



The styli company

itp 株式会社
測定機用精密スタイラス
製品カタログ

01/2026 ver.13



itp 測定機用精密スタイラス製品カタログ

01/2026 ver.13

● 解説資料

itp スタイラス製品について / テクニカルデータ / 見積・注文用紙 / 販売条件等

● メーカー品番対応表

● スタイラス製品カタログ (五十音順)

● M2 関連製品

カールツァイス仕様 ... p.1 / 東京精密仕様 ... p.7 /

ミットヨ仕様 ... p.13 / レニショー仕様 ... p.23

● M3 関連製品

カールツァイス仕様 ... p.35 / ハイデンハイン仕様 ... p.39 /

ヘキサゴン仕様 ... p.40 / ミットヨ仕様 ... p.41 / レニショー仕様 ... p.48

● M3 XXT 関連製品

カールツァイス仕様 ... p.57

● M4 関連製品

ブルーム仕様 ... p.67 / ヘキサゴン仕様 ... p.69 / マーポス仕様 ... p.70 /

ミットヨ仕様 ... p.73 / レニショー仕様 ... p.77

● M5 関連製品

カールツァイス仕様 ... p.85 / クリンゲルンベルグ仕様 ... p.111 /

東京精密仕様 ... p.131 / ミットヨ仕様 ... p.121 / ライツ仕様 ... p.125 /

レニショー仕様 ... p.131

● M6 関連製品 / その他

ファロー仕様 ... p.141

itp スタイラス製品について

Simply the best.

Best Quality ベストクオリティ



itp はスタイラスやスタイラス周辺パーツ等すべての製品を独自のデザインで完全に社内製造します。他に類を見ない最新の製造テクノロジーの導入により、製造ラインに最高の基準を設けました。ISO9001 取得工場の全ての製造工程には、厳しい品質管理が適用されています。社外への製造依頼は行なっていないので、ベストクオリティの製品のみのお届けを保証いたします。itp のこの取り組みは、主要な三次元測定機メーカーのベストサプライヤー認定で最高のクラス A 評価をいただいております。

Best Price ベストプライス



破格の低価格を実現できる秘密は、最高の工程能力を持つ製造プロセスにあります。標準製品と同様に一品ものの特殊製品も社内で製造していますので、製造コストに関するアドバンテージがお客様に直接還元されるのです。さらに年に何度も市場調査を行い、常に他の会社の価格を把握しておりますので、基本的に当社製品の価格は他社製品の価格よりも低く設定されています。より良いものをより安く、しかも早くお届けできるように努力を続けています。

Best Service ベストサービス



100% の品質管理は製造プロセスだけに行なわれるわけではありません。お客様に信頼していただける itp の精密製品をいつでもお届けするために、工場から製品が出荷される前、あるいは倉庫に保管される前に、最も厳しいレベルの最終検査が実施されます。また現在お使いのスタイラスやスタイラス周辺パーツ（標準製品）の在庫を豊富に取り揃えていますので、運送にかかる無駄な時間とコストを削減することができます。ご注文をいただいて最短 2 営業日での発送が可能です。

先端球は標準のルビー球（上段）の他にもシリコンニトライド球（窒化珪素・中段）やジルコニア球（下段）、超硬合金球、セラミック球など、シャフトは超硬合金やセラミック、ステンレススチール、熱安定性カーボンファイバーが選択可能です。ダイヤモンドコーティングおよび特殊仕様の詳細についてはお問い合わせください。

itp スタイラス製品 テクニカルデータと材質表示

| 先端球用の材質 | ルビー (合成ルビー) | セラミック | シリコンニトライド (窒化珪素) | ジルコニア |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 材 質 | 酸化アルミニウム 単結晶 Al_2O_3 | 酸化アルミニウム 多結晶 $>99.9 Al_2O_3$ | シリコンニトライド 多結晶 $Si_3 N_4$ | 酸化ジルコニウム 多結晶 ZrO_2 |
| 形状誤差 | $\leq 0.125 \mu m$ | $\leq 0.125 \mu m$ | $\leq 0.125 \mu m$ | $\leq 0.125 \mu m$ |
| 直径公差 | $\leq 0.15 \mu m$ | $\leq 0.15 \mu m$ | $\leq 0.15 \mu m$ | $\leq 0.15 \mu m$ |
| 粗 さ | $\leq 0.008 \mu m$ | $\leq 0.008 \mu m$ | $\leq 0.008 \mu m$ | $\leq 0.008 \mu m$ |
| 硬 度 (ビッカース硬さ) | 2400 | 2100 | 1600 | 1200 |
| 密 度 | $3.99 g/cm^3$ | $3.85 g/cm^3$ | $3.20 g/cm^3$ | $6.05 g/cm^3$ |
| 熱膨張係数 | $5.4 \cdot 10^{-6} K^{-1}$ | $8.0 \cdot 10^{-6} K^{-1}$ | $2.9 \cdot 10^{-6} K^{-1}$ | $10.5 \cdot 10^{-6} K^{-1}$ |
| 圧縮強さ (MPa) | 2100 | 3800 | 3000 | 2000 |
| 曲げ強さ (MPa) | 400 | 470 | >1000 | 700 - 1000 |
| 破壊靱性 (MN/m ^{3/2}) | 1 | 4 | >6.5 | 10 |

* ISO3290-2002, AFBMA3290, DIN5401-11 の球に関する規格による / itp の先端球はグレード 3 から 5 に相当します

| その他の材質 | チタン | ステンレススチール (INOX) | 超硬合金 | セラミック |
|--------|----------------|--------------------|----------------|---------------|
| 材質名 | 3,7035 Grade 2 | 1,4305 (SUS303 相当) | DK 120 | Alsint 99,7 |
| 硬 度 | 150 (ブリネル硬さ) | 300 (ビッカース硬さ) | 1700 (ビッカース硬さ) | 9 (モース硬さ) |
| 密 度 | $4.5 g/cm^3$ | $7.95 g/cm^3$ | $15.0 g/cm^3$ | $3.85 g/cm^3$ |

| CFK カーボンファイバー | 球面ディスク |
|--|--|
| 航空宇宙テクノロジーで開発されたハイモジュール繊維 曲げ強さ $> 450 GPa$ CTE (熱膨張係数) $-0,4 \times 10^{-6} 1/K$ ※熱安定性カーボンファイバーの特性は非公開です | スチール 形状誤差 $\leq 5 \mu m$ 直径誤差 $\leq h9$ 粗さ 0.8, HRC55 ± 2 |

先端球の材質について

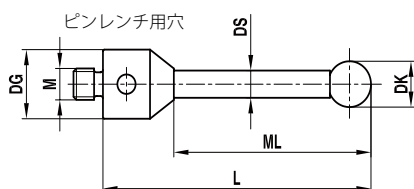
一般的な測定にはルビー球やセラミック球が用いられます。しかしアルミニウム製部品を頻繁にスキャンすると凝着磨耗が起こり、球の表面にアルミがこびりついてしまうことがあります。このような測定物にはシリコンニトライド球が適しています。(超々ジュラルミン等一部の材質を除く / すべてのアルミ合金に対して凝着磨耗が起きないわけではありません)

また鉄製部品など硬くて粗い表面のワークをルビー球でスキャンすると短時間で磨耗してしまう場合があり、これは破壊靱性として表される割れたり欠けたりしやすい性質のためです。このような測定物にはジルコニア球が適しています。

ダイヤモンドコーティングされた「ULTRA Scanning」スタイラスはこのような材料の堆積が起きても簡単に除去でき、また磨耗にも強いので非常に長寿命となっています。詳細についてはお問い合わせ下さい。

他にも先端球材料には超硬球やデルリン球などがありますが、これらは用途によって使い分ける必要があります。

スタイラスの諸元について



※段付きタイプには ML1、DS1 の表記があります

| | | |
|---------|--------|---|
| DK | 先端球直径 | 最小直径 0.2mm、差し込み式先端球は 0.8 mm から 30.0mm まで ※ 0.5mm から 0.7mm の差込球はオプションです (ルビーのみ) ※ 材質はルビー、シリコンニトライド、ジルコニア、セラミック、超硬など シャフト材は特性によって適切なものを選んでください - 超硬合金 - 超硬合金チューブ - セラミック - ステンレススチール - カーボンファイバー - チタン - チタンチューブ |
| DS, DS1 | シャフト直径 | メーカー / ネジ径によって外径が違います - M2: 3 mm - M3: 4 mm、5mm (ツァイス VAST-XXT 用) - M4: 7 mm - M5: 10 mm (レニショー), 11 mm (ツァイス), 12 mm (ライツ) - M6: 16 mm |
| DG | ベース部直径 | シャフトの根元 / 段付きから先端球の頂点までの長さです ベース部の取り付け面から先端球の頂点までの長さです |
| ML, ML1 | 測定長さ | |
| L | 全長 | |

お見積り・ご注文用 FAX シート

標準品用

どちらかチェックを入れ、ご希望の商品のデータをご記入の上お送りください。
メーカー品の場合はメーカーの型番で結構ですので、分かる範囲でご記入ください。お見積りは無料です。

☐ お見積り ☐ ご注文（弊社発行のお見積書番号： ）

| itp 番号 / メーカー型番 | | メーカー名 / 製品名称 (簡単に) | 数 量 |
|-----------------|--|--------------------|-----|
| ご記入ください | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

全てのご注文は当社の販売条件に則ります。

発信者情報 * 印は必ずご記入ください

| | | |
|---------|-------|---|
| 会社名 * | 部署名 * | 担当者名 * |
| 郵便番号 | 住 所 | |
| 電 話 * | FAX * | |
| メールアドレス | 注文番号 | 希望納期 |
| 送信日 * | 年 月 日 | 備 考 <input type="checkbox"/> 詳細な打ち合わせを希望 (弊社技術者からご連絡差し上げます) |
| | | <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> メール |

送り先 番号のお間違えのないようお願いいたします

itp 株式会社

〒464-0858 名古屋市千種区千種 3-39-4 E-Mail : info@itp-co.jp Internet : www.styli.jp



電話 : 052-508-6145

FAX : 052-508-6146

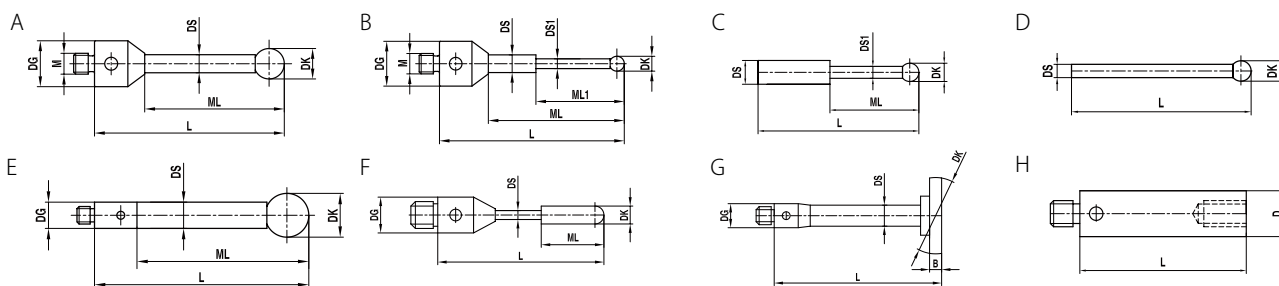
お見積り・ご注文用 FAX シート

特注品用

どちらかチェックを入れ、カタログの諸元表を参考にご希望の商品のデータをご記入の上
お送りください。ご相談は無料です。

☐ お見積り ☐ ご注文

| | | No.1 | No.2 | No.3 | No.4 | |
|--|---|----------|------|------|------|--|
| ら せ だ く 入 り 記 入 を 数 値 を 号 記 | 適合システム ツァイス (Z) / ツァイス XXT(X) / ミットヨ (S) / レニショー (R) / 東京精密 (T) / ライツ (L) / クリンゲルベルク (K) / マーボス (M) / ファロー (F) / ハイデンハイン (H) / その他 (記入) | | | | | |
| | スタイラスタイプ 下図のA-H から選択、それ以外は別途略図を添付 | | | | | |
| | ねじ径 M2、M3、M4、M5、M6、M8、ねじなし、ホルダ用 | | | | | |
| | 先端球材質 ルビー (R)、セラミック (K)、超硬 (H)、 シリコンニトライド (S)、ジルコニア (Z)、その他 (記入) | | | | | |
| | シャフト材質 超硬 (H)、ステンレススチール (I)、セラミック (K)、 カーボンファイバー (C)、その他 (記入) | | | | | |
| | 寸法諸元 ※各項目に数値をご記入ください。 ただし弊社の製造ラインの都合等でご希望に 添えない場合、数値を変更することがあります。 測定長さと全長は球先端半径を含みます。 | 先端球直径 DK | | | | |
| | シャフト径 DS1/DS | | | | | |
| 測定長さ ML1/ML | | | | | | |
| 全長 L | | | | | | |
| 数 量 | | | | | | |



発信者情報 * 印は必ずご記入ください

| | | |
|---------|-------|--|
| 会社名 * | 部署名 * | 担当者名 * |
| 郵便番号 | 住 所 | |
| 電 話 * | FAX * | |
| メールアドレス | 注文番号 | 希望納期 * |
| 送信日 * | 年 | 月 |
| 日 | 備 考 | <input type="checkbox"/> 詳細な打ち合わせを希望 (弊社技術者からご連絡申し上げます) |
| | | <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> メール |

送り先 番号のお間違えのないようにお願いいたします

itp 株式会社

〒464-0858 名古屋市千種区千種 3-39-4 E-Mail : info@itp-co.jp Internet : www.styli.jp

itp
the styli company

電話 : 052-508-6145

FAX : 052-508-6146

販売条件等 必ずお読みください

以下の販売条件は、お客様が itp 株式会社から購入する全ての製品に対し適用されます。お客様が itp 株式会社に対し製品を注文する際に、お客様は当条件が適用されることに同意し、当条件の内容を承諾したとみなされます。当条件はお客様に通知することなく変更されることがあります。

第 1 条 定義

「itp」とは、itp 株式会社(本社所在地：* 名古屋市千種区千種 3-39-4)をいいます。

「お客様」とは、itp の見積書、請求書、注文請書または納品書等により特定される個人または法人をいいます。

「契約」とは、本販売条件を含む、itp とお客様との間の売買契約をいいます。

第 2 条 契約の成立

製品は本販売条件により提供されます。別段の合意がない限り、お客様から提示される条件は含まれません。お客様は、本販売条件の内容を理解し、本販売条件に拘束されることに同意します。

第 3 条 注文、価格、支払

別段の定めがない限り、お客様は製品の代金を製品がお客様に引渡されてから 2 週間以内に支払うものとします。なお、一定金額以上の取引が継続してある場合には、別途支払条件を個別に取決めることも可能です。

お客様には 1 回につき **7 0 0 円の配送料をお支払いいただきます。ただしエンドユーザー様でご購入総額が 1 万円以上の場合の配送料は無料とさせていただきます。また、お客様には消費税をお支払いいただきます。消費税は、表示価格に含まれておりません。

支払期限の変更は双方の合意によってのみ可能とします。itp はお客様の支払遅延につき、遅延損害金を課することがあります。

itp は、お客様に通知することなく、自らの裁量により製品を変更し、または製造中止とすることがあります。変更された製品はご注文の製品と同等の機能を有するものとします。

第 4 条 所有権及び危険負担の移転

製品の所有権および危険負担は、お客様へ製品を引渡した時点で、お客様に移転します。

第 5 条 納品

itp は、お客様が指示し、itp が同意した場所に製品を納品します(以下「納品場所」といいます)。製品が itp から出荷後にお客様が納品場所の変更を希望される場合、お客様には追加の配送料及び手数料を itp にお支払いいただく場合があります。

itp は自らの裁量により、製品を複数回に分けてお客様に納品することがあります。この場合の配送料増加分は itp が負担するものとします。

itp がお客様に提供する製品の納品予定日は概算であり、契約の一部とはなりません。いかなる理由であれ、itp は製品の遅延に一切責任を負いません。

第 6 条 受領

お客様が納品日に製品が契約と異なる旨を itp に通知し、かつ納品日から 2 日以内に文書で確認されない限

り、製品は良好な状態にあり、かつ契約に合致するものとしてお客様が受領したものとみなします。

ただし、製品の一部が不足、誤納または毀損していた場合、お客様は納品から 30 日以内に itp に通知しなければならぬものとします。itp がお客様からの請求を調査している間、お客様は製品の代金の全部または一部の支払を延期することはできません。

第 7 条 保証

別途定めのない未使用品に限り、itp は製品(第三者製品を除きます)が納品書に記載される御届先に納品された日より 1 年間、通常の使用を妨げるような材料及び製造上の欠陥がないことを保証します。開封後は適切な使用方法である場合に限り最初の校正(キャリブレーション)が完了するまで破損しないことを保証します。(以下「標準保証」といいます)ただし、互換性に関しては L/ML 等各部寸法が同じである以外、面取り幅の違いなどによって起きる干渉などの使い勝手に関しては保証の限りではありません。

本標準保証は、操作ミス等による事故、乱用、誤用、itp が認可しない修理、itp が推奨する製品の取り扱い方法に従わない使用、保管もしくは設置、必要な予防保守を履行しないこと、通常の老朽・損耗、天災、火災、洪水、戦争、暴力行為または類似の行為、itp の社員もしくは itp が認可した者以外が、製品を調整、修理もしくはサポートすること、及び itp が供給していない部品の使用による問題を含め、外因による損害、過誤、不履行を対象としません。

お客様が itp 経由で購入した第三者製品につき、当該第三者が当該製品の保証をしている場合、itp の標準保証は当該第三者保証とは異なるものであること及び、当該第三者製品に関する保証は当該製造業者の保証のみが唯一適用されることをお客様にはご了承ください。当該製品のサポートに関して、お客様は当該保証を利用しなければなりません。また、itp に対して当該保証に基づくサポートを要求できないものとします。

第 8 条 テクニカルサポート

itp は、現時点で有効なテクニカルサポートに関するポリシーに基づき、お客様に標準のテクニカルサポートを提供します。テクニカルサポートの内容は製品により異なります。itp は、自己の裁量により、標準のサポートに関するプログラム並びに契約条件を変更できます。itp は、製品もしくはサポートに関する代金の支払を完全に受領していない限り、当該サポートを供給する責任を負わないものとします。

第 9 条 責任

法律により別段の規定がない限り、itp の責任総額は、当該責任の原因となる事由が個別の案件であれ連続した案件であれ、当該責任の原因となった製品の対価の総額を上限とします。

お客様またはお客様の従業員、代理人または請負業者の過失、不作為もしくは故意による、または本販売条件の違反から生じる物損、傷害または死亡に対する責任から、お客様は itp を補償し、完全に免責しなければなりません。

itp が発行する販売表示、見積り、価格表、注文請書、請求書、その他の文書、または情報に印刷上、事務上、その他誤りまたは記述漏れがある場合は、itp は責任なしに修正することができます。

第 10 条 不可抗力

当事者の合理的な支配を超える状況により本条件に基づく義務の履行が遅延した場合、いずれの当事者も

責任を負わないものとします。また、当該当事者は、遅延している義務の履行を合理的な期間は履行期限が延長されます。

第 11 条 輸出制限

本販売条件に基づき販売される製品はお客様ご自身が日本国内で使用することを前提に販売されたものです。自己または第三者の営利を図る目的で転売もしくは貸与された、または日本国外で使用された itp 製品については、製品に特別保証条件がある場合を除き、itp では一切の保証をすることはできません。

更にお客様は、日本国の輸出に関する法律及び輸出規定(以下「日本国輸出規制関連法」という)の対象になるかもしれないことを認識し、お客様は日本国輸出規制関連法を遵守します。輸出に関して適用される法律の条件または制限が納入される製品によって異なり、また、将来の法改正で条件及び制限が変わることがあるため、お客様は製品が対象となる正確な条件及び制限を把握するには、関連する法律等を参照する必要がありますがあることを了解します。

第 12 条 準拠法

本販売条件は日本国法に準拠し、名古屋地方裁判所の専属的合意管轄に属します。

第 13 条 一般条項

お客様は、itp の事前の書面による同意なく、契約上の地位を譲渡し、または本販売条件上の権利義務の全部もしくは一部を譲渡することはできません。係る未承認の譲渡は無効とみなされます。

本販売条件の一部が裁判所により全部または一部が無効もしくは執行不能と判定される場合にも、本販売条件のその他の条項及び当該条項の残存部分は、効力を失いません。

itp 株式会社の個人情報の取り扱いについて (プライバシーポリシー)

itp 株式会社では、お客様の個人情報やプライバシーの保護を行うことは非常に重要なことと捉えています。お客様の個人情報、プライバシーを尊重し、適切な保護を行う為、次のようなポリシーを定め、業務を行っています。

お客様のいかなる個人情報(会社名、担当者氏名、住所、購入を行った商品等)をも、厳正な管理の元に保管を行い、弊社の商品販売業務においてのみ使用し、第三者に提供または共有することはありません。

itp 株式会社は、お客様の個人情報を不正なアクセスや開示から保護するため、適切な措置を取ります。

社内でのお客様の個人情報への参照は、各業務担当者が業務に必要な情報のみを参照でき、担当業務を遂行するのに必要でない情報は、参照することが出来ないようにします。また、各担当者が業務上知りえた情報は、業務を遂行する為にのみ使用し、その情報を口外することはございません。

お客様ご本人からの個人情報の開示、訂正、削除のお申し出があった場合は速やかに対応致します。

ただし、法律に定められた適正な手続による要求を受けた場合、もしくは当社の権利や財産を保護する必要が生じた場合には、必要最低限の情報をその目的の為に使用することがあります。

* 2023 年 6 月移転しました
** 2022 年 7 月送料改定しました

itp スタイルス製品 メーカー品番対応表 ※五十音順

最新の対応情報は web サイトのメーカー品番検索で調べることができます ⇒ <https://styli.jp/autosearch/>

Carl Zeiss / カールツァイス仕様 (1/4)

| カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------------|------------------|-------|-----------------|---------------|-------|-----------------|--------------|-------|
| 000000-0015-245 | WSDD911SW020 | 110-2 | 600341-8183-000 | KKM501010017 | 96-4 | 600342-8129-000 | THM510019065 | 85-1 |
| 000000-0015-247 | WSDD911SW030 | 110-2 | 600341-8185-000 | KKM502015028 | 96-4 | 600342-8200-000 | LHM501311032 | 93-3 |
| 000000-0015-248 | WSDD911SW040 | 110-2 | 600341-8261-000 | VAM500011040 | 105-1 | 600342-8201-000 | LHM501511033 | 93-3 |
| 000000-0015-328 | MIMO02900070 | 106-1 | 600341-8262-000 | VAM500011060 | 105-1 | 600342-8202-000 | LHM502011033 | 93-3 |
| 000000-1018-201 | TFM2M3008195 | 38-4 | 600341-8263-000 | VAM500011080 | 105-1 | 600342-8203-000 | LHM502511034 | 93-3 |
| 000000-1019-819 | KIM510011065/2 | 97-3 | 600341-8264-000 | VAM500011100 | 105-1 | 600342-8221-000 | LHM503019034 | 93-3 |
| 000000-1019-820 | KIM515011065/2 | 97-3 | 600341-8265-000 | VAM500011120 | 105-1 | 600342-8222-000 | LHM505019043 | 93-3 |
| 000000-1019-822 | KIM520011065/2 | 97-3 | 600341-8361-000 | WTM500015000 | 101-1 | 600342-8250-000 | LHM500311021 | 93-3 |
| 000000-1019-824 | KIM525011065/2 | 97-3 | 600341-8367-000 | KHM500011010 | 96-1 | 600342-8251-000 | LHM500511022 | 93-3 |
| 000000-1049-178 | RIM200004007 | 6-2 | 600341-8368-000 | KHM500011015 | 96-1 | 600342-8252-000 | LHM500611022 | 93-3 |
| 000000-1073-344 | THM5H5011105 | 87-2 | 600341-8420-000 | VAM500020200 | 105-1 | 600342-8253-000 | LHM500811022 | 93-3 |
| 000000-1078-483 | THM5H3011033 | 87-2 | 600341-8421-000 | VAM500020150 | 105-1 | 600342-8254-000 | LHM501011022 | 93-3 |
| 000000-1120-407 | FHM500611032 | 91-2 | 600341-8422-000 | VAM500020100 | 105-1 | 600342-9002-000 | GTM500011030 | 100-1 |
| 000000-1132-541 | THM501011030/0,8 | 85-1 | 600341-8423-000 | VAM500020080 | 105-1 | 600342-9003-000 | GTM500018036 | 100-1 |
| 000000-1165-629 | KIM515007040 | 97-2 | 600341-8424-000 | VAM500020060 | 105-1 | 600660-8240-000 | ATM5SCHAL001 | 108-1 |
| 000000-1165-630 | KIM520007060 | 97-2 | 600341-8425-000 | VAM500020040 | 105-1 | 600660-8251-000 | ATM5SCHAL002 | 108-1 |
| 000000-1251-674 | VTM500011030 | 103-2 | 600341-8450-000 | KTM500301015 | 95-3 | 600667-9601-000 | TPM5MESSO001 | 107-1 |
| 000000-1294-772 | TIM515011028 | 92-2 | 600341-8451-000 | KTM500501015 | 95-3 | 600667-9611-000 | TPM5MESSO002 | 107-1 |
| 000000-1301-568 | THM505011030 | 85-1 | 600341-8452-000 | KTM500601015 | 95-3 | 602030-0001-000 | MIMO01200023 | 6-3 |
| 000000-1323-889 | NHM5S2011033 | 94-2 | 600341-8453-000 | KTM500801015 | 95-3 | 602030-0002-000 | WSDD911SW015 | 110-2 |
| 000000-1323-893 | NHM5S1511033 | 94-2 | 600341-8454-000 | KTM501001016 | 95-3 | 602030-0003-000 | KIM504010M50 | 98-1 |
| 0096-269 | THM5R8019115 | 93-1 | 600341-8500-000 | KTM501310026 | 95-3 | 602030-0004-000 | KIM504015M50 | 98-1 |
| 600331-8093-000 | SAM505019080 | 99-1 | 600341-8501-000 | KTM501510026 | 95-3 | 602030-0005-000 | KIM504020M50 | 98-1 |
| 600341-0140-000 | SKIM500011015 | 94-3 | 600341-8502-000 | KTM502015027 | 95-3 | 602030-0006-000 | KIM504030M50 | 98-1 |
| 600341-0141-000 | SKIM500019020 | 94-3 | 600341-8503-000 | KTM502515027 | 95-3 | 602030-0007-000 | KIM505040M50 | 98-1 |
| 600341-0150-000 | SNIM500011020 | 95-1 | 600341-8510-000 | KTM503020038 | 95-3 | 602030-0008-000 | KIM505050M50 | 98-1 |
| 600341-0151-000 | SNIM500019040 | 95-1 | 600341-8511-000 | KTM505035045 | 95-3 | 602030-0009-000 | KIM505060M50 | 98-1 |
| 600341-0200-000 | KIM502020080 | 98-1 | 600341-8596-000 | SSM500208596 | 106-1 | 602030-0010-000 | KIM504015080 | 98-1 |
| 600341-0203-000 | KIM504030080 | 98-1 | 600342-8013-000 | TKM505011053 | 90-2 | 602030-0011-000 | KIM504020080 | 98-1 |
| 600341-0204-000 | KIM504040080 | 98-1 | 600342-8014-000 | TKM508011063 | 90-2 | 602030-0012-000 | GWM400010016 | 105-2 |
| 600341-0205-000 | KIM505050080 | 98-1 | 600342-8015-000 | TKM508011114 | 90-2 | 602030-0013-000 | GWM500010016 | 105-2 |
| 600341-0206-000 | KIM506060080 | 98-1 | 600342-8016-000 | TKM506011054 | 90-2 | 602030-0014-000 | GWM600012018 | 105-2 |
| 600341-0210-000 | SIM500026035 | 103-1 | 600342-8017-000 | TKM507011055 | 90-2 | 602030-0015-000 | GWM800015020 | 105-2 |
| 600341-0211-000 | SIM500021030 | 103-1 | 600342-8018-000 | STKM509011064 | 90-2 | 602030-0016-000 | GWM100018025 | 105-2 |
| 600341-0212-000 | SIM500010017 | 103-1 | 600342-8019-000 | TKM510011065 | 90-2 | 602030-0017-000 | GWM120020025 | 105-2 |
| 600341-0220-000 | SIM500026000 | 103-1 | 600342-8020-000 | THM503011033 | 85-1 | 602030-0019-000 | WTM500020120 | 102-3 |
| 600341-0221-000 | SIM500021000 | 103-1 | 600342-8021-000 | THM503011058 | 85-1 | 602030-0021-000 | WSDD911SW025 | 110-2 |
| 600341-0250-000 | VIM500011010 | 104-2 | 600342-8022-000 | THM505011053 | 85-1 | 602030-0027-000 | MIMO01700049 | 84-2 |
| 600341-0251-000 | VIM500011015 | 104-2 | 600342-8023-000 | THM508011063 | 85-1 | 602030-0042-000 | WSDD911SW009 | 110-2 |
| 600341-0252-000 | VIM500011020 | 104-2 | 600342-8023-010 | THM5R8011063 | 93-1 | 602030-0215-000 | RTM520011010 | 105-3 |
| 600341-0253-000 | VIM500011030 | 104-2 | 600342-8024-000 | THM508011114 | 85-1 | 602030-0222-000 | MIMO02900070 | 106-1 |
| 600341-0254-000 | VIM500011040 | 104-2 | 600342-8025-000 | THM504011033 | 85-1 | 602030-0315-000 | RTM530011010 | 105-3 |
| 600341-0256-000 | VIM500011060 | 104-2 | 600342-8026-000 | THM506011054 | 85-1 | 602030-0318-000 | RTM540011010 | 105-3 |
| 600341-0258-000 | VIM500011080 | 104-2 | 600342-8027-000 | THM507011055 | 85-1 | 602030-8001-000 | THM202063011 | 1-1 |
| 600341-0260-000 | VIM500011100 | 104-2 | 600342-8028-000 | STHM509011064 | 85-1 | 602030-8002-000 | TKM206003013 | 1-2 |
| 600341-0520-000 | SSHM500010010 | 95-2 | 600342-8029-000 | THM510011065 | 85-1 | 602030-8003-000 | THM203003021 | 1-1 |
| 600341-0521-000 | SSHM500015010 | 95-2 | 600342-8051-000 | IHM503011061 | 98-3 | 602030-8004-000 | TKM205003022 | 1-2 |
| 600341-0522-000 | SSHM500020018 | 95-2 | 600342-8103-000 | WTM500020040 | 102-2 | 602030-8005-000 | THM202003021 | 1-1 |
| 600341-0523-000 | SSHM500035018 | 95-2 | 600342-8114-000 | TKM508019063 | 90-2 | 602030-8006-000 | THM201003010 | 1-1 |
| 600341-8002-000 | WTM500020000 | 101-1 | 600342-8115-000 | TKM508019114 | 90-2 | 602030-8007-000 | THM201003015 | 1-1 |
| 600341-8090-000 | KIM510007021 | 97-2 | 600342-8118-000 | STKM509019064 | 90-2 | 602030-8008-000 | THM202003011 | 1-1 |
| 600341-8095-000 | KIM515010021 | 97-2 | 600342-8119-000 | TKM510019065 | 90-2 | 602030-8009-000 | THM202003016 | 1-1 |
| 600341-8160-000 | KIM511511045 | 96-2 | 600342-8124-000 | THM508019114 | 85-1 | 602030-8010-000 | SIM202006022 | 2-2 |
| 600341-8180-000 | KIM502211040 | 96-3 | 600342-8128-000 | STHM509019064 | 85-1 | 602030-8011-000 | SIM202006032 | 2-2 |

※仕様は予告なく変更される場合があります。

対応表 1

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3 xxt

M4

M5

M6 他

Carl Zeiss / カールツァイス仕様 (2/4)

| カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------------|--------------|-------|-----------------|--------------|-------|-----------------|-------------------|-------|
| 602030-8012-000 | SIM202003019 | 2-3 | 602030-8381-000 | HIM200007008 | 5-1 | 612030-9661-000 | THM504511053 | 85-1 |
| 602030-8015-000 | THM204003012 | 1-1 | 602030-8382-000 | HIM300012011 | 37-2 | 612030-9737-000 | DTM500011029 | 99-3 |
| 602030-8016-000 | THM204003022 | 1-1 | 602030-9010-000 | THM503011025 | 85-1 | 620161-8254-000 | TPM3MESSOTL1 | 65-2 |
| 602030-8017-000 | TIM206003013 | 2-1 | 602030-9011-000 | THM503011050 | 85-1 | 620161-8259-000 | TPM3MESSOTL1R | 65-2 |
| 602030-8018-000 | TIM206003028 | 2-1 | 602030-9012-000 | THM504011064 | 85-1 | 620161-8264-000 | TPM3MESSOTL2 | 65-4 |
| 602030-8019-000 | TIM208003013 | 2-1 | 602030-9013-000 | THM505011050 | 85-1 | 620161-8269-000 | TPM3MESSOTL2R | 65-4 |
| 602030-8020-000 | TKM306004013 | 35-2 | 602030-9014-000 | THM508011074 | 85-1 | 620161-8274-000 | TPM3MESSOTL3 | 66-1 |
| 602030-8021-000 | THM303004022 | 35-1 | 602030-9015-000 | THM505011075 | 85-1 | 620161-8279-000 | TPM3MESSOTL3R | 66-1 |
| 602030-8023-000 | THM302004021 | 35-1 | 602030-9016-000 | THM508011075 | 85-1 | 620660-8251-000 | TPM5SCHAL002 | 108-2 |
| 602030-8034-000 | THM205003022 | 1-1 | 602030-9017-000 | THM508011100 | 85-1 | 626103-0113-020 | THM301005020/11,0 | 57-1 |
| 602030-8060-000 | FHM500811032 | 91-2 | 602030-9018-000 | THM510011118 | 85-1 | 626103-0300-025 | TCM303005025 | 58-1 |
| 602030-8061-000 | FHM501011032 | 91-2 | 602030-9019-000 | FTM501011055 | 92-1 | 626103-0300-033 | TCM303005033 | 58-1 |
| 602030-8062-000 | FHM501311032 | 91-2 | 602030-9020-000 | FTM501511055 | 92-1 | 626103-0300-040 | TCM303005040/2,0 | 58-1 |
| 602030-8063-000 | FHM501311044 | 91-2 | 602030-9021-000 | FTM502011055 | 92-1 | 626103-0300-042 | TCM303005042 | 58-1 |
| 602030-8064-000 | FHM501511032 | 91-2 | 602030-9022-000 | FTM502511055 | 92-1 | 626103-0300-050 | TCM303005050 | 58-1 |
| 602030-8065-000 | FHM501511044 | 91-2 | 602030-9023-000 | FTM503511055 | 92-1 | 626103-0300-058 | TCM303005058 | 58-1 |
| 602030-8066-000 | FHM502011032 | 91-2 | 602030-9024-000 | WTM501015045 | 93-2 | 626103-0300-059 | TCM303005059 | 58-1 |
| 602030-8067-000 | FHM502011044 | 91-2 | 602030-9025-000 | WTM501515045 | 93-2 | 626103-0300-075 | TCM303005075 | 58-1 |
| 602030-8068-000 | FHM502011058 | 91-2 | 602030-9026-000 | WTM502015045 | 93-2 | 626103-0301-020 | TCM303005020 | 59-2 |
| 602030-8069-000 | FHM502511032 | 91-2 | 602030-9027-000 | WTM502515045 | 93-2 | 626103-0301-030 | TCM303005030 | 59-2 |
| 602030-8070-000 | FHM502511044 | 91-2 | 602030-9028-000 | WTM503515045 | 93-2 | 626103-0301-033 | TCM3S3005033/K | 59-1 |
| 602030-8071-000 | FHM502511058 | 91-2 | 602030-9044-000 | VTM500011010 | 103-2 | 626103-0301-040 | TCM303005040 | 59-2 |
| 602030-8091-000 | KIM520007060 | 97-2 | 602030-9045-000 | VTM500011015 | 103-2 | 626103-0301-050 | TCM3S3005050/K | 59-1 |
| 602030-8096-000 | ZHM201503011 | 4-1 | 602030-9046-000 | VTM500011020 | 103-2 | 626103-0302-020 | SCM303005020 | 60-2 |
| 602030-8097-000 | ZHM301504011 | 36-2 | 602030-9047-000 | VTM500011025 | 103-2 | 626103-0302-030 | SCM303005030 | 60-2 |
| 602030-8098-000 | ZHM203003013 | 4-1 | 602030-9048-000 | VTM500018025 | 103-2 | 626103-0302-040 | SCM303005040 | 60-2 |
| 602030-8099-000 | ZHM303004013 | 36-2 | 602030-9049-000 | VTM500011040 | 103-2 | 626103-0303-020 | SCM303005020/90° | 61-1 |
| 602030-8100-000 | ZRM202003020 | 4-2 | 602030-9050-000 | VTM500018040 | 103-2 | 626103-0303-030 | SCM303005030/90° | 61-1 |
| 602030-8101-000 | TKM305004032 | 35-2 | 602030-9051-000 | VTM500011050 | 103-2 | 626103-0303-040 | SCM303005040/90° | 61-1 |
| 602030-8102-000 | TKM304004032 | 35-2 | 602030-9052-000 | VTM500018050 | 103-2 | 626103-0304-020 | SCM303005020/180° | 62-1 |
| 602030-8104-000 | THM302004022 | 35-1 | 602030-9053-000 | VTM500011060 | 103-2 | 626103-0304-030 | SCM303005030/180° | 62-1 |
| 602030-8106-000 | THM303004021 | 35-1 | 602030-9054-000 | VTM500018060 | 103-2 | 626103-0304-040 | SCM303005040/180° | 62-1 |
| 602030-8107-000 | ZRM302004020 | 36-3 | 602030-9055-000 | VTM500011075 | 103-2 | 626103-0311-020 | TCM3S3005020/K | 60-1 |
| 602030-8113-000 | THM3Z3005040 | 35-1 | 602030-9056-000 | VTM500018075 | 103-2 | 626103-0311-030 | TCM3S3005030/K | 60-1 |
| 602030-8115-000 | THM300504022 | 35-1 | 602030-9057-000 | VTM500011080 | 103-2 | 626103-0311-040 | TCM3S3005040/K | 60-1 |
| 602030-8116-000 | THM300604022 | 35-1 | 602030-9058-000 | VTM500018080 | 103-2 | 626103-0312-020 | SCM3S3005020 | 60-3 |
| 602030-8117-000 | THM300804022 | 35-1 | 602030-9059-000 | VTM500011090 | 103-2 | 626103-0312-030 | SCM3S3005030 | 60-3 |
| 602030-8118-000 | THM301004022 | 35-1 | 602030-9060-000 | VTM500018090 | 103-2 | 626103-0312-040 | SCM3S3005040 | 60-3 |
| 602030-8119-000 | THM301504022 | 35-1 | 602030-9061-000 | VTM500011100 | 103-2 | 626103-0313-020 | SCM3S3005020/90° | 61-2 |
| 602030-8120-000 | THM301004010 | 35-1 | 602030-9062-000 | VTM500018100 | 103-2 | 626103-0313-030 | SCM3S3005030/90° | 61-2 |
| 602030-8121-000 | THM300304022 | 35-1 | 602030-9063-000 | VTM500011120 | 103-2 | 626103-0313-040 | SCM3S3005040/90° | 61-2 |
| 602030-8201-000 | KKM208003032 | 3-1 | 602030-9064-000 | VTM500018120 | 103-2 | 626103-0314-020 | SCM3S3005020/180° | 62-2 |
| 602030-8202-000 | KKM204003032 | 3-1 | 602030-9065-000 | VTM500011150 | 103-2 | 626103-0314-030 | SCM3S3005030/180° | 62-2 |
| 602030-8203-000 | KIM214020005 | 3-2 | 602030-9066-000 | VTM500018150 | 103-2 | 626103-0314-040 | SCM3S3005040/180° | 62-2 |
| 602030-8204-000 | KIM220025005 | 3-2 | 602030-9067-000 | VTM500018200 | 103-2 | 626103-0401-075 | TCM304005075 | 58-1 |
| 602030-8301-000 | VIM300004010 | 37-1 | 602030-9068-000 | VTM500018250 | 103-2 | 626103-0401-050 | TCM304005050 | 58-1 |
| 602030-8302-000 | VIM300004020 | 37-1 | 602030-9069-000 | VTM500018300 | 103-2 | 626103-0500-030 | TCM305005030/9 | 58-1 |
| 602030-8303-000 | VIM300004030 | 37-1 | 602030-9070-000 | TIM501311040 | 98-2 | 626103-0500-040 | TCM305005040 | 58-1 |
| 602030-8304-000 | VIM300004040 | 37-1 | 602030-9071-000 | TIM502311040 | 98-2 | 626103-0500-050 | TCM305005050 | 58-1 |
| 602030-8305-000 | VIM300004050 | 37-1 | 602030-9072-000 | TIM501811040 | 98-2 | 626103-0500-060 | TCM305005060 | 58-1 |
| 602030-8321-000 | VIM200003005 | 4-3 | 602030-9073-000 | TIM500811040 | 98-2 | 626103-0500-075 | TCM3S5005075/K | 59-1 |
| 602030-8322-000 | VIM200003010 | 4-3 | 602030-9074-000 | TIM500511040 | 98-2 | 626103-0501-030 | TCM3R5005030 | 57-2 |
| 602030-8323-000 | VIM200003020 | 4-3 | 602030-9095-000 | DTM500018030 | 99-3 | 626103-0501-050 | TCM3R5005050 | 57-2 |
| 602030-8324-000 | VIM200003030 | 4-3 | 602030-9101-000 | DIM200004008 | 5-3 | 626103-0501-075 | TCM305005075 | 58-1 |
| 602030-8325-000 | VIM200003040 | 4-3 | 602030-9102-000 | DIM300006012 | 38-1 | 626103-0502-050 | TCM3S5005050/K | 59-1 |
| 602030-8341-000 | RIM300004005 | 6-2 | 602030-9103-000 | HIM200007005 | 5-2 | 626103-0600-050 | TCM306005050 | 58-1 |
| 602030-8345-000 | RIM200004005 | 6-2 | 602030-9104-000 | HIM200010009 | 5-2 | 626103-0600-100 | TCM306005100 | 58-1 |
| 602030-8362-000 | WAM500020000 | 101-2 | 602030-9105-000 | GIM200004016 | 6-1 | 626103-0610-070 | TCM306005070 | 58-1 |
| 602030-8363-000 | WAM500015000 | 101-2 | 612030-9649-000 | THM5H8011063 | 87-2 | 626103-0800-030 | TCM308005030 | 58-1 |

Carl Zeiss / カールツァイス仕様 (3/4)

| カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------------|------------------|-------|-----------------|----------------|-------|-----------------|-------------------|-------|
| 626103-0800-125 | TCM308005125 | 58-1 | 626105-0820-200 | TCM508011200 | 89-1 | 626107-2150-110 | TVM5TZ220150 | 109-1 |
| 626103-0801-070 | TCM3S8005070/K | 59-1 | 626105-0821-063 | TCM5S8011063 | 90-1 | 626107-2150-130 | TVM5TZ215150 | 109-1 |
| 626103-0801-125 | TCM3S8005125/K | 59-1 | 626105-0821-075 | TCM5S8011075 | 90-1 | 626107-2180-100 | VCM5TZ020180 | 104-1 |
| 626103-0830-050 | TCM308005050 | 58-1 | 626105-0821-100 | TCM5S8011100 | 90-1 | 626107-2200-100 | VCM5TZ020200 | 104-1 |
| 626103-0830-070 | TCM308005070 | 58-1 | 626105-0821-114 | TCM5S8011114 | 90-1 | 626107-2200-110 | TVM5TZ220200 | 109-1 |
| 626103-0830-100 | TCM308005100 | 58-1 | 626105-0821-150 | TCM5S8011150 | 90-1 | 626107-2200-130 | TVM5TZ215200 | 109-1 |
| 626103-5020-000 | VCM300005020 | 62-3 | 626105-0821-200 | TCM5S8011200 | 90-1 | 626107-2250-100 | VCM5TZ020250 | 104-1 |
| 626103-5020-010 | VCM3000K5020 | 63-1 | 626105-1020-065 | TCM510011065 | 89-1 | 626107-2300-100 | VCM5TZ020300 | 104-1 |
| 626103-5025-000 | VCM300005025 | 62-3 | 626105-1020-118 | TCM510011118 | 89-1 | 626107-2400-100 | VCM5TZ020400 | 104-1 |
| 626103-5030-000 | VCM300005030 | 62-3 | 626105-1020-150 | TCM510011150 | 89-1 | 626107-2500-100 | VCM5TZ020500 | 104-1 |
| 626103-5040-000 | VCM300005040 | 62-3 | 626105-1020-200 | TCM510011200 | 89-1 | 626107-2600-100 | VCM5TZ020600 | 104-1 |
| 626103-5045-010 | VCM3000K5045 | 63-1 | 626105-1021-065 | TCM5S10011065 | 90-1 | 626113-0030-013 | THM300305013 | 57-1 |
| 626103-5050-000 | VCM300005050 | 62-3 | 626105-1021-118 | TCM5S10011118 | 90-1 | 626113-0030-020 | THM300305020 | 57-1 |
| 626103-5060-000 | VCM300005060 | 62-3 | 626105-1021-150 | TCM5S10011150 | 90-1 | 626113-0050-013 | THM300505013 | 57-1 |
| 626103-5065-000 | VCM300005065 | 62-3 | 626105-1021-200 | TCM5S10011200 | 90-1 | 626113-0050-020 | THM300505020 | 57-1 |
| 626103-5075-000 | VCM300005075 | 62-3 | 626105-1024-150 | THM510011150 | 86-1 | 626113-0051-024 | THM300505024 | 57-1 |
| 626103-5080-000 | VCM300005080 | 62-3 | 626105-1696-020 | HKM516010019* | 92-3 | 626113-0060-014 | THM300605014 | 57-1 |
| 626103-5100-000 | VCM300005100 | 62-3 | 626105-2296-020 | HKM522010020* | 92-3 | 626113-0060-020 | THM300605020 | 57-1 |
| 626103-5130-000 | VCM300005130 | 62-3 | 626105-3096-025 | HKM530010024* | 92-3 | 626113-0080-014 | THM300805014 | 57-1 |
| 626103-5150-000 | VCM300005150 | 62-3 | 626105-6280-070 | GTM500018036* | 100-1 | 626113-0080-020 | THM300805020 | 57-1 |
| 626103-6110-001 | WTM300005006 | 63-4 | 626105-6280-080 | DWTM500015032 | 100-3 | 626113-0080-034 | THM300805034 | 57-1 |
| 626103-6110-002 | WTM318005013 | 64-1 | 626105-6280-090 | DTM500018030* | 99-3 | 626113-0100-014 | THM301005014 | 57-1 |
| 626103-6110-003 | WTM300005013 | 64-2 | 626105-6901-001 | KHM500011022 | 97-1 | 626113-0100-020 | THM301005020/0,8 | 57-1 |
| 626103-6110-004 | SIM300005008 | 63-2 | 626107-1040-100 | VCM5TZ011040 | 104-1 | 626113-0100-030 | THM301005030 | 57-1 |
| 626103-6110-005 | SIM3M3005008 | 63-3 | 626107-1050-100 | VCM5TZ011050 | 104-1 | 626113-0100-040 | THM301005040 | 57-1 |
| 626103-6110-006 | WTM300012005 | 64-3 | 626107-1060-100 | VCM5TZ011060 | 104-1 | 626113-0101-020 | THM301005020 | 57-1 |
| 626103-6110-007 | WTM300014005 | 64-4 | 626107-1070-100 | VCM5TZ011070 | 104-1 | 626113-0103-020 | THM301005020/11,0 | 57-1 |
| 626103-6180-001 | DTM300005010 | 65-1 | 626107-1080-100 | VCM5TZ011080 | 104-1 | 626113-0150-014 | THM301505014 | 57-1 |
| 626103-8431-055 | TPM3MESSOTL1S | 65-3 | 626107-1090-100 | VCM5TZ011090 | 104-1 | 626113-0150-020 | THM301505020 | 57-1 |
| 626103-8433-055 | TPM3MESSOTL3S | 66-2 | 626107-1100-100 | VCM5TZ011100 | 104-1 | 626113-0150-030 | THM301505030 | 57-1 |
| 626103-8433-075 | TPM3MESSOTL3S/75 | 66-2 | 626107-1120-100 | VCM5TZ011120 | 104-1 | 626113-0151-030 | THM301505030/9,0 | 57-1 |
| 626105-0044-020 | THM501011020 | 85-1 | 626107-1150-100 | VCM5TZ011150 | 104-1 | 626113-0151-040 | THM301505040 | 57-1 |
| 626105-0045-025 | THM5S1011025 | 86-2 | 626107-1180-100 | VCM5TZ011180 | 104-1 | 626113-0200-014 | THM302005014 | 57-1 |
| 626105-0255-030 | THM5S2011030 | 86-2 | 626107-1200-100 | VCM5TZ011200 | 104-1 | 626113-0200-020 | THM302005020 | 57-1 |
| 626105-0300-025 | TCM503011025 | 89-1 | 626107-1250-100 | VCM5TZ011250 | 104-1 | 626113-0200-025 | THM302005025 | 57-1 |
| 626105-0300-033 | TCM503011033 | 89-1 | 626107-1300-100 | VCM5TZ011300 | 104-1 | 626113-0200-030 | THM302005030 | 57-1 |
| 626105-0300-050 | TCM503011050 | 89-1 | 626107-1400-100 | VCM5TZ011400 | 104-1 | 626113-0201-040 | THM302005040 | 57-1 |
| 626105-0300-058 | TCM503011058 | 89-1 | 626107-2000-940 | TPM5MESSO0010W | 107-1 | 626113-0250-020 | THM302505020 | 57-1 |
| 626105-0301-033 | TCM5S3011033 | 90-1 | 626107-2025-110 | TVM5TZ220025 | 109-1 | 626113-0250-030 | THM302505030 | 57-1 |
| 626105-0301-050 | TCM5S3011050 | 90-1 | 626107-2025-130 | TVM5TZ215025 | 109-1 | 626113-0250-040 | THM302505040 | 57-1 |
| 626105-0301-058 | TCM5S3011058 | 90-1 | 626107-2040-100 | VCM5TZ020040 | 104-1 | 626115-0030-022 | NHM500311021 | 94-1 |
| 626105-0400-033 | TCM504011033 | 89-1 | 626107-2040-110 | TVM5TZ220040 | 109-1 | 626115-0050-022 | NHM500511022 | 94-1 |
| 626105-0400-064 | TCM504011064 | 89-1 | 626107-2040-130 | TVM5TZ215040 | 109-1 | 626115-0060-022 | NHM500611022 | 94-1 |
| 626105-0401-033 | TCM5S4011033 | 90-1 | 626107-2050-100 | VCM5TZ020050 | 104-1 | 626115-0080-022 | NHM500811022 | 94-1 |
| 626105-0401-064 | TCM5S4011064 | 90-1 | 626107-2050-110 | TVM5TZ220050 | 109-1 | 626115-0100-022 | NHM501011022 | 94-1 |
| 626105-0510-050 | TCM505011050 | 89-1 | 626107-2050-130 | TVM5TZ215050 | 109-1 | 626115-0101-020 | THM501011020/0,8 | 85-1 |
| 626105-0510-075 | TCM505011075 | 89-1 | 626107-2060-100 | VCM5TZ020060 | 104-1 | 626115-0101-022 | NHM5S1011022 | 94-2 |
| 626105-0510-100 | TCM505011100 | 89-1 | 626107-2060-110 | TVM5TZ220060 | 109-1 | 626115-0103-020 | THM5S1011020 | 86-2 |
| 626105-0511-050 | TCM5S5011050 | 90-1 | 626107-2060-130 | TVM5TZ215060 | 109-1 | 626115-0103-030 | THM5S1011030 | 86-2 |
| 626105-0511-075 | TCM5S5011075 | 90-1 | 626107-2080-100 | VCM5TZ020080 | 104-1 | 626115-0104-022 | NHM5S1011022 | 94-2 |
| 626105-0511-100 | TCM5S5011100 | 90-1 | 626107-2080-110 | TVM5TZ220080 | 109-1 | 626115-0106-030 | THM501011030 | 85-1 |
| 626105-0610-054 | TCM506011054 | 89-1 | 626107-2080-130 | TVM5TZ215080 | 109-1 | 626115-0140-033 | NHM501311032 | 94-1 |
| 626105-0615-054 | THM5S6011054 | 86-2 | 626107-2100-100 | VCM5TZ020100 | 104-1 | 626115-0150-030 | THM501511030 | 85-1 |
| 626105-0710-055 | TCM507011055 | 89-1 | 626107-2100-110 | TVM5TZ220100 | 109-1 | 626115-0150-033 | NHM501511033 | 94-1 |
| 626105-0820-063 | TCM508011063 | 89-1 | 626107-2100-130 | TVM5TZ215100 | 109-1 | 626115-0151-030 | THM5S1511030 | 86-2 |
| 626105-0820-075 | TCM508011075 | 89-1 | 626107-2120-100 | VCM5TZ020120 | 104-1 | 626115-0200-020 | THM502011020 | 85-1 |
| 626105-0820-100 | TCM508011100 | 89-1 | 626107-2120-110 | TVM5TZ220120 | 109-1 | 626115-0200-025 | THM502011025 | 85-1 |
| 626105-0820-114 | TCM508011114 | 89-1 | 626107-2120-130 | TVM5TZ215120 | 109-1 | 626115-0200-030 | THM502011030 | 85-1 |
| 626105-0820-150 | TCM508011150 | 89-1 | 626107-2150-100 | VCM5TZ020150 | 104-1 | 626115-0202-040 | THM5S2011040 | 86-2 |

※仕様は予告なく変更される場合があります。

対応表 3

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3 xxt

M4

M5

M6 他

Carl Zeiss / カールツァイス仕様 (4/4)

| カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | カールツァイス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|-------|--|----------------|-------|
| 626115-0204-020 | THM5S2011020 | 86-2 | 626115-0500-075 | THM5S5011075/K | 87-1 | 626115-2000-033 | TIM520011033 | 92-2 |
| 626115-0204-040 | THM502011040 | 85-1 | 626115-0500-075 | THM5S5011075 | 86-2 | 626115-3000-043 | TIM530011043 | 92-2 |
| 626115-0300-033 | THM5S3011033/K | 87-1 | 626115-0500-100 | THM505011100 | 85-1 | 626115-5000-199 | KHM500011020 | 96-1 |
| 626115-0300-033 | THM5S3011033 | 86-2 | 626115-0501-030 | THM5S5011030 | 86-2 | 626115-6110-001 | WTM500015000OZ | 101-1 |
| 626115-0300-058 | THM5S3011058/K | 87-1 | 626115-0501-050 | THM5S5011050/K | 87-1 | 626115-6110-002 | WTM5S0015000 | 101-3 |
| 626115-0300-058 | THM5S3011058 | 86-2 | 626115-0501-050 | THM5S5011050 | 86-2 | 626115-6110-003 | WTM500020000OZ | 101-1 |
| 626115-0301-040 | THM503011040 | 85-1 | 626115-0501-053 | THM5S5011053/K | 87-1 | 626120-0052-000 | ZHM201003035 | 28-3 |
| 626115-0301-075 | THM503011075 | 85-1 | 626115-0501-053 | THM5S5011053 | 86-2 | 632001-8207-000 | KIM520011065 | 97-3 |
| 626115-0302-050 | THM5S3011050/K | 87-1 | 626115-0501-100 | THM5S5011100/K | 87-1 | 632001-8208-000 | KIM525011065 | 97-3 |
| 626115-0302-050 | THM5S3011050 | 86-2 | 626115-0501-100 | THM5S5011100 | 86-2 | 632001-8209-000 | KIM510011065 | 97-3 |
| 626115-0303-025 | THM5S3011025/K | 87-1 | 626115-0800-064 | THM5S8011063/K | 87-1 | 632001-8210-000 | KIM530011065 | 97-3 |
| 626115-0350-075 | THM503511075 | 85-1 | 626115-0800-075 | THM5S8011075/K | 87-1 | 632001-8211-000 | KIM515011065 | 97-3 |
| 626115-0351-100 | THM503511100 | 85-1 | 626115-0800-115 | THM5S8011114/K | 87-1 | 632001-8213-000 | KIM540011065 | 97-3 |
| 626115-0352-058 | THM503511058 | 85-1 | 626115-0801-100 | THM5S8011100/K | 87-1 | | | |
| 626115-0400-030 | THM504011030 | 85-1 | 626115-0803-150 | THM508011150 | 85-1 | ※ * 印の製品は直径以外の寸法諸元に僅かな違いがあります。ご注意ください。 | | |
| 626115-0400-033 | THM5S4011033 | 86-2 | 626115-1200-065 | THM512011065 | 86-1 | | | |
| 626115-0400-034 | THM5S4011033/K | 87-1 | 626115-1200-118 | THM512011118 | 86-1 | | | |
| 626115-0401-064 | THM5S4011064/K | 87-1 | 626115-1600-028 | TIM516011028 | 92-2 | ※同一型番で末尾に /K ありは面接着、なしは差し込み式接着の違いです。 | | |
| 626115-0405-064 | THM5S4011064 | 86-2 | 626115-1800-028 | TIM518011028 | 92-2 | | | |

Klingelnberg / クリンゲルンベルグ仕様

| クリンゲルンベルグ品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | クリンゲルンベルグ品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | クリンゲルンベルグ品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|---------------------------|------------------|-------|
| 148669A | KTM505004037 | 111-2 | 306608A | VTM500011035 | 114-3 | 306639A | MIMO01700049 | 113-1 |
| 280750A | KTM501504060 | 111-1 | 306609A | VTM500011040 | 114-3 | 306640A | MIMO02900070 | 113-1 |
| 280751A | KTM502004061 | 111-1 | 306610A | VTM500011050 | 114-3 | 306711A | KHM500030040 | 113-2 |
| 280752A | KTM503004061 | 111-1 | 306611A | VTM500011060 | 114-3 | 309520A | SHM500011010 | 115-2 |
| 280753A | KTM505004062 | 111-2 | 306612A | VTM500011075 | 114-3 | 309522A | DTM500011029 | 116-2 |
| 281784A | KTM500504035 | 111-1 | 306613A | VTM500011080 | 114-3 | 309523A | NHM502011033 | 112-2 |
| 281785A | KTM501004035 | 111-1 | 306614A | VTM500011090 | 114-3 | 309524A | NHM5K1511033 | 112-2 |
| 281786A - 353112A | KTM501504035 | 111-1 | 306615A | VTM500011100 | 114-3 | 309525A | GTM500011030 | 115-1 |
| 281787A - 353113A | KTM502004036 | 111-1 | 306618A | WTM500015000 | 114-2 | 309526A | VTM5SGO11010 | 114-1 |
| 281788A - 353114A | KTM503004036 | 111-1 | 306619A | SIM500021000 | 113-3 | 309529A | VTM500011030 | 114-3 |
| 283849A | KTM507004038 | 111-2 | 306622A | KHM500020010 | 115-3 | 337835A | KTM500301015/65° | 112-1 |
| 283850A | KTM510004040 | 111-2 | 306624A | KIM511511045 | 116-1 | 337839A | KTM500501015/65° | 112-1 |
| 291448A | KTM501004060 | 111-1 | 306627A | KTM501001016 | 111-2 | 395449A | DTM500011029 | 116-2 |
| 306604A | VTM500011010 | 114-3 | 306628A | KTSO01510016 | 111-2 | ※ M5 ネジ仕様以外の製品は相当品がありません。 | | |
| 306605A | VTM500011015 | 114-3 | 306629A | KTSO02010016 | 111-2 | | | |
| 306606A | VTM500011020 | 114-3 | 306630A | THM503011033 | 112-3 | | | |
| 306607A | VTM500011025 | 114-3 | 306631A | THM505011053 | 112-3 | | | |

Accretech, Xyzax / 東京精密仕様

| 東京精密図番 | itp 番号 | 頁 - 段 | 東京精密図番 | itp 番号 | 頁 - 段 | 東京精密図番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------------|--------------|-------|---------------|---------------|-------|---|---------------|-------|
| 64031 / PS10R | THM200503010 | 7-1 | 64050 / PS20R | IIM203003015 | 9-2 | 78151 | STHM508011104 | 117-1 |
| 64039 / PS23R | THM201003020 | 7-1 | 64048 / PS18R | ZHM201503011 | 9-3 | 78131 | SFHM501011050 | 118-2 |
| 78011 | THM2010R3010 | 7-1 | 64049 / PS19R | ZHM203003013 | 9-3 | 78136 | SFHM502011051 | 118-2 |
| 78016 | THM202063011 | 7-1 | 64044 / PS4R | KIM202218M20 | 10-1 | 74003 | WAM500015000 | 119-1 |
| 64032 / PS9R | TIM201003010 | 8-1 | 64045 / PS22R | KIM203025M20 | 10-2 | 78061 | VAM500011040 | 119-2 |
| 64033 / PS8R | TIM202003011 | 8-1 | 64043 / PS3R | KRM206003010 | 10-3 | 78066 | VAM500011060 | 119-2 |
| 64040 / PS2R | TIM202003021 | 8-1 | 64051 / PS21R | HKM218003012 | 11-1 | 78071 | VAM500011080 | 119-2 |
| 64034 / PS1R | TIM203003011 | 8-1 | 64052 / SE7 | VIM200003005 | 11-2 | 78076 | VAM500020150 | 119-2 |
| 64041 / PS16R | TIM203003021 | 8-1 | 64053 / SE4 | VIM200003010 | 11-2 | ※ 上記の他にもカールツァイス仕様およびレニショー仕様 M2/M5 製品が使用可能です。 | | |
| 64035 / PS12R | TIM204003012 | 8-1 | 64054 / SE5 | VIM200003020 | 11-2 | ※ TP1s 専用フィーラは特注対応のみ可能です。なお TP1s タッチプローブは SA7 アダプタを外すと M3 スタイラスが使えます。詳細はご相談下さい。 | | |
| 64042 / PS17R | TIM204003022 | 8-1 | 64055 / SE6 | VIM200003030 | 11-2 | | | |
| 64036 / PS13R | TIM205003012 | 8-1 | 64057 / SC2 | HIM200007008 | 12-1 | | | |
| 64037 / PS14R | TIM2060R3013 | 8-1 | 64056 / SK2 | DIM200004008 | 12-2 | | | |
| 64038 / PS15R | TIM208003015 | 8-1 | 78126 | STHM502011026 | 117-1 | | | |
| 64047 / PS6R | SIM202005022 | 9-1 | 78141 | STHM504011052 | 117-1 | | | |
| 64046 / PS7R | SIM202005032 | 9-1 | 78146 | STHM504011102 | 117-1 | | | |

対応表 4

※仕様は予告なく変更される場合があります。

Heidenhain / ハイデンハイン仕様

| ハイデンハイン品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ハイデンハイン品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ハイデンハイン品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------|--------------|-------|-----------|--------------|-------|-----------|--------------|-------|
| T403 | THM3030H4041 | 39-2 | T408 | THM3080H4044 | 39-2 | T424 | THM3040H4023 | 39-2 |
| T404 | THM3040H4042 | 39-2 | T421 | THM3010H4021 | 39-1 | T490 | VIM3000H6050 | 39-3 |
| T405 | THM3050H4042 | 39-2 | T422 | THM3020H4022 | 39-1 | | | |
| T406 | THM3060H4043 | 39-2 | T423 | THM3030H4022 | 39-1 | | | |

Faro / ファロー仕様

| ファロー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ファロー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ファロー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------|--------------|-------|----------|---------------|-------|----------|---------------|-------|
| BP001-M | THM6R0416049 | 141-1 | BP013-M | THM6H51616049 | 141-1 | BPM006-M | THM6H18016059 | 141-1 |
| BP002-M | THM6H1616047 | 141-1 | BP014-M | THM6H0816100 | 141-1 | BPM007-M | THM6H20016059 | 141-1 |
| BP004-M | THM6R0816049 | 141-1 | BP015-M | THM6D0816100 | 141-1 | BPM009-M | THM6R3016049 | 141-1 |
| BP007-M | THM6H1016069 | 141-1 | BPM001-M | THM6R6016049 | 141-1 | PP001-M | IHM603016047 | 141-2 |
| BP008-M | THM6H0216059 | 141-1 | BPM002-M | THM6R8016049 | 141-1 | | | |
| BP009-M | THM6H0416100 | 141-1 | BPM003-M | THM6R10016049 | 141-1 | | | |
| BP011-M | THM6D0416049 | 141-1 | BPM004-M | THM6R12016059 | 141-1 | | | |
| BP012-M | THM6D0816049 | 141-1 | BPM005-M | THM6H16016059 | 141-1 | | | |

※ Faro Platinum / Faro Gold 用には M6 ネジ変換アダプタをご用意しております。

Blum / ブルーム仕様

| ブルーム品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ブルーム品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------------------|---------------|-------|---------------------|-------------------|-------|
| P03.8000-010.050.06 | TKM4060B95053 | 67-1 | P03.8000-010.100.05 | TKM4050B95102 | 67-2 |
| P03.8000-010.100.06 | TKM4060B95103 | 67-1 | P03.8000-020.050.01 | TKM4010B95050 | 67-2 |
| P03.8000-010.050.02 | TKM4020B95051 | 67-2 | P03.8000-020.050.02 | TKM4020B95051/1,2 | 67-2 |
| P03.8000-010.050.04 | TKM4040B95052 | 67-2 | P03.8000-020.050.04 | TKM4040B95052/2,5 | 67-2 |
| P03.8000-010.050.05 | TKM4050B95052 | 67-2 | P03.8000-020.050.05 | TKM4050B95052/3,5 | 67-2 |
| P03.8000-010.100.02 | TKM4020B95101 | 67-2 | P03.8000-020.100.05 | TKM4050B95102/3,5 | 67-2 |
| P03.8000-010.100.03 | TKM4030B95101 | 67-2 | | | |
| P03.8000-010.100.04 | TKM4040B95102 | 67-2 | | | |

Hexagon / ヘキサゴン仕様

| ヘキサゴン品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ヘキサゴン品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ヘキサゴン品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------|----------------|-------|-----------------|--------------|-------|-----------------|--------------|-------|
| H00027366 | TIM0S60X6050 | 69-1 | M00-694-240-000 | TIM3050X5077 | 40-1 | M00-694-240-006 | TIM3015X5021 | 40-1 |
| H00027369 | TIM0060X6050 | 69-1 | M00-694-240-001 | TIM3050X5052 | 40-1 | | | |
| H00027371 | TIM0060X6103 | 69-1 | M00-694-240-002 | TIM3050X5022 | 40-1 | | | |
| H00027385 | TIM0060X6080 | 69-1 | M00-694-240-003 | TIM3050X5102 | 40-1 | | | |
| H00027459 | KHM402007008/H | 69-2 | M00-694-240-004 | TIM3030X5051 | 40-1 | | | |
| H00027474 | KHM402007008/S | 69-2 | M00-694-240-005 | TIM3030X5021 | 40-1 | | | |

Marposs / マーポス仕様

| マーポス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | マーポス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | マーポス品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------------|--------------|-------|---------------|--------------|-------|---------------|--------------|-------|
| 101 50 51 100 | BIM400007016 | 72-2 | 319 19 10 808 | THM404007020 | 70-2 | 319 19 29 200 | TKM407007125 | 70-1 |
| 101 91 08 004 | SIM400007010 | 72-3 | 319 19 10 809 | THM408007020 | 70-2 | 319 19 29 210 | TKM410007100 | 70-1 |
| 101 91 08 005 | BIM400007008 | 71-2 | 319 19 10 810 | THM406007040 | 70-2 | | | |
| 101 91 08 025 | VIM4000M7050 | 71-1 | 319 19 10 815 | THM406007050 | 70-2 | | | |
| 101 91 08 026 | VIM4000M7010 | 71-1 | 319 19 10 830 | THM406007075 | 70-2 | | | |
| 101 91 08 027 | VIM4000M7015 | 71-1 | 319 19 10 840 | THM406007100 | 70-2 | | | |
| 101 91 08 028 | VIM4000M7020 | 71-1 | 319 19 10 845 | THM407007150 | 70-2 | | | |
| 101 91 08 029 | VIM4000M7030 | 71-1 | 319 19 10 860 | TKM407007150 | 70-1 | | | |
| 101 91 08 036 | RIM400007022 | 72-1 | 319 19 10 865 | TKM406007100 | 70-1 | | | |
| 101 91 08 037 | RIM400007028 | 72-1 | 319 19 10 870 | TKM406007075 | 70-1 | | | |
| 201 91 08 000 | HIM400015018 | 71-3 | 319 19 10 871 | TKM407007070 | 70-1 | | | |
| 319 19 10 803 | THM406007020 | 70-2 | 319 19 10 872 | TKM406007035 | 70-1 | | | |
| 319 19 10 805 | THM406007035 | 70-2 | 319 19 10 873 | TKM406007040 | 70-1 | | | |
| 319 19 10 806 | THM401007020 | 70-2 | 319 19 10 874 | TKM406007045 | 70-1 | | | |
| 319 19 10 807 | THM402007020 | 70-2 | 319 19 10 875 | TKM406007050 | 70-1 | | | |

Mitutoyo / ミットヨ仕様 (1/3) ※一部新旧番号ともに掲載

| コード No. | ミットヨ品名 | itp 番号 | 頁 - 段 | コード No. | ミットヨ品名 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|----------|----------------|---------------|-------|----------|-----------------|--------------|-------|
| 153140 | MS2-スタイルスツール | MIMO01200023 | 22-3 | 06ABN775 | MS2-4R20 | TIM204003022 | 16-1 |
| 153142 | MS2-スタイルスナックル | DIM200004008 | 21-3 | 06ABN776 | MS2-4R30 | THM204003032 | 13-1 |
| 160214 | MS2-DISC6R-2 | KRM206003010 | 19-3 | 06ABN777 | MS2-4R40 | THM204003042 | 13-1 |
| 160215 | MS2-DISC18-3 | KIM202218M20 | 19-1 | 06ABN778 | MS2-4R50 | THM204003052 | 13-1 |
| 160216 | MS2-DISC25-3 | KIM203025M20 | 19-2 | 06ABN779 | MS2-4R50C | TKM204003052 | 14-2 |
| 160225 | MS2-18C* | HKM218003012 | 20-1 | 06ABN780 | MS2-5R10 | TIM205003012 | 16-1 |
| 160226 | MS2-DISC25-3 | KIM203025M20 | 19-2 | 06ABN781 | MS2-5R20 | THM205003022 | 13-1 |
| 163874 | MS3-5R31 | TIM3050R4033 | 42-2 | 06ABN782 | MS2-5R30 | THM205003032 | 13-1 |
| 169011 | MS3-DISC12.7-2 | KIM312704032 | 45-1 | 06ABN783 | MS2-5R40 | THM205003042 | 13-1 |
| 181279 | MS4-スタイルスツール | MIMO01700049 | 76-3 | 06ABN784 | MS2-5R50 | THM205003052 | 13-1 |
| 908884 | MS2-EXT20C | VKM200003020 | 20-3 | 06ABN785 | MS2-5R50C | TKM205003053 | 14-2 |
| 908885 | MS2-EXT40C | VKM200003040 | 20-3 | 06ABN786 | MS2-6R10 | TIM2060R3013 | 16-1 |
| 908886 | MS2-EXT60C | VKM200003060 | 20-3 | 06ABN787 | MS2-6R50.5G | TCM206003053 | 15-2 |
| 908887 | MS2-EXT80C | VKM200003080 | 20-3 | 06ABN788 | MS2-8R11 | TIM208003015 | 16-1 |
| 916492 | MS3-30C | HKM330004018 | 45-2 | 06ABN789 | MS2-CY1.5-1.7 | ZHM201503011 | 17-4 |
| 06AAD457 | MS4-EXT200C | VKM400007200 | 74-2 | 06ABN790 | MS2-CY3-4 | ZHM203003013 | 17-4 |
| 06AAL257 | MS2-EXT40G | VCM200003040 | 21-1 | 06ABN791 | MS2-CY1R7.5 | ZRM201003015 | 18-2 |
| 06AAL258 | MS2-EXT50G | VCM200003050 | 21-1 | 06ABN792 | MS2-CY2R6.5 | ZRM202003020 | 18-3 |
| 06AAL516 | MS2-DISC18-2.5 | KIM201518M20 | 19-1 | 06ABN793 | MS2-CY2H31 | ZHM202003040 | 18-1 |
| 06AAL517 | MS2-DISC25-2.5 | KIM201525M20 | 19-1 | 06ABN794 | MS2-CY4R8.5 | ZRM204003022 | 18-3 |
| 06ABF402 | MS2-3R64 | TIM203003070 | 16-1 | 06ABN795 | MS2-STAR1R2.5 | SIM201005011 | 17-1 |
| 06ABF403 | MS3-4R53 | THM304004059 | 41-1 | 06ABN796 | MS2-STAR2R5.25 | SIM202005022 | 17-1 |
| 06ABF404 | MS2-4R68 | TIM204003070 | 16-1 | 06ABN797 | MS2-STAR2R10.75 | SIM202005032 | 17-1 |
| 06ABF405 | MS2-3R68.5C | TKM203003085 | 14-2 | 06ABN799 | MS2-PO | IIM203003015 | 17-2 |
| 06ABF406 | MS2-2R52 | THM202003059 | 13-1 | 06ABN800 | MS2-PO-H | IHM203003010 | 17-3 |
| 06ABF407 | MS3-8R130C | TKM308006134 | 43-1 | 06ABN804 | MS2-EXT10 | VIM200003010 | 20-2 |
| 06ABF409 | MS2-1R37 | THM201003053 | 13-1 | 06ABN805 | MS2-EXT20 | VIM200003020 | 20-2 |
| 06ABF410 | MS2-4R98C | TKM204003100 | 14-2 | 06ABN806 | MS2-EXT30 | VIM200003030 | 20-2 |
| 06ABF411 | MS2-5R97.5C | STKM205003100 | 14-2 | 06ABN807 | MS2-EXT40 | VIM200003040 | 20-2 |
| 06ABF412 | MS3-1R25 | THM301004033 | 41-1 | 06ABN809 | MS2-EXT70G | VCM200003070 | 21-1 |
| 06ABF414 | MS3-1R12 | THM3010M4022 | 41-1 | 06ABN810 | MS2-EXT90G | VCM200003090 | 21-1 |
| 06ABF415 | MS3-3R50 | THM303004066 | 41-1 | 06ABN812 | MS2-スタイルスセンタ | HIM200007008 | 21-2 |
| 06ABF416 | MS3-2R62.5 | THM302004070 | 41-1 | 06ABN813 | MS2-M3 メス・アダプタ | RIM200004007 | 22-2 |
| 06ABN751 | MS2-0.3R2 | THM200303010 | 13-1 | 06ABN816 | MS3-0.5R2 | THM300504021 | 41-1 |
| 06ABN752 | MS2-0.5R3 | THM200503010 | 13-1 | 06ABN817 | MS3-1R4 | TIM301004021 | 42-2 |
| 06ABN753 | MS2-0.7R4 | THM200703010 | 13-1 | 06ABN818 | MS3-1.5R12.5 | THM3015R4022 | 41-1 |
| 06ABN754 | MS2-1R4.5 | TIM201003010 | 16-1 | 06ABN819 | MS3-1.5R22.5 | THM301504031 | 41-1 |
| 06ABN755 | MS2-1R7 | THM201003020 | 13-1 | 06ABN820 | MS3-2R9.6* | TIM302004022 | 42-2 |
| 06ABN756 | MS2-1R12.5 | THM201003021 | 13-1 | 06ABN820 | MS3-2R8** | TIM302004022 | 42-2 |
| 06ABN757 | MS2-1R20.5 | THM201003027 | 13-1 | 06ABN821 | MS3-2R22.5 | THM302004031 | 41-1 |
| 06ABN758 | MS2-1.5R4.5 | TIM201503011 | 16-1 | 06ABN822 | MS3-2R32.5 | THM302004041 | 41-1 |
| 06ABN759 | MS2-1.5R12.5 | THM201503021 | 13-1 | 06ABN823 | MS3-3R12 | TIM303004022 | 42-2 |
| 06ABN760 | MS2-1.5R22.5 | THM201503031 | 13-1 | 06ABN824 | MS3-3R23.7* | THM303004031 | 41-1 |
| 06ABN761 | MS2-2R6 | TIM202003011 | 16-1 | 06ABN824 | MS3-3R22.5** | THM303004031 | 41-1 |
| 06ABN762 | MS2-2R14 | TIM202003021 | 16-1 | 06ABN825 | MS3-3R33.7* | THM303004041 | 41-1 |
| 06ABN763 | MS2-2R22.5 | THM202003031 | 13-1 | 06ABN825 | MS3-3R32.5** | THM303004041 | 41-1 |
| 06ABN764 | MS2-2R32.5 | THM202003041 | 13-1 | 06ABN826 | MS3-3R43.7* | THM303004051 | 41-1 |
| 06ABN765 | MS2-2.5R6 | TIM202503011 | 16-1 | 06ABN826 | MS3-3R42.5** | THM303004051 | 41-1 |
| 06ABN766 | MS2-2.5R16.4* | TIM202503021 | 16-1 | 06ABN827 | MS3-4R17 | TIM304004023 | 42-2 |
| 06ABN766 | MS2-2.5R14** | TIM202503021 | 16-1 | 06ABN828 | MS3-4R27 | TIM304004033 | 42-2 |
| 06ABN767 | MS2-2.5R22.5 | THM202503031 | 13-1 | 06ABN829 | MS3-4R36 | THM304004042 | 41-1 |
| 06ABN768 | MS2-2.5R32.5 | THM202503041 | 13-1 | 06ABN830 | MS3-4R46 | THM304004052 | 41-1 |
| 06ABN769 | MS2-3R7.5 | TIM203003011 | 16-1 | 06ABN831 | MS3-5R21 | TIM3050R4023 | 42-2 |
| 06ABN770 | MS2-3R17.5 | TIM203003021 | 16-1 | 06ABN832 | MS3-5R50.6C** | TKM305004052 | 43-1 |
| 06ABN771 | MS2-3R27.5 | THM203003032 | 13-1 | 06ABN832 | MS3-5R50C* | TKM305004052 | 43-1 |
| 06ABN772 | MS2-3R37.5 | THM203003042 | 13-1 | 06ABN833 | MS3-EXT10 | VIM300004010 | 45-3 |
| 06ABN773 | MS2-3R47.5 | THM203003051 | 13-1 | 06ABN834 | MS3-EXT20 | VIM300004020 | 45-3 |
| 06ABN774 | MS2-4R10 | TIM204003012 | 16-1 | 06ABN835 | MS3-EXT35 | VIM300004035 | 45-3 |

Mitutoyo / ミットヨ仕様 (2/3) ※一部新旧番号ともに掲載

| コード No. | ミットヨ品名 | itp 番号 | 頁 - 段 | コード No. | ミットヨ品名 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|----------|----------------|--------------|-------|----------|--------------------|--------------|-------|
| 06ABN836 | MS3-EXT50C | VKM300004050 | 46-1 | 06ABS943 | MS5-5R91G | TCM505010102 | 122-1 |
| 06ABN837 | MS3-M2 メス・アダプタ | RIM300004005 | 47-3 | 06ABS944 | MS5-6R39G | TCM506010053 | 122-1 |
| 06ABN838 | MS3-スタイルスナックル | DIM300006012 | 47-1 | 06ABS945 | MS5-6R64G | TCM506010078 | 122-1 |
| 06ABN839 | MS3-スタイルセンタ | HIM300010013 | 46-3 | 06ABS946 | MS5-6R89G | TCM506010103 | 122-1 |
| 06ABN840 | MS4-1R4.5 | TIM401007020 | 74-1 | 06ABS947 | MS5-8R37G | TCM508010054 | 122-1 |
| 06ABN841 | MS4-2R8 | TIM402007020 | 74-1 | 06ABS948 | MS5-8R62G | TCM508010079 | 122-1 |
| 06ABN842 | MS4-4R13.5 | TIM404007020 | 74-1 | 06ABS949 | MS5-8R87G | TCM508010104 | 122-1 |
| 06ABN843 | MS4-8R50C | TKM408007054 | 73-1 | 06ABS950 | MS5-10R37G | TCM510010055 | 122-1 |
| 06ABN844 | MS4-8R100C | TKM408007104 | 73-1 | 06ABS951 | MS5-10R62G | TCM510010080 | 122-1 |
| 06ABN845 | MS4-6R88G | TCM406007103 | 73-2 | 06ABS952 | MS5-10R87G | TCM510010105 | 122-1 |
| 06ABN846 | MS4-6R138G | TCM406007153 | 73-2 | 06ABS953 | MS5-16C | HKM516010019 | 123-2 |
| 06ABN847 | MS4-6R188G | TCM406007203 | 73-2 | 06ABS954 | MS5-22C | HKM522010020 | 123-2 |
| 06ABN848 | MS4-EXT30C | VKM400007030 | 74-2 | 06ABS955 | MS5-EXT40G | VCM5T2011040 | 124-1 |
| 06ABN849 | MS4-EXT50C | VKM400007050 | 74-2 | 06ABS956 | MS5-EXT50G | VCM5T2011050 | 124-1 |
| 06ABN850 | MS4-EXT100C | VKM400007100 | 74-2 | 06ABS957 | MS5-EXT60G | VCM5T2011060 | 124-1 |
| 06ABN851 | MS4-M3EXT20 | RIM430007020 | 74-3 | 06ABS958 | MS5-EXT70G | VCM5T2011070 | 124-1 |
| 06ABN852 | MS4-M3EXT50C | RKM430007050 | 75-1 | 06ABS959 | MS5-EXT80G | VCM5T2011080 | 124-1 |
| 06ABN853 | MS4-M3EXT75C | RKM430007075 | 75-1 | 06ABS960 | MS5-EXT90G | VCM5T2011090 | 124-1 |
| 06ABN854 | MS4-M3EXT100C | RKM430007100 | 75-1 | 06ABS961 | MS5-EXT100G | VCM5T2011100 | 124-1 |
| 06ABN855 | MS4-M3 メス・アダプタ | RIM400007009 | 75-2 | 06ABS962 | MS5-EXT120G | VCM5T2011120 | 124-1 |
| 06ABN856 | MS4-M2 メス・アダプタ | RIM400007005 | 75-2 | 06ABS963 | MS5-EXT150G | VCM5T2011150 | 124-1 |
| 06ABN857 | MS4-スタイルセンタ | HIM400015015 | 76-1 | 06ABS964 | MS5-EXT180G | VCM5T2011180 | 124-1 |
| 06ABP853 | MS2-EXT5 | VIM200003005 | 20-2 | 06ABS965 | MS5-EXT200G | VCM5T2011200 | 124-1 |
| 06ABQ149 | MS4-4R33C | TKM404007052 | 73-1 | 06ABS966 | MS5-EXT250G | VCM5T2011250 | 124-1 |
| 06ABQ149 | MS4-4R33C | TKM404007052 | 73-1 | 06ABS967 | MS5-EXT300G | VCM5T2011300 | 124-1 |
| 06ABQ341 | MS2-4R50.5G | TCM204003052 | 15-2 | 06ABS968 | MS5-EXT400G | VCM5T2011400 | 124-1 |
| 06ABQ342 | MS2-5R50.5G | TCM205003052 | 15-2 | 06ABU673 | MS5-8R38C | TKM508019063 | 123-1 |
| 06ABS911 | MS3-6R75G | TCM306004078 | 44-1 | 06AFA210 | MS2-スタイルスナックルロータリー | GIM200004016 | 22-1 |
| 06ABS912 | MS3-6R100G | TCM306004103 | 44-1 | 06AFG321 | MS2-1SN4.5 | TIM2S1003010 | 16-2 |
| 06ABS913 | MS3-8R75G | TCM308004079 | 44-1 | 06AFG323 | MS2-1SN12.5 | THM2S1003021 | 14-1 |
| 06ABS914 | MS3-8R100G | TCM308004104 | 44-1 | 06AFG324 | MS2-1SN20.5 | THM2S1003027 | 14-1 |
| 06ABS915 | MS3-EXT75G | VCM300004075 | 46-2 | 06AFG325 | MS2-1.5SN4.5 | TIM2S1503011 | 16-2 |
| 06ABS916 | MS3-EXT100G | VCM300004100 | 46-2 | 06AFG326 | MS2-1.5SN12.5 | THM2S1503021 | 14-1 |
| 06ABS917 | MS5-0.5R4 | THM500510020 | 121-1 | 06AFG327 | MS2-1.5SN22.5 | THM2S1503031 | 14-1 |
| 06ABS918 | MS5-0.7R5 | THM500710020 | 121-1 | 06AFG328 | MS2-2SN6 | TIM2S2003011 | 16-2 |
| 06ABS920 | MS5-1R5 | THM501010020 | 121-1 | 06AFG329 | MS2-2SN14 | TIM2S2003021 | 16-2 |
| 06ABS921 | MS5-1.5R11 | THM501510020 | 121-1 | 06AFG330 | MS2-2SN22.5 | THM2S2003031 | 14-1 |
| 06ABS923 | MS5-2R11 | THM502010021 | 121-1 | 06AFG342 | MS2-2SN32.5 | THM2S2003041 | 14-1 |
| 06ABS924 | MS5-2R21 | THM502010031 | 121-1 | 06AFG343 | MS2-2.5SN6 | TIM2S2503011 | 16-2 |
| 06ABS925 | MS5-2R31 | THM502010041 | 121-1 | 06AFG344 | MS2-2.5SN16.4 | TIM2S2503021 | 16-2 |
| 06ABS926 | MS5-2.5R31 | THM502510041 | 121-1 | 06AFG345 | MS2-2.5SN22.5 | THM2S2503031 | 14-1 |
| 06ABS927 | MS5-2.5R41 | THM502510051 | 121-1 | 06AFG346 | MS2-2.5SN32.5 | THM2S2503041 | 14-1 |
| 06ABS927 | MS5-2.5R41G** | TCM502510051 | 122-1 | 06AFG347 | MS2-3SN7.5 | TIM2S3003011 | 16-2 |
| 06ABS928 | MS5-3R11G | TCM503010021 | 122-1 | 06AFG348 | MS2-3SN17.5 | TIM2S3003021 | 16-2 |
| 06ABS929 | MS5-3R21 | THM503010031 | 121-1 | 06AFG349 | MS2-3SN27.5 | THM2S3003032 | 14-1 |
| 06ABS929 | MS5-3R21G** | TCM503010031 | 122-1 | 06AFG350 | MS2-3SN37.5 | THM2S3003042 | 14-1 |
| 06ABS930 | MS5-3R31G | TCM503010041 | 122-1 | 06AFG351 | MS2-3SN47.5 | THM2S3003051 | 14-1 |
| 06ABS931 | MS5-3R41G | TCM503010051 | 122-1 | 06AFG352 | MS2-4SN10 | TIM2S4003012 | 16-2 |
| 06ABS932 | MS5-3R55 | THM503010101 | 121-1 | 06AFG353 | MS2-4SN20 | TIM2S4003022 | 16-2 |
| 06ABS933 | MS5-4R11G | TCM504010022 | 122-1 | 06AFG354 | MS2-4SN30 | THM2S4003032 | 14-1 |
| 06ABS934 | MS5-4R21G | TCM504010032 | 122-1 | 06AFG355 | MS2-4SN40 | THM2S4003042 | 14-1 |
| 06ABS935 | MS5-4R41G | TCM504010052 | 122-1 | 06AFG356 | MS2-4SN50 | THM2S4003052 | 14-1 |
| 06ABS936 | MS5-4R50G | TCM504050102 | 122-1 | 06AFG357 | MS2-4SN50C | TKM2S4003052 | 15-1 |
| 06ABS937 | MS5-4R65G | TCM504010077 | 122-1 | 06AFG358 | MS2-4SN50.5G | TCM2S4003052 | 15-3 |
| 06ABS938 | MS5-5R11G | TCM505010022 | 122-1 | 06AFG359 | MS2-5SN10 | TIM2S5003012 | 16-2 |
| 06ABS939 | MS5-5R21G | TCM505010032 | 122-1 | 06AFG360 | MS2-5SN20 | THM2S5003022 | 14-1 |
| 06ABS940 | MS5-5R41G | TCM505010052 | 122-1 | 06AFG361 | MS2-5SN30 | THM2S5003032 | 14-1 |
| 06ABS941 | MS5-5R50G | TCM505050102 | 122-1 | 06AFG362 | MS2-5SN40 | THM2S5003042 | 14-1 |
| 06ABS942 | MS5-5R65G | TCM505010077 | 122-1 | 06AFG363 | MS2-5SN50 | THM2S5003052 | 14-1 |

Mitutoyo / ミットヨ仕様 (3/3) ※一部新旧番号ともに掲載

| コード No. | ミットヨ品名 | itp 番号 | 頁 - 段 | コード No. | ミットヨ品名 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|----------|----------------|--------------|-------|--|------------|--------------|-------|
| 06AFG364 | MS2-5SN50C | TKM2S5003053 | 15-1 | 06AFG434 | MS3-2Z9.6 | TIM3Z2004022 | 42-3 |
| 06AFG365 | MS2-5SN50.5G | TCM2S5003052 | 15-3 | 06AFG435 | MS3-2Z22.5 | THM3Z2004031 | 42-1 |
| 06AFG366 | MS2-6SN10 | TIM2S60R3013 | 16-2 | 06AFG441 | MS3-4Z17 | TIM3Z4004023 | 42-3 |
| 06AFG367 | MS2-6SN50.5G | TCM2S6003053 | 15-3 | 06AFG448 | MS3-6Z75G | TCM3Z6004078 | 44-2 |
| 06AFG368 | MS2-8SN11 | TIM2S8003015 | 16-2 | 06AFG449 | MS3-6Z100G | TCM3Z6004103 | 44-2 |
| 06AFG370 | MS3-1SN4 | TIM3S1004021 | 42-3 | 06AFG450 | MS3-8Z75G | TCM3Z8004079 | 44-2 |
| 06AFG371 | MS3-1.5SN12.5 | THM3S15R4022 | 41-2 | 06AFG451 | MS3-8Z100G | TCM3Z8004104 | 44-2 |
| 06AFG372 | MS3-1.5SN22.5 | THM3S1504031 | 41-2 | ※ * 印の製品は EAL/L 寸法等が違うため (1mm 未満)、現在の itp 製 スタイラスとは互換性が不完全な場合があります。置き換えの際は 各ページの寸法諸元や欄外の補足情報をよくご確認下さい。 | | | |
| 06AFG373 | MS3-2SN9.6 | TIM3S2004022 | 42-3 | | | | |
| 06AFG374 | MS3-2SN22.5 | THM3S2004031 | 41-2 | | | | |
| 06AFG375 | MS3-2SN32.5 | THM3S2004041 | 41-2 | ※ ** 印の製品は現在製造終了または型番変更になっています。 | | | |
| 06AFG376 | MS3-3SN12 | TIM3S3004022 | 42-3 | | | | |
| 06AFG377 | MS3-3SN23.7 | THM3S3004031 | 42-1 | | | | |
| 06AFG378 | MS3-3SN33.7 | THM3S3004041 | 42-1 | ※その他、この表にない型番でも先端球の材質変更などの特注で 対応できる場合がありますので、お気軽にお問い合わせ下さい。 | | | |
| 06AFG379 | MS3-3SN43.7 | THM3S3004051 | 42-1 | | | | |
| 06AFG380 | MS3-4SN17 | TIM3S4004023 | 42-3 | | | | |
| 06AFG381 | MS3-4SN27 | TIM3S4004033 | 42-3 | | | | |
| 06AFG382 | MS3-4SN36 | THM3S4004042 | 42-1 | | | | |
| 06AFG383 | MS3-4SN46 | THM3S4004052 | 42-1 | | | | |
| 06AFG384 | MS3-5SN21 | TIM3S50R4023 | 42-3 | | | | |
| 06AFG385 | MS3-5SN31 | TIM3S50R4033 | 42-3 | | | | |
| 06AFG386 | MS3-5SN50C* | TKM3S5004052 | 43-2 | | | | |
| 06AFG386 | MS3-5SN50.6C** | TKM3S5004052 | 43-2 | | | | |
| 06AFG387 | MS3-6SN75G | TCM3S6004078 | 44-2 | | | | |
| 06AFG388 | MS3-6SN100G | TCM3S6004103 | 44-2 | | | | |
| 06AFG389 | MS3-8SN75G | TCM3S8004079 | 44-2 | | | | |
| 06AFG390 | MS3-8SN100G | TCM3S8004104 | 44-2 | | | | |

Leitz / ライツ仕様

| ライツ品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ライツ品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | ライツ品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-----------------|--------------|-------|-----------------|---------------|-------|-----------------|--------------|-------|
| 060-684.044-000 | WTM5L0020000 | 130-1 | 060-694.151-009 | KTM501002034 | 127-3 | M00-694-132-000 | THM5S4012055 | 126-1 |
| 060-694.012-000 | GTM500018040 | 130-2 | 060-694.152-008 | ZHM503012050 | 128-2 | M00-694-150-016 | THM501512028 | 125-1 |
| 060-694.016-000 | WTM5L0015000 | 130-1 | 060-694.152-010 | KHM510012046 | 128-1 | M00-694-150-017 | THM504012055 | 125-1 |
| 060-694.030-000 | VTM500018200 | 128-3 | 060-694.152-011 | KHM508012056 | 128-1 | M00-694-150-018 | THM504012080 | 125-1 |
| 060-694.031-000 | VTM500018150 | 128-3 | 060-694.152-012 | KHM516012057 | 128-1 | M00-694-186-000 | TKM515012090 | 126-2 |
| 060-694.032-000 | VTM500018100 | 128-3 | 060-813.032-000 | VTM500012100 | 128-3 | M02-J01-100-058 | THM508012068 | 125-1 |
| 060-694.033-000 | VTM500018080 | 128-3 | 060-813.033-000 | VTM500012070 | 128-3 | | | |
| 060-694.034-000 | VTM500018060 | 128-3 | 060-813.034-000 | VTM500012050 | 128-3 | | | |
| 060-694.035-000 | VTM500012040 | 128-3 | 060-813.041-000 | TKM508012125 | 126-2 | | | |
| 060-694.036-000 | VTM500012020 | 128-3 | 060-813.042-000 | TKM508012090 | 126-2 | | | |
| 060-694.037-000 | VTM500018020 | 128-3 | 060-813.051-000 | GTM500012034 | 130-2 | | | |
| 060-694.050-000 | THM503012035 | 125-1 | 060-813.055-000 | DSM500014027 | 130-3 | | | |
| 060-694.051-000 | THM503012050 | 125-1 | M00-694-061-000 | KHM500015012 | 130-4 | | | |
| 060-694.053-000 | THM505012060 | 125-1 | M00-694-062-005 | KTM501002022 | 127-3 | | | |
| 060-694.054-000 | THM505012080 | 125-1 | M00-694-063-005 | KTM500802022 | 127-3 | | | |
| 060-694.056-000 | THM508012090 | 125-1 | M00-694-064-005 | KTM500502022 | 127-3 | | | |
| 060-694.057-000 | THM508012125 | 125-1 | M00-694-067-005 | KTM500302022 | 127-3 | | | |
| 060-694.060-000 | KHM500015020 | 130-4 | M00-694-068-000 | KHM500012021 | 130-5 | | | |
| 060-694.065-000 | KTM502002022 | 127-3 | M00-694-081-000 | KHM5L0513021 | 129-2 | | | |
| 060-694.066-000 | KTM501502022 | 127-3 | M00-694-082-000 | KHM5L0613021 | 129-2 | | | |
| 060-694.150-005 | THM503512091 | 125-1 | M00-694-083-000 | KHM5L0713021 | 129-2 | | | |
| 060-694.150-006 | FHM502012066 | 127-2 | M00-694-084-000 | KHM5L0813021 | 129-2 | | | |
| 060-694.150-007 | THM502012030 | 125-1 | M00-694-085-000 | SKHM5L0806017 | 129-2 | | | |
| 060-694.150-008 | THM502012035 | 125-1 | M00-694-121-000 | THM5S3012050 | 126-1 | | | |
| 060-694.150-010 | THM501512040 | 125-1 | M00-694-123-000 | THM5S5012080 | 126-1 | | | |
| 060-694.150-012 | THM502012060 | 125-1 | M00-694-125-000 | THM5S8012125 | 126-1 | | | |
| 060-694.150-013 | THM502012041 | 125-1 | M00-694-126-000 | THM5S2012030 | 126-1 | | | |
| 060-694.150-014 | THM508012176 | 125-1 | M00-694-131-000 | THM5S1512028 | 126-1 | | | |

Renishaw / レニショー仕様 (1/6) ※一部新旧番号ともに掲載

| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|---------------|---------------|-------|
| A-5000-3551 | TIM301004021 | 50-1 | A-5000-7802 | TIM201503011 | 26-1 | A-5003-0072 | VKM200003050 | 31-2 |
| A-5000-3552 | TIM302004022 | 50-1 | A-5000-7803 | TIM202503011 | 26-1 | A-5003-0073 | ZRM204003022 | 29-1 |
| A-5000-3553 | TIM303004022 | 50-1 | A-5000-7804 | TIM202503021 | 26-1 | A-5003-0074 | ZHM202003040 | 28-3 |
| A-5000-3554 | TIM304004033 | 50-1 | A-5000-7805 | THM200503010 | 23-1 | A-5003-0075 | VKM300004050 | 54-2 |
| A-5000-3603 | TIM202003021 | 26-1 | A-5000-7806 | TIM201003010 | 26-1 | A-5003-0076 | SIM302007032 | 52-1 |
| A-5000-3604 | TIM203003011 | 26-1 | A-5000-7807 | TIM202003011 | 26-1 | A-5003-0077 | SIM302007052 | 52-1 |
| A-5000-3609 | THM202003017 | 27-2 | A-5000-7808 | THM201003020 | 23-1 | A-5003-0233 | TKM404007052 | 77-2 |
| A-5000-3611 | KRM206003010 | 30-1 | A-5000-7809 | KIM201518M20 | 29-3 | A-5003-0235 | TKM405007052 | 77-2 |
| A-5000-3613 | KIM202218M20 | 29-3 | A-5000-7810 | KIM201525M20 | 29-3 | A-5003-0236 | TKM405007077 | 77-2 |
| A-5000-3614 | HKM218003012 | 30-3 | A-5000-7811 | SIM201005011 | 27-1 | A-5003-0470 | TKM206003053 | 24-2 |
| A-5000-3615 | KIM312704032 | 52-3 | A-5000-7812 | ZRM202003020 | 29-1 | A-5003-0577 | THM200703020 | 23-1 |
| A-5000-3626 | SIM202005032 | 27-1 | A-5000-7814 | HKM330004018 | 53-2 | A-5003-0805 | KTM500301015 | 136-1 |
| A-5000-3627 | HIM200007008 | 32-3 | A-5000-8156 | TKM4060R7153 | 77-2 | A-5003-0806 | KTM500501015 | 136-1 |
| A-5000-3709 | TKM406007053 | 77-2 | A-5000-8395 | HIM200007007 | 33-1 | A-5003-0807 | KTM500601015 | 136-1 |
| A-5000-3712 | TKM406007103 | 77-2 | A-5000-8663 | THM201003027 | 23-1 | A-5003-0808 | KTM500801015 | 136-1 |
| A-5000-4154 | TIM204003012 | 26-1 | A-5000-8876 | ZRM201003015 | 28-4 | A-5003-0809 | KTM501001016 | 136-1 |
| A-5000-4155 | TIM205003012 | 26-1 | A-5000-8877 | ZRM201503015 | 28-4 | A-5003-0810 | KTM501510026 | 136-1 |
| A-5000-4156 | TIM2060R3013 | 26-1 | A-5000-9761 | TKM405007102 | 77-2 | A-5003-0811 | KTM502015027 | 136-1 |
| A-5000-4158 | TIM208003015 | 26-1 | A-5000-9902 | GIM200004016 | 32-2 | A-5003-0812 | KTM502515027 | 136-1 |
| A-5000-4160 | TIM203003021 | 26-1 | A-5003-0033 | THM201003021 | 23-1 | A-5003-0816 | TKM505011053 | 133-2 |
| A-5000-4161 | TIM204003022 | 26-1 | A-5003-0034 | THM201503021 | 23-1 | A-5003-0819 | TKM506011054 | 133-2 |
| A-5000-4187 | KIM203025M20 | 29-2 | A-5003-0035 | THM201503031 | 23-1 | A-5003-0820 | TKM507011055 | 133-2 |
| A-5000-6352 | TIM405007032 | 79-2 | A-5003-0036 | THM202003031 | 23-1 | A-5003-0821 | TKM508011063 | 133-2 |
| A-5000-6462 | TKM4060S7103 | 77-2 | A-5003-0037 | THM202003041 | 23-1 | A-5003-0822 | STKM509011064 | 133-2 |
| A-5000-6731 | TIM405007022 | 79-2 | A-5003-0038 | THM202503031 | 23-1 | A-5003-0823 | TKM510011065 | 133-2 |
| A-5000-7098 | TKM4060S7053 | 77-2 | A-5003-0039 | THM202503041 | 23-1 | A-5003-0824 | TKM508019063 | 133-2 |
| A-5000-7521 | TIM405007052 | 79-2 | A-5003-0040 | THM203003032 | 23-1 | A-5003-0825 | TKM508019114 | 133-2 |
| A-5000-7522 | TIM405007102 | 79-2 | A-5003-0041 | THM203003042 | 23-1 | A-5003-0826 | STKM509019064 | 133-2 |
| A-5000-7523 | TIM405007152 | 79-2 | A-5003-0042 | THM203003051 | 23-1 | A-5003-0827 | TKM510019065 | 133-2 |
| A-5000-7534 | DIM200004008 | 32-1 | A-5003-0043 | THM204003032 | 23-1 | A-5003-0828** | VAM500020040 | 137-3 |
| A-5000-7545 | TIM401007020 | 79-2 | A-5003-0044 | THM204003042 | 23-1 | A-5003-0829** | VAM500020060 | 137-3 |
| A-5000-7547 | TIM402007020 | 79-2 | A-5003-0045 | THM204003052 | 23-1 | A-5003-0830** | VAM500020080 | 137-3 |
| A-5000-7549 | TIM403007020 | 79-2 | A-5003-0046 | THM205003022 | 23-1 | A-5003-0831** | VAM500020100 | 137-3 |
| A-5000-7551 | TIM404007020 | 79-2 | A-5003-0047 | THM205003032 | 23-1 | A-5003-0832** | VAM500020150 | 137-3 |
| A-5000-7553 | TIM405007020 | 79-2 | A-5003-0048 | THM205003042 | 23-1 | A-5003-0833** | VAM500020200 | 137-3 |
| A-5000-7555 | TIM406007020 | 79-2 | A-5003-0049 | THM205003052 | 23-1 | A-5003-0834** | VAM500011040 | 137-3 |
| A-5000-7557 | TIM408007020 | 79-2 | A-5003-0050 | THM3015R4022 | 48-1 | A-5003-0835** | VAM500011060 | 137-3 |
| A-5000-7580 | BIM400007010 | 83-2 | A-5003-0051 | THM301504031 | 48-1 | A-5003-0836** | VAM500011080 | 137-3 |
| A-5000-7606 | TIM304004023 | 50-1 | A-5003-0052 | THM302004031 | 48-1 | A-5003-0837** | VAM500011100 | 137-3 |
| A-5000-7610 | HIM300010013 | 53-3 | A-5003-0053 | THM302004041 | 48-1 | A-5003-0838** | VAM500011120 | 137-3 |
| A-5000-7612 | KIM305035M30 | 53-1 | A-5003-0054 | THM302504022 | 48-1 | A-5003-0839** | VIM500011010 | 137-2 |
| A-5000-7616 | DIM300006012 | 55-1 | A-5003-0055 | THM302504031 | 48-1 | A-5003-0840** | VIM500011020 | 137-2 |
| A-5000-7629 | SIM202005022 | 27-1 | A-5003-0056 | THM302504041 | 48-1 | A-5003-0844** | VIM500011100 | 137-2 |
| A-5000-7630 | TIM3050R4023 | 50-1 | A-5003-0057 | THM303004031 | 48-1 | A-5003-0856* | RTM540011010 | 140-3 |
| A-5000-7632 | THM300504021 | 48-1 | A-5003-0058 | THM303004041 | 48-1 | A-5003-0857** | RTM530011010 | 140-3 |
| A-5000-7648 | TIM3050R4033 | 50-1 | A-5003-0059 | THM303004051 | 48-1 | A-5003-0858** | RTM520011010 | 140-3 |
| A-5000-7669 | KIM306063M30 | 53-1 | A-5003-0060 | THM304004042 | 48-1 | A-5003-0938 | THM203003021 | 23-1 |
| A-5000-7727 | VKM400007100 | 81-1 | A-5003-0061 | THM304004052 | 48-1 | A-5003-1029 | THM204003024 | 23-1 |
| A-5000-7751 | RKM430007050 | 82-1 | A-5003-0062 | THM305004042 | 48-1 | A-5003-1075 | TCM406007203 | 78-2 |
| A-5000-7752 | RKM430007075 | 82-1 | A-5003-0063 | THM305004052 | 48-1 | A-5003-1090 | KHM510012046 | 137-1 |
| A-5000-7753 | RKM430007100 | 82-1 | A-5003-0064 | TKM203003051 | 24-2 | A-5003-1091 | KHM508012056 | 137-1 |
| A-5000-7754 | VKM400007030 | 81-1 | A-5003-0065 | TKM204003052 | 24-2 | A-5003-1092 | KHM516012057 | 137-1 |
| A-5000-7755 | VKM400007050 | 81-1 | A-5003-0066 | TKM205003053 | 24-2 | A-5003-1095 | WTM500020120 | 139-3 |
| A-5000-7792 | HIM400015018 | 82-3 | A-5003-0067 | TKM303004051 | 49-1 | A-5003-1218 | ZHM201003035 | 28-3 |
| A-5000-7795 | TKM408007054 | 77-2 | A-5003-0068 | TKM304004052 | 49-1 | A-5003-1219 | ZHM201503016 | 28-3 |
| A-5000-7796 | TKM408007104 | 77-2 | A-5003-0069 | TKM305004052 | 49-1 | A-5003-1228 | ZHM202003016 | 28-3 |
| A-5000-7800 | THM200303010 | 23-1 | A-5003-0070 | VKM200003030 | 31-2 | A-5003-1255 | TCM406007153 | 78-2 |
| A-5000-7801 | THM200703010 | 23-1 | A-5003-0071 | VKM200003040 | 31-2 | A-5003-1258 | ZHM203003022 | 28-3 |

Renishaw / レニショー仕様 (2/6) ※一部新旧番号ともに掲載

| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------------|---------------|-------|---------------|--------------|-------|---------------|--------------|-------|
| A-5003-1325 | THM2010R3010 | 23-1 | A-5003-4954** | VCM5TZ011050 | 138-1 | A-5003-5231 | THM502045051 | 131-1 |
| A-5003-1345 | THM200503020 | 23-1 | A-5003-4955** | VCM5TZ011060 | 138-1 | A-5003-5232 | TCM502510051 | 134-1 |
| A-5003-1358 | TCM406007103 | 78-2 | A-5003-4956** | VCM5TZ011070 | 138-1 | A-5003-5233 | THM502510051 | 131-1 |
| A-5003-1370 | TKM204003032 | 24-2 | A-5003-4957** | VCM5TZ011080 | 138-1 | A-5003-5234 | TCM503010051 | 134-1 |
| A-5003-1436 | TCM406007053 | 78-2 | A-5003-4958** | VCM5TZ011090 | 138-1 | A-5003-5235 | TCM504010052 | 134-1 |
| A-5003-1730 | TIM2S2003021 | 26-2 | A-5003-4959** | VCM5TZ011100 | 138-1 | A-5003-5236 | TCM505010052 | 134-1 |
| A-5003-1896 | THM202503021 | 23-1 | A-5003-4960** | VCM5TZ011120 | 138-1 | A-5003-5237 | TCM506010053 | 134-1 |
| A-5003-2138 | TIM2S3003011 | 26-2 | A-5003-4961** | VCM5TZ011150 | 138-1 | A-5003-5238 | TCM508010054 | 134-1 |
| A-5003-2280 | VCM200003040 | 11-3 | A-5003-4962** | VCM5TZ011180 | 138-1 | A-5003-5239 | TCM510010055 | 134-1 |
| A-5003-2281 | VCM200003050 | 11-3 | A-5003-4963** | VCM5TZ011200 | 138-1 | A-5003-5240 | THM500310075 | 131-1 |
| A-5003-2282 | VCM200003070 | 11-3 | A-5003-4964** | VCM5TZ011250 | 138-1 | A-5003-5241 | THM500510075 | 131-1 |
| A-5003-2283 | VCM200003090 | 11-3 | A-5003-4965** | VCM5TZ011300 | 138-1 | A-5003-5242 | THM500710075 | 131-1 |
| A-5003-2285 | TCM204003052 | 8-2 | A-5003-4966** | VCM5TZ011400 | 138-1 | A-5003-5243 | THM501010075 | 131-1 |
| A-5003-2286 | TCM205003052 | 8-2 | A-5003-4993** | VCM5TZ020040 | 138-1 | A-5003-5244 | THM501510075 | 131-1 |
| A-5003-2287 | TCM206003053 | 8-2 | A-5003-4994** | VCM5TZ020050 | 138-1 | A-5003-5248 | TCM504010077 | 134-1 |
| A-5003-2289 | TCM204003102 | 25-2 | A-5003-4995** | VCM5TZ020060 | 138-1 | A-5003-5249 | TCM505010077 | 134-1 |
| A-5003-2290 | TCM205003102 | 25-2 | A-5003-4996** | VCM5TZ020080 | 138-1 | A-5003-5250 | TCM506010078 | 134-1 |
| A-5003-2291 | TCM206003103 | 25-2 | A-5003-4997** | VCM5TZ020100 | 138-1 | A-5003-5251 | TCM508010079 | 134-1 |
| A-5003-2764 | TKM406007078 | 77-2 | A-5003-4998** | VCM5TZ020120 | 138-1 | A-5003-5252 | TCM510010080 | 134-1 |
| A-5003-2932 | THM402007021 | 77-1 | A-5003-4999** | VCM5TZ020150 | 138-1 | A-5003-5253 | TCM503010101 | 134-1 |
| A-5003-3680 | THM403007051 | 77-1 | A-5003-5000** | VCM5TZ020180 | 138-1 | A-5003-5254 | THM503010101 | 131-1 |
| A-5003-3822 | THM2020R3021 | 23-1 | A-5003-5001** | VCM5TZ020200 | 138-1 | A-5003-5255 | TCM504080102 | 134-1 |
| A-5003-3877 | TCM203003041 | 25-2 | A-5003-5002** | VCM5TZ020250 | 138-1 | A-5003-5256 | TCM504050102 | 134-1 |
| A-5003-4011 | SIM200505010 | 27-1 | A-5003-5003** | VCM5TZ020300 | 138-1 | A-5003-5257 | TCM505050102 | 134-1 |
| A-5003-4177 | TKM203003031 | 24-2 | A-5003-5004** | VCM5TZ020400 | 138-1 | A-5003-5258 | TCM505010102 | 134-1 |
| A-5003-4179 | TCM406007303* | 74-2 | A-5003-5005** | VCM5TZ020500 | 138-1 | A-5003-5259 | TCM506050103 | 134-1 |
| A-5003-4241 | TCM204003032 | 25-2 | A-5003-5006** | VCM5TZ020600 | 138-1 | A-5003-5260 | TCM506010103 | 134-1 |
| A-5003-4686 | GIM300004017 | 55-2 | A-5003-5061 | TIM3S4004023 | 50-2 | A-5003-5261 | TCM508050104 | 134-1 |
| A-5003-4689 | GIM400009033 | 81-2 | A-5003-5201 | THM500310020 | 131-1 | A-5003-5262 | TCM508010104 | 134-1 |
| A-5003-4779 | TKM205003032 | 24-2 | A-5003-5202 | THM500510020 | 131-1 | A-5003-5263 | TCM510050105 | 134-1 |
| A-5003-4780 | TKM206003033 | 24-2 | A-5003-5203 | THM500710020 | 131-1 | A-5003-5264 | TCM510010105 | 134-1 |
| A-5003-4781 | TCM205003032 | 25-2 | A-5003-5204 | THM501010020 | 131-1 | A-5003-5265 | TCM506010153 | 134-1 |
| A-5003-4782 | TCM206003033 | 25-2 | A-5003-5205 | THM501510020 | 131-1 | A-5003-5266 | TCM508010154 | 134-1 |
| A-5003-4784 | TCM204003077 | 25-2 | A-5003-5206 | THM502010021 | 131-1 | A-5003-5267 | TCM510010155 | 134-1 |
| A-5003-4785 | TCM205003077 | 25-2 | A-5003-5207 | THM502510021 | 131-1 | A-5003-5268 | TCM506010203 | 134-1 |
| A-5003-4786 | TCM206003078 | 25-2 | A-5003-5208 | TCM503010021 | 134-1 | A-5003-5269 | TCM508010204 | 134-1 |
| A-5003-4787 | SIM200505020 | 27-1 | A-5003-5209 | TCM504010022 | 134-1 | A-5003-5270 | TCM510010205 | 134-1 |
| A-5003-4788 | SIM201005021 | 27-1 | A-5003-5210 | TCM505010022 | 134-1 | A-5003-5271 | TCM506010303 | 134-1 |
| A-5003-4789 | THM201003009 | 27-2 | A-5003-5211 | THM500310030 | 131-1 | A-5003-5272 | TCM508010304 | 134-1 |
| A-5003-4790 | THM200503019 | 27-2 | A-5003-5212 | THM500510030 | 131-1 | A-5003-5273 | TCM510010305 | 134-1 |
| A-5003-4791 | THM201003019 | 27-2 | A-5003-5213 | THM500710030 | 131-1 | A-5003-5275 | HKM516010019 | 140-2 |
| A-5003-4792 | THM4010R7020 | 77-1 | A-5003-5214 | THM501010030 | 131-1 | A-5003-5276 | HKM522010020 | 140-2 |
| A-5003-4793 | THM403007021 | 77-1 | A-5003-5215 | THM501510030 | 131-1 | A-5003-5277 | HKM530010024 | 140-2 |
| A-5003-4794 | THM404007022 | 77-1 | A-5003-5216 | THM502010031 | 131-1 | A-5003-5278 | DGM500011051 | 139-4 |
| A-5003-4795 | THM405007022 | 77-1 | A-5003-5217 | THM502510031 | 131-1 | A-5003-5279 | DGM500018058 | 139-4 |
| A-5003-4796 | THM406007023 | 77-1 | A-5003-5218 | TCM503010031 | 134-1 | A-5003-5282** | VIM500011030 | 137-2 |
| A-5003-4797 | THM402007051 | 77-1 | A-5003-5219 | TCM504010032 | 134-1 | A-5003-5283** | VIM500011050 | 137-2 |
| A-5003-4799 | THM404007052 | 77-1 | A-5003-5220 | TCM505010032 | 134-1 | A-5003-5285** | VAM500020050 | 137-3 |
| A-5003-4800 | THM405007052 | 77-1 | A-5003-5221 | THM501510040 | 131-1 | A-5003-5288 | KIM503012M50 | 136-2 |
| A-5003-4801 | THM406007053 | 77-1 | A-5003-5222 | THM502010041 | 131-1 | A-5003-5289 | KIM503021M50 | 136-2 |
| A-5003-4802 | TKM408007079 | 77-2 | A-5003-5223 | THM502510041 | 131-1 | A-5003-5290 | KIM505035M50 | 136-2 |
| A-5003-4860 | TCM306004078 | 51-1 | A-5003-5224 | TCM503010041 | 134-1 | A-5003-5291 | KIM505063M50 | 136-2 |
| A-5003-4861 | TCM306004103 | 51-1 | A-5003-5225 | THM500310050 | 131-1 | A-5003-5676 | SIM500026035 | 140-1 |
| A-5003-4862 | TCM308004079 | 51-1 | A-5003-5226 | THM500510050 | 131-1 | A-5003-5677 | SIM500021030 | 140-1 |
| A-5003-4863 | TCM308004104 | 51-1 | A-5003-5227 | THM500710050 | 131-1 | A-5003-5678 | SIM50M226035 | 140-1 |
| A-5003-4864 | VCM300004075 | 54-3 | A-5003-5228 | THM501010050 | 131-1 | A-5003-5679 | SIM50M220030 | 140-1 |
| A-5003-4865 | VCM300004100 | 54-3 | A-5003-5229 | THM501510050 | 131-1 | A-5003-5680** | WTM500015000 | 138-2 |
| A-5003-4953** | VCM5TZ011040 | 138-1 | A-5003-5230 | THM502010051 | 131-1 | A-5003-5681** | WTM500020000 | 138-2 |

Renishaw / レニショー仕様 (3/6) ※一部新旧番号ともに掲載

| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------------|---------------|-------|-------------|---------------------|-------|-------------|------------------|-------|
| A-5003-5682** | WTM500020040 | 139-1 | A-5004-0254 | ZHM301504011 | 36-2 | A-5004-1984 | THM3S3004031 | 48-2 |
| A-5003-5683 | WTM50M215000 | 139-2 | A-5004-0255 | ZHM303004013 | 36-2 | A-5004-1985 | THM3S2004041 | 48-2 |
| A-5003-5684 | WTM50M220000 | 139-2 | A-5004-0256 | ZRM302004020 | 36-3 | A-5004-1986 | THM3S2504041 | 48-2 |
| A-5003-5723 | TIM3S2004022 | 50-2 | A-5004-0654 | SCM303005040/180° | 62-1 | A-5004-1987 | THM3S3004041 | 48-2 |
| A-5003-5724 | THM3S2004031 | 48-2 | A-5004-0656 | THM302005030 | 57-1 | A-5004-1988 | THM3S4004052 | 48-2 |
| A-5003-5725 | TKM3S4004052 | 49-2 | A-5004-0802 | TCM303005033 | 58-1 | A-5004-1989 | TKM3S3004051 | 49-2 |
| A-5003-5726 | TCM3S6004078 | 51-2 | A-5004-0803 | TCM303005050 | 58-1 | A-5004-1990 | TKM3S5004052 | 49-2 |
| A-5003-5727 | TCM3S6004103 | 51-2 | A-5004-0806 | TCM305005050 | 58-1 | A-5004-1991 | TCM3S8004079 | 51-2 |
| A-5003-5728 | TIM4S2007020 | 80-1 | A-5004-0808 | TCM308005125 | 58-1 | A-5004-2021 | THM2S1003021 | 24-1 |
| A-5003-5729 | TIM4S4007020 | 80-1 | A-5004-1195 | THM3S4004042* | 48-2 | A-5004-2022 | THM2S1003027 | 24-1 |
| A-5003-5730 | TCM4S6007053 | 79-1 | A-5004-1198 | THM3S15R4022* | 48-2 | A-5004-2108 | TCM305005030/9 | 58-1 |
| A-5003-5731 | TCM4S6007103 | 79-1 | A-5004-1199 | THM3S3004051* | 48-2 | A-5004-2185 | THM300305020 | 57-1 |
| A-5003-5732 | THM5S2010021 | 133-1 | A-5004-1201 | THM3S5004052* | 48-2 | A-5004-2186 | THM300505020 | 57-1 |
| A-5003-5733 | TCM5S4010022 | 135-2 | A-5004-1508 | THM2S1003020 | 24-1 | A-5004-2786 | TCM304005050 | 58-1 |
| A-5003-5734 | TCM5S6010053 | 135-2 | A-5004-1519 | TKM2S4003052 | 25-1 | A-5004-3176 | THM300305013 | 57-1 |
| A-5003-5735 | TCM5S6050103 | 135-2 | A-5004-1702 | THM300505013 | 57-1 | A-5004-3179 | THM300605020 | 57-1 |
| A-5003-5736 | TIM3Z2004022 | 50-2 | A-5004-1718 | THM3S5004042 | 48-2 | A-5004-3187 | THM301005014 | 57-1 |
| A-5003-5737 | TIM3Z4004023 | 50-2 | A-5004-1779 | THM301505040 | 57-1 | A-5004-3188 | THM302005014 | 57-1 |
| A-5003-5738 | THM3Z2004031 | 48-2 | A-5004-1856 | SIM300005008 | 63-2 | A-5004-3272 | THM301505014 | 57-1 |
| A-5003-5739 | TKM3Z4004052 | 49-2 | A-5004-1857 | SIM3M3005008 | 63-3 | A-5004-3273 | THM300805014 | 57-1 |
| A-5003-5740 | TCM3Z6004078 | 51-2 | A-5004-1858 | TCM3S5005075/K | 59-1 | A-5004-3274 | THM300805020 | 57-1 |
| A-5003-5741 | TCM3Z6004103 | 51-2 | A-5004-1861 | THM302005020 | 57-1 | A-5004-3282 | TCM303005040 | 59-2 |
| A-5003-5742 | TIM4Z2007020 | 80-1 | A-5004-1862 | THM301505020 | 57-1 | A-5004-3284 | SCM303005040/90° | 61-1 |
| A-5003-5743 | TIM4Z4007020 | 80-1 | A-5004-1863 | THM301005020/0,8 | 57-1 | A-5004-3285 | DTM300005010 | 65-1 |
| A-5003-5744 | TCM4Z6007053 | 79-1 | A-5004-1865 | BIM400007015(10pcs) | 83-2 | A-5004-3427 | THM301005030 | 57-1 |
| A-5003-5745 | TCM4Z6007103 | 79-1 | A-5004-1867 | BIM400007009(10pcs) | 83-2 | A-5004-3428 | THM302505040 | 57-1 |
| A-5003-5746 | THM5Z2010021 | 133-1 | A-5004-1869 | BIM4000R7016(10pcs) | 83-2 | A-5004-3429 | TCM306005050 | 58-1 |
| A-5003-5747 | TCM5Z4010022 | 135-2 | A-5004-1883 | THM300805034 | 57-1 | A-5004-3437 | WTM300005006 | 63-4 |
| A-5003-5748 | TCM5Z6010053 | 135-2 | A-5004-1884 | TCM303005042 | 58-1 | A-5004-3728 | HKM318004012 | 53-2 |
| A-5003-5749 | TCM5Z6050103 | 135-2 | A-5004-1918 | TIM2S1503011 | 26-2 | A-5004-4472 | TKM406007103* | 77-2 |
| A-5003-6120 | TIM2S2003011 | 26-2 | A-5004-1920 | TIM2S2503011 | 26-2 | A-5004-4474 | TKM4060R7153* | 77-2 |
| A-5003-6257 | TIM3S3004022 | 50-2 | A-5004-1921 | TIM2S5003012 | 26-2 | A-5004-5466 | TCM3S8004104 | 51-2 |
| A-5003-6510 | TCM406007103* | 78-2 | A-5004-1922 | TIM2S8003015 | 26-2 | A-5004-6470 | TKM4S6007103* | 78-1 |
| A-5003-6511 | TCM406007153* | 78-2 | A-5004-1923 | TIM2S2503021 | 26-2 | A-5004-6723 | BIM4000R7016 | 83-2 |
| A-5003-6512 | TCM406007203* | 78-2 | A-5004-1925 | THM2S1503021 | 24-1 | A-5004-7400 | HKM230003018* | 30-3 |
| A-5003-6691 | TIM2S3003021 | 26-2 | A-5004-1930 | THM2S5003022 | 24-1 | A-5004-7402 | THM303004022* | 35-1 |
| A-5003-6695 | TIM3S50R4023 | 50-2 | A-5004-1931 | THM2S1503031 | 24-1 | A-5004-7582 | MIMO01200023 | 34-2 |
| A-5003-6771 | TCM3Z8004079 | 51-2 | A-5004-1932 | THM2S2503031 | 24-1 | A-5004-7583 | VIM300004020 | 54-1 |
| A-5003-6778 | TCM3Z8004104 | 51-2 | A-5004-1933 | THM2S3003032 | 24-1 | A-5004-7584 | VIM300004035 | 54-1 |
| A-5003-7054 | TCM310004205 | 51-1 | A-5004-1944 | THM2S4003032 | 24-1 | A-5004-7585 | VIM200003010 | 31-1 |
| A-5003-7055 | TCM310004155 | 51-1 | A-5004-1945 | THM2S5003032 | 24-1 | A-5004-7586 | VIM200003020 | 31-1 |
| A-5003-7056 | TCM310004105 | 51-1 | A-5004-1959 | THM2S2503041 | 24-1 | A-5004-7588 | IIM203003015 | 27-3 |
| A-5003-7057 | TCM310004080 | 51-1 | A-5004-1960 | THM2S3003042 | 24-1 | A-5004-7589 | ZHM201503011 | 28-2 |
| A-5003-7269 | THM2S2003041 | 24-1 | A-5004-1961 | THM2S4003042 | 24-1 | A-5004-7590 | ZHM203003013 | 28-2 |
| A-5003-7306 | TCM406007053* | 78-2 | A-5004-1962 | THM2S5003042 | 24-1 | A-5004-7591 | VIM200003030 | 31-1 |
| A-5003-7445 | TCM312004106 | 51-1 | A-5004-1963 | THM2S3003051 | 24-1 | A-5004-7592 | RIM300004005 | 34-1 |
| A-5003-7446 | TCM312004156 | 51-1 | A-5004-1964 | THM2S4003052 | 24-1 | A-5004-7593 | RIM200004007 | 34-1 |
| A-5003-7447 | TCM312004206 | 51-1 | A-5004-1965 | THM2S5003052 | 24-1 | A-5004-7594 | HIM400015015 | 82-3 |
| A-5003-7573 | THM2S2003031 | 24-1 | A-5004-1967 | TKM2S3003051 | 25-1 | A-5004-7595 | RIM400007005 | 82-2 |
| A-5003-7676 | THM6Z0816049 | 141-1 | A-5004-1968 | TKM2S5003053 | 25-1 | A-5004-7596 | RIM430007020 | 81-3 |
| A-5003-7677 | THM6Z0416049 | 141-1 | A-5004-1970 | TCM2S4003052 | 25-3 | A-5004-7597 | RIM400007009 | 82-2 |
| A-5003-7678 | THM6Z3016049 | 141-1 | A-5004-1971 | TCM2S5003052 | 25-3 | A-5004-7598 | BIM400007008 | 83-2 |
| A-5003-7679 | THM6Z6016049 | 141-1 | A-5004-1972 | TCM2S6003053 | 25-3 | A-5004-7599 | VIM400007010 | 80-2 |
| A-5003-8091 | THM3S1504031 | 48-2 | A-5004-1979 | TIM3S1004021 | 50-2 | A-5004-7600 | VIM400007015 | 80-2 |
| A-5003-9524 | TIM2S4003012* | 26-2 | A-5004-1980 | TIM3S4004033 | 50-2 | A-5004-7601 | VIM400007020 | 80-2 |
| A-5004-0210 | TIM2S1003010* | 26-2 | A-5004-1981 | TIM3S50R4033 | 50-2 | A-5004-7602 | VIM400007030 | 80-2 |
| A-5004-0236 | TIM2S4003022* | 26-2 | A-5004-1982 | THM3S2504022 | 48-2 | A-5004-7603 | BIM400007006 | 83-2 |
| A-5004-0237 | TIM2S60R3013* | 26-2 | A-5004-1983 | THM3S2504031 | 48-2 | A-5004-7604 | BIM400007010 | 83-2 |

Renishaw / レニショー仕様 (4/6) ※一部新旧番号ともに掲載

| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-------------|---------------|-------|-------------|---------------|-------|-------------|--------------|--------|
| A-5004-7605 | RIM400007022 | 84-1 | A-5555-0066 | FTM502011055 | 92-1 | A-5555-0130 | VAM500020040 | 137-3 |
| A-5004-7606 | RIM400007028 | 84-1 | A-5555-0067 | FTM502511055 | 92-1 | A-5555-0131 | VAM500011120 | 137-3 |
| A-5004-7607 | RIM400007014 | 83-3 | A-5555-0068 | FTM503511055 | 92-1 | A-5555-0132 | VAM500011100 | 137-3 |
| A-5004-7608 | RIM400007018 | 83-3 | A-5555-0069 | WTM501015045 | 93-2 | A-5555-0133 | VAM500011080 | 137-3 |
| A-5004-7609 | VIM300004010 | 54-1 | A-5555-0070 | WTM501515045 | 93-2 | A-5555-0134 | VAM500011060 | 137-3 |
| A-5004-7610 | VIM200003005 | 31-1 | A-5555-0071 | WTM502015045 | 93-2 | A-5555-0135 | VAM500011040 | 137-3 |
| A-5004-7611 | VIM200003040 | 31-1 | A-5555-0072 | WTM502515045 | 93-2 | A-5555-0136 | VIM500011100 | 137-2 |
| A-5004-7612 | RIM430007018 | 82-2 | A-5555-0073 | WTM503515045 | 93-2 | A-5555-0137 | VIM500011080 | 137-2 |
| A-5004-7621 | BIM400007012 | 83-2 | A-5555-0074 | TIM501311040 | 98-2 | A-5555-0138 | VIM500011060 | 137-2 |
| A-5004-7624 | BIM400007009 | 83-2 | A-5555-0075 | TIM502311040 | 98-2 | A-5555-0139 | VIM500011040 | 137-2 |
| A-5555-0018 | THM503011025 | 132-1 | A-5555-0076 | TIM501811040 | 98-2 | A-5555-0140 | VIM500011020 | 137-2 |
| A-5555-0019 | THM503011033 | 132-1 | A-5555-0077 | TIM500811040 | 98-2 | A-5555-0141 | VIM500011015 | 137-2 |
| A-5555-0020 | THM503011050 | 132-1 | A-5555-0078 | LHM501311032 | 93-3 | A-5555-0142 | VIM500011010 | 137-2 |
| A-5555-0021 | THM503011058 | 132-1 | A-5555-0079 | LHM501511033 | 93-3 | A-5555-0143 | VTM500011010 | 103-2 |
| A-5555-0022 | THM504011033 | 132-1 | A-5555-0080 | LHM502011033 | 93-3 | A-5555-0144 | VTM500011015 | 103-2 |
| A-5555-0023 | THM504011064 | 132-1 | A-5555-0081 | LHM502511034 | 93-3 | A-5555-0145 | VTM500011020 | E103-2 |
| A-5555-0024 | THM505011050 | 132-1 | A-5555-0082 | LHM503019034 | 93-3 | A-5555-0146 | VTM500011025 | 103-2 |
| A-5555-0025 | THM505011053 | 132-1 | A-5555-0083 | LHM505019043 | 93-3 | A-5555-0147 | VTM500018025 | 103-2 |
| A-5555-0026 | THM505011075 | 132-1 | A-5555-0084 | LHM500311021 | 93-3 | A-5555-0148 | VTM500011040 | 103-2 |
| A-5555-0027 | THM506011054 | 132-1 | A-5555-0085 | LHM500511022 | 93-3 | A-5555-0149 | VTM500018040 | 103-2 |
| A-5555-0028 | THM507011055 | 132-1 | A-5555-0086 | LHM500611022 | 93-3 | A-5555-0150 | VTM500011050 | 103-2 |
| A-5555-0029 | THM508011063 | 132-1 | A-5555-0087 | LHM500811022 | 93-3 | A-5555-0151 | VTM500018050 | 103-2 |
| A-5555-0030 | THM508019063 | 132-1 | A-5555-0088 | LHM501011022 | 93-3 | A-5555-0152 | VTM500011060 | 103-2 |
| A-5555-0031 | THM508011074 | 132-1 | A-5555-0089 | SKIM500011015 | 94-3 | A-5555-0153 | VTM500018060 | 103-2 |
| A-5555-0032 | THM508011075 | 132-1 | A-5555-0090 | SKIM500019020 | 94-3 | A-5555-0154 | VTM500011075 | 103-2 |
| A-5555-0033 | THM508011100 | 132-1 | A-5555-0091 | SNIM500011020 | 95-1 | A-5555-0155 | VTM500018075 | 103-2 |
| A-5555-0034 | THM508011114 | 132-1 | A-5555-0092 | SNIM500019040 | 95-1 | A-5555-0156 | VTM500011080 | 103-2 |
| A-5555-0035 | THM508019114 | 132-1 | A-5555-0093 | SSHM500010010 | 95-2 | A-5555-0157 | VTM500018080 | 103-2 |
| A-5555-0036 | STHM509011064 | 132-1 | A-5555-0094 | SSHM500015010 | 95-2 | A-5555-0158 | VTM500011090 | 103-2 |
| A-5555-0037 | STHM509019064 | 132-1 | A-5555-0095 | SSHM500020018 | 95-2 | A-5555-0159 | VTM500018090 | 103-2 |
| A-5555-0038 | THM510011065 | 132-1 | A-5555-0096 | SSHM500035018 | 95-2 | A-5555-0160 | VTM500011100 | 103-2 |
| A-5555-0039 | THM510019065 | 132-1 | A-5555-0099 | DTM500018030 | 99-3 | A-5555-0161 | VTM500018100 | 103-2 |
| A-5555-0040 | THM510011118 | 132-1 | A-5555-0104 | KIM511511045 | 96-2 | A-5555-0162 | VTM500011120 | 103-2 |
| A-5555-0041 | TKM505011053 | 133-2 | A-5555-0105 | KHM500011010 | 96-1 | A-5555-0163 | VTM500018120 | 103-2 |
| A-5555-0042 | TKM506011054 | 133-2 | A-5555-0106 | KHM500011015 | 96-1 | A-5555-0164 | VTM500011150 | 103-2 |
| A-5555-0043 | TKM507011055 | 133-2 | A-5555-0107 | KTM501001016 | 136-1 | A-5555-0165 | VTM500018150 | 103-2 |
| A-5555-0044 | TKM508011063 | 133-2 | A-5555-0108 | KTM500301015 | 136-1 | A-5555-0166 | VTM500018200 | 103-2 |
| A-5555-0045 | STKM509011064 | 133-2 | A-5555-0109 | KTM500501015 | 136-1 | A-5555-0167 | VTM500018250 | 103-2 |
| A-5555-0046 | STKM509019064 | 133-2 | A-5555-0110 | KTM500601015 | 136-1 | A-5555-0168 | VTM500018300 | 103-2 |
| A-5555-0047 | TKM510011065 | 133-2 | A-5555-0111 | KTM500801015 | 136-1 | A-5555-0189 | WTM500015000 | 138-2 |
| A-5555-0048 | TKM510019065 | 133-2 | A-5555-0112 | KTM501310026 | 95-3 | A-5555-0190 | WTM500020000 | 138-2 |
| A-5555-0049 | TKM508019063 | 133-2 | A-5555-0113 | KTM501510026 | 136-1 | A-5555-0191 | WAM500015000 | 101-2 |
| A-5555-0050 | TKM508011114 | 90-2 | A-5555-0114 | KTM502015027 | 136-1 | A-5555-0192 | WAM500020000 | 101-2 |
| A-5555-0051 | TKM508019114 | 133-2 | A-5555-0115 | KTM502515027 | 136-1 | A-5555-0194 | WTM500020040 | 139-1 |
| A-5555-0052 | FHM500811032 | 118-2 | A-5555-0116 | KTM503020038 | 95-3 | A-5555-0196 | KIM504015M50 | 98-1 |
| A-5555-0053 | FHM501011032 | 118-2 | A-5555-0117 | KTM505035045 | 95-3 | A-5555-0197 | KIM504020M50 | 98-1 |
| A-5555-0054 | FHM501311032 | 118-2 | A-5555-0118 | KIM502211040 | 96-3 | A-5555-0198 | KIM504030M50 | 98-1 |
| A-5555-0055 | FHM501311044 | 118-2 | A-5555-0119 | KKM501010017 | 96-4 | A-5555-0199 | KIM505040M50 | 98-1 |
| A-5555-0056 | FHM501511032 | 118-2 | A-5555-0120 | KKM502015028 | 96-4 | A-5555-0200 | KIM505050M50 | 98-1 |
| A-5555-0057 | FHM501511044 | 118-2 | A-5555-0121 | KIM510007021 | 97-2 | A-5555-0201 | KIM505060M50 | 98-1 |
| A-5555-0058 | FHM502011032 | 118-2 | A-5555-0122 | KIM515010021 | 97-2 | A-5555-0203 | KIM504020080 | 98-1 |
| A-5555-0059 | FHM502011044 | 118-2 | A-5555-0123 | KIM520007060 | 97-2 | A-5555-0204 | KIM502020080 | 98-1 |
| A-5555-0060 | FHM502011058 | 118-2 | A-5555-0124 | KIM515007040 | 97-2 | A-5555-0205 | KIM504030080 | 98-1 |
| A-5555-0061 | FHM502511032 | 118-2 | A-5555-0125 | VAM500020200 | 137-3 | A-5555-0206 | KIM504040080 | 98-1 |
| A-5555-0062 | FHM502511044 | 118-2 | A-5555-0126 | VAM500020150 | 137-3 | A-5555-0207 | KIM505050080 | 98-1 |
| A-5555-0063 | FHM502511058 | 118-2 | A-5555-0127 | VAM500020100 | 137-3 | A-5555-0208 | KIM506060080 | 98-1 |
| A-5555-0064 | FTM501011055 | 92-1 | A-5555-0128 | VAM500020080 | 137-3 | A-5555-0209 | GWM400010016 | 105-2 |
| A-5555-0065 | FTM501511055 | 92-1 | A-5555-0129 | VAM500020060 | 137-3 | A-5555-0210 | GWM500010016 | 105-2 |

Renishaw / レニショー仕様 (5/6) ※一部新旧番号ともに掲載

| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|------------------|-------|
| A-5555-0211 | GWM600012018 | 105-2 | A-5555-0311 | THM202003016 | 1-1 | A-5555-1112 | TCM508011200 | 89-1 |
| A-5555-0212 | GWM800015020 | 105-2 | A-5555-0312 | THM204003012 | 1-1 | A-5555-1114 | TCM305005075 | 58-1 |
| A-5555-0213 | GWM100018025 | 105-2 | A-5555-0313 | THM204003022 | 1-1 | A-5555-1115 | TCM306005100 | 58-1 |
| A-5555-0214 | GWM120020025 | 105-2 | A-5555-0314 | TIM206003013 | 2-1 | A-5555-1157 | NHM500511022 | 94-1 |
| A-5555-0215 | SAM505019080 | 99-1 | A-5555-0315 | TIM206003028 | 2-1 | A-5555-1169 | TCM5S8011150 | 90-1 |
| A-5555-0216 | IHM503011061 | 98-3 | A-5555-0316 | TIM208003013 | 2-1 | A-5555-1171 | TCM5S10011200 | 90-1 |
| A-5555-0217 | WTM500020120 | 139-3 | A-5555-0319 | HIM200010009 | 5-2 | A-5555-1179 | TCM5S8011200 | 90-1 |
| A-5555-0218 | GTM500011030 | 100-1 | A-5555-0320 | HIM200007005 | 5-2 | A-5555-1235 | TPM3MESSOTL1 | 65-2 |
| A-5555-0219 | GTM500018036 | 100-1 | A-5555-0322 | ATM5SCHAL001 | 108-1 | A-5555-1236 | TPM3MESSOTL1R | 65-2 |
| A-5555-0221 | SIM500026035 | 140-1 | A-5555-0331 | NHM500311021 | 94-1 | A-5555-1238 | TPM3MESSOTL2R | 65-4 |
| A-5555-0222 | SIM500021030 | 140-1 | A-5555-0410 | TCM505011100 | 89-1 | A-5555-1239 | TPM3MESSOTL3 | 66-1 |
| A-5555-0223 | SIM500010017 | 103-1 | A-5555-0424 | VCM5TZ011150 | 138-1 | A-5555-1240 | TPM3MESSOTL3R | 66-1 |
| A-5555-0224 | SIM500026000 | 103-1 | A-5555-0425 | VCM5TZ011120 | 138-1 | A-5555-1241 | TPM3MESSOTL1S | 65-3 |
| A-5555-0225 | SIM500021000 | 103-1 | A-5555-0427 | VCM5TZ020250 | 138-1 | A-5555-1242 | TPM3MESSOTL3S | 66-2 |
| A-5555-0226 | RTM520011010 | 140-3 | A-5555-0620 | VCM5TZ020040 | 138-1 | A-5555-1245 | KHM500011020 | 96-1 |
| A-5555-0227 | RTM530011010 | 140-3 | A-5555-0621 | VCM5TZ020080 | 138-1 | A-5555-1251 | TCM303005040/2,0 | 58-1 |
| A-5555-0228 | RTM540011010 | 140-3 | A-5555-0623 | VCM5TZ011070 | 138-1 | A-5555-1273 | SCM303005020 | 60-2 |
| A-5555-0233 | MIMO01200023 | 34-2 | A-5555-0642 | VCM5TZ011300 | 138-1 | A-5555-1274 | SCM303005030 | 60-2 |
| A-5555-0234 | WSD911SW015 | 110-2 | A-5555-0643 | TCM510011150 | 89-1 | A-5555-1275 | SCM303005040 | 60-2 |
| A-5555-0235 | WSD911SW009 | 110-2 | A-5555-0647 | VCM5TZ011040 | 138-1 | A-5555-1828 | TCM5S3011033 | 90-1 |
| A-5555-0236 | WSD911SW025 | 110-2 | A-5555-0648 | VCM5TZ011050 | 138-1 | A-5555-1842 | NHM500611022 | 94-1 |
| A-5555-0240 | MIMO02900070 | 140-4 | A-5555-0649 | VCM5TZ011060 | 138-1 | A-5555-1843 | NHM501011022 | 94-1 |
| A-5555-0251 | ATM5SCHAL002 | 108-1 | A-5555-0650 | VCM5TZ011080 | 138-1 | A-5555-1844 | NHM500811022 | 94-1 |
| A-5555-0253 | TPM5SCHAL002 | 108-2 | A-5555-0651 | VCM5TZ011090 | 138-1 | A-5555-1847 | TCM503011033 | 89-1 |
| A-5555-0255 | TPM5MESSO001 | 107-1 | A-5555-0652 | VCM5TZ011100 | 138-1 | A-5555-1855 | TVM5TZ220050 | 109-1 |
| A-5555-0256 | TPM5MESSO002 | 107-1 | A-5555-0653 | VCM5TZ011180 | 138-1 | A-5555-1916 | TCM503011025 | 89-1 |
| A-5555-0261 | THM302004022 | 35-1 | A-5555-0654 | VCM5TZ011200 | 138-1 | A-5555-1917 | TCM504011033 | 89-1 |
| A-5555-0263 | THM3Z3005040 | 35-1 | A-5555-0655 | VCM5TZ011250 | 138-1 | A-5555-1918 | TCM508011100 | 89-1 |
| A-5555-0264 | TKM304004032 | 35-2 | A-5555-0656 | VCM5TZ011400 | 138-1 | A-5555-1937 | TVM5TZ220150 | 109-1 |
| A-5555-0266 | TKM305004032 | 35-2 | A-5555-0657 | VCM5TZ020050 | 138-1 | A-5555-1938 | TVM5TZ220120 | 109-1 |
| A-5555-0267 | THM300504022 | 35-1 | A-5555-0658 | VCM5TZ020060 | 138-1 | A-5555-1979 | TVM5TZ220025 | 109-1 |
| A-5555-0268 | THM300604022 | 35-1 | A-5555-0659 | VCM5TZ020100 | 138-1 | A-5555-1980 | TVM5TZ220040 | 109-1 |
| A-5555-0269 | THM300804022 | 35-1 | A-5555-0660 | VCM5TZ020120 | 138-1 | A-5555-1981 | TVM5TZ220060 | 109-1 |
| A-5555-0270 | THM301004022 | 35-1 | A-5555-0661 | VCM5TZ020150 | 138-1 | A-5555-1982 | TVM5TZ220080 | 109-1 |
| A-5555-0271 | THM301504022 | 35-1 | A-5555-0662 | VCM5TZ020180 | 138-1 | A-5555-1983 | TVM5TZ220100 | 109-1 |
| A-5555-0272 | THM301004010 | 35-1 | A-5555-0663 | VCM5TZ020200 | 138-1 | A-5555-1984 | TVM5TZ220200 | 109-1 |
| A-5555-0273 | THM300304022 | 35-1 | A-5555-0664 | VCM5TZ020300 | 138-1 | A-5555-1985 | TVM5TZ215040 | 109-1 |
| A-5555-0274 | THM302004021 | 35-1 | A-5555-0665 | VCM5TZ020400 | 138-1 | A-5555-1986 | TVM5TZ215050 | 109-1 |
| A-5555-0275 | TKM306004013 | 35-2 | A-5555-0667 | VCM5TZ020500 | 138-1 | A-5555-1987 | TVM5TZ215060 | 109-1 |
| A-5555-0277 | THM303004021 | 35-1 | A-5555-0668 | VCM5TZ020600 | 138-1 | A-5555-1988 | TVM5TZ215100 | 109-1 |
| A-5555-0278 | TKM206003013 | 1-2 | A-5555-0669 | VIM500011030 | 137-2 | A-5555-1989 | TVM5TZ215120 | 109-1 |
| A-5555-0279 | TKM205003022 | 1-2 | A-5555-0670 | VIM500011050 | 137-2 | A-5555-1990 | TVM5TZ215200 | 109-1 |
| A-5555-0281 | THM202003021 | 1-1 | A-5555-0671 | VAM500020050 | 137-3 | A-5555-2012 | TCM5S5011075 | 90-1 |
| A-5555-0282 | THM202063011 | 1-1 | A-5555-0686 | FHM502511032 | 91-2 | A-5555-2033 | TCM3R5005030 | 57-2 |
| A-5555-0283 | THM205003022 | 23-1 | A-5555-0699 | TVM5TZ215025 | 109-1 | A-5555-3797 | THM5S8011063/K | 87-1 |
| A-5555-0286 | VIM300004030 | 37-1 | A-5555-0700 | TVM5TZ215080 | 109-1 | A-5555-3798 | THM5S8011075/K | 87-1 |
| A-5555-0287 | VIM300004040 | 37-1 | A-5555-0701 | TVM5TZ215150 | 109-1 | A-5555-3799 | THM5S8011100/K | 87-1 |
| A-5555-0288 | VIM300004050 | 37-1 | A-5555-0713 | DTM500011029 | 99-3 | A-5555-3800 | THM5S8011114/K | 87-1 |
| A-5555-0294 | SIM202006032 | 2-2 | A-5555-0720 | TCM5S8011063 | 90-1 | A-5555-3805 | THM5R8011063 | 93-1 |
| A-5555-0295 | SIM202006022 | 2-2 | A-5555-0730 | TCM503011050 | 89-1 | A-5555-3806 | TCM503011058 | 89-1 |
| A-5555-0296 | SIM202003019 | 2-3 | A-5555-0731 | TCM504011064 | 89-1 | A-5555-3807 | TCM508011063 | 89-1 |
| A-5555-0297 | KKM208003032 | 3-1 | A-5555-0732 | TCM505011050 | 89-1 | A-5555-3808 | TCM508011114 | 89-1 |
| A-5555-0298 | KKM204003032 | 3-1 | A-5555-0733 | TCM506011054 | 89-1 | A-5555-3810 | TCM510011065 | 89-1 |
| A-5555-0299 | KIM214020005 | 3-2 | A-5555-0734 | TCM507011055 | 89-1 | A-5555-3811 | TCM510011118 | 89-1 |
| A-5555-0300 | KIM220025005 | 3-2 | A-5555-0735 | TCM505011075 | 89-1 | A-5555-3814 | TCM5S3011058 | 90-1 |
| A-5555-0308 | THM201003010 | 1-1 | A-5555-0799 | NHM501311032 | 94-1 | A-5555-3817 | TCM5S5011050 | 90-1 |
| A-5555-0309 | THM201003015 | 1-1 | A-5555-0863 | TCM305005040 | 58-1 | A-5555-3820 | TCM5S8011100 | 90-1 |
| A-5555-0310 | THM202003011 | 1-1 | A-5555-1097 | KHM500011022 | 97-1 | A-5555-3821 | TCM5S8011114 | 90-1 |

Renishaw / レニショー仕様 (6/6) ※一部新旧番号ともに掲載

| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|-------------|----------------|-------|-------------|-------------------|-------|---|------------------|-------|
| A-5555-3824 | TCM5S10011118 | 90-1 | A-5555-3874 | TCM3S8005125/K | 59-1 | A-5555-9045 | TCM5S5011100 | 90-1 |
| A-5555-3825 | TCM5S10011150 | 90-1 | A-5555-3875 | TCM303005020 | 59-2 | A-5555-9324 | NHM501511033 | 94-1 |
| A-5555-3826 | FHM502011032 | 91-2 | A-5555-3876 | TCM303005030 | 59-2 | A-5555-9339 | THM301505030/9,0 | 57-1 |
| A-5555-3853 | THM300605014 | 57-1 | A-5555-3877 | TCM3S3005020/K | 60-1 | A-5555-9340 | THM301505030 | 57-1 |
| A-5555-3854 | THM301005020 | 57-1 | A-5555-3878 | TCM3S3005030/K | 60-1 | A-5555-9341 | THM301005040 | 57-1 |
| A-5555-3855 | THM302005040 | 57-1 | A-5555-3879 | TCM3S3005040/K | 60-1 | A-5555-9361 | TCM508011150 | 89-1 |
| A-5555-3856 | THM302505020 | 57-1 | A-5555-3880 | SCM3S3005020 | 60-3 | ※ * 印の製品は直径以外の寸法諸元や材質、構造に違いがあります。ご注意ください。 | | |
| A-5555-3857 | THM302505030 | 57-1 | A-5555-3881 | SCM3S3005030 | 60-3 | | | |
| A-5555-3858 | TCM3R5005050 | 57-2 | A-5555-3882 | SCM303005020/90° | 61-1 | | | |
| A-5555-3859 | TCM303005025 | 58-1 | A-5555-3883 | SCM303005030/90° | 61-1 | ※ ** 印の製品は旧品番です。 | | |
| A-5555-3860 | TCM303005058 | 58-1 | A-5555-3884 | SCM3S3005020/90° | 61-2 | | | |
| A-5555-3861 | TCM303005059 | 58-1 | A-5555-3885 | SCM3S3005030/90° | 61-2 | | | |
| A-5555-3862 | TCM303005075 | 58-1 | A-5555-3886 | SCM3S3005040/90° | 61-2 | | | |
| A-5555-3864 | TCM305005060 | 58-1 | A-5555-3887 | SCM303005020/180° | 62-1 | | | |
| A-5555-3865 | TCM306005070 | 58-1 | A-5555-3888 | SCM303005030/180° | 62-1 | | | |
| A-5555-3866 | TCM308005030 | 58-1 | A-5555-3889 | SCM3S3005020/180° | 62-2 | | | |
| A-5555-3867 | TCM308005050 | 58-1 | A-5555-3890 | SCM3S3005030/180° | 62-2 | | | |
| A-5555-3868 | TCM308005070 | 58-1 | A-5555-3891 | SCM3S3005040/180° | 62-2 | | | |
| A-5555-3869 | TCM308005100 | 58-1 | A-5555-3896 | WTM318005013 | 64-1 | | | |
| A-5555-3870 | TCM3S3005033/K | 59-1 | A-5555-3897 | WTM300005013 | 64-2 | | | |
| A-5555-3871 | TCM3S3005050/K | 59-1 | A-5555-3898 | WTM300012005 | 64-3 | | | |
| A-5555-3872 | TCM3S5005050/K | 59-1 | A-5555-3899 | WTM300014005 | 64-4 | | | |
| A-5555-3873 | TCM3S8005070/K | 59-1 | A-5555-3901 | SCM3S3005040 | 60-3 | | | |

Renishaw / レニショー仕様 PS 番号ほか

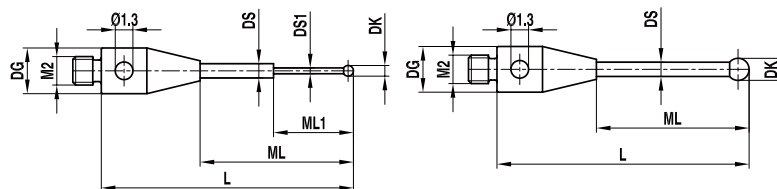
| レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 | レニショー品番 | itp 番号 | 頁 - 段 |
|---------|--------------|-------|---------|--------------|-------|---------------------|--------------|-------|
| GF504 | TCM204003052 | 8-2 | PS1-3R | KIM312704032 | 52-3 | SE5 | VIM200003020 | 11-2 |
| GF505 | TCM205003052 | 8-2 | PS1-5R | KIM305035M30 | 53-1 | SE6 | VIM200003030 | 11-2 |
| GF506 | TCM206003053 | 8-2 | PS1-8R | THM300504021 | 48-1 | SE7 | VIM200003005 | 11-2 |
| PS1R | TIM203003011 | 8-1 | PS1-9R | TIM301004021 | 50-1 | SE8 | VIM300004010 | 54-1 |
| PS2R | TIM202003021 | 8-1 | PS1-10R | TIM302004022 | 50-1 | SE9 | VIM400007010 | 80-2 |
| PS3R | KRM206003010 | 10-3 | PS1-11R | TIM303004022 | 50-1 | SE10 | VIM400007015 | 80-2 |
| PS4R | KIM202218M20 | 10-1 | PS1-12R | TIM304004023 | 50-1 | SE12 | VIM400007030 | 80-2 |
| PS6R | SIM202005022 | 9-1 | PS1-13R | TIM3050R4023 | 50-1 | SE18 | VIM200003040 | 11-2 |
| PS7R | SIM202005032 | 9-1 | PS1-14R | TIM3050R4033 | 50-1 | SE19 | VKM400007030 | 81-1 |
| PS8R | TIM202003011 | 8-1 | PS1-15R | KIM306063M30 | 53-1 | SE20 | VKM400007050 | 81-1 |
| PS9R | TIM201003010 | 8-1 | PS1-16R | HKM330004018 | 53-2 | SE21 | RIM430007020 | 81-3 |
| PS10R | THM200503010 | 7-1 | PS1-17R | THM3015R4022 | 48-1 | SE22 | RKM430007050 | 82-1 |
| PS12R | TIM204003012 | 8-1 | PS1-18R | THM302504022 | 48-1 | SE23 | RKM430007075 | 82-1 |
| PS13R | TIM205003012 | 8-1 | PS1-19R | THM301504031 | 48-1 | SE24 | RKM430007100 | 82-1 |
| PS14R | TIM2060R3013 | 8-1 | PS1-20R | THM302004031 | 48-1 | SE26 | VKM200003030 | 31-2 |
| PS15R | TIM208003015 | 8-1 | PS1-21R | THM302504031 | 48-1 | SE27 | VKM200003040 | 31-2 |
| PS16R | TIM203003021 | 8-1 | PS1-22R | THM303004031 | 48-1 | SE28 | VKM200003050 | 31-2 |
| PS17R | TIM204003022 | 8-1 | PS1-23R | THM302004041 | 48-1 | SE29 | VKM300004050 | 54-2 |
| PS18R | ZHM201503011 | 9-3 | PS1-24R | THM302504041 | 48-1 | SE30 | VKM400007100 | 81-1 |
| PS19R | ZHM203003013 | 9-3 | PS1-25R | THM303004041 | 48-1 | SK2 | DIM200004008 | 12-2 |
| PS20R | IIM203003015 | 9-2 | PS1-26R | THM304004042 | 48-1 | SK3 | DIM300006012 | 55-1 |
| PS21R | HKM218003012 | 11-1 | PS1-27R | THM305004042 | 48-1 | ※以下の M 品番は変更されています。 | | |
| PS22R | KIM203025M20 | 10-2 | PS1-28R | THM303004051 | 48-1 | 旧品番 | 新品番 | 頁 / 段 |
| PS23R | THM201003020 | 7-1 | PS1-29R | THM304004052 | 48-1 | M-2085-0069 | A-5004-7621 | 83-2 |
| PS24R | TIM201503011 | 8-1 | PS1-30R | THM305004052 | 48-1 | M-2197-0150 | A-5004-6723 | 83-2 |
| PS26R | TIM202503011 | 8-1 | PS1-31R | TKM303004051 | 49-1 | M-2197-0156 | A-5004-7624 | 83-2 |
| PS27R | TIM202503021 | 8-1 | PS1-32R | TKM304004052 | 49-1 | M-5000-3540 | A-5004-7582 | 34-2 |
| PS28R | SIM201005011 | 9-1 | PS1-33R | TKM305004052 | 49-1 | M-5000-3592 | A-5004-7583 | 54-1 |
| PS29R | THM200303010 | 7-1 | PS1-34R | SIM302007032 | 52-1 | M-5000-3593 | A-5004-7584 | 54-1 |
| PS31R | THM200703010 | 7-1 | PS1-35R | SIM302007052 | 52-1 | M-5000-3647 | A-5004-7585 | 31-1 |
| PS33R | KIM201518M20 | 10-1 | PS2-3R | TIM401007020 | 79-2 | M-5000-3648 | A-5004-7586 | 31-1 |
| PS34R | KIM201525M20 | 10-1 | PS2-4R | TIM402007020 | 79-2 | M-5000-4150 | A-5004-7588 | 27-3 |
| PS35R | ZRM202003020 | 29-1 | PS2-5R | TIM403007020 | 79-2 | M-5000-4152 | A-5004-7589 | 28-2 |
| PS44R | ZRM201003015 | 28-4 | PS2-6R | TIM404007020 | 79-2 | M-5000-4153 | A-5004-7590 | 28-2 |
| PS45R | ZRM201503015 | 28-4 | PS2-7R | TIM405007020 | 79-2 | M-5000-4162 | A-5004-7591 | 31-1 |
| PS48R | THM201003021 | 7-1 | PS2-8R | TIM406007020 | 79-2 | M-5000-4163 | A-5004-7592 | 34-1 |
| PS49R | THM201503021 | 7-1 | PS2-9R | TIM408007020 | 79-2 | M-5000-4164 | A-5004-7593 | 34-1 |
| PS50R | THM205003022 | 7-1 | PS2-22R | TIM405007022 | 79-2 | M-5000-6622 | A-5004-7595 | 82-2 |
| PS51R | THM201003027 | 7-1 | PS2-23R | TIM405007032 | 79-2 | M-5000-6625 | A-5004-7596 | 81-3 |
| PS52R | THM201503031 | 7-1 | PS3-1C | TKM406007053 | 77-2 | M-5000-6714 | A-5004-7597 | 82-2 |
| PS53R | THM202003031 | 7-1 | PS3-1R | TIM405007052 | 79-2 | M-5000-7582 | A-5004-7598 | 83-2 |
| PS54R | THM202503031 | 7-1 | PS3-2C | TKM406007103 | 77-2 | M-5000-7583 | A-5004-7599 | 80-2 |
| PS55R | THM203003032 | 7-1 | PS3-2R | TIM405007102 | 79-2 | M-5000-7584 | A-5004-7600 | 80-2 |
| PS56R | THM204003032 | 7-1 | PS3-4C | TKM4060S7053 | 77-2 | M-5000-7585 | A-5004-7601 | 80-2 |
| PS57R | THM205003032 | 7-1 | PS3-5C | TKM4060S7103 | 77-2 | M-5000-7586 | A-5004-7602 | 80-2 |
| PS58R | THM202003041 | 7-1 | PS3-6C | TKM408007054 | 77-2 | M-5000-7587 | A-5004-7603 | 83-2 |
| PS59R | THM202503041 | 7-1 | PS3-7C | TKM408007104 | 77-2 | M-5000-7588 | A-5004-7604 | 83-2 |
| PS60R | THM203003042 | 7-1 | SA2 | RIM200004007 | 34-1 | M-5000-7589 | A-5004-7605 | 84-1 |
| PS61R | THM204003042 | 7-1 | SA3 | RIM300004005 | 34-1 | M-5000-7590 | A-5004-7606 | 84-1 |
| PS62R | THM205003042 | 7-1 | SA5 | RIM400007005 | 82-2 | M-5000-7591 | A-5004-7607 | 83-3 |
| PS63R | THM203003051 | 7-1 | SA6 | RIM400007009 | 82-2 | M-5000-7592 | A-5004-7608 | 83-3 |
| PS64R | THM204003052 | 7-1 | SA8 | BIM400007008 | 83-2 | M-5000-7633 | A-5004-7609 | 54-1 |
| PS65R | THM205003052 | 7-1 | SC2 | HIM200007008 | 12-1 | M-5000-7634 | A-5004-7610 | 31-1 |
| PS66R | TKM203003051 | 24-2 | SC4 | HIM300010013 | 53-3 | M-5000-7779 | A-5004-7611 | 31-1 |
| PS67R | TKM204003052 | 24-2 | SC6 | HIM200007007 | 33-1 | M-5000-8167 | A-5004-7612 | 82-2 |
| PS68R | TKM205003053 | 24-2 | SE1 | VIM400007020 | 80-2 | | | |
| PS69R | ZRM204003022 | 29-1 | SE2 | VIM300004020 | 54-1 | | | |
| PS70R | ZHM202003040 | 28-3 | SE3 | VIM300004035 | 54-1 | | | |
| PS1-1R | TIM304004033 | 50-1 | SE4 | VIM200003010 | 11-2 | | | |

カールツアイス仕様 M2

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース:スチール、シャフト:超硬合金、球:ルビー



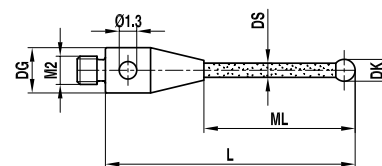
| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 002 03 017 | - | 0.2 | 2.3/12.5 | 3.0 | 17.0 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 2 | TH M2 0025 03 017 | - | 0.25 | 2.3/12.5 | 3.0 | 17.0 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 3 | TH M2 003 03 018 | - | 0.3 | 2.3/13.5 | 3.0 | 18.0 | 0.2/1.0 | 0.3 | 30,800 |
| 4 | TH M2 005 03 018 | - | 0.5 | 2.5/13.5 | 3.0 | 18.0 | 0.3/1.0 | 0.4 | 28,500 |
| 5 | TH M2 006 03 018 | - | 0.6 | 4.6/13.8 | 3.0 | 18.3 | 0.4/1.0 | 0.3 | 26,100 |
| 6 | TH M2 008 03 018 | - | 0.8 | 4.8/13.8 | 3.0 | 18.3 | 0.6/1.0 | 0.3 | 22,600 |
| 7 | TH M2 010 03 010 | 602030-8006-000 | 1.0 | 6.5 | 3.0 | 10.5 | 0.8 | 0.2 | 11,500 |
| 8 | TH M2 010 03 015 | 602030-8007-000 | 1.0 | 11.5 | 3.0 | 15.5 | 0.8 | 0.2 | 11,500 |
| 9 | TH M2 010 03 018 | - | 1.0 | 5.0/14.0 | 3.0 | 18.5 | 0.8/1.0 | 0.4 | 18,100 |
| 10 | TH M2 020 63 011 | 602030-8001-000 | 2.0 | 5.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 8,100 |
| 11 | TH M2 020 03 011 | 602030-8008-000 | 2.0 | 7.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 8,900 |
| 12 | TH M2 020 03 016 | 602030-8009-000 | 2.0 | 12.0 | 3.0 | 16.0 | 1.0 | 0.3 | 8,900 |
| 13 | TH M2 020 03 021 | 602030-8005-000 | 2.0 | 15.0 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 10,000 |
| 14 | TH M2 025 03 012 | - | 2.5 | 6.0 | 3.0 | 12.0 | 1.5 | 0.5 | 31,300 |
| 15 | TH M2 030 03 012 | - | 3.0 | 6.0 | 3.0 | 12.0 | 2.0 | 0.6 | 26,100 |
| 16 | TH M2 030 03 021 | 602030-8003-000 | 3.0 | 15.5 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.7 | 11,100 |
| 17 | TH M2 040 03 012 | 602030-8015-000 | 4.0 | 8.0 | 3.0 | 12.0 | 2.5 | 0.7 | 10,000 |
| 18 | TH M2 040 03 022 | 602030-8016-000 | 4.0 | 16.0 | 3.0 | 22.0 | 2.5 | 1.2 | 11,500 |
| 19 | TH M2 050 03 022 | 602030-8034-000 | 5.0 | 16.5 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 1.2 | 16,000 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものを除きます。
 ※球径φ 1.0 mm 以上のシリコンニトライド球、ジルコニア球はオプションです。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース:スチール、シャフト:セラミック、球:ルビー



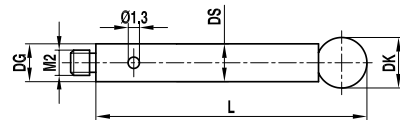
| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M2 040 03 016 | - | 4.0 | 12.0 | 3.0 | 16.0 | 2.0 | 0.4 | 18,100 |
| 2 | TK M2 040 03 036 | - | 4.0 | 30.0 | 3.0 | 36.0 | 2.0 | 0.7 | 18,600 |
| 3 | TK M2 050 03 014 | - | 5.0 | 10.0 | 3.0 | 14.0 | 2.0 | 0.5 | 18,100 |
| 4 | TK M2 050 03 022 | 602030-8004-000 | 5.0 | 16.5 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 0.7 | 17,700 |
| 5 | TK M2 050 03 038 | - | 5.0 | 32.0 | 3.0 | 38.0 | 2.0 | 0.8 | 20,300 |
| 6 | TK M2 060 03 013 | 602030-8002-000 | 6.0 | 9.0 | 3.0 | 13.0 | 2.0 | 0.6 | 12,300 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



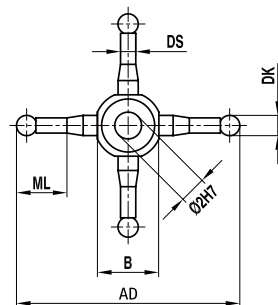
| No. | itp 番号 | カーリツアース品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M2 040 03 032 | - | 4.0 | 32.0 | 3.0 | 32.0 | 3.0 | 1.7 | 12,300 |
| 2 | TI M2 040 03 042 | - | 4.0 | 42.0 | 3.0 | 42.0 | 3.0 | 2.3 | 12,800 |
| 3 | TI M2 040 03 052 | - | 4.0 | 52.0 | 3.0 | 52.0 | 3.0 | 2.8 | 13,400 |
| 4 | TI M2 050 03 022 | - | 5.0 | 22.0 | 3.0 | 22.0 | 3.0 | 1.2 | 14,000 |
| 5 | TI M2 050 03 032 | - | 5.0 | 32.0 | 3.0 | 32.0 | 3.0 | 1.8 | 14,000 |
| 6 | TI M2 050 03 042 | - | 5.0 | 42.5 | 3.0 | 42.5 | 3.0 | 2.4 | 14,600 |
| 7 | TI M2 050 03 052 | - | 5.0 | 52.5 | 3.0 | 52.5 | 3.0 | 2.9 | 14,600 |
| 8 | TI M2 060 03 013 | 602030-8017-000 | 6.0 | 13.0 | 3.0 | 13.0 | 3.0 | 0.9 | 14,300 |
| 9 | TI M2 060 03 028 | 602030-8018-000 | 6.0 | 28.0 | 3.0 | 28.0 | 3.0 | 1.7 | 15,100 |
| 10 | TI M2 080 03 013 | 602030-8019-000 | 8.0 | 13.0 | 3.0 | 13.0 | 3.0 | 1.4 | 18,900 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタースタイルス

ねじ径 M2

材 質 キューブアダプタ：スチール、シャフト：スチール、球：ルビー



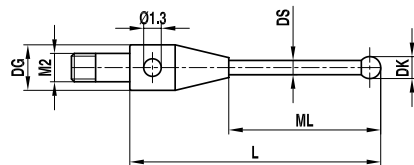
| No. | itp 番号 | カーリツアース品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | シャフト長さ AD(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M2 020 06 022 | 602030-8010-000 | 2.0 | 4.5 | 5.5 | 22.0 | 1.4 | 1.0 | 40,700 |
| 2 | SI M2 020 06 032 | 602030-8011-000 | 2.0 | 9.5 | 5.5 | 32.0 | 1.4 | 1.3 | 38,800 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス スタースタイルス用

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



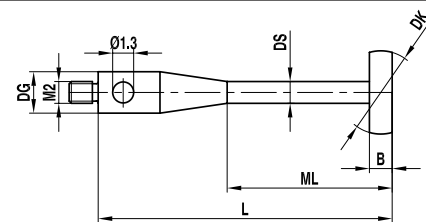
| No. | itp 番号 | カーリツアース品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M2 020 03 019 | 602030-8012-000 | 2.0 | 13.5 | 3.0 | 19.5 | 1.5 | 0.5 | 13,400 |

※ルビー球は差し込み式です。

球面ディスクスタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球面ディスク：セラミック



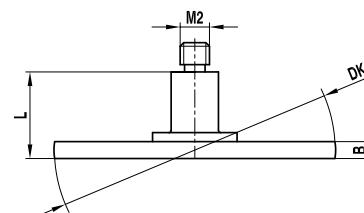
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ディスク直径 DK / 厚み B(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KK M2 040 03 032 | 602030-8202-000 | 4.0 / 1.0 | 19.0 | 3.0 | 32.0 | 1.0 | 0.8 | 27,500 |
| 2 | KK M2 080 03 032 | 602030-8201-000 | 8.0 / 1.5 | 19.0 | 3.0 | 32.0 | 1.5 | 1.4 | 27,000 |

※球面ディスクはセラミックです。

球面ディスクスタイルス

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球面ディスク：セラミック



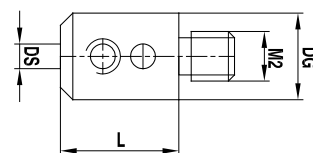
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ディスク直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|------------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 140 20 005 | 602030-8203-000 | 14.0 | 2.0 | 5.5 | 1.6 | 44,600 |
| 2 | KI M2 200 25 005 | 602030-8204-000 | 20.0 | 2.5 | 5.5 | 3.7 | 57,400 |

※球面ディスクはセラミックです。

スタイルスホルダ 1 方向

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト

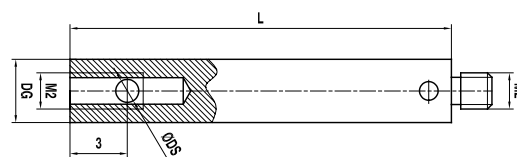


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | シャフト径 DS(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KH M2 010 06 008 | - | 6.0 | 1.0 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |
| 2 | KH M2 015 06 008 | - | 6.0 | 1.5 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |
| 3 | KH M2 020 06 008 | - | 6.0 | 2.0 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |

スタイルスホルダ 90 度用

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール

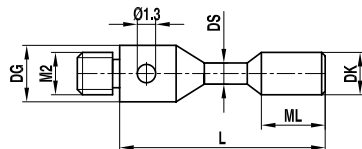


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | シャフト径 DS(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KH M2 010 03 030 | - | 3.0 | 1.0 | 30.0 | 1.5 | 22,700 |
| 2 | KH M2 015 03 030 | - | 3.0 | 1.5 | 30.0 | 1.5 | 22,700 |

円筒スタイル 超硬円筒

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフトおよび円筒：超硬合金

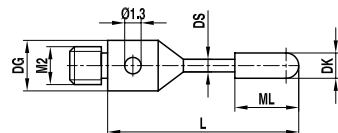


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M2 015 03 011 | 602030-8096-000 | 1.5 | 1.5 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.4 | 8,900 |
| 2 | ZH M2 030 03 013 | 602030-8098-000 | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 13.0 | 1.5 | 0.8 | 8,900 |

円筒スタイル ルビー円筒 先端球面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、円筒：ルビー

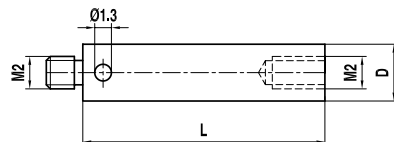


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZR M2 020 R3 020 | - | 2.0 | 7.0 | 3.0 | 20.0 | 1.5 | 0.5 | 50,200 |
| 2 | ZR M2 020 03 020 | 602030-8100-000 | 2.0 | 7.0 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 50,200 |

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

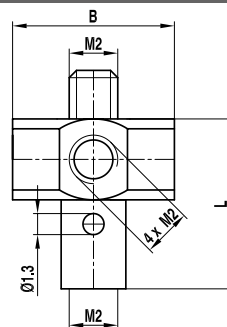


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M2 000 03 005 | 602030-8321-000 | 3.0 | 5.0 | 0.2 | 4,500 |
| 2 | VI M2 000 03 010 | 602030-8322-000 | 3.0 | 10.0 | 0.4 | 5,600 |
| 3 | VI M2 000 03 020 | 602030-8323-000 | 3.0 | 20.0 | 0.9 | 5,600 |
| 4 | VI M2 000 03 030 | 602030-8324-000 | 3.0 | 30.0 | 1.5 | 6,600 |
| 5 | VI M2 000 03 035 | - | 3.0 | 35.0 | 1.8 | 6,500 |
| 6 | VI M2 000 03 040 | 602030-8325-000 | 3.0 | 40.0 | 2.0 | 6,600 |
| 7 | VI M2 000 03 050 | - | 3.0 | 50.0 | 2.6 | 7,200 |

ホルダ 5方向 回転式

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

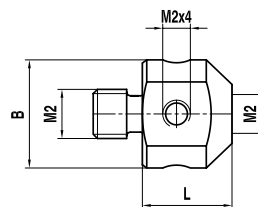


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M2 000 07 008 | 602030-8381-000 | 7.0 | 7.5 | 1.2 | 17,800 |

ホルダ 5方向 大/小

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

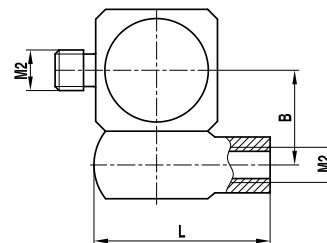


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M2 000 07 005 | 602030-9103-000 | 7.0 | 5.4 | 1.0 | 12,400 |
| 2 | HI M2 000 10 009 | 602030-9104-000 | 10.5 | 9.1 | 3.4 | 25,700 |

スィベルアダプタ

ねじ径 M2

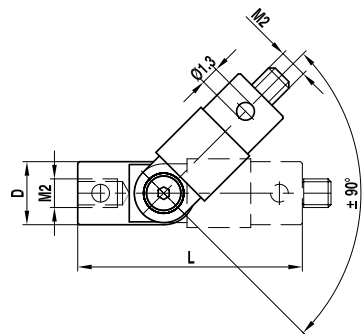
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M2 000 04 008 | 602030-9101-000 | 4.5 | 8.0 | 1.6 | 24,400 |

回転式スイベルアダプタ

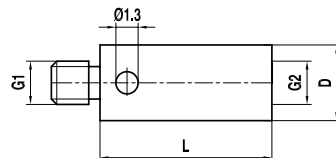
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GI M2 000 04 016 | 602030-9105-000 | 4.0 | 16.5 | 1.6 | 21,000 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール

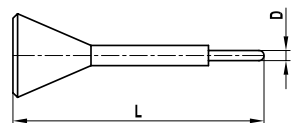


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|--------------|---------|-----------|
| 1 | RI M3 000 04 005 | 602030-8341-000 | 4.0 | 5.0 | M3 / M2 | 0.5 | 4,500 |
| 2 | RI M2 000 04 005 | 602030-8345-000 | 4.0 | 5.0 | M2 / M3 | 0.3 | 4,500 |
| 3 | RI M2 000 04 007 | 000000-1049-178 | 4.0 | 7.0 | M2 / M3 | 0.4 | 5,600 |

※ネジ変換アダプタは G1 がプローブヘッド側、G2 がスタイラス側です。
「G1 ネジの測定機に G2 ネジのスタイラスを取り付ける」ということになります。

ピンレンチ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール



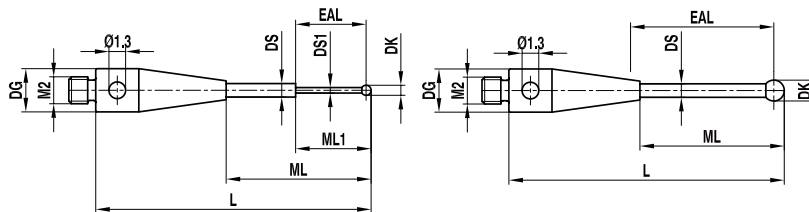
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 012 00 023 | 602030-0001-000 | 1.2 | 23.0 | 0.7 | 2,700 |

東京精密仕様 M2

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー



| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|------------|-------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 002 03 010* | - | - | 0.2 | 2.3/4.15 | 2.2 | 3.0 | 10.2 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 2 | TH M2 0025 03 010* | - | - | 0.25 | 2.3/4.15 | 2.2 | 3.0 | 10.2 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 3 | TH M2 003 03 010* | - | PS29R | 0.3 | 2.15/4.15 | 2.0 | 3.0 | 10.2 | 0.2/0.7 | 0.3 | 40,100 |
| 4 | TH M2 005 03 010 | 64031 | PS10R | 0.5 | 3.25/4.25 | 3.0 | 3.0 | 10.3 | 0.4/0.7 | 0.3 | 38,700 |
| 5 | TH M2 005 03 020 | - | - | 0.5 | 7.25 | 7.0 | 3.0 | 20.25 | 0.3 | 0.5 | 43,100 |
| 6 | TH M2 007 03 010 | - | PS31R | 0.7 | 4.35 | 4.0 | 3.0 | 10.35 | 0.5 | 0.3 | 28,700 |
| 7 | TH M2 007 03 020 | - | - | 0.7 | 12.35 | 12.0 | 3.0 | 20.35 | 0.5 | 0.4 | 35,400 |
| 8 | TH M2 010 R3 010 | 78011 | - | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.3 | 22,200 |
| 9 | TH M2 010 03 020 | 64039 | PS23R | 1.0 | 7.5 | 7.0 | 3.0 | 20.5 | 0.7 | 0.5 | 17,700 |
| 10 | TH M2 010 03 021 | - | PS48R | 1.0 | 13.0 | 12.5 | 3.0 | 20.5 | 0.8 | 0.4 | 20,000 |
| 11 | TH M2 010 03 027 | - | PS51R | 1.0 | 20.5 | 20.5 | 3.0 | 27.5 | 0.7 | 0.4 | 24,500 |
| 12 | TH M2 015 03 021 | - | PS49R | 1.5 | 13.25 | 15.0 | 3.0 | 20.75 | 1.0 | 0.5 | 20,000 |
| 13 | TH M2 015 03 031 | - | PS52R | 1.5 | 23.25 | 25.0 | 3.0 | 30.75 | 1.0 | 0.6 | 23,300 |
| 14 | TH M2 020 63 011 | 78016 | - | 2.0 | 5.0 | 5.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 8,100 |
| 15 | TH M2 020 R3 021 | - | - | 2.0 | 13.0 | 12.0 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 19,900 |
| 16 | TH M2 020 03 031 | - | PS53R | 2.0 | 23.5 | 25.0 | 3.0 | 31.0 | 1.5 | 1.0 | 21,000 |
| 17 | TH M2 020 03 041 | - | PS58R | 2.0 | 33.5 | 35.0 | 3.0 | 41.0 | 1.5 | 1.2 | 23,300 |
| 18 | TH M2 025 03 021 | - | - | 2.5 | 13.75 | 15.5 | 3.0 | 21.25 | 1.0 | 0.5 | 19,900 |
| 19 | TH M2 025 03 031 | - | PS54R | 2.5 | 23.75 | 25.0 | 3.0 | 31.25 | 2.0 | 1.4 | 21,000 |
| 20 | TH M2 025 03 041 | - | PS59R | 2.5 | 33.75 | 35.0 | 3.0 | 41.25 | 2.0 | 1.8 | 23,300 |
| 21 | TH M2 030 03 021 | - | - | 3.0 | 15.5 | 20.0 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.7 | 11,100 |
| 22 | TH M2 030 03 032 | - | PS55R | 3.0 | 24.0 | 25.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 1.4 | 23,300 |
| 23 | TH M2 030 03 042 | - | PS60R | 3.0 | 34.0 | 35.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 1.9 | 25,500 |
| 24 | TH M2 030 03 051 | - | PS63R | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 2.3 | 25,500 |
| 25 | TH M2 040 03 024 | - | - | 4.0 | 17.0 | 22.0 | 3.0 | 24.0 | 2.0 | 1.2 | 22,200 |
| 26 | TH M2 040 03 032 | - | PS56R | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 2.2 | 23,300 |
| 27 | TH M2 040 03 042 | - | PS61R | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 3.0 | 42.0 | 2.0 | 2.9 | 25,500 |
| 28 | TH M2 040 03 052 | - | PS64R | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 3.6 | 25,500 |
| 29 | TH M2 050 03 022 | - | PS50R | 5.0 | 16.5 | 20.0 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 1.2 | 16,000 |
| 30 | TH M2 050 03 032 | - | PS57R | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 2.6 | 23,300 |
| 31 | TH M2 050 03 042 | - | PS62R | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 3.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 25,500 |
| 32 | TH M2 050 03 052 | - | PS65R | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 3.8 | 25,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

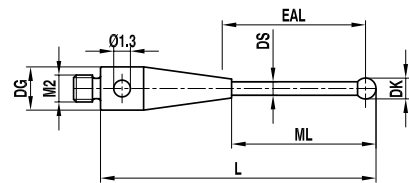
* は TP200 では使用できません。

先端球はルビーのほかジルコニア (DK1.0 以上)、シリコンニトライド (DK0.5 以上) があります。レニショウ仕様のページをご覧ください。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



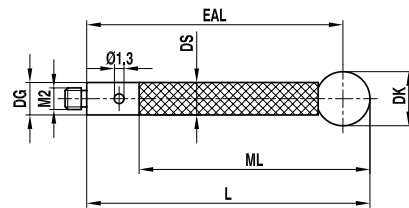
| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M2 010 03 010 | 64032 | PS9R | 1.0 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.3 | 13,400 |
| 2 | TI M2 015 03 011 | - | PS24R | 1.5 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.75 | 0.7 | 0.3 | 13,400 |
| 3 | TI M2 020 03 011 | 64033 | PS8R | 2.0 | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 8,900 |
| 4 | TI M2 020 03 021 | 64040 | PS2R | 2.0 | 14.5 | 14.0 | 3.0 | 21.0 | 1.4 | 0.5 | 13,400 |
| 5 | TI M2 025 03 011 | - | PS26R | 2.5 | 6.5 | 6.0 | 3.0 | 11.25 | 1.0 | 0.3 | 13,400 |
| 6 | TI M2 025 03 021 | - | PS27R | 2.5 | 15.0 | 14.0 | 3.0 | 21.25 | 1.4 | 0.5 | 14,500 |
| 7 | TI M2 030 03 011 | 64034 | PS1R | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 3.0 | 11.5 | 1.5 | 0.3 | 13,400 |
| 8 | TI M2 030 03 021 | 64041 | PS16R | 3.0 | 15.0 | 17.5 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.5 | 14,500 |
| 9 | TI M2 040 03 012 | 64035 | PS12R | 4.0 | 7.0 | 10.0 | 3.0 | 12.0 | 1.5 | 0.4 | 10,000 |
| 10 | TI M2 040 03 022 | 64042 | PS17R | 4.0 | 15.0 | 20.0 | 3.0 | 22.0 | 1.5 | 0.6 | 12,300 |
| 11 | TI M2 050 03 012 | 64036 | PS13R | 5.0 | 8.5 | 10.0 | 3.0 | 12.5 | 2.5 | 0.7 | 17,700 |
| 12 | TI M2 060 R3 013 | 64037 | PS14R | 6.0 | 9.0 | 10.0 | 3.0 | 13.0 | 2.5 | 0.8 | 16,800 |
| 13 | TI M2 080 03 015 | 64038 | PS15R | 8.0 | 11.0 | 11.0 | 3.0 | 15.0 | 2.5 | 1.4 | 18,900 |

※ルビー球は差し込み式です。先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンナイトライドがあります。レニショー仕様のページをご覧ください。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



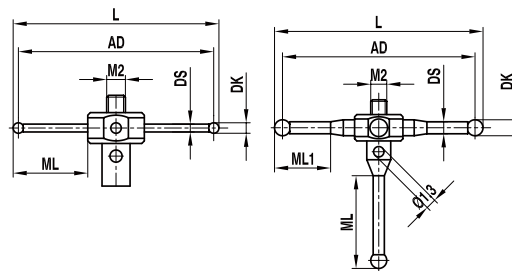
| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M2 030 03 031 | - | - | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 0.5 | 28,000 |
| 2 | TC M2 030 03 041 | - | - | 3.0 | 34.0 | 36.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 0.6 | 33,500 |
| 3 | TC M2 040 03 032 | - | - | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 0.5 | 27,600 |
| 4 | TC M2 040 03 052 | A-5003-2285 | GF504R | 4.0 | 44.0 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 3.0 | 1.0 | 30,900 |
| 5 | TC M2 040 03 077 | - | - | 4.0 | 67.0 | 75.0 | 3.0 | 77.0 | 3.0 | 0.8 | 37,600 |
| 6 | TC M2 040 03 102 | - | - | 4.0 | 92.0 | 100.0 | 3.0 | 102.0 | 3.0 | 1.6 | 54,500 |
| 7 | TC M2 050 03 032 | - | - | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 3.0 | 0.8 | 28,700 |
| 8 | TC M2 050 03 052 | A-5003-2286 | GF505R | 5.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 3.0 | 1.1 | 30,900 |
| 9 | TC M2 050 03 077 | - | - | 5.0 | 67.5 | 75.0 | 3.0 | 77.5 | 3.0 | 1.4 | 39,800 |
| 10 | TC M2 050 03 102 | - | - | 5.0 | 92.5 | 100.0 | 3.0 | 102.5 | 3.0 | 1.6 | 45,300 |
| 11 | TC M2 060 03 033 | - | - | 6.0 | 25.5 | 30.0 | 3.0 | 33.0 | 3.0 | 1.0 | 30,900 |
| 12 | TC M2 060 03 053 | A-5003-2287 | GF506R | 6.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 3.0 | 1.2 | 30,900 |
| 13 | TC M2 060 03 078 | - | - | 6.0 | 70.0 | 75.0 | 3.0 | 78.0 | 3.0 | 1.6 | 43,100 |
| 14 | TC M2 060 03 103 | - | - | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 3.0 | 103.0 | 3.0 | 1.7 | 47,500 |

※ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール>約450GPaです。

スタースタイラス

ねじ径 M2

材 質 キューブアダプタ：スチール、シャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 十字方向直径 AD(mm) | ベース直径 DG(mm) | シャフト長さ L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|------------|-------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M2 005 05 010* | - | - | 0.5 | 2.8 | 10.0 | 5.0 | 10.5 | 0.3 | 0.7 | 74,100 |
| 2 | SI M2 005 05 020* | - | - | 0.5 | 7.8 | 20.0 | 5.0 | 20.5 | 0.3 | 0.7 | 63,500 |
| 3 | SI M2 010 05 011* | - | PS28R | 1.0 | 3.0 | 10.0 | 5.0 | 11.0 | 0.7 | 0.7 | 50,200 |
| 4 | SI M2 010 05 021* | - | - | 1.0 | 8.0 | 20.0 | 5.0 | 21.0 | 0.7 | 0.8 | 65,800 |
| 5 | SI M2 020 05 022** | 64047 | PS6R | 2.0 | 4.5 / 13.5 | 20.0 | 5.5 | 22.0 | 1.4 | 1.3 | 55,700 |
| 6 | SI M2 020 05 032** | 64046 | PS7R | 2.0 | 9.5 / 13.5 | 30.0 | 5.5 | 32.0 | 1.4 | 1.8 | 61,900 |

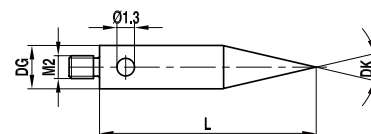
※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

*：4 方向（左図・下向きは M2 ネジ穴） / **：5 方向（右図・下向きは星形構成用スタイラス）

針スタイラス 先端スチール

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール

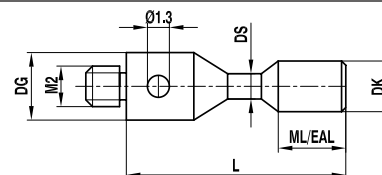


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 角度 DK | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------|----------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | II M2 030 03 015 | 64050 | PS20R | 30° | - | - | 3.0 | 15.0 | 3.0 | 0.6 | 16,500 |

円筒スタイラス 超硬円筒 先端平面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフトおよび円筒：超硬合金

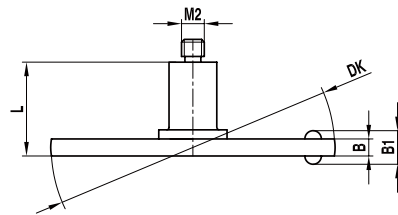


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M2 015 03 011 | 64048 | PS18R | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.4 | 8,900 |
| 2 | ZH M2 030 03 013 | 64049 | PS19R | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 13.0 | 1.5 | 0.8 | 8,900 |

球面ディスクスタイラス ルビー半球 2個付

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール

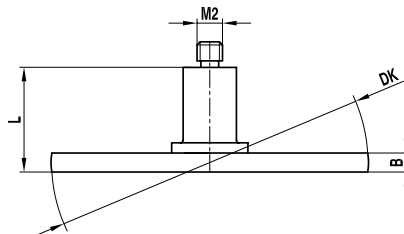


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 先端球高さ B1(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 015 18 M20 | - | PS33R | 18.0 | 1.5 | 2.5 | 8.3 | 3.0 | 3.8 | 33,000 |
| 2 | KI M2 015 25 M20 | - | PS34R | 25.0 | 1.5 | 2.5 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,000 |
| 3 | KI M2 022 18 M20 | 64044 | PS4R | 18.0 | 2.2 | 3.0 | 3.7 | - | 4.8 | 31,000 |
| 4 | KI M2 015 18 008 | - | - | 18.0 | 1.5 | 2.0 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,600 |
| 5 | KI M2 030 18 004 | - | - | 18.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 6.2 | 35,800 |
| 6 | KI M2 015 25 008 | - | - | 25.0 | 1.5 | 2.0 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,600 |
| 7 | KI M2 030 25 004 | - | - | 25.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 11.4 | 32,900 |

球面ディスクスタイラス

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール

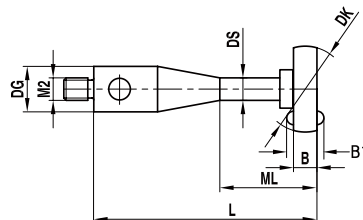


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------|-----------------|-------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 030 25 M20 | 64045 | PS22R | 25.0 | 3.0 | 4.0 | - | 11.4 | 32,300 |
| 2 | KI M2 005 18 002 | - | - | 18.0 | 0.5 | 2.0 | - | 1.1 | 39,800 |
| 3 | KI M2 008 18 002 | - | - | 18.0 | 0.8 | 2.0 | - | 1.7 | 39,800 |

球面ディスクスタイラス 超硬シャフト 半球 2個付

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球面ディスク：ルビー (KR) / 高張力鋼 (KI)



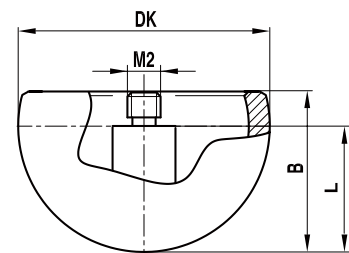
| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 幅 / 厚み B1/B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KR M2 060 03 010 | 64043 | PS3R | 6.0 | - | 2.0/1.2 | 3.0 | 10.5 | 2.0 | 0.6 | 23,400 |
| 2 | KI M2 060 03 010 | - | - | 6.0 | 6.0 | 2.0/1.5 | 3.0 | 10.7 | 2.0 | 0.7 | 24,500 |

中空ボールスタイラス

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、中空球：セラミック

※ HKM218003012 は B 11.0mm、L9.0 に変更されました。

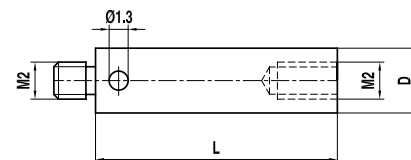


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 全高 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HK M2 180 03 012 | 64051 | PS21R | 18.0 | 11.0 | 9.0 | 3.4 | 82,500 |
| 2 | HK M2 300 03 018 | - | - | 30.0 | 18.0 | 18.0 | 14.3 | 152,000 |

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

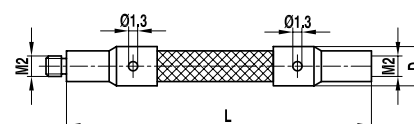


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M2 000 03 005 | 64052 | SE7 | 3.0 | 5.0 | 0.2 | 4,500 |
| 2 | VI M2 000 03 010 | 64053 | SE4 | 3.0 | 10.0 | 0.4 | 5,600 |
| 3 | VI M2 000 03 020 | 64054 | SE5 | 3.0 | 20.0 | 0.9 | 5,600 |
| 4 | VI M2 000 03 030 | 64055 | SE6 | 3.0 | 30.0 | 1.5 | 6,600 |
| 5 | VI M2 000 03 040 | - | SE18 | 3.0 | 40.0 | 2.0 | 6,600 |

エクステンション カーボンファイバー

ねじ径 M2

材 質 カーボンファイバー、両端部：スチール

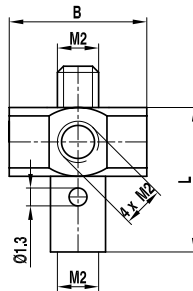


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M2 000 03 040 | A-5003-2280 | GF40E | 3.5 | 40.0 | 1.2 | 25,700 |
| 2 | VC M2 000 03 050 | A-5003-2281 | GF50E | 3.5 | 50.0 | 1.3 | 26,800 |
| 3 | VC M2 000 03 070 | A-5003-2282 | GF70E | 3.5 | 70.0 | 1.4 | 27,900 |
| 4 | VC M2 000 03 090 | A-5003-2283 | GF90E | 3.5 | 90.0 | 1.6 | 28,900 |

※カーボンファイバー製、弾性モジュール＞約 450 GPa です。

ホルダ 5方向 回転式

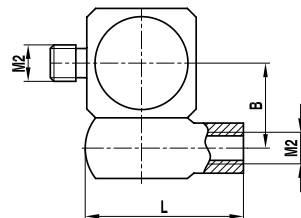
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-----|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M2 000 07 008 | 64057 | SC2 | 7.0 | 7.5 | 1.2 | 17,800 |

スィベルアダプタ

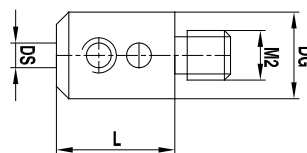
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | 品名 | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-----|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M2 000 04 008 | 64056 | SK2 | 4.5 | 8.0 | 1.6 | 24,400 |

スタイルスホルダ 1方向

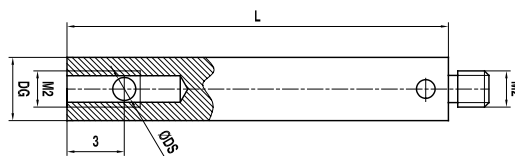
ねじ径 M2
材 質 ベースおよびシャフト



| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | ベース直径 DG(mm) | シャフト径 DS(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KH M2 010 06 008 | - | 6.0 | 1.0 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |
| 2 | KH M2 015 06 008 | - | 6.0 | 1.5 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |
| 3 | KH M2 020 06 008 | - | 6.0 | 2.0 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |

スタイルスホルダ 90度用

ねじ径 M2
材 質 ベースおよびシャフト：スチール

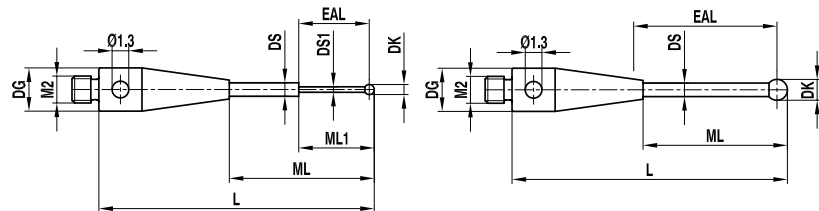


| No. | itp 番号 | 東京精密 図番 | ベース直径 DG(mm) | シャフト径 DS(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KH M2 010 03 030 | - | 3.0 | 1.0 | 30.0 | 1.5 | 22,700 |
| 2 | KH M2 015 03 030 | - | 3.0 | 1.5 | 30.0 | 1.5 | 22,700 |

ミットヨ仕様 M2

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|--------------|----------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 002 03 017*** | - | - | 0.2 | 2.3/12.5 | 2.2 | 3.0 | 17.0 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 2 | TH M2 0025 03 017*** | - | - | 0.25 | 2.3/12.5 | 2.2 | 3.0 | 17.0 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 3 | TH M2 003 03 010*** | MS2-0.3R2 | 06ABN751 | 0.3 | 2.15/4.15 | 2.0 | 3.0 | 10.15 | 0.2/0.7 | 0.3 | 40,100 |
| 4 | TH M2 005 03 010 | MS2-0.5R3 | 06ABN752 | 0.5 | 3.25/4.25 | 3.0 | 3.0 | 10.25 | 0.4/0.7 | 0.3 | 38,700 |
| 5 | TH M2 005 03 020 | - | - | 0.5 | 7.25 | 7.0 | 3.0 | 20.25 | 0.3 | 0.5 | 43,100 |
| 6 | TH M2 007 03 010 | MS2-0.7R4 | 06ABN753 | 0.7 | 4.35 | 4.0 | 3.0 | 10.35 | 0.5 | 0.3 | 28,700 |
| 7 | TH M2 007 03 020 | - | - | 0.7 | 12.35 | 12.0 | 3.0 | 20.35 | 0.5 | 0.4 | 35,400 |
| 8 | TH M2 010 R3 010 | - | - | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.3 | 22,200 |
| 9 | TH M2 010 03 020 | MS2-1R7 | 06ABN755 | 1.0 | 7.5 | 7.0 | 3.0 | 20.5 | 0.7 | 0.5 | 17,700 |
| 10 | TH M2 010 03 021 | MS2-1R12.5 | 06ABN756 | 1.0 | 13.0 | 12.5 | 3.0 | 20.5 | 0.8 | 0.4 | 20,000 |
| 11 | TH M2 010 03 027 | MS2-1R20.5 | 06ABN757 | 1.0 | 20.5 | 20.5 | 3.0 | 27.5 | 0.7 | 0.4 | 24,500 |
| 12 | TH M2 010 03 053* | MS2-1R37 | 06ABF409 | 1.0 | 37.5 | 37.0 | 3.0 | 52.5 | 0.7 | 0.9 | 31,200 |
| 13 | TH M2 015 03 021 | MS2-1.5R12.5 | 06ABN759 | 1.5 | 13.25 | 12.5 | 3.0 | 20.75 | 1.0 | 0.5 | 20,000 |
| 14 | TH M2 015 03 031 | MS2-1.5R22.5 | 06ABN760 | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 3.0 | 30.75 | 1.0 | 0.6 | 23,300 |
| 15 | TH M2 020 R3 021 | - | - | 2.0 | 13.0 | 12.0 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 19,900 |
| 16 | TH M2 020 03 031 | MS2-2R22.5 | 06ABN763 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 3.0 | 31.0 | 1.5 | 1.0 | 21,000 |
| 17 | TH M2 020 03 041 | MS2-2R32.5 | 06ABN764 | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 3.0 | 41.0 | 1.5 | 1.2 | 23,300 |
| 18 | TH M2 020 03 059** | MS2-2R52 | 06ABF406 | 2.0 | 53.0 | 52.0 | 3.0 | 59.0 | 1.4 | 1.5 | 39,000 |
| 19 | TH M2 025 03 021 | - | - | 2.5 | 13.75 | 15.5 | 3.0 | 21.25 | 1.0 | 0.5 | 19,900 |
| 20 | TH M2 025 03 031 | MS2-2.5R22.5 | 06ABN767 | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 3.0 | 31.25 | 2.0 | 1.4 | 21,000 |
| 21 | TH M2 025 03 041 | MS2-2.5R32.5 | 06ABN768 | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 3.0 | 41.25 | 2.0 | 1.8 | 23,300 |
| 22 | TH M2 030 03 021 | - | - | 3.0 | 15.5 | 20.0 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.7 | 11,100 |
| 23 | TH M2 030 03 032 | MS2-3R27.5 | 06ABN771 | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 1.4 | 23,300 |
| 24 | TH M2 030 03 042 | MS2-3R37.5 | 06ABN772 | 3.0 | 34.0 | 37.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 1.9 | 25,500 |
| 25 | TH M2 030 03 051* | MS2-3R47.5 | 06ABN773 | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 2.3 | 25,500 |
| 26 | TH M2 040 03 024 | - | - | 4.0 | 17.0 | 22.0 | 3.0 | 24.0 | 2.0 | 1.2 | 22,200 |
| 27 | TH M2 040 03 032 | MS2-4R30 | 06ABN776 | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 2.2 | 23,300 |
| 28 | TH M2 040 03 042 | MS2-4R40 | 06ABN777 | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 3.0 | 42.0 | 2.0 | 2.9 | 25,500 |
| 29 | TH M2 040 03 052* | MS2-4R50 | 06ABN778 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 3.6 | 25,500 |
| 30 | TH M2 050 03 022 | MS2-5R20 | 06ABN781 | 5.0 | 16.5 | 20.0 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 1.2 | 16,000 |
| 31 | TH M2 050 03 032 | MS2-5R30 | 06ABN782 | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 2.6 | 23,300 |
| 32 | TH M2 050 03 042 | MS2-5R40 | 06ABN783 | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 3.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 25,500 |
| 33 | TH M2 050 03 052* | MS2-5R50 | 06ABN784 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 3.8 | 25,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

誤動作の恐れがあるので*はTP20、**はTP200での使用はお勧めできません。**はTP20、***はTP20およびTP200では使用できません。

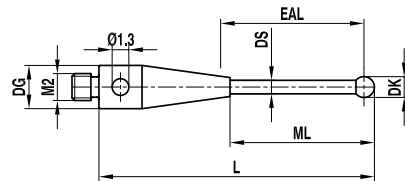
および*は他の機種でも垂直方向のみでの使用をお勧めします。また移動速度や加速度の制限があります。

注：現行品のMS2-1R20.5/06ABN757は球中心までの全長27.5(itp表記で先端までL28.0)に変わっています。

スタイルス 超硬シャフト スキャンニング用（シリコンニトライド球）

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：シリコンニトライド



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|---------------|----------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 S10 03 020 | - | - | 1.0 | 7.5 | 7.0 | 3.0 | 20.5 | 0.7 | 0.6 | 26,100 |
| 2 | TH M2 S10 03 021 | MS2-1SN12.5 | 06AFG323 | 1.0 | 13.0 | 12.5 | 3.0 | 20.5 | 0.8 | 0.4 | 30,600 |
| 3 | TH M2 S10 03 027 | MS2-1SN20.5 | 06AFG324 | 1.0 | 20.5 | 20.5 | 3.0 | 27.5 | 0.7 | 0.4 | 31,300 |
| 4 | TH M2 S15 03 021 | MS2-1.5SN12.5 | 06AFG326 | 1.5 | 13.25 | 12.5 | 3.0 | 20.75 | 1.0 | 0.5 | 25,400 |
| 5 | TH M2 S15 03 031 | MS2-1.5SN22.5 | 06AFG327 | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 3.0 | 30.75 | 1.0 | 0.6 | 31,300 |
| 6 | TH M2 S20 03 031 | MS2-2SN22.5 | 06AFG330 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 3.0 | 31.0 | 1.5 | 1.0 | 26,100 |
| 7 | TH M2 S20 03 041 | MS2-2SN32.5 | 06AFG342 | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 3.0 | 41.0 | 1.5 | 1.2 | 28,400 |
| 8 | TH M2 S25 03 031 | MS2-2.5SN22.5 | 06AFG345 | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 3.0 | 31.25 | 2.0 | 1.4 | 33,500 |
| 9 | TH M2 S25 03 041 | MS2-2.5SN32.5 | 06AFG346 | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 3.0 | 41.25 | 2.0 | 1.9 | 34,300 |
| 10 | TH M2 S30 03 032 | MS2-3SN27.5 | 06AFG349 | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 1.5 | 33,500 |
| 11 | TH M2 S30 03 042 | MS2-3SN37.5 | 06AFG350 | 3.0 | 34.0 | 37.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 1.9 | 35,100 |
| 12 | TH M2 S30 03 051* | MS2-3SN47.5 | 06AFG351 | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 2.4 | 35,900 |
| 13 | TH M2 S40 03 032 | MS2-4SN30 | 06AFG354 | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 1.5 | 44,100 |
| 14 | TH M2 S40 03 042 | MS2-4SN40 | 06AFG355 | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 3.0 | 42.0 | 2.0 | 2.0 | 44,800 |
| 15 | TH M2 S40 03 052* | MS2-4SN50 | 06AFG356 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 2.5 | 45,600 |
| 16 | TH M2 S50 03 022 | MS2-5SN20 | 06AFG360 | 5.0 | 16.5 | 20.0 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 1.2 | 44,100 |
| 17 | TH M2 S50 03 032 | MS2-5SN30 | 06AFG361 | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 2.2 | 44,100 |
| 18 | TH M2 S50 03 042 | MS2-5SN40 | 06AFG362 | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 3.0 | 42.5 | 2.5 | 3.0 | 44,800 |
| 19 | TH M2 S50 03 052* | MS2-5SN50 | 06AFG363 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 3.6 | 45,600 |

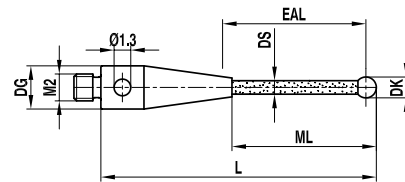
※シリコンニトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

誤動作の恐れがあるので*はTP20での使用はお勧めできません。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M2 030 03 031 | - | - | 3.0 | 24.0 | 27.5 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 0.6 | 24,400 |
| 2 | TK M2 030 03 051 | - | - | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 0.7 | 27,600 |
| 3 | TK M2 030 03 085* | MS2-3R68.5C | 06ABF405 | 3.0 | 70.0 | 68.5 | 3.0 | 85.0 | 2.0 | 1.6 | 49,100 |
| 4 | TK M2 040 03 032 | - | - | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 0.7 | 24,400 |
| 5 | TK M2 040 03 052 | MS2-4R50C | 06ABN779 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 0.9 | 27,600 |
| 6 | TK M2 040 03 100* | MS2-4R98C | 06ABF410 | 4.0 | 100.0 | 98.0 | 3.0 | 100.0 | 2.0 | 2.5 | 44,600 |
| 7 | TK M2 050 03 032 | - | - | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 0.9 | 24,400 |
| 8 | TK M2 050 03 053 | MS2-5R50C | 06ABN785 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 1.3 | 27,600 |
| 9 | STK M2 050 03 100* | MS2-5R97.5C | 06ABF411 | 5.0 | 100.0 | 97.5 | 3.0 | 100.0 | 2.5 | 2.1 | 47,500 |
| 10 | TK M2 060 03 033 | - | - | 6.0 | 25.5 | 30.0 | 3.0 | 33.0 | 2.5 | 1.1 | 25,500 |
| 11 | TK M2 060 03 053 | - | - | 6.0 | 45.5 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 2.5 | 1.5 | 24,400 |

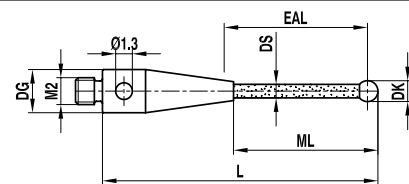
※ルビー球は差し込み式です。*は誤動作の恐れがあるのでTP200での使用はお勧めできません。

いずれも他の機種では垂直方向のみでの使用をお勧めします。また移動速度や加速度の制限があります。

スタイルス セラミックシャフト スキャニング用（シリコンニトライド球）

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：シリコンニトライド



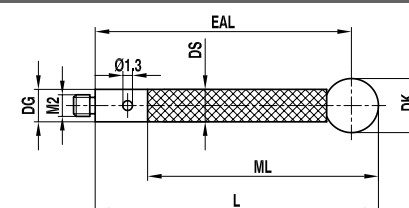
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M2 S30 03 051 | - | - | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 0.9 | 32,000 |
| 2 | TK M2 S40 03 052 | MS2-4SN50C | 06AFG357 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 0.9 | 33,900 |
| 3 | TK M2 S50 03 053 | MS2-5SN50C | 06AFG364 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 1.0 | 36,700 |

※シリコンニトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M2 030 03 031 | - | - | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 0.5 | 28,000 |
| 2 | TC M2 030 03 041 | - | - | 3.0 | 34.0 | 36.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 0.6 | 33,500 |
| 3 | TC M2 040 03 032 | - | - | 4.0 | 24.0 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 0.5 | 27,600 |
| 4 | TC M2 040 03 052 | MS2-4R50.5G | 06ABQ341 | 4.0 | 44.0 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 3.0 | 1.0 | 30,900 |
| 5 | TC M2 040 03 077* | - | - | 4.0 | 67.0 | 75.0 | 3.0 | 77.0 | 3.0 | 0.8 | 37,600 |
| 6 | TC M2 040 03 102* | - | - | 4.0 | 92.0 | 100.0 | 3.0 | 102.0 | 3.0 | 1.6 | 54,500 |
| 7 | TC M2 050 03 032 | - | - | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 3.0 | 0.8 | 28,700 |
| 8 | TC M2 050 03 052 | MS2-5R50.5G | 06ABQ342 | 5.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 3.0 | 1.1 | 30,900 |
| 9 | TC M2 050 03 077* | - | - | 5.0 | 67.5 | 75.0 | 3.0 | 77.5 | 3.0 | 1.4 | 39,800 |
| 10 | TC M2 050 03 102* | - | - | 5.0 | 92.5 | 100.0 | 3.0 | 102.5 | 3.0 | 1.6 | 45,300 |
| 11 | TC M2 060 03 033 | - | - | 6.0 | 25.5 | 30.0 | 3.0 | 33.0 | 3.0 | 1.0 | 30,900 |
| 12 | TC M2 060 03 053 | MS2-6R50.5G | 06ABN787 | 6.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 3.0 | 1.2 | 30,900 |
| 13 | TC M2 060 03 078* | - | - | 6.0 | 70.0 | 75.0 | 3.0 | 78.0 | 3.0 | 1.6 | 43,100 |
| 14 | TC M2 060 03 103* | - | - | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 3.0 | 103.0 | 3.0 | 1.7 | 47,500 |

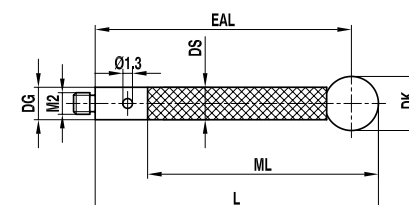
※ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。*は TP20 では使用できません。

※ No.4、8、12 のミットヨ製品は EAL と L が 0.5mm 長くなっています。互換性が不完全ですのでご注意ください。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト スキャニング用（シリコンニトライド球）

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：シリコンニトライド



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M2 S40 03 052 | MS2-4SN50.5G | 06AFG358 | 4.0 | 44.0 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 3.0 | 0.9 | 40,100 |
| 2 | TC M2 S50 03 052 | MS2-5SN50.5G | 06AFG365 | 5.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 3.0 | 1.0 | 41,200 |
| 3 | TC M2 S60 03 053 | MS2-6SN50.5G | 06AFG367 | 6.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 3.0 | 1.2 | 41,900 |

※シリコンニトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

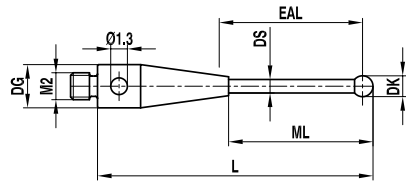
※ No.1、2、3 のミットヨ製品は EAL と L が 0.5mm 長くなっています。互換性が不完全ですのでご注意ください。

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



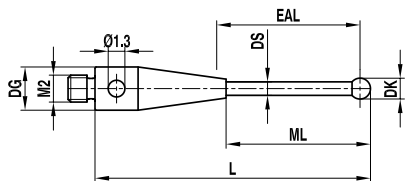
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M2 010 03 010 | MS2-1R4.5 | 06ABN754 | 1.0 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.3 | 13,400 |
| 2 | TI M2 015 03 011 | MS2-1.5R4.5 | 06ABN758 | 1.5 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.8 | 0.7 | 0.3 | 13,400 |
| 3 | TI M2 020 03 011 | MS2-2R6 | 06ABN761 | 2.0 | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 8,900 |
| 4 | TI M2 020 03 021 | MS2-2R14 | 06ABN762 | 2.0 | 14.5 | 14.0 | 3.0 | 21.0 | 1.4 | 0.5 | 13,400 |
| 5 | TI M2 025 03 011 | MS2-2.5R6 | 06ABN765 | 2.5 | 6.5 | 6.0 | 3.0 | 11.3 | 1.0 | 0.3 | 13,400 |
| 6 | TI M2 025 03 021 | MS2-2.5R14 | 06ABN766 | 2.5 | 15.0 | 14.0 | 3.0 | 21.3 | 1.4 | 0.5 | 14,500 |
| 7 | TI M2 030 03 011 | MS2-3R7.5 | 06ABN769 | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 3.0 | 11.5 | 1.5 | 0.3 | 13,400 |
| 8 | TI M2 030 03 021 | MS2-3R17.5 | 06ABN770 | 3.0 | 15.0 | 17.5 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.5 | 14,500 |
| 9 | TI M2 030 03 070* | MS2-3R64 | 06ABF402 | 3.0 | 65.5 | 64.0 | 3.0 | 69.5 | 1.5 | 2.0 | 42,300 |
| 10 | TI M2 040 03 012 | MS2-4R10 | 06ABN774 | 4.0 | 7.0 | 10.0 | 3.0 | 12.0 | 1.5 | 0.4 | 10,000 |
| 11 | TI M2 040 03 022 | MS2-4R20 | 06ABN775 | 4.0 | 15.0 | 20.0 | 3.0 | 22.0 | 1.5 | 0.6 | 12,300 |
| 12 | TI M2 040 03 070 | MS2-4R68 | 06ABF404 | 4.0 | 70.0 | 68.0 | 3.0 | 70.0 | 2.0 | 2.0 | 44,600 |
| 13 | TI M2 050 03 012 | MS2-5R10 | 06ABN780 | 5.0 | 8.5 | 10.0 | 3.0 | 12.5 | 2.5 | 0.7 | 17,700 |
| 14 | TI M2 060 R3 013 | MS2-6R10 | 06ABN786 | 6.0 | 9.0 | 10.0 | 3.0 | 13.0 | 2.5 | 0.8 | 16,800 |
| 15 | TI M2 080 03 015 | MS2-8R11 | 06ABN788 | 8.0 | 11.0 | 11.0 | 3.0 | 15.0 | 2.5 | 1.4 | 18,900 |

※ルビー球は差し込み式です。*は誤動作の恐れがあるので TP20 では使用できません。また TP200 での使用はお勧めできません。
他の機種でも垂直方向のみでの使用をお勧めします。また移動速度や加速度の制限があります。

スタイルス スチールシャフト スキャニング用（シリコンニトライド球）

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：シリコンニトライド



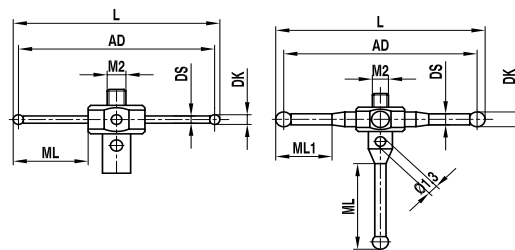
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M2 S10 03 010 | MS2-1SN4.5 | 06AFG321 | 1.0 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.2 | 23,700 |
| 2 | TI M2 S15 03 011 | MS2-1.5SN4.5 | 06AFG325 | 1.5 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.8 | 0.7 | 0.3 | 24,500 |
| 3 | TI M2 S20 03 011 | MS2-2SN6 | 06AFG328 | 2.0 | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 23,700 |
| 4 | TI M2 S20 03 021 | MS2-2SN14 | 06AFG329 | 2.0 | 14.5 | 14.0 | 3.0 | 21.0 | 1.4 | 0.5 | 24,500 |
| 5 | TI M2 S25 03 011 | MS2-2.5SN6 | 06AFG343 | 2.5 | 6.5 | 6.0 | 3.0 | 11.3 | 1.0 | 0.3 | 31,700 |
| 6 | TI M2 S25 03 021 | MS2-2.5SN16.4 | 06AFG344 | 2.5 | 15.0 | 14.0 | 3.0 | 21.3 | 1.4 | 0.5 | 32,400 |
| 7 | TI M2 S30 03 011 | MS2-3SN7.5 | 06AFG347 | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 3.0 | 11.5 | 1.5 | 0.4 | 31,700 |
| 8 | TI M2 S30 03 021 | MS2-3SN17.5 | 06AFG348 | 3.0 | 15.0 | 17.5 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.5 | 32,400 |
| 9 | TI M2 S40 03 012 | MS2-4SN10 | 06AFG352 | 4.0 | 7.0 | 10.0 | 3.0 | 12.0 | 1.5 | 0.5 | 42,800 |
| 10 | TI M2 S40 03 022 | MS2-4SN20 | 06AFG353 | 4.0 | 15.0 | 20.0 | 3.0 | 22.0 | 1.5 | 0.6 | 43,500 |
| 11 | TI M2 S50 03 012 | MS2-5SN10 | 06AFG359 | 5.0 | 8.5 | 10.0 | 3.0 | 12.5 | 2.5 | 0.6 | 43,500 |
| 12 | TI M2 S60 R3 013 | MS2-6SN10 | 06AFG366 | 6.0 | 9.0 | 10.0 | 3.0 | 13.0 | 2.5 | 0.7 | 45,900 |
| 13 | TI M2 S80 03 015 | MS2-8SN11 | 06AFG368 | 8.0 | 11.0 | 11.0 | 3.0 | 15.0 | 2.5 | 1.2 | 45,900 |

※シリコンニトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

スタースタイルス

ねじ径 M2

材 質 キューブアダプタ：スチール、シャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 十字方向直径 AD(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-----------------|----------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M2 005 05 010* | - | - | 0.5 | 2.8 | 10.0 | 5.0 | 10.5 | 0.3 | 0.7 | 74,100 |
| 2 | SI M2 005 05 020* | - | - | 0.5 | 7.8 | 20.0 | 5.0 | 20.5 | 0.3 | 0.7 | 63,500 |
| 3 | SI M2 010 05 011* | MS2-STAR1R2.5 | 06ABN795 | 1.0 | 3.0 | 10.0 | 5.0 | 11.0 | 0.7 | 0.7 | 50,200 |
| 4 | SI M2 010 05 021* | - | - | 1.0 | 8.0 | 20.0 | 5.0 | 21.0 | 0.7 | 0.8 | 65,800 |
| 5 | SI M2 020 05 022** | MS2-STAR2R5.25 | 06ABN796 | 2.0 | 4.5 / 13.5 | 20.0 | 5.5 | 22.0 | 1.4 | 1.3 | 55,700 |
| 6 | SI M2 020 05 032** | MS2-STAR2R10.75 | 06ABN797 | 2.0 | 9.5 / 13.5 | 30.0 | 5.5 | 32.0 | 1.4 | 1.8 | 61,900 |

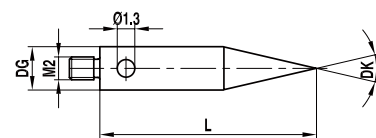
※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

*：4方向（左図・下向きはM2ネジ穴） / **：5方向（右図・下向きは星形構成用スタイルス）

針スタイルス 先端スチール

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール

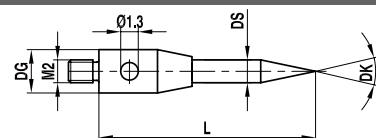


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 角度 DK | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------|----------|----------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | II M2 030 03 015 | MS2-PO | 06ABN799 | 30° | - | - | 3.0 | 15.0 | 3.0 | 0.6 | 16,500 |

針スタイルス 先端超硬

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金

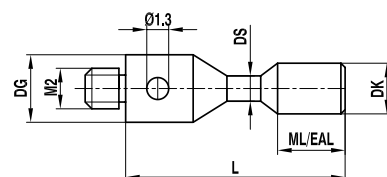


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------|----------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | IH M2 030 03 010 | MS2-PO-H | 06ABN800 | 30° | - | - | 3.0 | 10.0 | 1.5 | 1.0 | 8,900 |
| 2 | IH M2 060 03 010 | - | - | 60° | - | - | 3.0 | 10.0 | 1.5 | 1.0 | 8,900 |

円筒スタイルス 超硬円筒

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフトおよび円筒：超硬合金



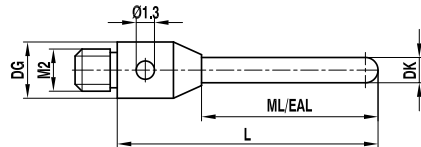
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|----------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M2 015 03 011 | MS2-CY1.5-1.7 | 06ABN789 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.4 | 8,900 |
| 2 | ZH M2 030 03 013 | MS2-CY3-4 | 06ABN790 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 13.0 | 1.5 | 0.8 | 8,900 |

※価格は消費税別で2026年1月1日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

円筒スタイル 超硬円筒 先端球面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、円筒：超硬合金

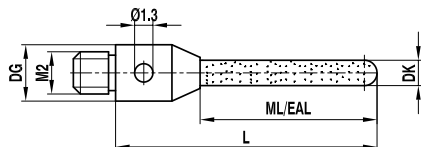


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M2 010 03 035 | - | - | 1.0 | 28.0 | 28.0 | 3.0 | 35.5 | 0.7 | 58,400 |
| 2 | ZH M2 015 03 016 | - | - | 1.5 | 8.3 | 8.3 | 3.0 | 15.8 | 0.6 | 43,100 |
| 3 | ZH M2 020 03 016 | - | - | 2.0 | 8.5 | 8.5 | 3.0 | 16.0 | 0.8 | 43,100 |
| 4 | ZH M2 020 03 040 | MS2-CY2H31 | 06ABN793 | 2.0 | 32.0 | 32.0 | 3.0 | 40.0 | 1.9 | 27,900 |
| 5 | ZH M2 020 03 A40 | - | - | 2.0 | 7.0 | 7.0 | 3.0 | 40.0 | 2.2 | 58,000 |
| 6 | ZH M2 030 03 022 | - | - | 3.0 | 22.5 | 22.5 | 3.0 | 22.5 | 1.9 | 43,100 |

円筒スタイル セラミック円筒 先端球面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、円筒：セラミック

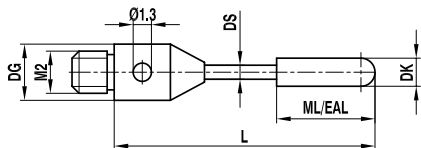


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | ZR M2 010 03 015 | MS2-CY1R7.5 | 06ABN791 | 1.0 | 8.0 | 8.0 | 3.0 | 15.0 | 0.3 | 68,500 |
| 2 | ZR M2 015 03 015 | - | - | 1.5 | 8.5 | 8.5 | 3.0 | 15.0 | 0.4 | 76,200 |

円筒スタイル ルビー円筒 先端球面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、円筒：ルビー

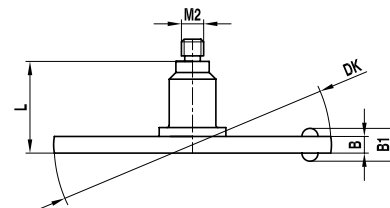


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZR M2 020 R3 020 | - | - | 2.0 | 7.0 | 7.0 | 3.0 | 20.0 | 1.5 | 0.5 | 50,200 |
| 2 | ZR M2 020 03 020 | MS2-CY2R6.5 | 06ABN792 | 2.0 | 7.0 | 7.0 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 50,200 |
| 3 | ZR M2 040 03 022 | MS2-CY4R8.5 | 06ABN794 | 4.0 | 10.5 | 10.5 | 3.0 | 22.0 | 2.0 | 0.9 | 61,300 |

球面ディスクスタイラス ルビー半球2個付

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール

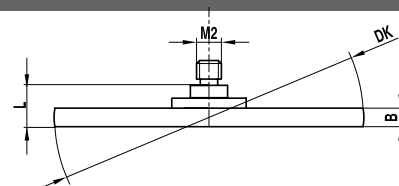


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 先端球高さ B1(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|----------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 015 18 M20 | MS2-DISC18-2.5 | 06AAL516 | 18.0 | 1.5 | 2.5 | 8.3 | 3.0 | 3.8 | 33,000 |
| 2 | KI M2 015 25 M20 | MS2-DISC25-2.5 | 06AAL517 | 25.0 | 1.5 | 2.5 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,000 |
| 3 | KI M2 022 18 M20 | MS2-DISC18-3 | 160215.0 | 18.0 | 2.2 | 3.0 | 3.7 | - | 4.8 | 31,000 |
| 4 | KI M2 015 18 008 | - | - | 18.0 | 1.5 | 2.0 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,600 |
| 5 | KI M2 030 18 004 | - | - | 18.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 6.2 | 35,800 |
| 6 | KI M2 015 25 008 | - | - | 25.0 | 1.5 | 2.0 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,600 |
| 7 | KI M2 030 25 004 | - | - | 25.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 11.4 | 32,900 |

球面ディスクスタイラス

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール

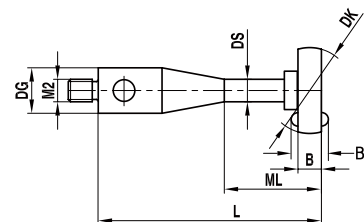


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|----------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 030 25 M20 | MS2-DISC25-3 | 160226.0 | 25.0 | 3.0 | 4.0 | 11.4 | 32,300 |

球面ディスクスタイラス 超硬シャフト 半球2個付

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球面ディスク：ルビー (KR) / 高張力鋼 (KI)



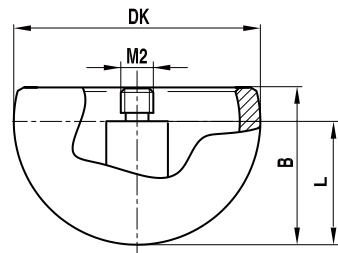
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 幅 / 厚み B1/B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|----------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KR M2 060 03 010 | MS2-DISC6R-2 | 160214.0 | 6.0 | - | 2.0/1.2 | 3.0 | 10.5 | 2.0 | 0.6 | 23,400 |
| 2 | KI M2 060 03 010 | - | - | 6.0 | 6.0 | 2.0/1.5 | 3.0 | 10.7 | 2.0 | 0.7 | 24,500 |

中空ボールスタイラス

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、中空球：セラミック

※ HK M2 180 03 012 は B 11.0、L9.0 に仕様変更されました。

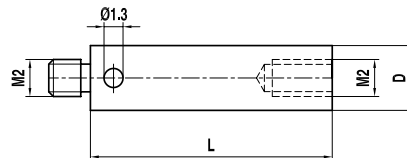


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 全高 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------|----------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HK M2 180 03 012 | MS2-18C | 160225.0 | 18.0 | 11.0 | 9.0 | 3.4 | 82,500 |
| 2 | HK M2 300 03 018 | - | - | 30.0 | 18.0 | 18.0 | 14.3 | 152,000 |

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

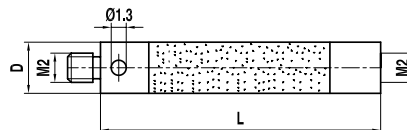


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M2 000 03 005 | MS2-EXT5 | 06ABP853 | 3.0 | 5.0 | 0.2 | 4,500 |
| 2 | VI M2 000 03 010 | MS2-EXT10 | 06ABN804 | 3.0 | 10.0 | 0.4 | 5,600 |
| 3 | VI M2 000 03 020 | MS2-EXT20 | 06ABN805 | 3.0 | 20.0 | 0.9 | 5,600 |
| 4 | VI M2 000 03 030 | MS2-EXT30 | 06ABN806 | 3.0 | 30.0 | 1.5 | 6,600 |
| 5 | VI M2 000 03 040 | MS2-EXT40 | 06ABN807 | 3.0 | 40.0 | 2.0 | 6,600 |

エクステンション セラミック

ねじ径 M2

材 質 セラミック、両端部：スチール

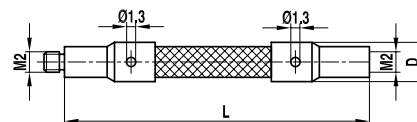


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VK M2 000 03 020 | MS2-EXT20C | 908884.0 | 3.0 | 20.0 | 0.7 | 11,100 |
| 2 | VK M2 000 03 030 | - | - | 3.0 | 30.0 | 1.0 | 22,200 |
| 3 | VK M2 000 03 040 | MS2-EXT40C | 908885.0 | 3.0 | 40.0 | 1.3 | 13,400 |
| 4 | VK M2 000 03 050 | - | - | 3.0 | 50.0 | 1.5 | 24,400 |
| 5 | VK M2 000 03 060 | MS2-EXT60C | 908886.0 | 3.0 | 60.0 | 1.8 | 14,500 |
| 6 | VK M2 000 03 080 | MS2-EXT80C | 908887.0 | 3.0 | 80.0 | 1.6 | 16,400 |

エクステンション カーボンファイバー

ねじ径 M2

材 質 カーボンファイバー、両端部：スチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|---------------------|------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M2 000 03 040* | MS2-EXT40G | 06AAL257 | 3.5 | 40.0 | 1.2 | 25,700 |
| 2 | VC M2 000 03 050* | MS2-EXT50G | 06AAL258 | 3.5 | 50.0 | 1.3 | 26,800 |
| 3 | VC M2 000 03 070** | MS2-EXT70G | 06ABN809 | 3.5 | 70.0 | 1.4 | 27,900 |
| 4 | VC M2 000 03 090*** | MS2-EXT90G | 06ABN810 | 3.5 | 90.0 | 1.6 | 28,900 |

※カーボンファイバー製、弾性モジュール>約 450 GPa です。

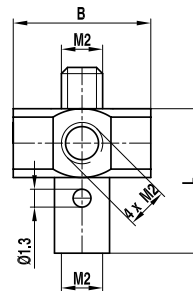
* は TP200 用。** は誤動作の恐れがあるので TP200 では使用しないことをお勧めします。*** は TP200 では使用できません。

** および *** は他の機種でも垂直方向のみでの使用をお勧めします。また移動速度や加速度の制限があります。

ホルダ 5方向 回転式

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

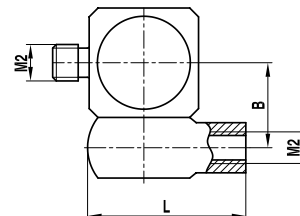


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|----------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M2 000 07 008 | MS2- スタイルスセンタ | 06ABN812 | 7.0 | 7.5 | 1.2 | 17,800 |

スィベルアダプタ

ねじ径 M2

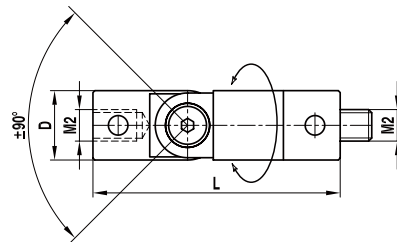
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|--------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M2 000 04 008 | MS2- スタイルスナックル | 153142 | 4.5 | 8.0 | 1.6 | 24,400 |

回転式スイベルアダプタ

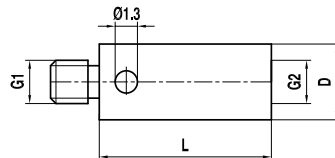
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GI M2 000 04 016 | MS2- スタイラスナックルロータリー | 06AFA210 | 4.0 | 16.5 | 1.6 | 21,000 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M2/M3
材 質 ステンレススチール

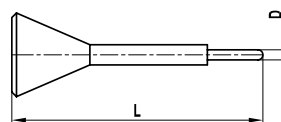


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | ねじ径 G1/G2 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------------|----------|--------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RI M3 000 04 005 | - | - | M3/M2 | 4.0 | 5.0 | 0.5 | 4,500 |
| 2 | RI M2 000 04 005 | - | - | M2/M3 | 4.0 | 5.0 | 0.3 | 4,500 |
| 3 | RI M2 000 04 007 | MS2-M3 メス - アダプタ | 06ABN813 | M2/M3 | 4.0 | 7.0 | 0.4 | 5,600 |

※ネジ変換アダプタは G1 がプローブヘッド側、G2 がスタイラス側です。
「G1 ネジの測定機に G2 ネジのスタイラスを取り付ける」ということになります。

ピンレンチ

ねじ径 M2/M3
材 質 ステンレススチール

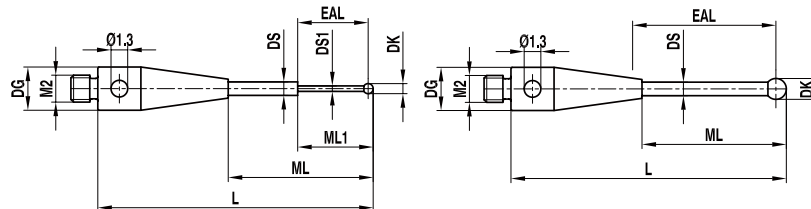


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 012 00 023 | MS2- スタイラスツール | 153140 | 1.2 | 23.0 | 0.7 | 2,700 |

レニショー仕様 M2

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|---------------------|-------------|--------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 002 03 010** | - | - | 0.2 | 2.3/4.15 | 2.3 | 3.0 | 10.2 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 2 | TH M2 0025 03 010** | - | - | 0.25 | 2.3/4.15 | 2.3 | 3.0 | 10.2 | 0.18/1.0 | 0.3 | 90,700 |
| 3 | TH M2 003 03 010** | A-5000-7800 | PS29R | 0.3 | 2.15/4.15 | 2.0 | 3.0 | 10.2 | 0.2/0.7 | 0.3 | 40,100 |
| 4 | TH M2 005 03 010 | A-5000-7805 | PS10R | 0.5 | 3.25/4.25 | 3.0 | 3.0 | 10.3 | 0.4/0.7 | 0.3 | 38,700 |
| 5 | TH M2 005 03 020 | A-5003-1345 | - | 0.5 | 7.25 | 7.0 | 3.0 | 20.25 | 0.3 | 0.5 | 43,100 |
| 6 | TH M2 007 03 010 | A-5000-7801 | PS31R | 0.7 | 4.35 | 4.0 | 3.0 | 10.35 | 0.5 | 0.3 | 28,700 |
| 7 | TH M2 007 03 020 | A-5003-0577 | - | 0.7 | 12.35 | 12.0 | 3.0 | 20.35 | 0.5 | 0.4 | 35,400 |
| 8 | TH M2 010 R3 010 | A-5003-1325 | - | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.3 | 22,200 |
| 9 | TH M2 010 03 020 | A-5000-7808 | PS23R | 1.0 | 7.5 | 7.0 | 3.0 | 20.5 | 0.7 | 0.5 | 17,700 |
| 10 | TH M2 010 03 021 | A-5003-0033 | PS48R | 1.0 | 13.0 | 12.5 | 3.0 | 20.5 | 0.8 | 0.4 | 20,000 |
| 11 | TH M2 010 03 027 | A-5000-8663 | PS51R | 1.0 | 20.5 | 20.5 | 3.0 | 27.5 | 0.7 | 0.4 | 24,500 |
| 12 | TH M2 015 03 021 | A-5003-0034 | PS49R | 1.5 | 13.25 | 15.0 | 3.0 | 20.75 | 1.0 | 0.5 | 20,000 |
| 13 | TH M2 015 03 031 | A-5003-0035 | PS52R | 1.5 | 23.25 | 25.0 | 3.0 | 30.75 | 1.0 | 0.6 | 23,300 |
| 14 | TH M2 020 R3 021 | A-5003-3822 | - | 2.0 | 13.0 | 12.0 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 19,900 |
| 15 | TH M2 020 03 031 | A-5003-0036 | PS53R | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 3.0 | 31.0 | 1.5 | 1.0 | 21,000 |
| 16 | TH M2 020 03 041 | A-5003-0037 | PS58R | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 3.0 | 41.0 | 1.5 | 1.2 | 23,300 |
| 17 | TH M2 025 03 021 | A-5003-1896 | - | 2.5 | 13.75 | 15.5 | 3.0 | 21.25 | 1.0 | 0.5 | 19,900 |
| 18 | TH M2 025 03 031 | A-5003-0038 | PS54R | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 3.0 | 31.25 | 2.0 | 1.4 | 21,000 |
| 19 | TH M2 025 03 041 | A-5003-0039 | PS59R | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 3.0 | 41.25 | 2.0 | 1.8 | 23,300 |
| 20 | TH M2 030 03 021 | A-5003-0938 | - | 3.0 | 15.5 | 20.0 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.7 | 11,100 |
| 21 | TH M2 030 03 032 | A-5003-0040 | PS55R | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 1.4 | 23,300 |
| 22 | TH M2 030 03 042 | A-5003-0041 | PS60R | 3.0 | 34.0 | 37.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 1.9 | 25,500 |
| 23 | TH M2 030 03 051* | A-5003-0042 | PS63R | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 2.3 | 25,500 |
| 24 | TH M2 040 03 024 | A-5003-1029 | - | 4.0 | 17.0 | 22.0 | 3.0 | 24.0 | 2.0 | 1.2 | 22,200 |
| 25 | TH M2 040 03 032 | A-5003-0043 | PS56R | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 2.2 | 23,300 |
| 26 | TH M2 040 03 042 | A-5003-0044 | PS61R | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 3.0 | 42.0 | 2.0 | 2.9 | 25,500 |
| 27 | TH M2 040 03 052* | A-5003-0045 | PS64R | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 3.6 | 25,500 |
| 28 | TH M2 050 03 022 | A-5003-0046 | PS50R | 5.0 | 16.5 | 20.0 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 1.2 | 16,000 |
| 29 | TH M2 050 03 032 | A-5003-0047 | PS57R | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 2.6 | 23,300 |
| 30 | TH M2 050 03 042 | A-5003-0048 | PS62R | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 3.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 25,500 |
| 31 | TH M2 050 03 052* | A-5003-0049 | PS65R | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 3.8 | 25,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

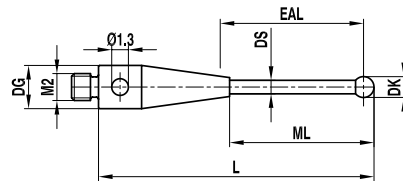
* は TP20、** は TP20 および TP200 では使用できません。

注：レニショー A-5000-8663 は現在球中心までの全長 27.5(itp 表記で先端まで L28.0) となっています。

スタイルス 超硬シャフト スキャンニング用（シリコンニトライド球）

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：シリコンニトライド



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 S10 03 020 | A-5004-1508 | - | 1.0 | 7.5 | 7.0 | 3.0 | 20.5 | 0.7 | 0.6 | 26,100 |
| 2 | TH M2 S10 03 021 | A-5004-2021 | - | 1.0 | 13.0 | 12.5 | 3.0 | 20.5 | 0.8 | 0.4 | 30,600 |
| 3 | TH M2 S10 03 027 | A-5004-2022 | - | 1.0 | 20.5 | 20.5 | 3.0 | 27.5 | 0.7 | 0.4 | 31,300 |
| 4 | TH M2 S15 03 021 | A-5004-1925 | - | 1.5 | 13.25 | 12.5 | 3.0 | 20.75 | 1.0 | 0.5 | 25,400 |
| 5 | TH M2 S15 03 031 | A-5004-1931 | - | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 3.0 | 30.75 | 1.0 | 0.6 | 31,300 |
| 6 | TH M2 S20 03 031 | A-5003-7573 | - | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 3.0 | 31.0 | 1.5 | 1.0 | 26,100 |
| 7 | TH M2 S20 03 041 | A-5003-7269 | - | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 3.0 | 41.0 | 1.5 | 1.2 | 28,400 |
| 8 | TH M2 S25 03 031 | A-5004-1932 | - | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 3.0 | 31.25 | 2.0 | 1.4 | 33,500 |
| 9 | TH M2 S25 03 041 | A-5004-1959 | - | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 3.0 | 41.25 | 2.0 | 1.9 | 34,300 |
| 10 | TH M2 S30 03 032 | A-5004-1933 | - | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 1.5 | 33,500 |
| 11 | TH M2 S30 03 042 | A-5004-1960 | - | 3.0 | 34.0 | 37.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 1.9 | 35,100 |
| 12 | TH M2 S30 03 051* | A-5004-1963 | - | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 2.4 | 35,900 |
| 13 | TH M2 S40 03 032 | A-5004-1944 | - | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 1.5 | 44,100 |
| 14 | TH M2 S40 03 042 | A-5004-1961 | - | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 3.0 | 42.0 | 2.0 | 2.0 | 44,800 |
| 15 | TH M2 S40 03 052* | A-5004-1964 | - | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 2.5 | 45,600 |
| 16 | TH M2 S50 03 022 | A-5004-1930 | - | 5.0 | 16.5 | 20.0 | 3.0 | 22.5 | 2.0 | 1.2 | 44,100 |
| 17 | TH M2 S50 03 032 | A-5004-1945 | - | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 2.2 | 44,100 |
| 18 | TH M2 S50 03 042 | A-5004-1962 | - | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 3.0 | 42.5 | 2.5 | 3.0 | 44,800 |
| 19 | TH M2 S50 03 052* | A-5004-1965 | - | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 3.6 | 45,600 |

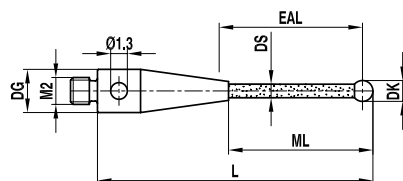
※シリコンニトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

誤動作の恐れがあるので * は TP20 での使用はお勧めできません。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー



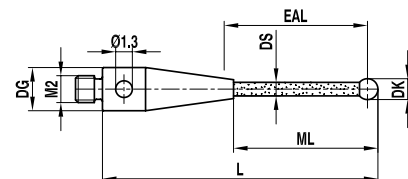
| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M2 030 03 031 | A-5003-4177 | - | 3.0 | 24.0 | 27.5 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 0.6 | 24,400 |
| 2 | TK M2 030 03 051 | A-5003-0064 | PS66R | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 0.7 | 27,600 |
| 3 | TK M2 040 03 032 | A-5003-1370 | - | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 0.7 | 24,400 |
| 4 | TK M2 040 03 052 | A-5003-0065 | PS67R | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 0.9 | 27,600 |
| 5 | TK M2 050 03 032 | A-5003-4779 | - | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 2.5 | 0.9 | 24,400 |
| 6 | TK M2 050 03 053 | A-5003-0066 | PS68R | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 1.3 | 27,600 |
| 7 | TK M2 060 03 033 | A-5003-4780 | - | 6.0 | 25.5 | 30.0 | 3.0 | 33.0 | 2.5 | 1.1 | 25,500 |
| 8 | TK M2 060 03 053 | A-5003-0470 | - | 6.0 | 45.5 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 2.5 | 1.5 | 24,400 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス セラミックシャフト スキャニング用（シリコンナイトライド球）

ねじ径 M2

材質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：シリコンナイトライド



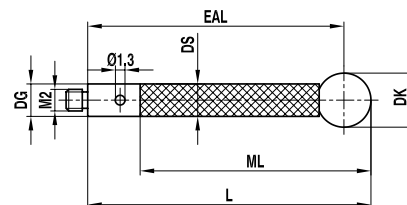
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M2 S30 03 051 | A-5004-1967 | - | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 3.0 | 51.5 | 2.0 | 0.9 | 32,000 |
| 2 | TK M2 S40 03 052 | A-5004-1519 | - | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 2.0 | 0.9 | 33,900 |
| 3 | TK M2 S50 03 053 | A-5004-1968 | - | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 2.5 | 1.0 | 36,700 |

※シリコンナイトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M2

材質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



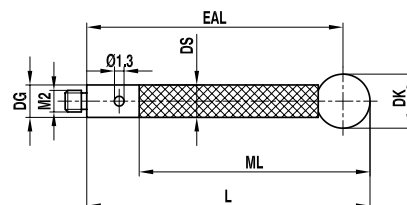
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M2 030 03 031 | A-5003-3584 | - | 3.0 | 24.0 | 27.0 | 3.0 | 31.5 | 2.0 | 0.5 | 28,000 |
| 2 | TC M2 030 03 041 | A-5003-3877 | - | 3.0 | 34.0 | 36.0 | 3.0 | 41.5 | 2.0 | 0.6 | 33,500 |
| 3 | TC M2 040 03 032 | A-5003-4241 | - | 4.0 | 24.5 | 30.0 | 3.0 | 32.0 | 2.0 | 0.5 | 27,600 |
| 4 | TC M2 040 03 052 | A-5003-2285 | GF504 | 4.0 | 44.0 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 3.0 | 1.0 | 30,900 |
| 5 | TC M2 040 03 077* | A-5003-4784 | - | 4.0 | 67.0 | 75.0 | 3.0 | 77.0 | 3.0 | 0.8 | 37,600 |
| 6 | TC M2 040 03 102* | A-5003-2289 | - | 4.0 | 92.0 | 100.0 | 3.0 | 102.0 | 3.0 | 1.6 | 54,500 |
| 7 | TC M2 050 03 032 | A-5003-4781 | - | 5.0 | 25.0 | 30.0 | 3.0 | 32.5 | 3.0 | 0.8 | 28,700 |
| 8 | TC M2 050 03 052 | A-5003-2286 | GF505 | 5.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 3.0 | 1.1 | 30,900 |
| 9 | TC M2 050 03 077* | A-5003-4785 | - | 5.0 | 67.5 | 75.0 | 3.0 | 77.5 | 3.0 | 1.4 | 39,800 |
| 10 | TC M2 050 03 102* | A-5003-2290 | - | 5.0 | 92.5 | 100.0 | 3.0 | 102.5 | 3.0 | 1.6 | 45,300 |
| 11 | TC M2 060 03 033 | A-5003-4782 | - | 6.0 | 25.5 | 30.0 | 3.0 | 33.0 | 3.0 | 1.0 | 30,900 |
| 12 | TC M2 060 03 053 | A-5003-2287 | GF506 | 6.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 3.0 | 1.2 | 30,900 |
| 13 | TC M2 060 03 078* | A-5003-4786 | - | 6.0 | 70.0 | 75.0 | 3.0 | 78.0 | 3.0 | 1.6 | 43,100 |
| 14 | TC M2 060 03 103* | A-5003-2291 | - | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 3.0 | 103.0 | 3.0 | 1.7 | 47,500 |

※ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール＞約 450 GPa です。* は TP20 では使用できません。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト スキャニング用（シリコンナイトライド球）

ねじ径 M2

材質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：シリコンナイトライド



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M2 S40 03 052 | A-5004-1970 | - | 4.0 | 44.0 | 50.0 | 3.0 | 52.0 | 3.0 | 0.9 | 40,100 |
| 2 | TC M2 S50 03 052 | A-5004-1971 | - | 5.0 | 44.5 | 50.0 | 3.0 | 52.5 | 3.0 | 1.0 | 41,200 |
| 3 | TC M2 S60 03 053 | A-5004-1972 | - | 6.0 | 45.0 | 50.0 | 3.0 | 53.0 | 3.0 | 1.2 | 41,900 |

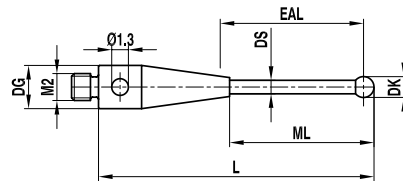
※シリコンナイトライド球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール＞約 450 GPa です。ジルコニア球はオプションです。

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



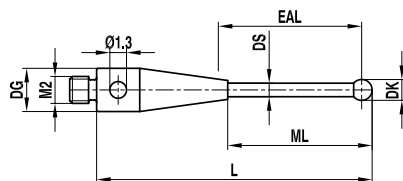
| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M2 010 03 010 | A-5000-7806 | PS9R | 1.0 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.3 | 13,400 |
| 2 | TI M2 015 03 011 | A-5000-7802 | PS24R | 1.5 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.75 | 0.7 | 0.3 | 13,400 |
| 3 | TI M2 020 03 011 | A-5000-7807 | PS8R | 2.0 | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 8,900 |
| 4 | TI M2 020 03 021 | A-5000-3603 | PS2R | 2.0 | 14.5 | 14.0 | 3.0 | 21.0 | 1.4 | 0.5 | 13,400 |
| 5 | TI M2 025 03 011 | A-5000-7803 | PS26R | 2.5 | 6.5 | 6.0 | 3.0 | 11.25 | 1.0 | 0.3 | 13,400 |
| 6 | TI M2 025 03 021 | A-5000-7804 | PS27R | 2.5 | 15.0 | 14.0 | 3.0 | 21.25 | 1.4 | 0.5 | 14,500 |
| 7 | TI M2 030 03 011 | A-5000-3604 | PS1R | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 3.0 | 11.5 | 1.5 | 0.3 | 13,400 |
| 8 | TI M2 030 03 021 | A-5000-4160 | PS16R | 3.0 | 15.0 | 17.5 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.5 | 14,500 |
| 9 | TI M2 040 03 012 | A-5000-4154 | PS12R | 4.0 | 7.0 | 10.0 | 3.0 | 12.0 | 1.5 | 0.4 | 10,000 |
| 10 | TI M2 040 03 022 | A-5000-4161 | PS17R | 4.0 | 15.0 | 20.0 | 3.0 | 22.0 | 1.5 | 0.6 | 12,300 |
| 11 | TI M2 050 03 012 | A-5000-4155 | PS13R | 5.0 | 8.5 | 10.0 | 3.0 | 12.5 | 2.5 | 0.7 | 17,700 |
| 12 | TI M2 060 R3 013 | A-5000-4156 | PS14R | 6.0 | 9.0 | 10.0 | 3.0 | 13.0 | 2.5 | 0.8 | 16,800 |
| 13 | TI M2 080 03 015 | A-5000-4158 | PS15R | 8.0 | 11.0 | 11.0 | 3.0 | 15.0 | 2.5 | 1.4 | 18,900 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス スチールシャフト スキャニング用（シリコンナイトライド球）

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：シリコンナイトライド



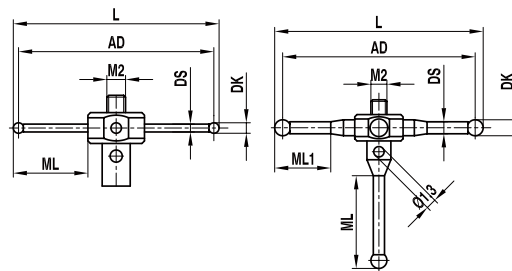
| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M2 S10 03 010 | A-5004-0210 | - | 1.0 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.5 | 0.7 | 0.2 | 23,700 |
| 2 | TI M2 S15 03 011 | A-5004-1918 | - | 1.5 | 5.0 | 4.5 | 3.0 | 10.75 | 0.7 | 0.3 | 24,500 |
| 3 | TI M2 S20 03 011 | A-5003-6120 | - | 2.0 | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.3 | 23,700 |
| 4 | TI M2 S20 03 021 | A-5003-1730 | - | 2.0 | 14.5 | 14.0 | 3.0 | 21.0 | 1.4 | 0.5 | 24,500 |
| 5 | TI M2 S25 03 011 | A-5004-1920 | - | 2.5 | 6.5 | 6.0 | 3.0 | 11.25 | 1.0 | 0.3 | 31,700 |
| 6 | TI M2 S25 03 021 | A-5004-1923 | - | 2.5 | 15.0 | 14.0 | 3.0 | 21.25 | 1.4 | 0.5 | 32,400 |
| 7 | TI M2 S30 03 011 | A-5003-2138 | - | 3.0 | 6.0 | 7.5 | 3.0 | 11.5 | 1.5 | 0.4 | 31,700 |
| 8 | TI M2 S30 03 021 | A-5003-6691 | - | 3.0 | 15.0 | 17.5 | 3.0 | 21.5 | 1.5 | 0.5 | 32,400 |
| 9 | TI M2 S40 03 012 | A-5003-9524 | - | 4.0 | 7.0 | 10.0 | 3.0 | 12.0 | 1.5 | 0.5 | 42,800 |
| 10 | TI M2 S40 03 022 | A-5004-0236 | - | 4.0 | 15.0 | 20.0 | 3.0 | 22.0 | 1.5 | 0.6 | 43,500 |
| 11 | TI M2 S50 03 012 | A-5004-1921 | - | 5.0 | 8.5 | 10.0 | 3.0 | 12.5 | 2.5 | 0.6 | 43,500 |
| 12 | TI M2 S60 R3 013 | A-5004-0237 | - | 6.0 | 9.0 | 10.0 | 3.0 | 13.0 | 2.5 | 0.7 | 45,900 |
| 13 | TI M2 S80 03 015 | A-5004-1922 | - | 8.0 | 11.0 | 11.0 | 3.0 | 15.0 | 2.5 | 1.2 | 45,900 |

※シリコンナイトライド球は差し込み式です。ジルコニア球はオプションです。

スタースタイルス

ねじ径 M2

材 質 キューブアダプタ：スチール、シャフト：スチール、球：ルビー



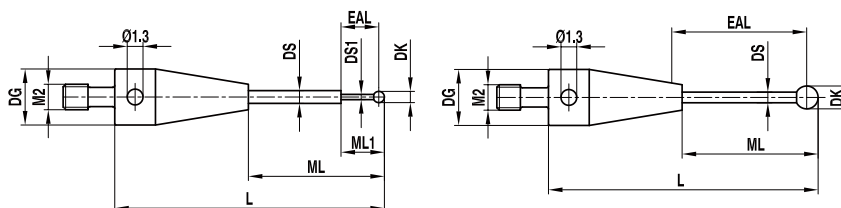
| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 十字方向直径 AD(mm) | ベース直径 DG(mm) | シャフト長さ L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-------------|--------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M2 005 05 010* | A-5003-4011 | - | 0.5 | 2.8 | 10.0 | 5.0 | 10.5 | 0.3 | 0.7 | 74,100 |
| 2 | SI M2 005 05 020* | A-5003-4787 | - | 0.5 | 7.8 | 20.0 | 5.0 | 20.5 | 0.3 | 0.7 | 63,500 |
| 3 | SI M2 010 05 011* | A-5000-7811 | PS28R | 1.0 | 3.0 | 10.0 | 5.0 | 11.0 | 0.7 | 0.7 | 50,200 |
| 4 | SI M2 010 05 021* | A-5003-4788 | - | 1.0 | 8.0 | 20.0 | 5.0 | 21.0 | 0.7 | 0.8 | 65,800 |
| 5 | SI M2 020 05 022** | A-5000-7629 | PS6R | 2.0 | 4.5 / 13.5 | 20.0 | 5.5 | 22.0 | 1.4 | 1.3 | 55,700 |
| 6 | SI M2 020 05 032** | A-5000-3626 | PS7R | 2.0 | 9.5 / 13.5 | 30.0 | 5.5 | 32.0 | 1.4 | 1.8 | 61,900 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

*：4方向（左図・下向きはM2ネジ穴） / **：5方向（右図・下向きは星形構成用スタイルス）

スタイルス スタースタイルス用

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

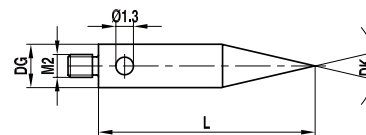
| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M2 005 03 019 | A-5003-4790 | - | 0.5 | 7.0 / 11.5 | 7.0 | 3.0 | 19.0 | 0.4 / 0.7 | 0.4 | 45,300 |
| 2 | TH M2 010 03 009 | A-5003-4789 | - | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 3.0 | 9.5 | 0.7 | 0.3 | 36,600 |
| 3 | TH M2 010 03 019 | A-5003-4791 | - | 1.0 | 11.5 | 11.0 | 3.0 | 19.0 | 0.7 | 0.5 | 36,600 |
| 4 | TH M2 020 03 017 | A-5000-3609 | - | 2.0 | 12.0 | 12.0 | 3.0 | 17.5 | 1.4 | 0.6 | 19,900 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

針スタイルス 先端スチール

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト：スチール

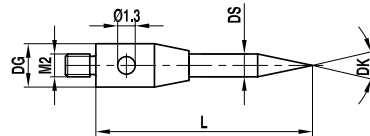


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 角度 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|--------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | II M2 030 03 015 | A-5004-7588 | PS20R | 30° | - | - | 3.0 | 15.0 | 3.0 | 0.6 | 16,500 |

針スタイラス 先端超硬

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金

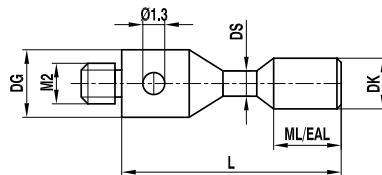


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | 角度 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|--------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | IH M2 030 03 010 | A-5000-7813 | PS36R | 30° | - | - | 3.0 | 10.0 | 1.5 | 1.0 | 8,900 |
| 2 | IH M2 060 03 010 | - | - | 60° | - | - | 3.0 | 10.0 | 1.5 | 1.0 | 8,900 |

円筒スタイラス 超硬円筒 先端平面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフトおよび円筒：超硬合金

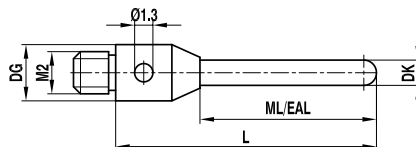


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M2 015 03 011 | A-5004-7589 | PS18R | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 3.0 | 11.0 | 1.0 | 0.4 | 8,900 |
| 2 | ZH M2 030 03 013 | A-5004-7590 | PS19R | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 3.0 | 13.0 | 1.5 | 0.8 | 8,900 |

円筒スタイラス 超硬円筒 先端球面

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、円筒：超硬合金

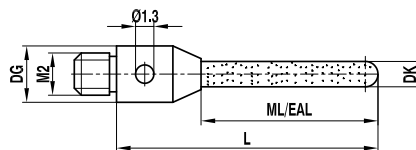


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M2 010 03 035 | A-5003-1218 | - | 1.0 | 28.0 | 28.0 | 3.0 | 35.5 | 0.7 | 58,400 |
| 2 | ZH M2 015 03 016 | A-5003-1219 | - | 1.5 | 8.3 | 8.3 | 3.0 | 15.8 | 0.6 | 43,100 |
| 3 | ZH M2 020 03 016 | A-5003-1228 | - | 2.0 | 8.5 | 8.5 | 3.0 | 16.0 | 0.8 | 43,100 |
| 4 | ZH M2 020 03 040 | A-5003-0074 | PS70R | 2.0 | 32.0 | 32.0 | 3.0 | 40.0 | 1.9 | 27,900 |
| 5 | ZH M2 020 03 A40 | A-5003-3545 | - | 2.0 | 7.0 | 7.0 | 3.0 | 40.0 | 2.2 | 58,000 |
| 6 | ZH M2 030 03 022 | A-5003-1258 | - | 3.0 | 22.5 | 22.5 | 3.0 | 22.5 | 1.9 | 43,100 |

円筒スタイラス セラミック円筒

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、円筒：セラミック

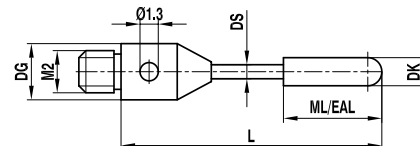


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | ZR M2 010 03 015 | A-5000-8876 | PS44R | 1.0 | 8.0 | 8.0 | 3.0 | 15.0 | 0.3 | 68,500 |
| 2 | ZR M2 015 03 015 | A-5000-8877 | PS45R | 1.5 | 8.5 | 8.5 | 3.0 | 15.0 | 0.4 | 76,200 |

円筒スタイル ルビー円筒

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、円筒：ルビー

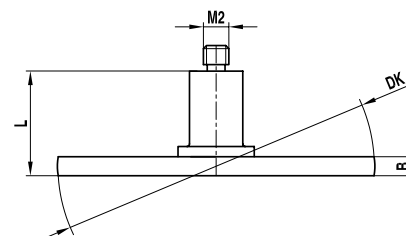


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 円筒直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZR M2 020 R3 020 | - | - | 2.0 | 7.0 | 7.0 | 3.0 | 20.0 | 1.5 | 0.5 | 50,200 |
| 2 | ZR M2 020 03 020 | A-5000-7812 | PS35R | 2.0 | 7.2 | 7.2 | 3.0 | 21.0 | 1.0 | 0.5 | 50,200 |
| 3 | ZR M2 040 03 022 | A-5003-0073 | PS69R | 4.0 | 10.5 | 10.5 | 3.0 | 22.0 | 2.0 | 0.9 | 61,300 |

球面ディスクスタイル

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール

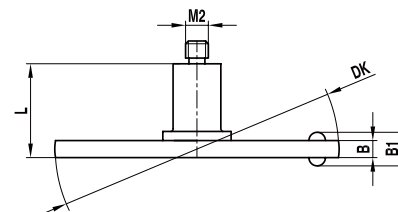


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 030 25 M20 | A-5000-4187 | PS22R | 25.0 | 3.0 | 4.0 | 11.4 | 32,300 |
| 2 | KI M2 005 18 002 | - | - | 18.0 | 0.5 | 2.0 | 1.1 | 39,800 |
| 3 | KI M2 008 18 002 | - | - | 18.0 | 0.8 | 2.0 | 1.7 | 39,800 |

球面ディスクスタイル ルビー半球2個付

ねじ径 M2

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール

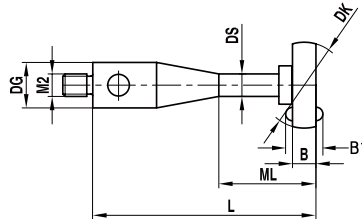


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B/ 先端球 高さ B1(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|------------------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 015 18 M20 | A-5000-7809 | PS33R | 18.0 | 1.5 / 2.5 | 8.3 | 3.0 | 3.8 | 33,000 |
| 2 | KI M2 015 25 M20 | A-5000-7810 | PS34R | 25.0 | 1.5 / 2.5 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,000 |
| 3 | KI M2 022 18 M20 | A-5000-3613 | PS4R | 18.0 | 2.2 / 3.0 | 3.7 | - | 4.8 | 31,000 |
| 4 | KI M2 015 18 008 | - | - | 18.0 | 1.5 / 2.0 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,600 |
| 5 | KI M2 030 18 004 | - | - | 18.0 | 3.0 / 4.0 | 4.0 | 3.0 | 6.2 | 35,800 |
| 6 | KI M2 015 25 008 | - | - | 25.0 | 1.5 / 2.0 | 8.3 | 3.0 | 6.3 | 38,600 |
| 7 | KI M2 030 25 004 | - | - | 25.0 | 3.0 / 4.0 | 4.0 | 3.0 | 11.4 | 32,900 |

球面ディスクスタイル 半球2個付

ねじ径 M2

材質 ベースおよびシャフト：スチール、球面ディスク：ルビー (KR) および高張力鋼 (KI)

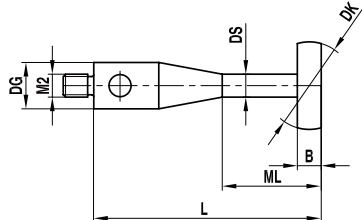


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 幅 / 厚み B1/B(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KR M2 060 03 010 | A-5000-3611 | PS3R | 6.0 | 2.0/1.2 | - | 3.0 | 10.5 | 2.0 | 0.6 | 23,400 |
| 2 | KI M2 060 03 010 | - | - | 6.0 | 2.0/1.5 | 6.0 | 3.0 | 10.7 | 2.0 | 0.7 | 24,500 |

球面ディスクスタイル

ねじ径 M2

材質 ベースおよびシャフト：スチール、球面ディスク：高張力鋼



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 厚み B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-----------|--------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M2 050 03 015 | - | - | 5.0 | 11.0 | 3.0 | 15.0 | 1.5 | 0.5 | 0.5 | 27,000 |
| 2 | KI M2 060 03 010/0,8 | - | - | 6.0 | 6.0 | 3.0 | 10.0 | 2.0 | 0.8 | 0.6 | 24,900 |
| 3 | KI M2 080 03 020 | - | - | 8.0 | 16.0 | 3.0 | 20.0 | 2.0 | 0.5 | 1.2 | 25,800 |
| 4 | KI M2 100 03 020 | - | - | 10.0 | 16.0 | 3.0 | 20.0 | 2.0 | 0.5 | 1.3 | 27,000 |
| 5 | KI M2 100 03 020/0,8 | - | - | 10.0 | 16.0 | 3.0 | 20.0 | 2.0 | 0.8 | 1.4 | 27,000 |
| 6 | KI M2 120 03 020 | - | - | 12.0 | 16.0 | 3.0 | 20.0 | 2.0 | 0.8 | 1.6 | 28,200 |

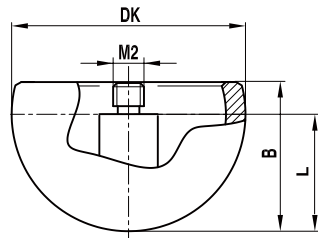
中空ボールスタイル

ねじ径 M2

材質 ベース：スチール、中空球：セラミック

※ HKM218003012 は B11.0、L9.0 に変更されました。

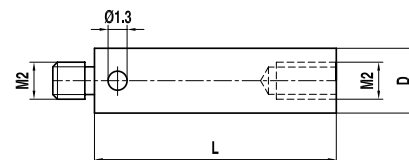
※ A-5004-7400 は 14.5g です



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 全高 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|--------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HK M2 180 03 012 | A-5000-3614 | PS21R | 18.0 | 11.0 | 9.0 | 3.4 | 82,500 |
| 2 | HK M2 300 03 018 | A-5004-7400 * | - | 30.0 | 18.0 | 18.0 | 14.3 | 152,000 |

エクステンション ステンレススチール

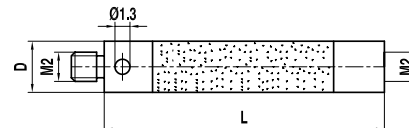
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M2 000 03 005 | A-5004-7610 | SE7 | 3.0 | 5.0 | 0.2 | 4,500 |
| 2 | VI M2 000 03 010 | A-5004-7585 | SE4 | 3.0 | 10.0 | 0.4 | 5,600 |
| 3 | VI M2 000 03 020 | A-5004-7586 | SE5 | 3.0 | 20.0 | 0.9 | 5,600 |
| 4 | VI M2 000 03 030 | A-5004-7591 | SE6 | 3.0 | 30.0 | 1.5 | 6,600 |
| 5 | VI M2 000 03 040 | A-5004-7611 | SE18 | 3.0 | 40.0 | 2.0 | 6,600 |

エクステンション セラミック

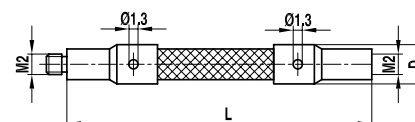
ねじ径 M2
材 質 セラミック、両端部：スチール



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VK M2 000 03 030 | A-5003-0070 | SE26 | 3.0 | 30.0 | 1.0 | 22,200 |
| 2 | VK M2 000 03 040 | A-5003-0071 | SE27 | 3.0 | 40.0 | 1.3 | 13,400 |
| 3 | VK M2 000 03 050 | A-5003-0072 | SE28 | 3.0 | 50.0 | 1.5 | 24,400 |
| 4 | VK M2 000 03 060 | - | - | 3.0 | 60.0 | 1.8 | 14,500 |

エクステンション カーボンファイバー

ねじ径 M2
材 質 カーボンファイバー、両端部：スチール

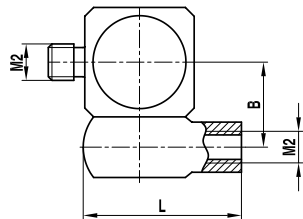


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M2 000 03 040 | A-5003-2280 | - | 3.5 | 40.0 | 1.2 | 25,700 |
| 2 | VC M2 000 03 050 | A-5003-2281 | - | 3.5 | 50.0 | 1.3 | 26,800 |
| 3 | VC M2 000 03 070 | A-5003-2282 | - | 3.5 | 70.0 | 1.4 | 27,900 |
| 4 | VC M2 000 03 090 | A-5003-2283 | - | 3.5 | 90.0 | 1.6 | 28,900 |

カーボンファイバー製、弾性モジュール>約 450 GPa です。

スィベルアダプタ

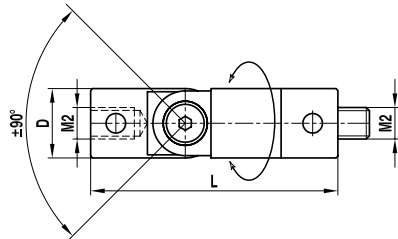
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M2 000 04 008 | A-5000-7534 | SK2 | 4.5 | 8.0 | 1.6 | 24,400 |

回転式スィベルアダプタ

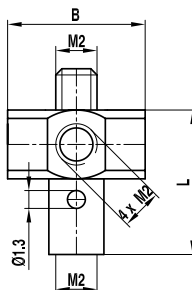
ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GI M2 000 04 016 | A-5000-9902 | 4.0 | 16.5 | 1.6 | 21,000 |

ホルダ 5方向 回転式

ねじ径 M2
材 質 ステンレススチール

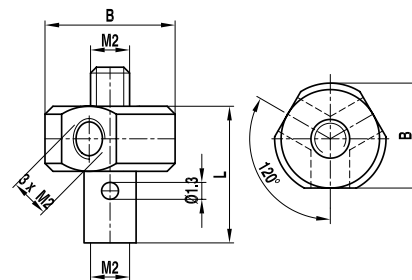


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M2 000 07 008 | A-5000-3627 | SC2 | 7.0 | 7.5 | 1.2 | 17,800 |

ホルダ 4方向 回転式

ねじ径 M2

材 質 ステンレススチール

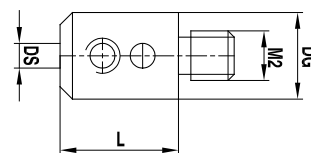


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M2 000 07 007 | A-5000-8395 | SC6 | 7.5 | 7.5 | 1.2 | 33,200 |

スタイルスホルダ 1方向

ねじ径 M2

材 質 ベースおよびシャフト

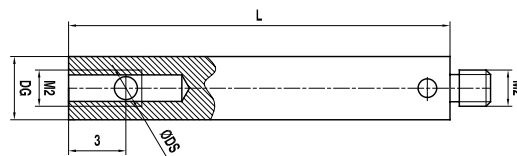


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | ベース直径 DG(mm) | シャフト径 DS(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|--------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KH M2 010 06 008 | - | - | 6.0 | 1.0 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |
| 2 | KH M2 015 06 008 | - | - | 6.0 | 1.5 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |
| 3 | KH M2 020 06 008 | - | - | 6.0 | 2.0 | 8.0 | 1.4 | 10,800 |

スタイルスホルダ 90 度用

ねじ径 M2

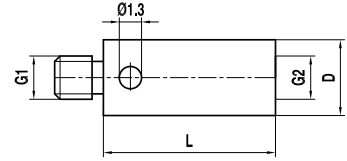
材 質 ベースおよびシャフト：スチール



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | ベース直径 DG(mm) | シャフト径 DS(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|--------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KH M2 010 03 030 | - | - | 3.0 | 1.0 | 30.0 | 1.5 | 22,700 |
| 2 | KH M2 015 03 030 | - | - | 3.0 | 1.5 | 30.0 | 1.5 | 22,700 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール

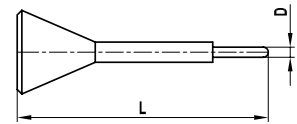


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | ねじ径 G1/G2 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|--------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RI M3 000 04 005 | A-5004-7592 | SA3 | M3/M2 | 4.0 | 5.0 | 0.5 | 4,500 |
| 2 | RI M2 000 04 005 | - | - | M2/M3 | 4.0 | 5.0 | 0.3 | 4,500 |
| 3 | RI M2 000 04 007 | A-5004-7593 | SA2 | M2/M3 | 4.0 | 7.0 | 0.4 | 5,600 |

※ネジ変換アダプタは G1 がプローブヘッド側、G2 がスタイラス側です。
「G1 ネジの測定機に G2 ネジのスタイラスを取り付ける」ということになります。

ピンレンチ

ねじ径 M2/M3
材 質 ステンレススチール

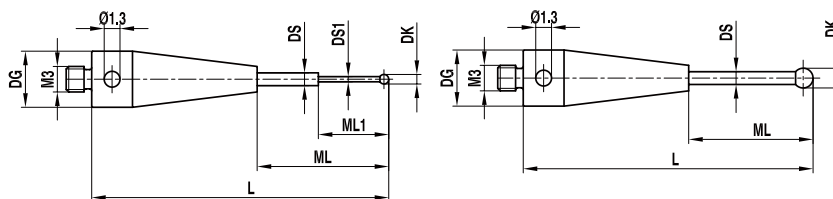


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 (旧番号) | | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 012 00 023 | A-5555-0233 | A-5004-7582 | 1.2 | 23.0 | 0.7 | 2,700 |

カールツァイス仕様 M3

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 002 04 022 | - | 0.2 | 2.3/9.0 | 4.0 | 22.0 | 0.18/1.0 | 1.0 | 78,000 |
| 2 | TH M3 0025 04 022 | - | 0.25 | 2.3/9.0 | 4.0 | 22.0 | 0.18/1.0 | 1.0 | 78,000 |
| 3 | TH M3 003 04 022 | 602030-8121-000 | 0.3 | 2.3/9.0 | 4.0 | 22.0 | 0.2/1.0 | 1.0 | 23,100 |
| 4 | TH M3 005 04 022 | 602030-8115-000 | 0.5 | 2.5/11.25 | 4.0 | 21.25 | 0.3/1.0 | 0.9 | 17,700 |
| 5 | TH M3 006 04 022 | 602030-8116-000 | 0.6 | 4.6/9.0 | 4.0 | 22.0 | 0.4/1.0 | 1.0 | 17,700 |
| 6 | TH M3 008 04 022 | 602030-8117-000 | 0.8 | 4.8/9.0 | 4.0 | 22.0 | 0.6/1.0 | 1.0 | 16,000 |
| 7 | TH M3 010 04 010 | 602030-8120-000 | 1.0 | 5.0/5.5 | 4.0 | 10.5 | 0.8/1.0 | 0.5 | 16,900 |
| 8 | TH M3 010 04 022 | 602030-8118-000 | 1.0 | 5.0/9.0 | 4.0 | 22.0 | 0.8/1.0 | 1.0 | 15,100 |
| 9 | TH M3 015 04 022 | 602030-8119-000 | 1.5 | 9.0 | 4.0 | 22.0 | 1.0 | 1.0 | 13,400 |
| 10 | TH M3 020 04 021 | 602030-8023-000 | 2.0 | 15.0 | 4.0 | 21.0 | 1.0 | 0.8 | 11,500 |
| 11 | TH M3 020 04 022 | 602030-8104-000 | 2.0 | 14.0 | 4.0 | 22.0 | 1.0 | 0.8 | 10,700 |
| 12 | TH M3 020 04 040 | - | 2.0 | 34.0 | 4.0 | 40.0 | 1.5 | 1.5 | 13,400 |
| 13 | TH M3 030 04 021 | 602030-8106-000 | 3.0 | 13.0 | 4.0 | 21.0 | 2.0 | 1.3 | 12,400 |
| 14 | TH M3 030 04 022 | 602030-8021-000 | 3.0 | 15.5 | 4.0 | 21.5 | 1.5 | 1.0 | 13,400 |
| 15 | TH M3 Z30 05 040 | 602030-8113-000 | 3.0 | 21.5 | 5.5 | 40.0 | 2.0 | 3.3 | 13,400 |
| 16 | TH M3 030 05 050 | - | 3.0 | 31.5 | 5.5 | 50.0 | 2.0 | 3.7 | 14,000 |
| 17 | TH M3 040 04 030 | - | 4.0 | 22.0 | 4.0 | 30.0 | 2.0 | 1.8 | 14,600 |
| 18 | TH M3 040 04 040 | - | 4.0 | 32.0 | 4.0 | 40.0 | 2.0 | 2.3 | 15,100 |
| 19 | TH M3 040 04 050 | - | 4.0 | 42.0 | 4.0 | 50.0 | 2.0 | 2.7 | 15,800 |
| 20 | TH M3 050 04 030 | - | 5.0 | 22.0 | 4.0 | 30.0 | 2.0 | 1.9 | 18,100 |
| 21 | TH M3 050 04 040 | - | 5.0 | 32.0 | 4.0 | 40.0 | 2.0 | 2.4 | 18,600 |
| 22 | TH M3 050 04 050 | - | 5.0 | 42.0 | 4.0 | 50.0 | 2.0 | 2.8 | 18,600 |
| 23 | TH M3 050 04 060 | - | 5.0 | 52.0 | 4.0 | 60.0 | 2.0 | 3.2 | 19,800 |
| 24 | TH M3 060 04 030 | - | 6.0 | 22.0 | 4.0 | 30.0 | 2.0 | 2.1 | 21,500 |
| 25 | TH M3 060 04 040 | - | 6.0 | 32.0 | 4.0 | 40.0 | 2.0 | 2.5 | 21,500 |
| 26 | TH M3 060 04 050 | - | 6.0 | 42.0 | 4.0 | 50.0 | 2.0 | 2.9 | 22,100 |

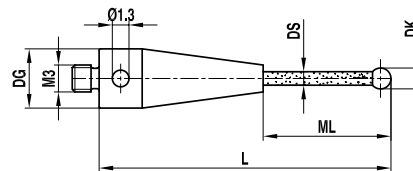
※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

シリコンニトライド球・ジルコニア球はオプションです。但し、球径 1.0 以上になります。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー



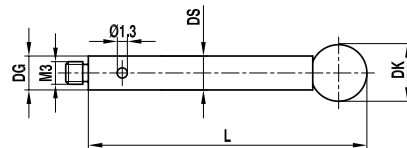
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M3 040 04 032 | 602030-8102-000 | 4.0 | 26.0 | 4.0 | 32.0 | 2.0 | 1.0 | 13,400 |
| 2 | TK M3 050 04 032 | 602030-8101-000 | 5.0 | 24.5 | 4.0 | 32.5 | 2.0 | 1.2 | 14,300 |
| 3 | TK M3 060 04 013 | 602030-8020-000 | 6.0 | 9.0 | 4.0 | 13.0 | 2.0 | 0.9 | 15,100 |
| 4 | TK M3 060 04 043 | - | 6.0 | 30.5 | 4.0 | 43.5 | 2.0 | 1.8 | 17,400 |
| 5 | TK M3 060 04 063 | - | 6.0 | 50.5 | 4.0 | 63.5 | 2.0 | 2.0 | 23,900 |
| 6 | TK M3 080 04 031 | - | 8.0 | 18.5 | 4.0 | 31.5 | 2.0 | 2.2 | 25,700 |

※ルビー球は差し込み式です。シリコンニトライド球・ジルコニア球はオプションです。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M3

材質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



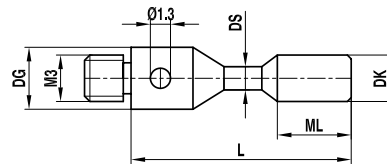
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 050 04 023 | - | 5.0 | 23.5 | 4.0 | 23.5 | 4.0 | 2.2 | 18,600 |
| 2 | TI M3 050 04 033 | - | 5.0 | 33.5 | 4.0 | 33.5 | 4.0 | 3.2 | 18,600 |
| 3 | TI M3 050 04 042 | - | 5.0 | 42.5 | 4.0 | 42.5 | 4.0 | 4.0 | 19,200 |
| 4 | TI M3 050 04 052 | - | 5.0 | 52.5 | 4.0 | 52.5 | 4.0 | 5.0 | 19,200 |
| 5 | TI M3 060 04 024 | - | 6.0 | 24.0 | 4.0 | 24.0 | 4.0 | 2.4 | 19,800 |
| 6 | TI M3 060 04 034 | - | 6.0 | 34.0 | 4.0 | 34.0 | 4.0 | 3.4 | 20,300 |
| 7 | TI M3 060 04 043 | - | 6.0 | 43.0 | 4.0 | 43.0 | 4.0 | 4.2 | 20,300 |
| 8 | TI M3 060 04 053 | - | 6.0 | 53.0 | 4.0 | 53.0 | 4.0 | 5.4 | 20,900 |

※ルビー球は差し込み式です。シリコンニトライド球・ジルコニア球はオプションです。

円筒スタイルス 超硬円筒

ねじ径 M3

材質 ベース：スチール、シャフトおよび円筒：超硬合金

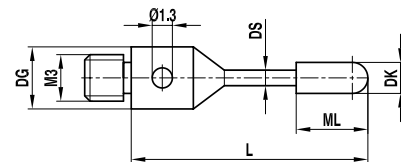


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M3 015 04 011 | 602030-8097-000 | 1.5 | 1.5 | 4.0 | 11.0 | 1.0 | 0.7 | 9,900 |
| 2 | ZH M3 030 04 013 | 602030-8099-000 | 3.0 | 4.0 | 4.0 | 13.0 | 1.5 | 1.1 | 9,900 |

円筒スタイルス ルビー円筒

ねじ径 M3

材質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、円筒：ルビー

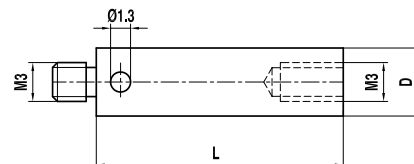


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZR M3 020 04 020 | 602030-8107-000 | 2.0 | 7.0 | 4.0 | 21.0 | 1.0 | 0.8 | 60,200 |

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M3

材 質 ステンレススチール

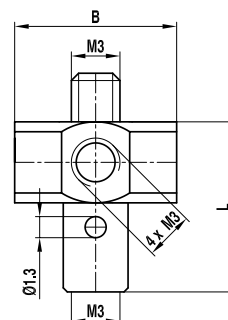


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M3 000 04 010 | 602030-8301-000 | 4.0 | 10.0 | 0.7 | 5,600 |
| 2 | VI M3 000 04 020 | 602030-8302-000 | 4.0 | 20.0 | 1.7 | 5,600 |
| 3 | VI M3 000 04 030 | 602030-8303-000 | 4.0 | 30.0 | 2.7 | 6,200 |
| 4 | VI M3 000 04 040 | 602030-8304-000 | 4.0 | 40.0 | 3.6 | 8,100 |
| 5 | VI M3 000 04 050 | 602030-8305-000 | 4.0 | 50.0 | 4.7 | 8,100 |

ホルダ 5 方向 回転式

ねじ径 M3

材 質 ステンレススチール

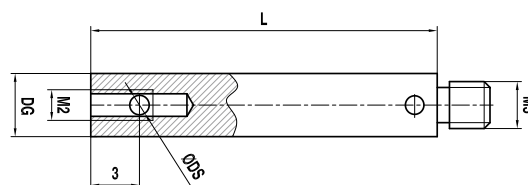


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M3 000 12 011 | 602030-8382-000 | 12.0 | 11.5 | 4.4 | 17,700 |

ホルダ 90 度用

ねじ径 M3

材 質 ステンレススチール

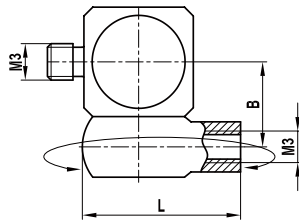


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト穴直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|-------------|-------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M3 010 04 030 | - | 4.0 | 30.0 | 1.0 | 2.9 | 23,000 |
| 2 | KH M3 015 04 030 | - | 4.0 | 30.0 | 1.5 | 2.9 | 23,000 |

※ DS1.0 および DS1.5 のホルダ用スタイルスと組み合わせるホルダです。横穴に差し込んで、付属の M2 ホローねじで固定します。

スイベルアダプタ

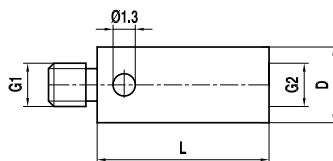
ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M3 000 06 012 | 602030-9102-000 | 6.0 | 12.0 | 4.1 | 24,400 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール

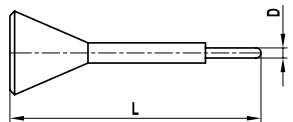


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|--------------|---------|-----------|
| 1 | RI M3 000 04 005 | 602030-8341-000 | 4.0 | 5.0 | M3 / M2 | 0.5 | 4,500 |
| 2 | RI M2 000 04 005 | 602030-8345-000 | 4.0 | 5.0 | M2 / M3 | 0.3 | 4,500 |
| 3 | RI M2 000 04 007 | 000000-1049-178 | 4.0 | 7.0 | M2 / M3 | 0.4 | 5,600 |

※ネジ変換アダプタは G1 がプローブヘッド側、G2 がスタイラス側です。
「G1 ネジの測定機に G2 ネジのスタイラスを取り付ける」ということになります。

ピンレンチ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 012 00 023 | 602030-0001-000 | 1.2 | 23.0 | 0.7 | 2,700 |

スタイラス用固定具

ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール

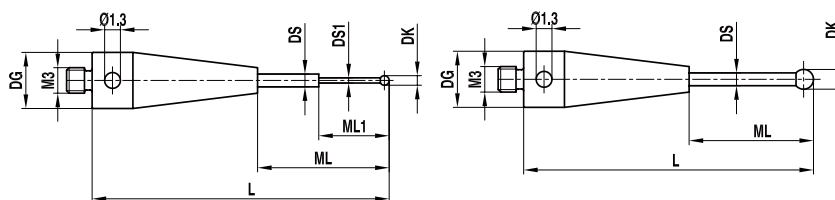


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------|
| 1 | STF M2 M30 08 195 | 000000-1018-201 | 要見積 |

ハイデンハイン仕様 M3

スタイルス 超硬シャフト

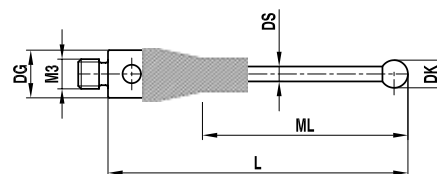
ねじ径 M3
材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー



| No. | itp 番号 | ハイデンハイン仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 010 H 4021 | T421 | 1.0 | 5.0/14.0 | 4.0 | 21.5 | 0.7/1.0 | 0.8 | 22,400 |
| 2 | TH M3 020 H 4022 | T422 | 2.0 | 14.5 | 4.0 | 22.0 | 1.0 | 0.8 | 22,400 |
| 3 | TH M3 030 H 4022 | T423 | 3.0 | 15.0 | 4.0 | 22.5 | 1.0 | 0.9 | 22,400 |

スタイルス 超硬シャフト ブレークポイント付き

ねじ径 M3
材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー



| No. | itp 番号 | ハイデンハイン仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 030 H 4041 | T403 | 3.0 | 33.5 | 4.0 | 41.5 | 2.0 | 2.2 | 22,400 |
| 2 | TH M3 040 H 4023 | T424 | 4.0 | 15.0 | 4.0 | 23.0 | 2.0 | 1.6 | 22,400 |
| 3 | TH M3 040 H 4042 | T404 | 4.0 | 34.0 | 4.0 | 42.0 | 2.0 | 2.5 | 22,400 |
| 4 | TH M3 050 H 4042 | T405 | 5.0 | 34.5 | 4.0 | 42.5 | 2.0 | 2.5 | 22,400 |
| 5 | TH M3 060 H 4043 | T406 | 6.0 | 35.0 | 4.0 | 43.0 | 2.0 | 3.7 | 22,400 |
| 6 | TH M3 080 H 4044 | T408 | 8.0 | 34.0 | 4.0 | 44.0 | 3.0 | 5.1 | 30,800 |

エクステンション

ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール

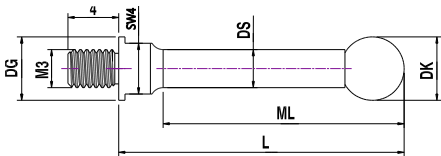


| No. | itp 番号 | ハイデンハイン仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M3 000 H 6050 | T490 | 6.0 | 50.0 | 10.5 | 28,000 |

ヘキサゴン仕様 M3

スタイラス スチールシャフト

ねじ径 M3
材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ヘキサゴン品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 015 X 5021 | M00-694-240-006 | 1.5 | 16.25 | 5.0 | 20.75 | 1.0 | 0.7 | 34,300 |
| 2 | TI M3 030 X 5021 | M00-694-240-005 | 3.0 | 17.5 | 5.0 | 21.5 | 2.0 | 1.0 | 36,400 |
| 3 | TI M3 030 X 5051 | M00-694-240-004 | 3.0 | 47.5 | 5.0 | 51.5 | 2.0 | 1.8 | 40,300 |
| 4 | TI M3 050 X 5022 | M00-694-240-002 | 5.0 | 19.0 | 5.0 | 22.5 | 3.0 | 1.7 | 43,800 |
| 5 | TI M3 050 X 5052 | M00-694-240-001 | 5.0 | 49.0 | 5.0 | 52.5 | 3.0 | 3.3 | 45,900 |
| 6 | TI M3 050 X 5077 | M00-694-240-000 | 5.0 | 74.0 | 5.0 | 77.5 | 3.0 | 4.7 | 48,700 |
| 7 | TI M3 050 X 5102 | M00-694-240-003 | 5.0 | 99.0 | 5.0 | 102.5 | 3.0 | 6.1 | 52,500 |

ミットヨ仕様 M3

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3
ミットヨ仕様

M3 xXT

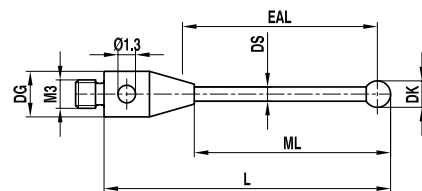
M4

M5

M6 他

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 005 04 021 | MS3-0.5R2* | 06ABN816 | 0.5 | 2.5 | 2.0 | 4.0 | 21.25 | 0.4 | 1.0 | 33,400 |
| 2 | TH M3 010 M4 022 | MS3-1R12 | 06ABF414 | 1.0 | 12.5 | 12.0 | 4.0 | 22.5 | 0.8 | 1.0 | 40,100 |
| 3 | TH M3 010 04 033 | MS3-1R25*** | 06ABF412 | 1.0 | 25.5 | 25.0 | 4.0 | 33.0 | 0.8 | 0.8 | 44,600 |
| 4 | TH M3 015 R4 022 | MS3-1.5R12.5 | 06ABN818 | 1.5 | 14.25 | 12.5 | 4.0 | 21.75 | 1.0 | 0.8 | 20,000 |
| 5 | TH M3 015 04 031 | MS3-1.5R22.5 | 06ABN819 | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 4.0 | 30.75 | 1.0 | 0.9 | 23,300 |
| 6 | TH M3 020 04 031 | MS3-2R22.5 | 06ABN821 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 4.0 | 31.0 | 1.5 | 1.3 | 21,000 |
| 7 | TH M3 020 04 041 | MS3-2R32.5 | 06ABN822 | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 4.0 | 41.0 | 1.5 | 1.6 | 23,300 |
| 8 | TH M3 020 04 070 | MS3-2R62.5 | 06ABF416 | 2.0 | 63.5 | 62.5 | 4.0 | 70.0 | 1.5 | 2.2 | 40,100 |
| 9 | TH M3 025 04 022 | - | - | 2.5 | 14.75 | 12.5 | 4.0 | 22.25 | 2.0 | 1.3 | 21,000 |
| 10 | TH M3 025 04 031 | - | - | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 4.0 | 31.25 | 2.0 | 1.8 | 21,000 |
| 11 | TH M3 025 04 041 | - | - | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 4.0 | 41.25 | 2.0 | 2.2 | 23,300 |
| 12 | TH M3 030 04 031 | MS3-3R22.5** | 06ABN824 | 3.0 | 24.0 | 22.5 | 4.0 | 31.5 | 2.0 | 1.8 | 23,300 |
| 13 | TH M3 030 04 041 | MS3-3R32.5** | 06ABN825 | 3.0 | 34.0 | 32.5 | 4.0 | 41.5 | 2.0 | 2.2 | 25,500 |
| 14 | TH M3 030 04 051 | MS3-3R42.5** | 06ABN826 | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 2.7 | 25,500 |
| 15 | TH M3 030 04 066 | MS3-3R50 | 06ABF415 | 3.0 | 51.5 | 50.0 | 4.0 | 66.0 | 2.0 | 3.5 | 39,000 |
| 16 | TH M3 040 04 042 | MS3-4R36 | 06ABN829 | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 4.0 | 42.0 | 2.0 | 2.3 | 25,500 |
| 17 | TH M3 040 04 052 | MS3-4R46 | 06ABN830 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 2.8 | 25,500 |
| 18 | TH M3 040 04 059 | MS3-4R53 | 06ABF403 | 4.0 | 55.0 | 53.0 | 4.0 | 59.0 | 2.0 | 3.0 | 44,600 |
| 19 | TH M3 050 04 042 | - | - | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 4.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 25,500 |
| 20 | TH M3 050 04 052 | - | - | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 4.0 | 25,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

* ミットヨ MS3-0.5R2 / 06ABN816 は itp 表記で L20.25、DS0.35 です。互換性が不完全なのでご注意ください。

** 印のミットヨ品名の数字は現在 EAL 表記に変更され、それぞれ型番が MS3-3R23.7 / 33.7 / 43.7 となっています。

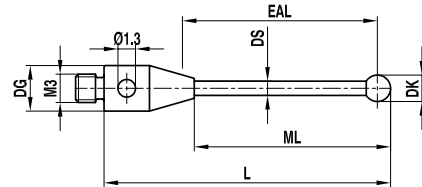
*** ミットヨ MS3-1R25 / 06ABF412 は itp 表記で L32.5 です。互換性が不完全なのでご注意ください。

スタイルス 超硬シャフト スキャンング用

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、

球：シリコンニトライド (No.1 ~ 14)、ジルコニア (No.15)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。

| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 S15 R4 022 | MS3-1.5SN12.5 | 06AFG371 | 1.5 | 14.25 | 12.5 | 4.0 | 21.75 | 1.0 | 0.8 | 27,700 |
| 2 | TH M3 S15 04 031 | MS3-1.5SN22.5 | 06AFG372 | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 4.0 | 30.75 | 1.0 | 0.9 | 34,300 |
| 3 | TH M3 S20 04 031 | MS3-2SN22.5 | 06AFG374 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 4.0 | 31.0 | 1.5 | 1.3 | 28,700 |
| 4 | TH M3 S20 04 041 | MS3-2SN32.5 | 06AFG375 | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 4.0 | 41.0 | 1.5 | 1.6 | 34,300 |
| 5 | TH M3 S25 04 022 | - | - | 2.5 | 14.75 | 12.5 | 4.0 | 22.25 | 2.0 | 1.3 | 31,800 |
| 6 | TH M3 S25 04 031 | - | - | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 4.0 | 31.25 | 2.0 | 1.8 | 34,300 |
| 7 | TH M3 S25 04 041 | - | - | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 4.0 | 41.25 | 2.0 | 2.2 | 35,100 |

(次ページへ続く)

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

スタイルス 超硬シャフト スキャンニング用（前ページの続き）

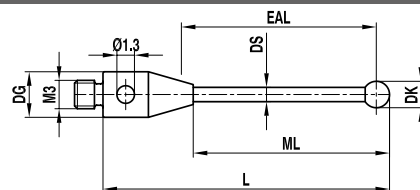
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 8 | TH M3 S30 04 031 | MS3-3SN23.7 | 06AFG377 | 3.0 | 24.0 | 22.5 | 4.0 | 31.5 | 2.0 | 1.8 | 32,600 |
| 9 | TH M3 S30 04 041 | MS3-3SN33.7 | 06AFG378 | 3.0 | 34.0 | 32.5 | 4.0 | 41.5 | 2.0 | 2.2 | 34,300 |
| 10 | TH M3 S30 04 051 | MS3-3SN43.7 | 06AFG379 | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 2.7 | 36,800 |
| 11 | TH M3 S40 04 042 | MS3-4SN36 | 06AFG382 | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 4.0 | 42.0 | 2.0 | 2.3 | 42,400 |
| 12 | TH M3 S40 04 052 | MS3-4SN46 | 06AFG383 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 2.7 | 45,700 |
| 13 | TH M3 S50 04 042 | - | - | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 4.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 47,300 |
| 14 | TH M3 S50 04 052 | - | - | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 3.9 | 48,200 |
| 15 | TH M3 Z20 04 031 | MS3-2Z22.5 | 06AFG435 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 4.0 | 31.0 | 1.5 | 1.3 | 28,700 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 010 04 021 | MS3-1R4 | 06ABN817 | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 4.0 | 21.5 | 0.7 | 1.0 | 13,400 |
| 2 | TI M3 020 04 022 | MS3-2R9.6* | 06ABN820 | 2.0 | 9.0 | 9.6 | 4.0 | 22.0 | 1.5 | 1.0 | 13,400 |
| 3 | TI M3 030 04 022 | MS3-3R12 | 06ABN823 | 3.0 | 13.5 | 12.0 | 4.0 | 22.5 | 1.5 | 1.0 | 13,400 |
| 4 | TI M3 040 04 023 | MS3-4R17 | 06ABN827 | 4.0 | 13.0 | 21.0 | 4.0 | 23.0 | 2.5 | 1.4 | 13,400 |
| 5 | TI M3 040 04 033 | MS3-4R27 | 06ABN828 | 4.0 | 23.0 | 27.0 | 4.0 | 33.0 | 2.5 | 1.8 | 13,400 |
| 6 | TI M3 050 R4 023 | MS3-5R21 | 06ABN831 | 5.0 | 13.5 | 21.0 | 4.0 | 23.5 | 2.5 | 1.5 | 13,400 |
| 7 | TI M3 050 R4 033 | MS3-5R31 | 163874.0 | 5.0 | 33.5 | 31.0 | 4.0 | 33.5 | 3.5 | 2.9 | 13,400 |

※ルビー球は差し込み式です。

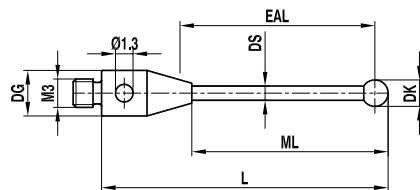
* 印のミットヨ品名は現在 EAL 表記が変更されています。

スタイルス スチールシャフト スキャンニング用

ねじ径 M3

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、

球：シリコンニトライド (No.1 ~ 7)、ジルコニア (No.8、No.9)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャンニング測定に適しています。

| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 S10 04 021 | MS3-1SN4 | 06AFG370 | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 4.0 | 21.5 | 0.7 | 1.0 | 14,900 |
| 2 | TI M3 S20 04 022 | MS3-2SN9.6* | 06AFG373 | 2.0 | 9.0 | 9.6 | 4.0 | 22.0 | 1.5 | 1.0 | 14,900 |
| 3 | TI M3 S30 04 022 | MS3-3SN12 | 06AFG376 | 3.0 | 13.5 | 12.0 | 4.0 | 22.5 | 1.5 | 0.9 | 15,800 |
| 4 | TI M3 S40 04 023 | MS3-4SN17 | 06AFG380 | 4.0 | 13.0 | 21.0 | 4.0 | 23.0 | 2.5 | 1.4 | 15,800 |
| 5 | TI M3 S40 04 033 | MS3-4SN27 | 06AFG381 | 4.0 | 23.0 | 27.0 | 4.0 | 33.0 | 2.5 | 1.7 | 17,000 |
| 6 | TI M3 S50 R4 023 | MS3-5SN21 | 06AFG384 | 5.0 | 13.5 | 21.0 | 4.0 | 23.5 | 2.5 | 1.5 | 23,200 |
| 7 | TI M3 S50 R4 033 | MS3-5SN31 | 06AFG385 | 5.0 | 33.5 | 31.0 | 4.0 | 33.5 | 3.5 | 2.9 | 24,000 |
| 8 | TI M3 Z20 04 022 | MS3-2Z9.6* | 06AFG434 | 2.0 | 9.0 | 9.6 | 4.0 | 22.0 | 1.5 | 1.0 | 15,600 |
| 9 | TI M3 Z40 04 023 | MS3-4Z17 | 06AFG441 | 4.0 | 13.0 | 21.0 | 4.0 | 23.0 | 2.5 | 1.4 | 17,200 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

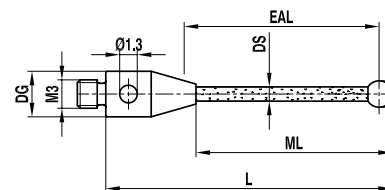
* 印のミットヨ品名は現在 EAL 表記が変更されています。

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M3 030 04 051 | - | - | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 1.2 | 28,700 |
| 2 | TK M3 040 04 052 | - | - | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 1.3 | 28,700 |
| 3 | TK M3 050 04 052 | MS3-5R50C** | 06ABN832 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 1.6 | 28,700 |
| 4 | TK M3 080 06 134* | MS3-8R130C | 06ABF407 | 8.0 | 134.0 | 130.0 | 6.0 | 134.0 | 4.0 | 9.4 | 66,800 |

※ルビー球は差し込み式です。* は MPP-2、MPP-2H、MPP-5 等のスキャニングプローブでは使用できません。

タッチトリガプローブでは垂直方向のみの使用をお勧めします。また移動速度や加速度の制限があります。

** 印の製品は現在 0.6mm 長くなって EAL50.6 / L53.1 となっています。互換性が完全ではないのでご注意ください。

スタイルス セラミックシャフト スキャニング用

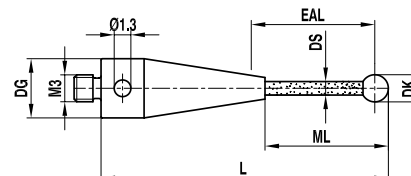
ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、

球：シリコンナイトライド (No.1 ~ 3)、ジルコニア (No.4)

※シリコンナイトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M3 S30 04 051 | - | - | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 1.2 | 36,000 |
| 2 | TK M3 S40 04 052 | - | - | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 1.2 | 37,600 |
| 3 | TK M3 S50 04 052 | MS3-5SN50C* | 06AFG386 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 1.4 | 41,200 |
| 4 | TK M3 Z40 04 052 | MS3-5Z50C* | 06AFG447 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 1.3 | 37,600 |

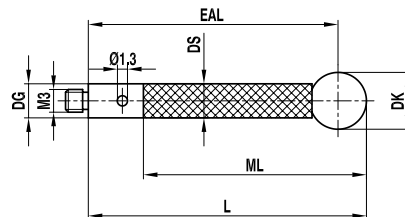
※シリコンナイトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

* 印の製品は現在 0.6mm 長くなって EAL50.6 / L53.1 となっています。互換性が完全ではないのでご注意ください。

スタイラス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M3

材質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 060 04 078 | MS3-6R75G | 06ABS911 | 6.0 | 68.0 | 75.0 | 4.0 | 78.0 | 4.0 | 2.6 | 47,000 |
| 2 | TC M3 060 04 103 | MS3-6R100G | 06ABS912 | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 4.0 | 103.0 | 4.0 | 3.2 | 49,800 |
| 3 | TC M3 080 04 079 | MS3-8R75G | 06ABS913 | 8.0 | 69.0 | 75.0 | 4.0 | 79.0 | 4.0 | 3.2 | 54,100 |
| 4 | TC M3 080 04 104 | MS3-8R100G | 06ABS914 | 8.0 | 94.0 | 100.0 | 4.0 | 104.0 | 4.0 | 3.8 | 56,500 |
| 5 | TC M3 100 04 080 | - | - | 10.0 | 70.0 | 80.0 | 4.0 | 75.0 | 4.0 | 4.2 | 45,600 |
| 6 | TC M3 100 04 105 | - | - | 10.0 | 95.0 | 100.0 | 4.0 | 105.0 | 4.0 | 4.8 | 48,400 |
| 7 | TC M3 100 04 155 | - | - | 10.0 | 143.5 | 150.0 | 4.0 | 155.0 | 4.0 | 5.9 | 52,300 |
| 8 | TC M3 100 04 205 | - | - | 10.0 | 193.5 | 200.0 | 4.0 | 205.0 | 4.0 | 7.1 | 56,400 |
| 9 | TC M3 120 04 106 | - | - | 12.0 | 96.0 | 100.0 | 4.0 | 106.0 | 4.0 | 6.3 | 66,900 |
| 10 | TC M3 120 04 156 | - | - | 12.0 | 144.5 | 150.0 | 4.0 | 156.0 | 4.0 | 7.4 | 70,000 |
| 11 | TC M3 120 04 206 | - | - | 12.0 | 194.5 | 200.0 | 4.0 | 206.0 | 4.0 | 8.6 | 73,100 |

※ SP25M 用。ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

スタイラス 熱安定性カーボンシャフト スキャニング用

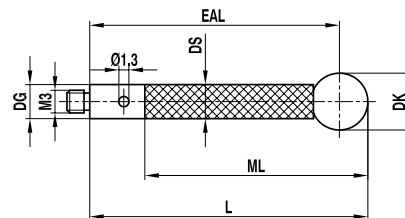
ねじ径 M3

材質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、

球：シリコンニトライド (No.1 ~ 4)、ジルコニア (No.5 ~ 8)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 S60 04 078 | MS3-6SN75G | 06AFG387 | 6.0 | 68.0 | 75.0 | 4.0 | 78.0 | 4.0 | 2.5 | 63,000 |
| 2 | TC M3 S60 04 103 | MS3-6SN100G | 06AFG388 | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 4.0 | 103.0 | 4.0 | 3.1 | 65,300 |
| 3 | TC M3 S80 04 079 | MS3-8SN75G | 06AFG389 | 8.0 | 69.0 | 75.0 | 4.0 | 79.0 | 4.0 | 2.9 | 70,500 |
| 4 | TC M3 S80 04 104 | MS3-8SN100G | 06AFG390 | 8.0 | 94.0 | 100.0 | 4.0 | 104.0 | 4.0 | 3.6 | 74,000 |
| 5 | TC M3 Z60 04 078 | MS3-6Z75G | 06AFG448 | 6.0 | 68.0 | 75.0 | 4.0 | 78.0 | 4.0 | 2.5 | 63,000 |
| 6 | TC M3 Z60 04 103 | MS3-6Z100G | 06AFG449 | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 4.0 | 103.0 | 4.0 | 3.4 | 65,300 |
| 7 | TC M3 Z80 04 079 | MS3-8Z75G | 06AFG450 | 8.0 | 69.0 | 75.0 | 4.0 | 79.0 | 4.0 | 3.6 | 74,000 |
| 8 | TC M3 Z80 04 104 | MS3-8Z100G | 06AFG451 | 8.0 | 94.0 | 100.0 | 4.0 | 104.0 | 4.0 | 4.1 | 76,800 |

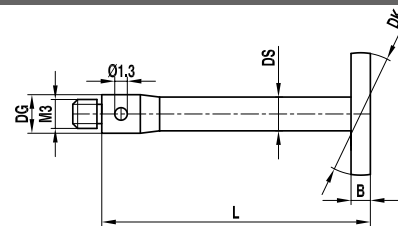
※ SP25M 用。シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

球面ディスクスタイルス

ねじ径 M3

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球面ディスク：高張力鋼



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|--------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M3 127 04 032 | MS3-DISC12.7-2 | 169011 | 12.7 | 2.0 | 4.0 | 32.0 | 3.5 | 4.4 | 25,900 |

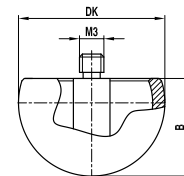
※旧番号 KI M3 012 04 032 から変更になりました。ディスクは高張力鋼です。

中空ボールスタイルス

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、中空球：セラミック

※ No.1 の HKM318004012 は B12.0 から B11.0 に変更されました。

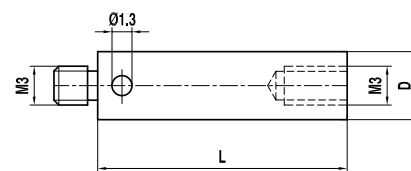


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------|--------|-----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | HK M3 180 04 012 | - | - | 18.0 | 11.0 | 3.7 | 94,400 |
| 2 | HK M3 300 04 018 | MS3-30C | 916492 | 30.0 | 17.0 | 14.5 | 109,100 |

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M3

材 質 ステンレススチール

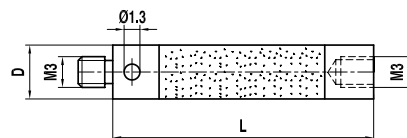


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M3 000 04 010 | MS3-EXT10 | 06ABN833 | 4.0 | 10.0 | 0.7 | 5,600 |
| 2 | VI M3 000 04 020 | MS3-EXT20 | 06ABN834 | 4.0 | 20.0 | 1.7 | 5,600 |
| 3 | VI M3 000 04 035 | MS3-EXT35 | 06ABN835 | 4.0 | 35.0 | 3.1 | 5,600 |

エクステンション セラミック

ねじ径 M3

材 質 セラミック、両端部：スチール

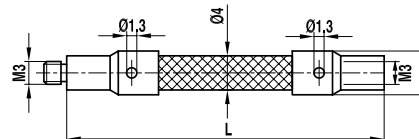


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VK M3 000 04 030 | - | - | 4.0 | 30.0 | 1.9 | 31,800 |
| 2 | VK M3 000 04 040 | - | - | 4.0 | 40.0 | 2.4 | 32,600 |
| 3 | VK M3 000 04 050 | MS3-EXT50C | 06ABN836 | 4.0 | 50.0 | 2.9 | 24,500 |
| 4 | VK M3 000 04 060 | - | - | 4.0 | 60.0 | 3.3 | 35,900 |

エクステンション カーボンファイバー

ねじ径 M3

材 質 カーボンファイバー、両端部：スチール



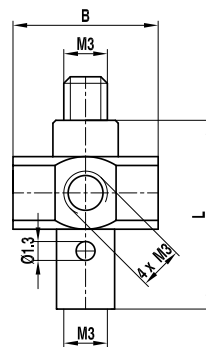
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M3 000 04 075 | MS3-EXT75G | 06ABS915 | 6.0 | 75.0 | 3.2 | 31,200 |
| 2 | VC M3 000 04 100 | MS3-EXT100G | 06ABS916 | 6.0 | 100.0 | 3.8 | 29,700 |

※ SP25M 用。カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

ホルダ 5 方向 回転式

ねじ径 M3

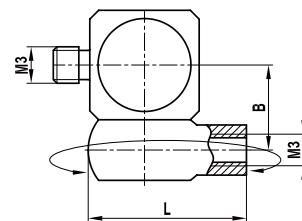
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|----------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M3 000 10 013 | MS3- スタイルセンタ | 06ABN839 | 10.0 | 13.0 | 3.3 | 22,200 |

スィベルアダプタ

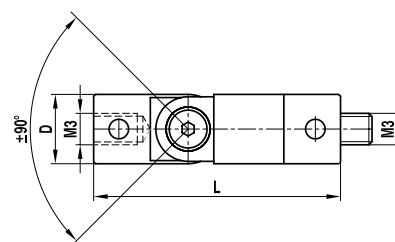
ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|----------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M3 000 06 012 | MS3- スタイルスナックル | 06ABN838 | 6.0 | 12.0 | 4.1 | 24,400 |

回転式スィベルアダプタ

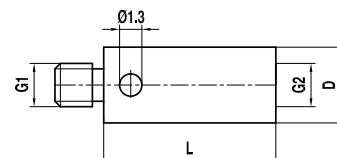
ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------|-------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GI M3 000 04 017 | - | - | 4.0 | 17.0 | 0.2 | 22,300 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール

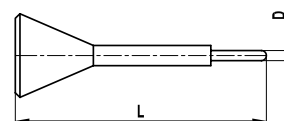


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | ねじ G1/G2 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------------|----------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RI M3 000 04 005 | MS3-M2 メス - アダプタ | 06ABN837 | M3/M2 | 4.0 | 5.0 | 0.5 | 4,500 |
| 2 | RI M2 000 04 005 | - | - | M2/M3 | 4.0 | 5.0 | 0.3 | 4,500 |
| 3 | RI M2 000 04 007 | - | - | M2/M3 | 4.0 | 7.0 | 0.4 | 5,600 |

※ネジ変換アダプタは G1 がプローブヘッド側、G2 がスタイルス側です。
「G1 ネジの測定機に G2 ネジのスタイルスを取り付ける」ということになります。

ピンレンチ

ねじ径 M2/M3
材 質 ステンレススチール



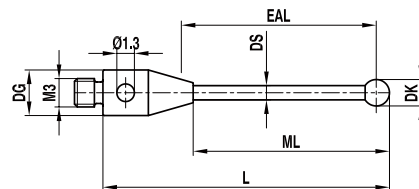
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------|-------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 012 00 023 | - | - | 1.2 | 23.0 | 0.7 | 2,700 |

レニショー仕様 M3

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M3

材質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー

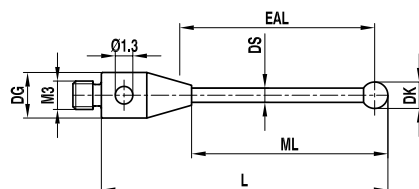


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 005 04 021 | A-5000-7632 | PS1-8R | 0.5 | 2.5 | 2.0 | 4.0 | 21.25 | 0.4 | 1.0 | 33,400 |
| 2 | TH M3 015 R4 022 | A-5003-0050 | PS1-17R | 1.5 | 14.25 | 12.5 | 4.0 | 21.75 | 1.0 | 0.8 | 20,000 |
| 3 | TH M3 015 04 031 | A-5003-0051 | PS1-19R | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 4.0 | 30.75 | 1.0 | 0.9 | 23,300 |
| 4 | TH M3 020 04 031 | A-5003-0052 | PS1-20R | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 4.0 | 31.0 | 1.5 | 1.3 | 21,000 |
| 5 | TH M3 020 04 041 | A-5003-0053 | PS1-23R | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 4.0 | 41.0 | 1.5 | 1.6 | 23,300 |
| 6 | TH M3 025 04 022 | A-5003-0054 | PS1-18R | 2.5 | 14.75 | 12.5 | 4.0 | 22.25 | 2.0 | 1.3 | 21,000 |
| 7 | TH M3 025 04 031 | A-5003-0055 | PS1-21R | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 4.0 | 31.25 | 2.0 | 1.8 | 21,000 |
| 8 | TH M3 025 04 041 | A-5003-0056 | PS1-24R | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 4.0 | 41.25 | 2.0 | 2.2 | 23,300 |
| 9 | TH M3 030 04 031 | A-5003-0057 | PS1-22R | 3.0 | 24.0 | 22.5 | 4.0 | 31.5 | 2.0 | 1.8 | 23,300 |
| 10 | TH M3 030 04 041 | A-5003-0058 | PS1-25R | 3.0 | 34.0 | 32.5 | 4.0 | 41.5 | 2.0 | 2.2 | 25,500 |
| 11 | TH M3 030 04 051 | A-5003-0059 | PS1-28R | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 2.7 | 25,500 |
| 12 | TH M3 040 04 042 | A-5003-0060 | PS1-26R | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 4.0 | 42.0 | 2.0 | 2.3 | 25,500 |
| 13 | TH M3 040 04 052 | A-5003-0061 | PS1-29R | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 2.8 | 25,500 |
| 14 | TH M3 050 04 042 | A-5003-0062 | PS1-27R | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 4.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 25,500 |
| 15 | TH M3 050 04 052 | A-5003-0063 | PS1-30R | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 4.0 | 25,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm のものは除きます。

スタイルス 超硬シャフト スキャニング用

ねじ径 M3

材質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：シリコンニトライド (No.1 ~ 14)、ジルコニア (No.15)※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは铸铁など
表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。

| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 S15 R4 022 | A-5004-1198 | 1.5 | 14.25 | 12.5 | 4.0 | 21.75 | 1.0 | 0.8 | 27,700 |
| 2 | TH M3 S15 04 031 | A-5003-8091 | 1.5 | 23.25 | 22.5 | 4.0 | 30.75 | 1.0 | 0.9 | 34,300 |
| 3 | TH M3 S20 04 031 | A-5003-5724 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 4.0 | 31.0 | 1.5 | 1.3 | 28,700 |
| 4 | TH M3 S20 04 041 | A-5004-1985 | 2.0 | 33.5 | 32.5 | 4.0 | 41.0 | 1.5 | 1.6 | 34,300 |
| 5 | TH M3 S25 04 022 | A-5004-1982 | 2.5 | 14.75 | 12.5 | 4.0 | 22.25 | 2.0 | 1.3 | 31,800 |
| 6 | TH M3 S25 04 031 | A-5004-1983 | 2.5 | 23.75 | 22.5 | 4.0 | 31.25 | 2.0 | 1.8 | 34,300 |
| 7 | TH M3 S25 04 041 | A-5004-1986 | 2.5 | 33.75 | 32.5 | 4.0 | 41.25 | 2.0 | 2.2 | 35,100 |
| 8 | TH M3 S30 04 031 | A-5004-1984 | 3.0 | 24.0 | 22.5 | 4.0 | 31.5 | 2.0 | 1.8 | 32,600 |
| 9 | TH M3 S30 04 041 | A-5004-1987 | 3.0 | 34.0 | 32.5 | 4.0 | 41.5 | 2.0 | 2.2 | 34,300 |
| 10 | TH M3 S30 04 051 | A-5004-1199 | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 2.7 | 36,800 |
| 11 | TH M3 S40 04 042 | A-5004-1195 | 4.0 | 34.5 | 40.0 | 4.0 | 42.0 | 2.0 | 2.3 | 42,400 |
| 12 | TH M3 S40 04 052 | A-5004-1988 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 2.7 | 45,700 |
| 13 | TH M3 S50 04 042 | A-5004-1718 | 5.0 | 35.0 | 40.0 | 4.0 | 42.5 | 2.5 | 3.2 | 47,300 |
| 14 | TH M3 S50 04 052 | A-5004-1201 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 3.9 | 48,200 |
| 15 | TH M3 Z20 04 031 | A-5003-5738 | 2.0 | 23.5 | 22.5 | 4.0 | 31.0 | 1.5 | 1.3 | 28,700 |

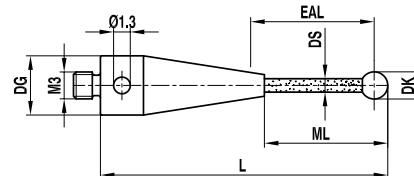
※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M3 030 04 051 | A-5003-0067 | PS1-31R | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 1.2 | 28,700 |
| 2 | TK M3 040 04 052 | A-5003-0068 | PS1-32R | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 1.3 | 28,700 |
| 3 | TK M3 050 04 052 | A-5003-0069 | PS1-33R | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 1.6 | 28,700 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス セラミックシャフト スキャニング用（シリコンナイトライド球）

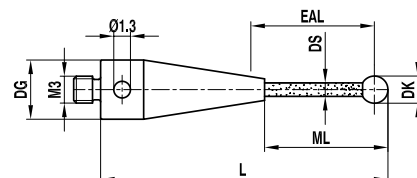
ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、

球：シリコンナイトライド (No.1 ~ 3)、ジルコニア (No.4)

※シリコンナイトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは铸铁など

表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M3 S30 04 051 | A-5004-1989 | 3.0 | 44.0 | 42.5 | 4.0 | 51.5 | 2.0 | 1.2 | 36,000 |
| 2 | TK M3 S40 04 052 | A-5003-5725 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 1.2 | 37,600 |
| 3 | TK M3 S50 04 052 | A-5004-1990 | 5.0 | 45.0 | 50.0 | 4.0 | 52.5 | 2.5 | 1.4 | 41,200 |
| 4 | TK M3 Z40 04 052 | A-5003-5739 | 4.0 | 44.5 | 50.0 | 4.0 | 52.0 | 2.0 | 1.3 | 37,600 |

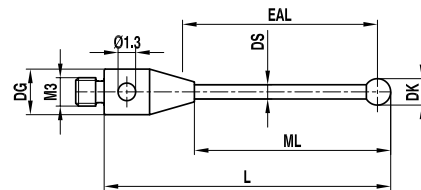
※シリコンナイトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

スタイラス スチールシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー

※ No.7 の TIM3050R4033 のシャフトはφ 3.5 ～ 4.0 のテーパーがついています。



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 010 04 021 | A-5000-3551 | PS1-9R | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 4.0 | 21.5 | 0.7 | 1.0 | 13,400 |
| 2 | TI M3 020 04 022 | A-5000-3552 | PS1-10R | 2.0 | 9.0 | 9.8 | 4.0 | 22.0 | 1.5 | 1.0 | 13,400 |
| 3 | TI M3 030 04 022 | A-5000-3553 | PS1-11R | 3.0 | 13.5 | 12.0 | 4.0 | 22.5 | 1.5 | 1.0 | 13,400 |
| 4 | TI M3 040 04 023 | A-5000-7606 | PS1-12R | 4.0 | 13.0 | 21.0 | 4.0 | 23.0 | 2.5 | 1.4 | 13,400 |
| 5 | TI M3 040 04 033 | A-5000-3554 | PS1-1R | 4.0 | 23.0 | 27.0 | 4.0 | 33.0 | 2.5 | 1.8 | 13,400 |
| 6 | TI M3 050 R4 023 | A-5000-7630 | PS1-13R | 5.0 | 13.5 | 21.0 | 4.0 | 23.5 | 2.5 | 1.5 | 13,400 |
| 7 | TI M3 050 R4 033 | A-5000-7648 | PS1-14R | 5.0 | 33.5 | 31.0 | 4.0 | 33.5 | 3.5 - 4.0 | 2.9 | 13,400 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイラス スチールシャフト スキャニング用

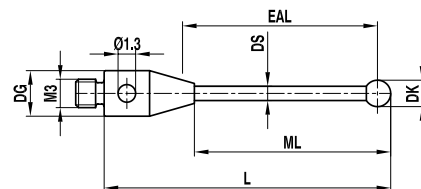
ねじ径 M3

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、

球：シリコンニトライド (No.1 ～ 7)、ジルコニア (No.8, 9)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。



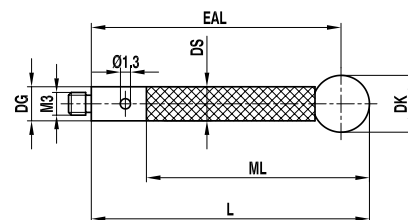
| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 S10 04 021 | A-5004-1979 | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 4.0 | 21.5 | 0.7 | 1.0 | 14,900 |
| 2 | TI M3 S20 04 022 | A-5003-5723 | 2.0 | 9.0 | 9.8 | 4.0 | 22.0 | 1.5 | 1.0 | 14,900 |
| 3 | TI M3 S30 04 022 | A-5003-6257 | 3.0 | 13.5 | 12.0 | 4.0 | 22.5 | 1.5 | 0.9 | 15,800 |
| 4 | TI M3 S40 04 023 | A-5003-5061 | 4.0 | 13.0 | 21.0 | 4.0 | 23.0 | 2.5 | 1.4 | 15,800 |
| 5 | TI M3 S40 04 033 | A-5004-1980 | 4.0 | 23.0 | 27.0 | 4.0 | 33.0 | 2.5 | 1.7 | 17,000 |
| 6 | TI M3 S50 R4 023 | A-5003-6695 | 5.0 | 13.5 | 21.0 | 4.0 | 23.5 | 2.5 | 1.5 | 23,200 |
| 7 | TI M3 S50 R4 033 | A-5004-1981 | 5.0 | 33.5 | 31.0 | 4.0 | 33.5 | 3.5 | 2.9 | 24,000 |
| 8 | TI M3 Z20 04 022 | A-5003-5736 | 2.0 | 9.0 | 8.0 | 4.0 | 22.0 | 1.5 | 1.0 | 15,600 |
| 9 | TI M3 Z40 04 023 | A-5003-5737 | 4.0 | 13.0 | 21.0 | 4.0 | 23.0 | 2.5 | 1.4 | 17,200 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベース:スチール、シャフト:熱安定性カーボンファイバー、球:ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 060 04 078 | A-5003-4860 | 6.0 | 68.0 | 75.0 | 4.0 | 78.0 | 4.0 | 2.6 | 47,000 |
| 2 | TC M3 060 04 103 | A-5003-4861 | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 4.0 | 103.0 | 4.0 | 3.2 | 49,800 |
| 3 | TC M3 080 04 079 | A-5003-4862 | 8.0 | 69.0 | 75.0 | 4.0 | 79.0 | 4.0 | 3.2 | 54,100 |
| 4 | TC M3 080 04 104 | A-5003-4863 | 8.0 | 94.0 | 100.0 | 4.0 | 104.0 | 4.0 | 3.8 | 56,500 |
| 5 | TC M3 100 04 080 | A-5003-7057 | 10.0 | 70.0 | 80.0 | 4.0 | 75.0 | 4.0 | 4.2 | 45,600 |
| 6 | TC M3 100 04 105 | A-5003-7056 | 10.0 | 95.0 | 100.0 | 4.0 | 105.0 | 4.0 | 4.8 | 48,400 |
| 7 | TC M3 100 04 155 | A-5003-7055 | 10.0 | 143.5 | 150.0 | 4.0 | 155.0 | 4.0 | 5.9 | 52,300 |
| 8 | TC M3 100 04 205 | A-5003-7054 | 10.0 | 193.5 | 200.0 | 4.0 | 205.0 | 4.0 | 7.1 | 56,400 |
| 9 | TC M3 120 04 106 | A-5003-7445 | 12.0 | 96.0 | 100.0 | 4.0 | 106.0 | 4.0 | 6.3 | 66,900 |
| 10 | TC M3 120 04 156 | A-5003-7446 | 12.0 | 144.5 | 150.0 | 4.0 | 156.0 | 4.0 | 7.4 | 70,000 |
| 11 | TC M3 120 04 206 | A-5003-7447 | 12.0 | 194.5 | 200.0 | 4.0 | 206.0 | 4.0 | 8.6 | 73,100 |

※ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール>約450 GPaです。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト スキャンング用

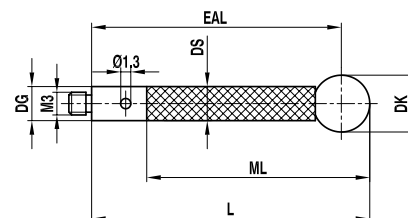
ねじ径 M3

材 質 ベース:スチール、シャフト:熱安定性カーボンファイバー、球

球:シリコンニトライド(No.1~4)、ジルコニア(No.5~8)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。



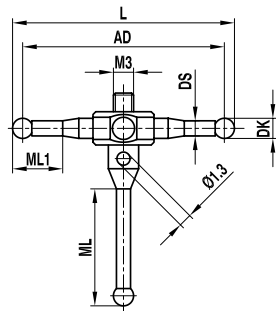
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 S60 04 078 | A-5003-5726 | 6.0 | 68.0 | 75.0 | 4.0 | 78.0 | 4.0 | 2.5 | 63,000 |
| 2 | TC M3 S60 04 103 | A-5003-5727 | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 4.0 | 103.0 | 4.0 | 3.1 | 65,300 |
| 3 | TC M3 S80 04 079 | A-5004-1991 | 8.0 | 69.0 | 75.0 | 4.0 | 79.0 | 4.0 | 2.9 | 70,500 |
| 4 | TC M3 S80 04 104 | A-5004-5466 | 8.0 | 94.0 | 100.0 | 4.0 | 104.0 | 4.0 | 3.6 | 74,000 |
| 5 | TC M3 Z60 04 078 | A-5003-5740 | 6.0 | 68.0 | 75.0 | 4.0 | 78.0 | 4.0 | 2.5 | 63,000 |
| 6 | TC M3 Z60 04 103 | A-5003-5741 | 6.0 | 93.0 | 100.0 | 4.0 | 103.0 | 4.0 | 3.4 | 65,300 |
| 7 | TC M3 Z80 04 079 | A-5003-6771 | 8.0 | 69.0 | 75.0 | 4.0 | 79.0 | 4.0 | 3.6 | 74,000 |
| 8 | TC M3 Z80 04 104 | A-5003-6778 | 8.0 | 94.0 | 100.0 | 4.0 | 104.0 | 4.0 | 4.1 | 76,800 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール>約450 GPaです。

スタースタイラス

ねじ径 M3

材 質 キューブアダプタ：スチール、シャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1-ML(mm) | 十字方向直径 AD(mm) | エッジ長さ B(mm) | シャフト長さ L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|--------------------|------------------|----------------|-----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M3 020 07 032 | A-5003-0076 | PS1-34R | 2.0 | 9.5 - 12.5 | 30.0 | 7.0 | 32.0 | 1.4 | 2.4 | 61,900 |
| 2 | SI M3 020 07 052 | A-5003-0077 | PS1-35R | 2.0 | 12.0 - 12.0 | 50.0 | 7.0 | 52.0 | 1.4 | 3.7 | 61,900 |

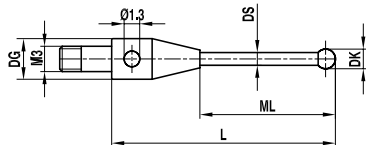
※ルビー球は差し込み式です。

星形構成用スタイラス

ねじ径 M3

材 質 シャフト：スチール、球：ルビー

※上のスタースタイラスの下向きに使われているものです。(交換用)



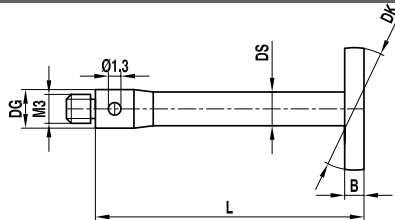
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | シャフト長さ L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|--------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M3 020 04 019 | - | - | 2.0 | 12.0 | 4.0 | 19.0 | 1.4 | 0.9 | 17,100 |
| 2 | TI M3 020 04 029 | - | - | 2.0 | 11.0 | 4.0 | 29.0 | 1.4 | 1.4 | 21,500 |

※ルビー球は差し込み式です。

球面ディスクスタイラス スチールシャフト

ねじ径 M3

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球面ディスク：高張力鋼



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M3 127 04 032 | A-5000-3615 | PS1-3R | 12.7 | 2.0 | 4.0 | 32.0 | 3.5 | 4.4 | 25,900 |

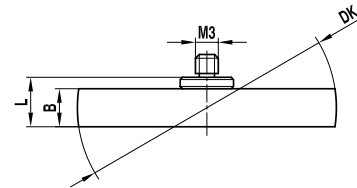
※旧番号 KI M3 012 04 032 から変更になりました。ディスクは高張力鋼です。

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

球面ディスクタイラス

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、球面ディスク：スチール



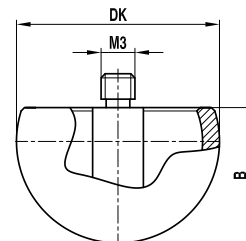
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M3 050 35 M30 | A-5000-7612 | PS1-5R | 35.0 | 5.0 | 7.0 | 8.6 | 37,600 |
| 2 | KI M3 060 63 M30 | A-5000-7669 | PS1-15R | 63.5 | 6.0 | 7.5 | 45.4 | 44,900 |

中空ボールスタイラス

ねじ径 M3

材 質 ベース：スチール、中空球：セラミック

※ No.1 の HKM318004012 は B12.0 から B11.0 に変更されました。

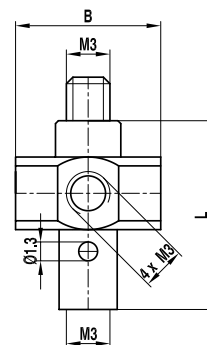


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | HK M3 180 04 012 | A-5004-3728 | - | 18.0 | 11.0 | 3.7 | 94,400 |
| 2 | HK M3 300 04 018 | A-5000-7814 | PS1-16R | 30.0 | 17.0 | 14.5 | 109,100 |

ホルダ 5方向 回転式

ねじ径 M3

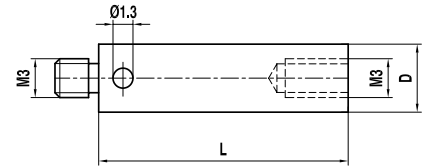
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M3 000 10 013 | A-5000-7610 | SC4 | 10.0 | 13.0 | 3.3 | 22,200 |

エクステンション ステンレススチール

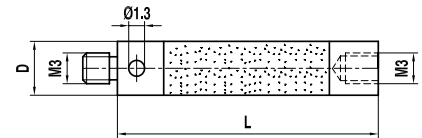
ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M3 000 04 010 | A-5004-7609 | SE8 | 4.0 | 10.0 | 0.7 | 5,600 |
| 2 | VI M3 000 04 020 | A-5004-7583 | SE2 | 4.0 | 20.0 | 1.7 | 5,600 |
| 3 | VI M3 000 04 035 | A-5004-7584 | SE3 | 4.0 | 35.0 | 3.1 | 5,600 |

エクステンション セラミック

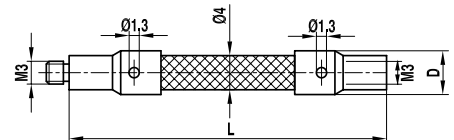
ねじ径 M3
材 質 セラミック、両端部：スチール



| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VK M3 000 04 030 | - | - | 4.0 | 30.0 | 1.9 | 31,800 |
| 2 | VK M3 000 04 040 | - | - | 4.0 | 40.0 | 2.4 | 32,600 |
| 3 | VK M3 000 04 050 | A-5003-0075 | SE29 | 4.0 | 50.0 | 2.9 | 24,500 |
| 4 | VK M3 000 04 060 | - | - | 4.0 | 60.0 | 3.3 | 35,900 |

エクステンション カーボンファイバー

ねじ径 M3
材 質 カーボンファイバー、両端部：スチール

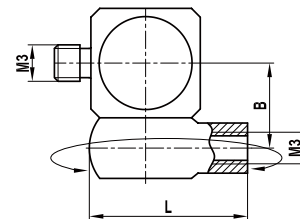


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M3 000 04 075 | A-5003-4864 | 6.0 | 75.0 | 3.2 | 31,200 |
| 2 | VC M3 000 04 100 | A-5003-4865 | 6.0 | 100.0 | 3.8 | 29,700 |

カーボンファイバー製、弾性モジュール> 約 450 GPa です。

スイベルアダプタ

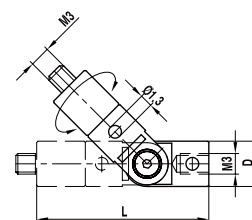
ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | センター間距離 B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DI M3 000 06 012 | A-5000-7616 | SK3 | 6.0 | 12.0 | 4.1 | 24,400 |

回転式スイベルアダプタ

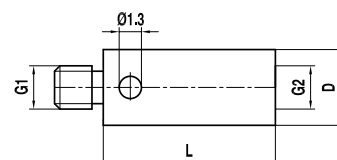
ねじ径 M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GI M3 000 04 017 | A-5003-4686 | 4.0 | 17.0 | 0.2 | 22,300 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M3/M2
材 質 ステンレススチール

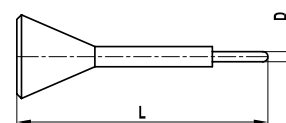


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | ねじ径 G1/G2 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|--------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RI M3 000 04 005 | A-5004-7592 | SA3 | M3/M2 | 4.0 | 5.0 | 0.5 | 4,500 |
| 2 | RI M2 000 04 005 | - | - | M2/M3 | 4.0 | 5.0 | 0.3 | 4,500 |
| 3 | RI M2 000 04 007 | A-5004-7593 | SA2 | M2/M3 | 4.0 | 7.0 | 0.4 | 5,600 |

※ネジ変換アダプタは G1 がプローブヘッド側、G2 がスタイルス側です。
「G1 ネジの測定機に G2 ネジのスタイルスを取り付ける」ということになります。

ピンレンチ

ねじ径 M2/M3
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 (旧番号) | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 012 00 023 | A-5555-0233 A-5004-7582 | 1.2 | 23.0 | 0.7 | 2,700 |

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3 xXT

M4

M5

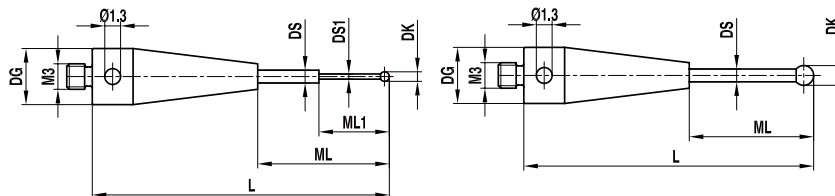
M6 他

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

カールツァイス仕様 M3XXT

スタイルス 超硬シャフト XXT 用

ねじ径 M3
材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

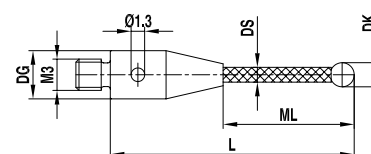


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-----------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M3 003 05 013 | 626113-0030-013 | 0.3 | 2.3/ 4.0 | 5.0 | 13.0 | 0.2/1.0 | 0.6 | 21,000 |
| 2 | TH M3 003 05 020 | 626113-0030-020 | 0.3 | 2.3/11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.2/1.0 | 0.7 | 21,000 |
| 3 | TH M3 005 05 013 | 626113-0050-013 | 0.5 | 2.3/ 4.0 | 5.0 | 13.0 | 0.3/1.0 | 0.6 | 21,000 |
| 4 | TH M3 005 05 020 | 626113-0050-020 | 0.5 | 2.3/11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.3/1.0 | 0.7 | 21,000 |
| 5 | TH M3 005 05 024 | 626113-0051-024 | 0.5 | 2.3/15.0 | 5.0 | 24.0 | 0.3/1.0 | 0.8 | 23,100 |
| 6 | TH M3 006 05 014 | 626113-0060-014 | 0.6 | 4.6/ 5.0 | 5.0 | 14.0 | 0.4/1.0 | 0.6 | 16,400 |
| 7 | TH M3 006 05 017 | 626113-0060-014 | 0.6 | 4.6/8.0 | 5.0 | 17.0 | 0.4/1.0 | 0.6 | 16,400 |
| 8 | TH M3 006 05 020 | 626113-0060-020 | 0.6 | 4.6/11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.4/1.0 | 0.7 | 17,400 |
| 9 | TH M3 008 05 014 | 626113-0080-014 | 0.8 | 5.0 | 5.0 | 14.0 | 0.6 | 0.6 | 16,400 |
| 10 | TH M3 008 05 020 | 626113-0080-020 | 0.8 | 4.8/11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.6/1.0 | 0.7 | 16,400 |
| 11 | TH M3 008 05 034 | 626113-0080-034 | 0.8 | 4.1/25.0 | 5.0 | 34.0 | 0.6/1.0 | 0.9 | 20,000 |
| 12 | TH M3 010 05 014 | 626113-0100-014 | 1.0 | 5.0 | 5.0 | 14.0 | 0.8 | 0.6 | 17,000 |
| 13 | TH M3 010 05 020 | 626113-0101-020 | 1.0 | 5.1/11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.6/1.0 | 0.7 | 17,700 |
| 14 | TH M3 010 05 020/0,8 | 626113-0100-020 | 1.0 | 5.0/11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.8/1.0 | 0.7 | 17,400 |
| 15 | TH M3 010 05 020/11,0 | 626113-0103-020 | 1.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 0.8 | 0.6 | 17,600 |
| 16 | TH M3 010 05 030 | 626113-0100-030 | 1.0 | 5.0/21.0 | 5.0 | 30.0 | 0.8/1.0 | 0.8 | 18,500 |
| 17 | TH M3 010 05 040 | 626113-0100-040 | 1.0 | 5.0/31.0 | 5.0 | 40.0 | 0.8/1.0 | 0.9 | 19,000 |
| 18 | TH M3 015 05 014 | 626113-0150-014 | 1.5 | 5.0 | 5.0 | 14.0 | 1.0 | 0.7 | 16,400 |
| 19 | TH M3 015 05 020 | 626113-0150-020 | 1.5 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 1.0 | 0.7 | 17,400 |
| 20 | TH M3 015 05 030 | 626113-0150-030 | 1.5 | 22.5 | 5.0 | 30.0 | 1.0 | 0.8 | 19,400 |
| 21 | TH M3 015 05 030/9,0 | 626113-0151-030 | 1.5 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 1.0 | 0.8 | 17,300 |
| 22 | TH M3 015 05 040 | 626113-0151-040 | 1.5 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 1.0 | 0.9 | 22,100 |
| 23 | TH M3 020 05 014 | 626113-0200-014 | 2.0 | 5.0 | 5.0 | 14.0 | 1.0 | 0.7 | 17,000 |
| 24 | TH M3 020 05 020 | 626113-0200-020 | 2.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 1.0 | 0.7 | 17,300 |
| 25 | TH M3 020 05 025 | 626113-0200-025 | 2.0 | 16.0 | 5.0 | 25.0 | 1.0 | 0.8 | 17,300 |
| 26 | TH M3 020 05 030 | 626113-0200-030 | 2.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 1.0 | 0.8 | 17,400 |
| 27 | TH M3 020 05 040 | 626113-0201-040 | 2.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 1.5 | 1.5 | 18,500 |
| 28 | TH M3 025 05 020 | 626113-0250-020 | 2.5 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 1.5 | 0.9 | 17,400 |
| 29 | TH M3 025 05 030 | 626113-0250-030 | 2.5 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 1.5 | 1.2 | 18,000 |
| 30 | TH M3 025 05 040 | 626113-0250-040 | 2.5 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 1.5 | 1.4 | 18,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

基準スタイルス XXT 用（赤マーク）

ねじ径 M3
材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



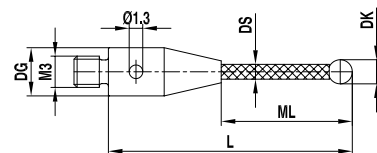
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 R50 05 030 | 626103-0501-030 | 5.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 3.5 | 1.1 | 47,900 |
| 2 | TC M3 R50 05 050 | 626103-0501-050 | 5.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 3.5 | 1.4 | 47,900 |

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT 用

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー

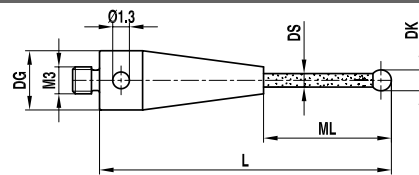


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 030 05 025 | 626103-0300-025 | 3.0 | 16.0 | 5.0 | 25.0 | 2.0 | 0.7 | 27,100 |
| 2 | TC M3 030 05 033 | 626103-0300-033 | 3.0 | 24.0 | 5.0 | 33.0 | 2.0 | 0.8 | 29,800 |
| 3 | TC M3 030 05 040/2,0 | 626103-0300-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 0.8 | 33,600 |
| 4 | TC M3 030 05 042 | 626103-0300-042 | 3.0 | 33.0 | 5.0 | 42.0 | 2.0 | 0.8 | 30,400 |
| 5 | TC M3 030 05 050 | 626103-0300-050 | 3.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 2.0 | 0.9 | 30,400 |
| 6 | TC M3 030 05 058 | 626103-0300-058 | 3.0 | 49.0 | 5.0 | 58.0 | 2.0 | 0.9 | 32,500 |
| 7 | TC M3 030 05 059 | 626103-0300-059 | 3.0 | 50.0 | 5.0 | 59.0 | 2.0 | 0.9 | 32,500 |
| 8 | TC M3 030 05 075 | 626103-0300-075 | 3.0 | 66.0 | 5.0 | 75.0 | 2.0 | 1.0 | 33,100 |
| 9 | TC M3 040 05 050 | 626103-0401-050 | 4.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 2.0 | 0.9 | 30,400 |
| 10 | TC M3 040 05 075 | 626103-0401-075 | 4.0 | 66.0 | 5.0 | 75.0 | 3.5 | 1.8 | 33,800 |
| 11 | TC M3 050 05 030/9 | 626103-0500-030 | 5.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 3.5 | 1.1 | 32,500 |
| 12 | TC M3 050 05 040 | 626103-0500-040 | 5.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 3.5 | 1.3 | 32,500 |
| 13 | TC M3 050 05 050 | 626103-0500-050 | 5.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 3.5 | 1.4 | 32,500 |
| 14 | TC M3 050 05 060 | 626103-0500-060 | 5.0 | 51.0 | 5.0 | 60.0 | 3.5 | 1.6 | 33,100 |
| 15 | TC M3 050 05 075 | 626103-0501-075 | 5.0 | 66.0 | 5.0 | 75.0 | 3.5 | 1.9 | 34,500 |
| 16 | TC M3 060 05 050 | 626103-0600-050 | 6.0 | 40.0 | 5.0 | 50.0 | 3.5 | 1.6 | 38,500 |
| 17 | TC M3 060 05 070 | 626103-0610-070 | 6.0 | 61.0 | 5.0 | 70.0 | 3.5 | 2.0 | 39,000 |
| 18 | TC M3 060 05 100 | 626103-0600-100 | 6.0 | 91.0 | 5.0 | 100.0 | 3.5 | 2.5 | 39,300 |
| 19 | TC M3 080 05 030 | 626103-0800-030 | 8.0 | 30.0 | 5.0 | 30.0 | 5.0 | 2.0 | 42,300 |
| 20 | TC M3 080 05 050 | 626103-0830-050 | 8.0 | 50.0 | 5.0 | 50.0 | 5.0 | 2.5 | 45,600 |
| 21 | TC M3 080 05 070 | 626103-0830-070 | 8.0 | 70.0 | 5.0 | 70.0 | 5.0 | 3.6 | 47,100 |
| 22 | TC M3 080 05 100 | 626103-0830-100 | 8.0 | 100.0 | 5.0 | 100.0 | 5.0 | 4.1 | 48,700 |
| 23 | TC M3 080 05 125 | 626103-0800-125 | 8.0 | 125.0 | 5.0 | 125.0 | 5.0 | 4.9 | 49,600 |

※ルビー球は接着式です。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャニング用

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンナイトライド・差し込み式

| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 S30 05 033 | 626103-0301-033 | 3.0 | 24.0 | 5.0 | 33.0 | 2.0 | 0.7 | 40,100 |
| 2 | TC M3 S30 05 050 | 626103-0301-050 | 3.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 2.0 | 0.8 | 41,200 |
| 3 | TC M3 S50 05 050 | 626103-0502-050 | 5.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 3.5 | 1.8 | 44,000 |
| 4 | TC M3 S50 05 075 | 626103-0500-075 | 5.0 | 66.0 | 5.0 | 75.0 | 3.5 | 1.8 | 45,000 |
| 5 | TC M3 S80 05 070 | 626103-0801-070 | 8.0 | 70.0 | 5.0 | 70.0 | 5.0 | 3.3 | 67,800 |
| 6 | TC M3 S80 05 125 | 626103-0801-125 | 8.0 | 125.0 | 5.0 | 125.0 | 5.0 | 4.7 | 73,100 |

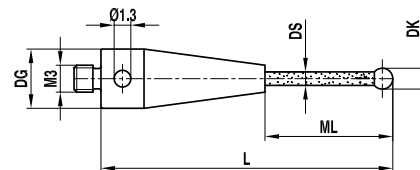
※ルビー球は高剛性の差し込み式です。

※シリコンナイトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスクニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャンニング用 接着式

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンニトライド・接着式



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 S30 05 033/K | 626103-0301-033 | 3.0 | 24.0 | 5.0 | 33.0 | 2.0 | 0.8 | 37,400 |
| 2 | TC M3 S30 05 050/K | 626103-0301-050 | 3.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 2.0 | 0.8 | 38,500 |
| 3 | TC M3 S50 05 050/K | 626103-0502-050 | 5.0 | 41.0 | 5.0 | 50.0 | 3.5 | 1.4 | 41,200 |
| 4 | TC M3 S50 05 075/K | 626103-0500-075 | 5.0 | 66.0 | 5.0 | 75.0 | 3.5 | 1.8 | 42,300 |
| 5 | TC M3 S80 05 070/K | 626103-0801-070 | 8.0 | 70.0 | 5.0 | 70.0 | 5.0 | 3.1 | 62,900 |
| 6 | TC M3 S80 05 125/K | 626103-0801-125 | 8.0 | 125.0 | 5.0 | 125.0 | 5.0 | 5.0 | 65,100 |

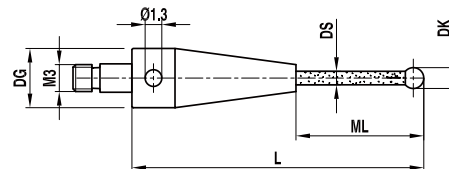
※ルビー球は接着式です。

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャンニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

固定用スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT 用

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



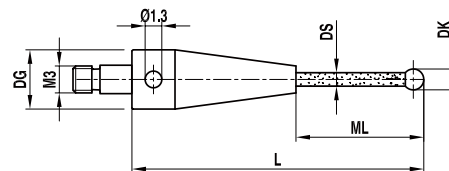
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 030 05 020 | 626103-0301-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 0.9 | 30,400 |
| 2 | TC M3 030 05 030 | 626103-0301-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 0.9 | 32,000 |
| 3 | TC M3 030 05 040 | 626103-0301-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.0 | 41,100 |

※ルビー球は高剛性の差し込み式です。キューブおよびナックル固定用の長ねじタイプです。

固定用スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャンニング用

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンニトライド・差し込み式



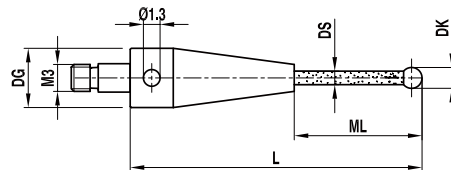
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 S30 05 020 | 626103-0311-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 0.9 | 34,700 |
| 2 | TC M3 S30 05 030 | 626103-0311-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 1.0 | 36,200 |
| 3 | TC M3 S30 05 040 | 626103-0311-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.0 | 37,400 |

※シリコンニトライド球は高剛性の差し込み式です。キューブおよびナックル固定用の長ねじタイプです。

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャンニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

固定用スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャンニング用 接着式

ねじ径 M3
材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンニトライド・接着式



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M3 S30 05 020/K | 626103-0311-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 0.9 | 32,000 |
| 2 | TC M3 S30 05 030/K | 626103-0311-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 0.9 | 33,600 |
| 3 | TC M3 S30 05 040/K | 626103-0311-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.0 | 34,700 |

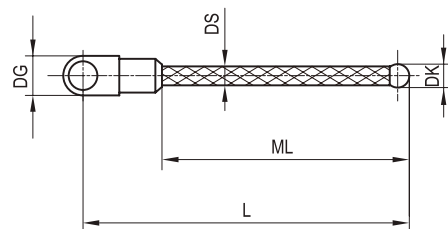
※シリコンニトライド球は接着式です。キューブおよびナックル固定用の長ねじタイプです。

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

1/4 星形スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT 用 接着式

ねじ径 M3
材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：ルビー

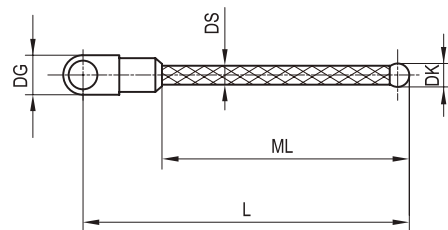


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SC M3 030 05 020 | 626103-0302-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 0.9 | 41,000 |
| 2 | SC M3 030 05 030 | 626103-0302-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 0.9 | 42,300 |
| 3 | SC M3 030 05 040 | 626103-0302-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.0 | 43,500 |

※シリコンニトライド球は接着式です。固定ねじ又は固定用スタイルスを使用して星形を構成します

1/4 星形スタイルス 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャンニング用 接着式

ねじ径 M3
材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンニトライド



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SC M3 S30 05 020 | 626103-0312-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 0.8 | 41,000 |
| 2 | SC M3 S30 05 030 | 626103-0312-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 0.9 | 42,300 |
| 3 | SC M3 S30 05 040 | 626103-0312-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 0.9 | 43,500 |

※シリコンニトライド球は接着式です。固定ねじ又は固定用スタイルスを使用して星形を構成します。

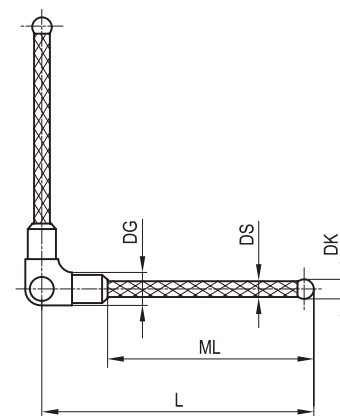
※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

1/2 星形スタイルス 90 度 熱安定性カーボンシャフト XXT 用 接着式

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：ルビー



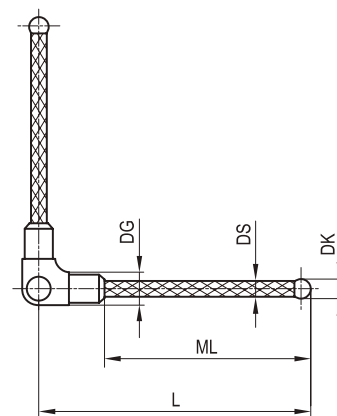
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SC M3 030 05 020/90° | 626103-0303-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 1.5 | 77,700 |
| 2 | SC M3 030 05 030/90° | 626103-0303-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 1.6 | 79,000 |
| 3 | SC M3 030 05 040/90° | 626103-0303-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.7 | 80,300 |

※シリコンニトライド球は接着式です。固定ねじ又は固定用スタイルスを使用して星形を構成します

1/2 星形スタイルス 90 度 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャニング用 接着式

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンニトライド



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SC M3 S30 05 020/90° | 626103-0313-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 1.5 | 77,700 |
| 2 | SC M3 S30 05 030/90° | 626103-0313-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 1.5 | 79,000 |
| 3 | SC M3 S30 05 040/90° | 626103-0313-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.6 | 80,300 |

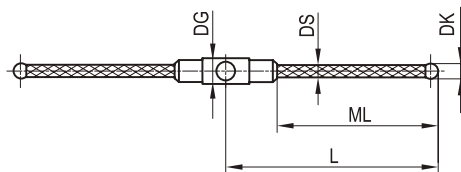
※シリコンニトライド球は接着式です。固定ねじ又は固定用スタイルスを使用して星形を構成します。

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

1/2 星形スタイラス 180 度 熱安定性カーボンシャフト XXT 用 接着式

ねじ径 M3

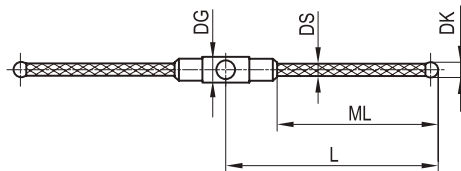
材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：ルビー

| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-----------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SC M3 030 05 020/180° | 626103-0304-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 1.5 | 77,700 |
| 2 | SC M3 030 05 030/180° | 626103-0304-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 1.5 | 79,000 |
| 3 | SC M3 030 05 040/180° | 626103-0304-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.6 | 80,300 |

※シリコンニトライド球は接着式です。固定ねじ又は固定用スタイラスを使用して星形を構成します

1/2 星形スタイラス 180 度 熱安定性カーボンシャフト XXT スキャニング用 接着式

ねじ径 M3

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー
球：シリコンニトライド

| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-----------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SC M3 S30 05 020/180° | 626103-0314-020 | 3.0 | 11.0 | 5.0 | 20.0 | 2.0 | 1.4 | 77,700 |
| 2 | SC M3 S30 05 030/180° | 626103-0314-030 | 3.0 | 21.0 | 5.0 | 30.0 | 2.0 | 1.5 | 79,000 |
| 3 | SC M3 S30 05 040/180° | 626103-0314-040 | 3.0 | 31.0 | 5.0 | 40.0 | 2.0 | 1.7 | 80,300 |

※シリコンニトライド球は接着式です。固定ねじ又は固定用スタイラスを使用して星形を構成します。

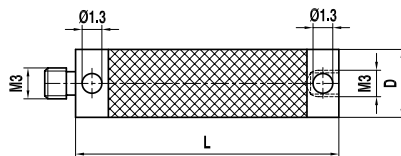
※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスクランニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)

エクステンション 熱安定性カーボン XXT 用

ねじ径 M3

材 質 熱安定性カーボンファイバー、両端部：チタン

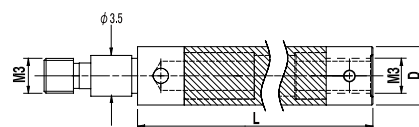


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M3 000 05 020 | 626103-5020-000 | 5.0 | 20.0 | 1.1 | 25,700 |
| 2 | VC M3 000 05 025 | 626103-5025-000 | 5.0 | 25.0 | 1.2 | 27,500 |
| 3 | VC M3 000 05 030 | 626103-5030-000 | 5.0 | 30.0 | 1.3 | 29,800 |
| 4 | VC M3 000 05 040 | 626103-5040-000 | 5.0 | 40.0 | 1.4 | 31,400 |
| 5 | VC M3 000 05 050 | 626103-5050-000 | 5.0 | 50.0 | 1.7 | 34,100 |
| 6 | VC M3 000 05 060 | 626103-5060-000 | 5.0 | 60.0 | 1.8 | 36,800 |
| 7 | VC M3 000 05 065 | 626103-5065-000 | 5.0 | 65.0 | 1.8 | 39,700 |
| 8 | VC M3 000 05 075 | 626103-5075-000 | 5.0 | 75.0 | 2.2 | 41,500 |
| 9 | VC M3 000 05 080 | 626103-5080-000 | 5.0 | 80.0 | 2.6 | 42,400 |
| 10 | VC M3 000 05 100 | 626103-5100-000 | 5.0 | 100.0 | 2.6 | 48,400 |
| 11 | VC M3 000 05 130 | 626103-5130-000 | 5.0 | 130.0 | 2.9 | 58,100 |
| 12 | VC M3 000 05 150 | 626103-5150-000 | 5.0 | 150.0 | 3.5 | 65,900 |

エクステンション 固定ねじつき XXT 用

ねじ径 M3

材 質 軸：熱安定性カーボンファイバー、両端部：チタン

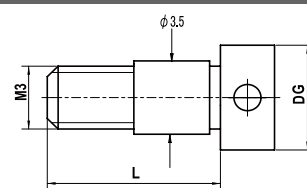


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M3 000 K5 020 | 626103-5020-010 | 5.0 | 20.0 | 1.3 | 29,100 |
| 2 | VC M3 000 K5 045 | 626103-5045-010 | 5.0 | 45.0 | 1.8 | 38,500 |

固定ねじ XXT 用

ねじ径 M3

材 質 チタン

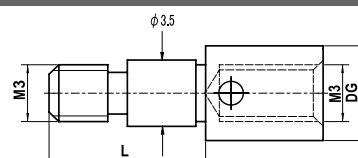


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SI M3 000 05 008 | 626103-6110-004 | 5.0 | 8.0 | 0.4 | 5,000 |

固定ねじ M3 内ねじ付き XXT 用

ねじ径 M3

材 質 チタン

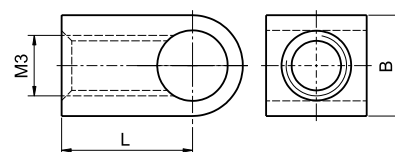


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SI M3 M30 05 008 | 626103-6110-005 | 5.0 | 8.0 | 0.6 | 5,000 |

キューブブロック 90度1方向 XXT 用

ねじ径 M3

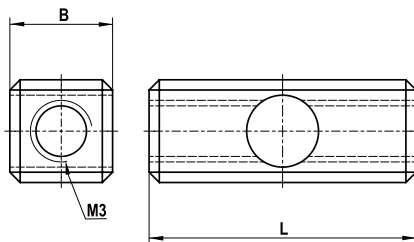
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M3 000 05 006 | 626103-6110-001 | 5.0 | 6.5 | 0.6 | 30,900 |

キューブブロック 180度2方向 XXT 用

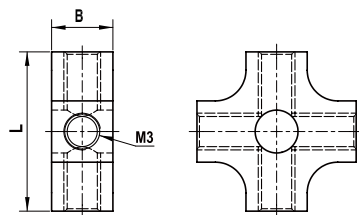
ねじ径 M3
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M3 180 05 013 | 626103-6110-002 | 5.0 | 13.0 | 1.0 | 42,400 |

キューブブロック 十字構成用 XXT 用

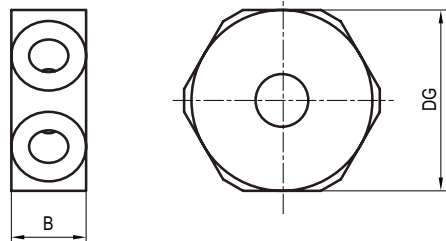
ねじ径 M3
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M3 000 05 013 | 626103-6110-003 | 5.0 | 13.0 | 1.7 | 29,300 |

キューブブロック 6方向 XXT 用

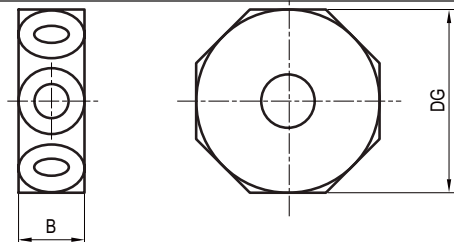
ねじ径 M3
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 厚み B(mm) | 幅 DG(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M3 000 12 005 | 626103-6110-006 | 5.0 | 12.0 | 1.8 | 28,600 |

キューブブロック 8方向 XXT 用

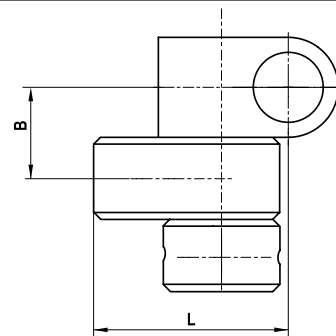
ねじ径 M3
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 厚み B(mm) | 幅 DG(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M3 000 14 005 | 626103-6110-007 | 5.0 | 14.0 | 2.3 | 32,900 |

回転式アダプタ XXT 用

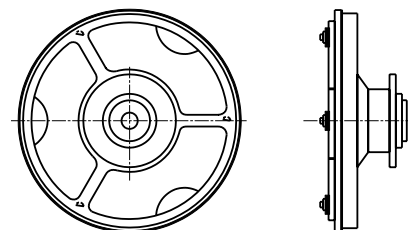
ねじ径 M3
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DT M3 000 05 010 | 626103-6180-001 | 5.0 | 10.0 | 1.6 | 68,200 |

アダプタープレート XXT 用 TL1

ねじ径 M3
材 質 アルミニウム
※電気接点はゴールドです。QuickChange には対応していません。
電気接点がシルバーの 620161-8055-000、620161-8058-000 とは互換性がありません。

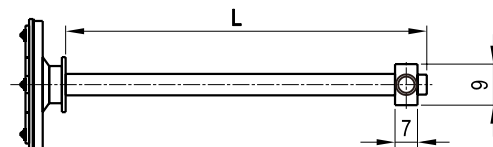


| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|---------|-----------|
| 1 | TP M3 MES SO TL1 | 620161-8254-000 | 4.5 | 73,200 |
| 2 | TP M3 MES SO TL1R | 620161-8259-000 | 4.5 | 73,200 |

※ No.2 は基準スタイルス用です。通常のスタイルスと区別するための赤マークがついています。

アダプタープレート XXT 用 TL1 星形用

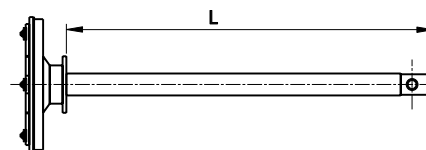
ねじ径 M3
材 質 プレート：アルミニウム、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、
キューブ：チタン
※電気接点はゴールドです。QuickChange には対応していません。
電気接点がシルバーの 620161-8031-055 とは互換性がありません。



| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | TP M3 MES SO TL1S | 626103-8431-055 | 55.0 | 5.9 | 80,400 |

アダプタープレート XXT 用 TL2

ねじ径 M3
材 質 プレート：アルミニウム、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、
キューブ：チタン
※電気接点はゴールドです。QuickChange には対応していません。
電気接点がシルバーの 620161-8065-000、620161-8068-000 とは互換性がありません。



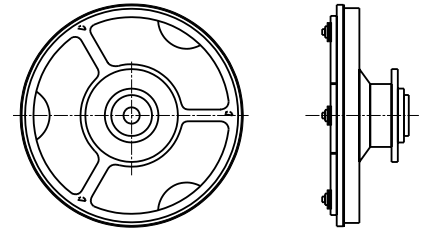
| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | TP M3 MES SO TL2 | 620161-8264-000 | 75.0 | 5.5 | 86,500 |
| 2 | TP M3 MES SO TL2R | 620161-8269-000 | 75.0 | 5.5 | 86,500 |

※ No.2 は基準スタイルス用です。通常のスタイルスと区別するための赤マークがついています。

アダプタープレート XXT 用 TL3

ねじ径 M3
材 質 アルミニウム

※電気接点はゴールドです。QuickChange には対応していません。
電気接点がシルバーの 620161-8075-000、620161-8078-000 とは互換性がありません。



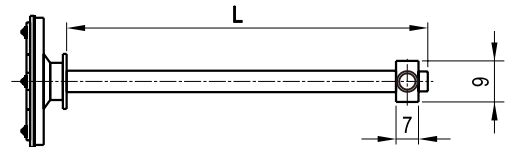
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|---------|-----------|
| 1 | TP M3 MES SO TL3 | 620161-8274-000 | 4.5 | 79,400 |
| 2 | TP M3 MES SO TL3R | 620161-8279-000 | 4.5 | 86,500 |

※ No.2 は基準スタイルス用です。通常のスタイルスと区別するための赤マークがついています。

アダプタープレート XXT 用 TL3 星形用

ねじ径 M3
材 質 プレート：アルミニウム、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、
キューブ：チタン

※電気接点はゴールドです。QuickChange には対応していません。
電気接点がシルバーの 620161-8033-055、620161-8033-075 とは互換性がありません。



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | TP M3 MES SO TL3S | 626103-8433-055 | 55.0 | 6.3 | 80,400 |
| 2 | TP M3 MES SO TL3S/75 | 626103-8433-075 | 75.0 | 6.4 | 135,800 |

【アダプタープレートの互換性情報】

- ・ TL1 および TL2 のスタイルス重量は MAX.10g、TL3 は MAX. 15g となっています。
- ・ TL1 で使用できるスタイルスは最長 125mm、TL2 および TL3 は最長 250mm となっています。
- ・ TL1 は接点のピンが外側 2 個 (●○○)、TL2 および TL3 は内外 2 個 (○●○) になっています。
- ・ TL1 と TL3 はプレートのみで、TL1S と TL3S は 5 方向アダプタつきのエクステンションがついています。
- ・ TL2 と TL4 はエクステンションつきのみで、アダプタープレートのための製品はありません。
- ・ TL1R と TL2R、TL3R は基準スタイルス用としてアダプタープレートのネジ穴面が赤くペイントされています。
- ・ TL4 は TL2 の後継品です。
- ・ 電気接点がシルバーの旧タイプは、ゴールドの新タイプと互換性がありません。旧タイプしか使用しない測定機は新タイプが使えない場合があります。
- ・ itp 製アダプタープレートはいずれも Calypso の QuickChange には対応していません。QuickChange を使用する場合は純正品をご使用下さい。



| | 電気接点がシルバー：互換性なし | | 電気接点がゴールド：互換性あり | | itp 製品の相当品 |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|----------------------|
| | 旧番号 (5pin) | 旧番号 (18pin) | 新番号 (18pin) | 現行品 (activ chip) | |
| TL1 | 620161-8050-000 | 620161-8055-000 | 620161-8155-000 | 620161-8254-000 | TPM3MESSOTL1 |
| TL1 基準スタイルス用 | 620161-8053-000 | 620161-8058-000 | 620161-8158-000 | 620161-8259-000 | TPM3MESSOTL1R |
| TL1 星形用 (55mm) | - | 620161-8031-055 | 626103-8231-055 | 626103-8431-055 | TPM3MESSOTL1S |
| TL1 星形用 (75mm) | - | 626103-8031-075 | 626103-8231-075 | 626103-8431-075 | TPM3MESSOTL1S/75 |
| TL2 (75mm) | 620161-8060-000 | 620161-8065-000 | | | TPM3MESSOTL2 * 旧モデル |
| TL2 基準スタイルス用 | 620161-8063-000 | 620161-8068-000 | | | TPM3MESSOTL2R * 旧モデル |
| TL4 (75mm) | - | - | 620161-8165-000 | 620161-8264-000 | TPM3MESSOTL2 |
| TL4 基準スタイルス用 | - | - | 620161-8168-000 | 620161-8269-000 | TPM3MESSOTL2R |
| TL3 | - | 620161-8075-000 | 620161-8175-000 | 620161-8274-000 | TPM3MESSOTL3 |
| TL3 基準スタイルス用 | - | 620161-8078-000 | 620161-8178-000 | 620161-8279-000 | TPM3MESSOTL3R |
| TL3 星形用 (55mm) | - | 626103-8033-055 | 626103-8233-055 | 626103-8433-055 | TPM3MESSOTL3S |
| TL3 星形用 (75mm) | - | 626103-8033-075 | 626103-8233-075 | 626103-8433-075 | TPM3MESSOTL3S/75 |

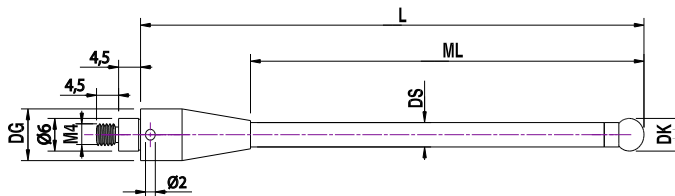
(* 印は電気接点がシルバー)

ブルーム仕様 M4

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M4

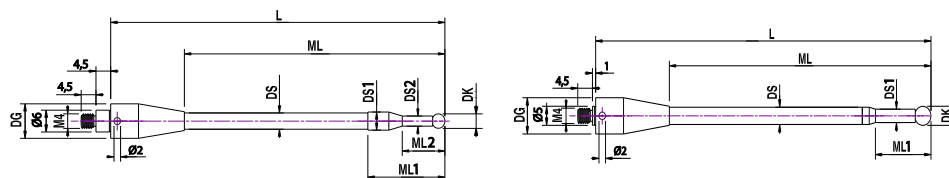
材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ブルーム品番 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L/L1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M4 060 B 95 053 | P03.8000-010.050.06 | 6.0 | 80.5 | 9.5 | 103.0 | 4.5 | 11.3 | 48,700 |
| 2 | TK M4 060 B 95 103 | P03.8000-010.100.06 | 6.0 | 30.5 | 9.5 | 53.0 | 4.5 | 9.5 | 52,500 |

スタイルス セラミック/スチールシャフト

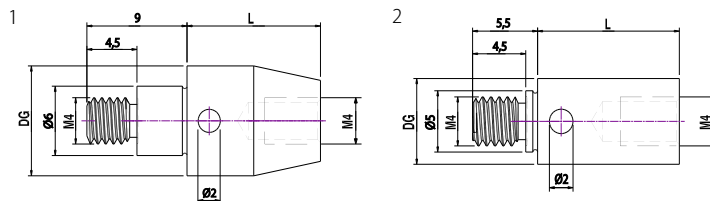
ねじ径 M4

 材 質 ベース：スチール、
シャフト：セラミック/スチール、
球：ルビー


| No. | itp 番号 | ブルーム品番 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML/ML1/ML2(mm) | シャフト直径 DS/DS1/DS2(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------------|---------------------|-----------------|-------------|-----------------|------------------------|--------------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M4 010 B 95 050 | P03.8000-020.050.01 | 1.0 | 50.5 | 9.5 | 28.0/5.6 | 4.5/0.7 | 9.5 | 83,000 |
| 2 | TK M4 020 B 95 051 | P03.8000-010.050.02 | 2.0 | 51.0 | 9.5 | 28.5/19.5/9.0 | 4.5/5.0/1.2 | 10.6 | 69,000 |
| 3 | TK M4 020 B 95 051/1,2 | P03.8000-020.050.02 | 2.0 | 51.0 | 9.5 | 28.5/19.3 | 4.5/1.2 | 9.1 | 69,000 |
| 4 | TK M4 020 B 95 101 | P03.8000-010.100.02 | 2.0 | 101.0 | 9.5 | 78.5/19.8/9.3 | 4.5/5.0/1.2 | 13.0 | 79,500 |
| 5 | TK M4 030 B 95 101 | P03.8000-010.100.03 | 3.0 | 101.5 | 9.5 | 79.0/22.0/11.5 | 4.5/5.0/2.0 | 13.2 | 78,400 |
| 6 | TK M4 040 B 95 052 | P03.8000-010.050.04 | 4.0 | 52.0 | 9.5 | 29.5/23.5/13.0 | 4.5/5.0/2.8 | 11.2 | 70,000 |
| 7 | TK M4 040 B 95 052/2,5 | P03.8000-020.050.04 | 4.0 | 52.0 | 9.5 | 29.5/15.7 | 4.5/2.5 | 9.8 | 70,000 |
| 8 | TK M4 040 B 95 102 | P03.8000-010.100.04 | 4.0 | 102.0 | 9.5 | 79.5/23.5/13.0 | 4.5/5.0/2.8 | 13.5 | 78,400 |
| 9 | TK M4 050 B 95 052 | P03.8000-010.050.05 | 5.0 | 52.5 | 9.5 | 30.0/25.0/14.5 | 4.5/5.0/3.5 | 11.5 | 70,000 |
| 10 | TK M4 050 B 95 052/3,5 | P03.8000-020.050.05 | 5.0 | 52.5 | 9.5 | 30.0/17.0 | 4.5/3.5 | 10.5 | 70,000 |
| 11 | TK M4 050 B 95 102 | P03.8000-010.100.05 | 5.0 | 102.5 | 9.5 | 80.5/25.0/14.5 | 4.5/5.0/3.5 | 13.9 | 82,300 |
| 12 | TK M4 050 B 95 102/3,5 | P03.8000-020.100.05 | 5.0 | 102.5 | 9.5 | 80.0/17.0 | 4.5/3.5 | 12.7 | 78,400 |

アダプタ Blum 測定システム用

ねじ径 M4
材 質 ペース：スチール

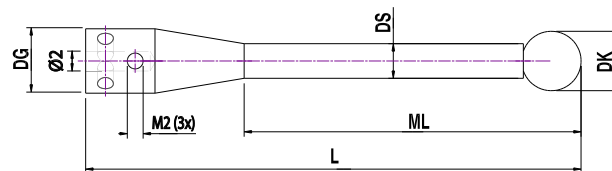


| No. | itp 番号 | 全長 L(mm) | ベース直径 DG(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|-----------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 M4B 095 012 | 12.0 | 9.5 | 6.5 | 21,400 |
| 2 | RI M4 M4B 007 012 | 12.0 | 7.0 | 3.5 | 21,400 |

ヘキサゴン仕様 M4

ホルダ用スタイルス スチールシャフト ヘキサゴン用

ねじ径 なし

材 質 ベース：スチール、シャフト：スチール、
球：ルビー または シリコンナイトライド

| No. | itp 番号 | ヘキサゴン品番 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L/L1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M0 S60 X 6050 | H00027366 | 6.0 | 50.0 | 6.5 | 34.0 | 3.5 | 5.7 | 55,300 |
| 2 | TI M0 060 X 6050 | H00027369 | 6.0 | 50.0 | 6.5 | 34.0 | 3.5 | 5.8 | 30,800 |
| 3 | TI M0 060 X 6080 | H00027385 | 6.0 | 80.0 | 6.5 | 64.0 | 3.5 | 8.0 | 33,600 |
| 4 | TI M0 060 X 6103 | H00027371 | 6.0 | 103.0 | 6.5 | 87.0 | 3.5 | 9.6 | 37,500 |

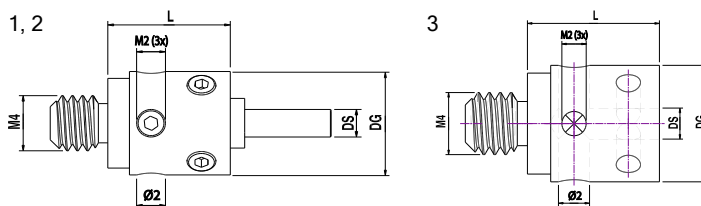
※ベースの穴はねじ穴ではありません。ヘキサゴン用ホルダーやクラッシュプロテクタと組み合わせてのみ使用できます。

※ TI M0 S60 X 6050 のみシリコンナイトライド球で、他はルビー球です。

ホルダ ヘキサゴン用

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー



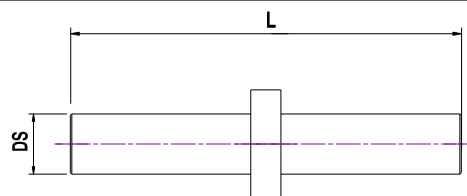
| No. | itp 番号 | ヘキサゴン品番 | 直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 搭載プロテクタ | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-----------|--------------|-------------|------------------|---------|---------|-----------|
| 1 | KH M4 020 07 008/H | H00027459 | 7.5 | 8.5 | 2.0 | H-force | 2.9 | 21,400 |
| 2 | KH M4 020 07 008/S | H00027474 | 7.5 | 8.5 | 2.0 | S-force | 2.9 | 21,400 |
| 3 | KH M4 020 07 008 | | 7.5 | 8.5 | 2.0 | - | 2.9 | 15,800 |

※ヘキサゴン用のホルダ用スタイルスやクラッシュプロテクタと組み合わせてのみ使用できます。

クラッシュプロテクタ

ねじ径 なし

材 質 ベース：ステンレススチール



| No. | itp 番号 | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | タイプ | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|---------------------|-------------|------------------|---------|---------|-----------|
| 1 | SH M0 00 X 200 13/H | 13.0 | 2.0 | H-force | 0.6 | 7,700 |
| 2 | SH M0 00 X 200 13/S | 13.0 | 2.0 | S-force | 0.6 | 7,700 |

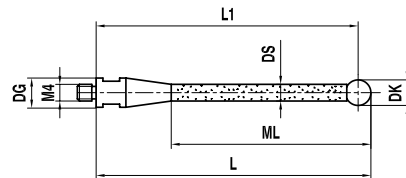
※ヘキサゴン用のホルダ用スタイルスやヘキサゴン用クラッシュプロテクタと組み合わせてのみ使用できます。

マーボス仕様 M4

スタイラス セラミックシャフト

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、球：ルビー

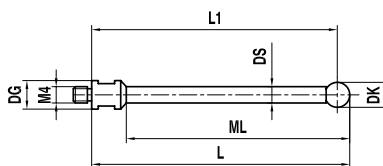


| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L/L1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M4 060 07 035 | 319 19 10 872 | 6.0 | 38.0 / 35.0 | 7.0 | 29.5 | 4.0 | 3.4 | 23,100 |
| 2 | TK M4 060 07 040 | 319 19 10 873 | 6.0 | 43.0 / 40.0 | 7.0 | 34.5 | 4.0 | 3.6 | 23,400 |
| 3 | TK M4 060 07 045 | 319 19 10 874 | 6.0 | 48.0 / 45.0 | 7.0 | 39.5 | 4.0 | 3.8 | 24,200 |
| 4 | TK M4 060 07 050 | 319 19 10 875 | 6.0 | 53.0 / 50.0 | 7.0 | 44.5 | 4.0 | 3.9 | 26,400 |
| 5 | TK M4 060 07 075 | 319 19 10 870 | 6.0 | 78.0 / 75.0 | 7.0 | 60.0 | 4.0 | 6.4 | 28,000 |
| 6 | TK M4 060 07 100 | 319 19 10 865 | 6.0 | 103.0 / 100.0 | 7.0 | 85.0 | 4.0 | 7.2 | 30,400 |
| 7 | TK M4 070 07 070 | 319 19 10 871 | 7.0 | 73.5 / 70.0 | 7.0 | 55.5 | 4.0 | 6.5 | 30,700 |
| 8 | TK M4 070 07 125 | 319 19 29 200 | 7.0 | 128.5 / 125.0 | 7.0 | 110.5 | 4.0 | 8.4 | 47,100 |
| 9 | TK M4 070 07 150 | 319 19 10 860 | 7.0 | 153.5 / 150.0 | 7.0 | 135.5 | 4.0 | 9.3 | 51,800 |
| 10 | TK M4 100 07 100 | 319 19 29 210 | 10.0 | 105.0 / 100.0 | 7.0 | 87.0 | 4.0 | 8.8 | 62,100 |

スタイラス 超硬シャフト

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー

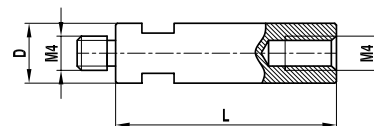


| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L/L1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M4 010 07 020 | 319 19 10 806 | 1.0 | 20.5 / 20.0 | 7.0 | 4.5 | 0.8 | 3.3 | 26,400 |
| 2 | TH M4 020 07 020 | 319 19 10 807 | 2.0 | 21.0 / 20.0 | 7.0 | 8.0 | 1.5 | 3.3 | 24,200 |
| 3 | TH M4 040 07 020 | 319 19 10 808 | 4.0 | 22.0 / 20.0 | 7.0 | 12.0 | 3.0 | 4.0 | 21,900 |
| 4 | TH M4 060 07 020 | 319 19 10 803 | 6.0 | 23.0 / 20.0 | 7.0 | 14.5 | 4.0 | 5.1 | 21,900 |
| 5 | TH M4 060 07 035 | 319 19 10 805 | 6.0 | 38.0 / 35.0 | 7.0 | 29.5 | 4.0 | 7.9 | 20,300 |
| 6 | TH M4 060 07 040 | 319 19 10 810 | 6.0 | 43.0 / 40.0 | 7.0 | 34.5 | 4.0 | 8.8 | 20,300 |
| 7 | TH M4 060 07 050 | 319 19 10 815 | 6.0 | 53.0 / 50.0 | 7.0 | 44.5 | 4.0 | 10.6 | 23,400 |
| 8 | TH M4 060 07 075 | 319 19 10 830 | 6.0 | 78.0 / 75.0 | 7.0 | 69.5 | 4.0 | 15.7 | 24,500 |
| 9 | TH M4 060 07 100 | 319 19 10 840 | 6.0 | 103.0 / 100.0 | 7.0 | 94.5 | 4.0 | 19.7 | 29,300 |
| 10 | TH M4 070 07 150 | 319 19 10 845 | 7.0 | 153.5 / 150.0 | 7.0 | 135.5 | 4.0 | 36.0 | 25,000 |
| 11 | TH M4 080 07 020 | 319 19 10 809 | 8.0 | 24.0 / 20.0 | 7.0 | 15.5 | 4.0 | 5.6 | 22,000 |

※ルビー球は差し込み式です。

エクステンション ステンレススチール

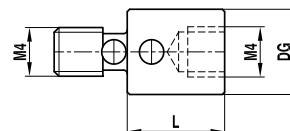
ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M4 000 M7 010 | 101 91 08 026 | 7.0 | 10.0 | 2.7 | 10,000 |
| 2 | VI M4 000 M7 015 | 101 91 08 027 | 7.0 | 15.0 | 4.2 | 10,000 |
| 3 | VI M4 000 M7 020 | 101 91 08 028 | 7.0 | 20.0 | 5.7 | 10,000 |
| 4 | VI M4 000 M7 030 | 101 91 08 029 | 7.0 | 30.0 | 8.6 | 10,000 |
| 5 | VI M4 000 M7 050 | 101 91 08 025 | 7.0 | 50.0 | 14.8 | 10,000 |

ブレークシステム

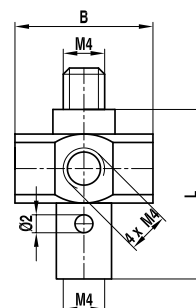
ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | BI M4 000 07 008 | 101 91 08 005 | 7.0 | 8.0 | 1.9 | 6,600 |

ホルダ 5方向 回転式

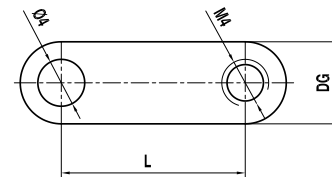
ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | 厚み B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M4 000 15 018 | 201 91 08 000 | 15.0 | 18.0 | 11.8 | 19,900 |

クランクタイラスアダプタ SI M4 000 07 010 用

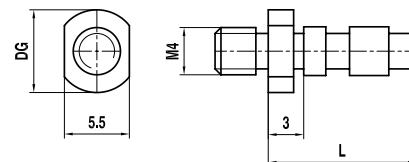
ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 厚み (mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|-------------|------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 000 07 022 | 101 91 08 036 | 7.0 | 22.0 | 5.0 | 6.5 | 16,000 |
| 2 | RI M4 000 07 028 | 101 91 08 037 | 7.0 | 28.0 | 5.0 | 7.5 | 16,000 |

ブレークステム

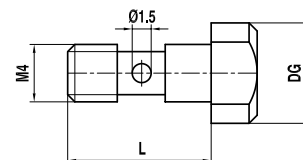
ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | BI M4 000 07 016 | 101 50 51 100 | 7.0 | 16.0 | 1.4 | 4,200 |

固定ねじ ブレークステム付き

ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール

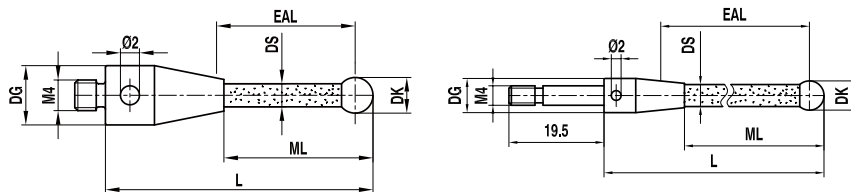


| No. | itp 番号 | マーボス仕様 | ベース直径 DG(mm) | 長さ L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SI M4 000 07 010 | 101 91 08 004 | 7.0 | 10.0 | 1.8 | 3,000 |

ミットヨ仕様 M4

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、
球：ルビー

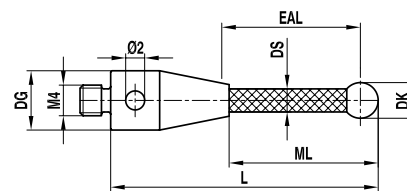
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M4 040 07 052 | MS4-4R33C | 06ABQ149 | 4.0 | 35.0 | 33.5 | 7.0 | 52.0 | 3.0 | 4.8 | 20,000 |
| 2 | TK M4 050 07 052 | - | - | 5.0 | 36.0 | 34.0 | 7.0 | 52.5 | 3.5 | 4.9 | 23,300 |
| 3 | TK M4 050 07 077 | - | - | 5.0 | 61.0 | 59.0 | 7.0 | 77.5 | 3.5 | 5.6 | 24,400 |
| 4 | TK M4 050 07 102 | - | - | 5.0 | 86.0 | 84.0 | 7.0 | 102.5 | 3.5 | 6.3 | 48,600 |
| 5 | TK M4 060 07 053 | - | - | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.5 | 5.6 | 19,900 |
| 6 | TK M4 060 S7 053 | - | - | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.5 | 6.8 | 22,200 |
| 7 | TK M4 060 07 078 | - | - | 6.0 | 61.5 | 63.5 | 7.0 | 78.0 | 4.5 | 6.7 | 24,400 |
| 8 | TK M4 060 07 103 | - | - | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.5 | 7.8 | 22,200 |
| 9 | TK M4 060 S7 103 | - | - | 6.0 | 86.0 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.5 | 9.1 | 24,400 |
| 10 | TK M4 080 07 054 | MS4-8R50C | 06ABN843 | 8.0 | 37.5 | 50.0 | 7.0 | 54.0 | 4.5 | 6.0 | 30,900 |
| 11 | TK M4 080 07 079 | - | - | 8.0 | 62.5 | 75.0 | 7.0 | 79.0 | 4.5 | 7.2 | 32,100 |
| 12 | TK M4 080 07 104 | MS4-8R100C | 06ABN844 | 8.0 | 87.5 | 100.0 | 7.0 | 104.0 | 4.5 | 8.4 | 37,600 |

※先端球はルビーのほかシリコンニトライドがあります。レニショー仕様 78 ページの「スタイルス セラミックシャフト スキャニング用」をご覧ください。
No.6、No.9 の S7 のついたものは右図の長ネジタイプで、76 ページの「ホルダ 5 方向 回転式」上段の HI M4 000 15 015 と共に星型構成用として使用します。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M4 060 07 053 | - | - | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.0 | 4.6 | 25,400 |
| 2 | TC M4 060 07 103 | MS4-6R88G | 06ABN845 | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.0 | 6.1 | 33,200 |
| 3 | TC M4 060 07 153* | MS4-6R138G | 06ABN846 | 6.0 | 136.5 | 138.5 | 7.0 | 153.0 | 4.5 | 7.3 | 44,200 |
| 4 | TC M4 060 07 203** | MS4-6R188G | 06ABN847 | 6.0 | 186.5 | 186.0 | 7.0 | 203.0 | 4.5 | 8.9 | 46,500 |
| 5 | TC M4 060 07 303 | - | - | 6.0 | 286.5 | 288.5 | 7.0 | 303.0 | 4.5 | 11.2 | 108,300 |

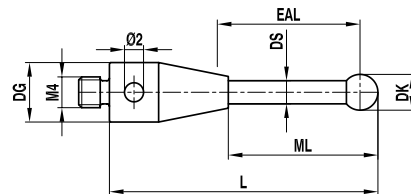
※ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。
先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンニトライドがあります。レニショー仕様のページをご覧ください。

* は MTP2000 では使用できません。 ** は MTP2000、TP7M では使用できません。

スタイラス スチールシャフト

ねじ径 M4

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M4 010 07 020 | MS4-1R4.5 | 06ABN840 | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 7.0 | 20.0 | 0.7 | 2.6 | 16,800 |
| 2 | TI M4 020 07 020 | MS4-2R8 | 06ABN841 | 2.0 | 9.0 | 8.0 | 7.0 | 20.0 | 1.3 | 2.2 | 15,500 |
| 3 | TI M4 030 07 020 | - | - | 3.0 | 14.5 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 2.0 - 3.0 | 2.1 | 15,500 |
| 4 | TI M4 040 07 020 | MS4-4R13.5 | 06ABN842 | 4.0 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 3.0 | 2.2 | 15,500 |
| 5 | TI M4 050 07 013 | - | - | 5.0 | 9.0 | 8.0 | 7.0 | 13.0 | 3.5 | 1.8 | 15,500 |
| 6 | TI M4 050 07 020 | - | - | 5.0 | 16.0 | 13.5 | 7.0 | 20.0 | 3.5 | 2.5 | 15,500 |
| 7 | TI M4 050 07 022 | - | - | 5.0 | 17.5 | 16.0 | 7.0 | 22.5 | 3.0 | 2.4 | 15,500 |
| 8 | TI M4 050 07 032 | - | - | 5.0 | 27.5 | 26.0 | 7.0 | 32.5 | 3.0 | 3.0 | 15,500 |
| 9 | TI M4 050 07 052 | - | - | 5.0 | 35.5 | 33.0 | 7.0 | 52.5 | 4.5 | 8.4 | 15,500 |
| 10 | TI M4 050 07 102 | - | - | 5.0 | 85.5 | 83.0 | 7.0 | 102.5 | 4.5 | 14.8 | 18,100 |
| 11 | TI M4 050 07 152 | - | - | 5.0 | 135.5 | 133.0 | 7.0 | 152.5 | 4.5 | 21.0 | 28,200 |
| 12 | TI M4 060 07 020 | - | - | 6.0 | 16.0 | 13.5 | 7.0 | 20.0 | 4.5 | 3.0 | 15,500 |
| 13 | TI M4 080 07 020 | - | - | 8.0 | 16.5 | 16.0 | 7.0 | 20.0 | 6.0 | 4.2 | 22,200 |

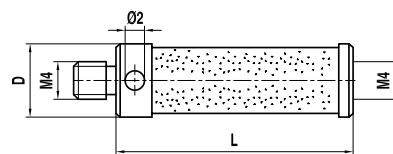
※ルビー球は差し込み式です。

先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンニトライドがあります。レニショー仕様のページをご覧ください。

エクステンション セラミック

ねじ径 M4

材 質 セラミック、両端部：ステンレススチール



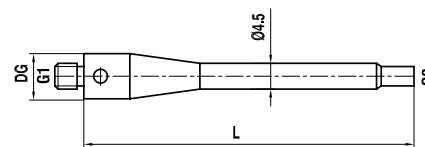
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-----------------------|-------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VK M4 000 07 030 | MS4-EXT30C | 06ABN848 | 7.5 | 30.0 | 4.4 | 14,500 |
| 2 | VK M4 000 07 050 | MS4-EXT50C | 06ABN849 | 7.5 | 50.0 | 5.7 | 20,000 |
| 3 | VK M4 000 07 100 * | MS4-EXT100C | 06ABN850 | 7.5 | 100.0 | 9.2 | 31,200 |
| 4 | SVK M4 000 07 200R ** | MS4-EXT200C | 06AAD457 | 7.5 | 200.0 | 16.6 | 要見積 |

※ * は MTP2000 では使用できません。 ** は TP800 専用です。

ねじ変換アダプタ／エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール

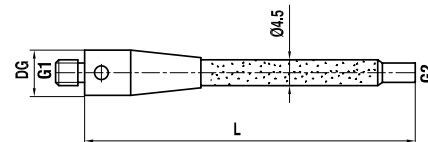


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 300 07 020 | MS4-M3EXT20 | 06ABN851 | 7.0 | 20.0 | M4/M3 | 3.3 | 6,600 |

ねじ変換アダプタ／エクステンション セラミック

ねじ径 M4

材 質 ベース：ステンレススチール、セラミック



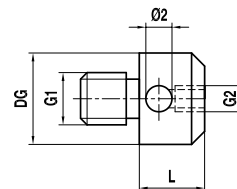
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|---------------|----------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RK M4 300 07 050 | MS4-M3EXT50C | 06ABN852 | 7.0 | 50.0 | M4/M3 | 4.5 | 20,000 |
| 2 | RK M4 300 07 075 | MS4-M3EXT75C | 06ABN853 | 7.0 | 75.0 | M4/M3 | 5.1 | 24,500 |
| 3 | RK M4 300 07 100* | MS4-M3EXT100C | 06ABN854 | 7.0 | 100.0 | M4/M3 | 5.8 | 28,700 |

※ * は MTP2000 では使用できません。

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M4

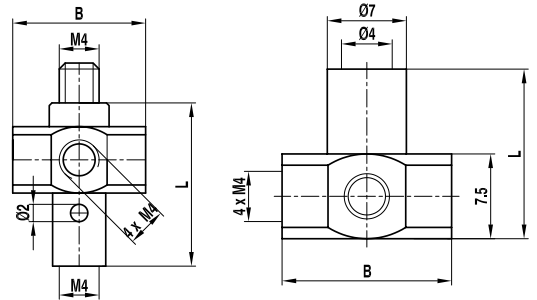
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------------|----------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 000 07 005 | MS4-M2 メス - アダプタ | 06ABN856 | 7.0 | 5.0 | M4/M2 | 1.5 | 6,100 |
| 2 | RI M4 000 07 009 | MS4-M3 メス - アダプタ | 06ABN855 | 7.0 | 9.0 | M4/M3 | 1.4 | 6,600 |
| 3 | RT M4 500 11 010 | - | - | 11.0 | 10.0 | M4/M5 | 6.4 | 10,700 |

ホルダ 5方向 回転式

ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール

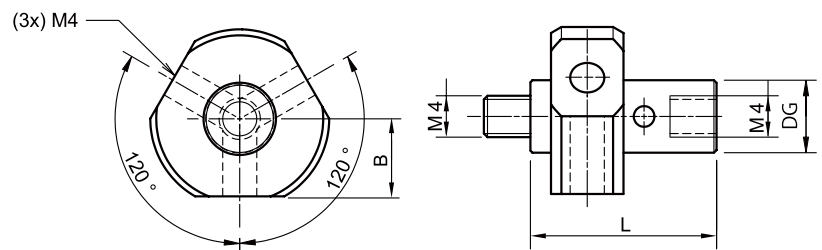


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|----------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M4 000 15 018 | - | - | 15.0 | 18.0 | 11.8 | 19,900 |
| 2 | HI M4 000 15 015 | MS4- スタイルセンタ | 06ABN857 | 15.0 | 15.0 | 10.9 | 16,800 |

※ No.2 の HI M4 000 15 015 は右図の星型構成用のホルダで、73 ページの「スタイルス セラミックシャフト」にある
注文番号に S7 のつくスタイルスと共に使用します。

ホルダ 4方向 回転式

ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール

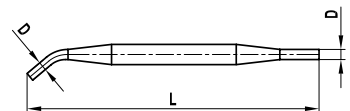


| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 端面距離 B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|--------|-------|---------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M4 000 15 018/3 | - | - | 7.5 | 7.0 | 18.0 | 13.6 | 26,200 |

※ 120 度等配の 3 方向と先端に 1 方向取り付けすることができます。

ピンレンチ

ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



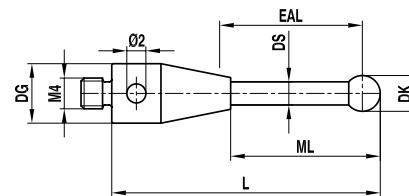
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 017 00 049 | MS4- スタイルスツール | - | 1.7 | 49.0 | 1.4 | 3,600 |

レニショー仕様 M4

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー

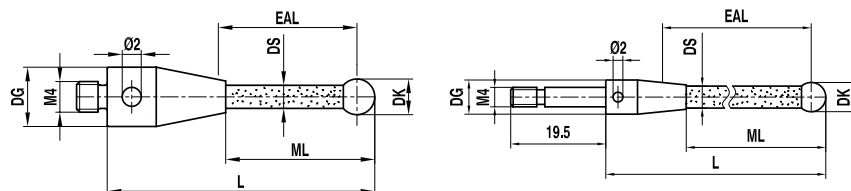


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M4 010 R7 020 | A-5003-4792 | 1.0 | 10.5 | 10.0 | 7.0 | 20.5 | 0.7 | 2.5 | 21,000 |
| 2 | TH M4 020 07 021 | A-5003-2932 | 2.0 | 11.0 | 10.0 | 7.0 | 21.0 | 1.5 | 2.8 | 24,400 |
| 3 | TH M4 020 07 051 | A-5003-4797 | 2.0 | 41.0 | 40.0 | 7.0 | 51.0 | 1.5 | 3.5 | 25,500 |
| 4 | TH M4 030 07 021 | A-5003-4793 | 3.0 | 11.5 | 10.0 | 7.0 | 21.5 | 1.5 | 2.8 | 24,400 |
| 5 | TH M4 030 07 051 | A-5003-3680 | 3.0 | 40.0 | 38.0 | 7.0 | 51.5 | 2.0 | 4.5 | 26,700 |
| 6 | TH M4 040 07 022 | A-5003-4794 | 4.0 | 10.5 | 10.0 | 7.0 | 22.0 | 1.5 | 3.1 | 24,400 |
| 7 | TH M4 040 07 052 | A-5003-4799 | 4.0 | 40.5 | 36.0 | 7.0 | 52.0 | 2.5 | 4.7 | 26,700 |
| 8 | TH M4 050 07 022 | A-5003-4795 | 5.0 | 9.0 | 6.0 | 7.0 | 22.5 | 2.5 | 2.8 | 25,500 |
| 9 | TH M4 050 07 052 | A-5003-4800 | 5.0 | 39.0 | 36.0 | 7.0 | 52.5 | 2.5 | 5.9 | 27,600 |
| 10 | TH M4 060 07 023 | A-5003-4796 | 6.0 | 9.5 | 6.0 | 7.0 | 23.0 | 2.5 | 4.0 | 25,500 |
| 11 | TH M4 060 07 053 | A-5003-4801 | 6.0 | 39.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 2.5 | 6.1 | 27,600 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、
球：ルビー

| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M4 040 07 052 | A-5003-0233 | - | 4.0 | 35.0 | 33.5 | 7.0 | 52.0 | 3.0 | 4.8 | 20,000 |
| 2 | TK M4 050 07 052 | A-5003-0235 | - | 5.0 | 36.0 | 34.0 | 7.0 | 52.5 | 3.5 | 4.9 | 23,300 |
| 3 | TK M4 050 07 077 | A-5003-0236 | - | 5.0 | 61.0 | 59.0 | 7.0 | 77.5 | 3.5 | 5.6 | 24,400 |
| 4 | TK M4 050 07 102 | A-5000-9761 | - | 5.0 | 86.0 | 84.0 | 7.0 | 102.5 | 3.5 | 6.3 | 48,600 |
| 5 | TK M4 060 07 053 | A-5000-3709 | PS3-1C | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.5 | 5.6 | 19,900 |
| 6 | TK M4 060 S7 053 | A-5000-7098 | PS3-4C | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.5 | 6.8 | 22,200 |
| 7 | TK M4 060 07 078 | A-5003-2764 | - | 6.0 | 61.5 | 63.5 | 7.0 | 78.0 | 4.5 | 6.7 | 24,400 |
| 8 | TK M4 060 07 103 | A-5000-3712 | PS3-2C | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.5 | 7.8 | 22,200 |
| 9 | TK M4 060 S7 103 | A-5000-6462 | PS3-5C | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.5 | 9.1 | 24,400 |
| 10 | TK M4 060 R7 153 | A-5000-8156 | - | 6.0 | 136.5 | 135.0 | 7.0 | 153.0 | 4.5 | 7.9 | 69,600 |
| 11 | TK M4 080 07 054 | A-5000-7795 | PS3-6C | 8.0 | 37.5 | 50.0 | 7.0 | 54.0 | 4.5 | 6.0 | 30,900 |
| 12 | TK M4 080 07 079 | A-5003-4802 | - | 8.0 | 62.5 | 75.0 | 7.0 | 79.0 | 4.5 | 7.2 | 32,100 |
| 13 | TK M4 080 07 104 | A-5000-7796 | PS3-7C | 8.0 | 87.5 | 100.0 | 7.0 | 104.0 | 4.5 | 8.4 | 37,600 |

※先端球はルビー球です。シリコンニトライド球のものは次ページにあります。

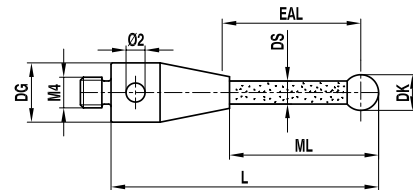
No.6、No.9のS7のついたものは右上図の長ネジタイプで、82ページの「ホルダ 5方向 回転式」のHI M4 000 15 015と共に星型構成用として使用します。

スタイラス セラミックシャフト スキャンング用

ねじ径 M4

材質 ベース：スチール、シャフト：セラミック、
球：シリコンニトライド (No.1 ~ 4)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



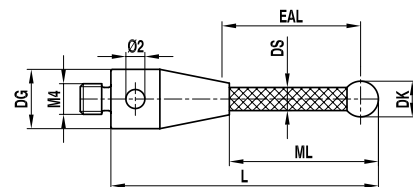
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M4 S60 07 053 | - | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.5 | 5.3 | 41,900 |
| 2 | TK M4 S60 07 103 | A-5004-6470 | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.5 | 7.7 | 45,000 |
| 3 | TK M4 S80 07 054 | - | 8.0 | 37.5 | 50.0 | 7.0 | 54.0 | 4.5 | 5.8 | 50,300 |
| 4 | TK M4 S80 07 104 | - | 8.0 | 87.5 | 100.0 | 7.0 | 104.0 | 4.5 | 8.2 | 58,100 |

※先端球はシリコンニトライド球です。

スタイラス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M4

材質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M4 060 07 053 | A-5003-1436* | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.0 | 4.6 | 25,400 |
| 2 | TC M4 060 07 103 | A-5003-1358* | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.0 | 6.1 | 33,200 |
| 3 | TC M4 060 07 153 | A-5003-1255* | 6.0 | 136.5 | 138.5 | 7.0 | 153.0 | 4.5 | 7.3 | 44,200 |
| 4 | TC M4 060 07 203 | A-5003-1075* | 6.0 | 186.5 | 186.0 | 7.0 | 203.0 | 4.5 | 8.9 | 46,500 |
| 5 | TC M4 060 07 303 | A-5003-4179** | 6.0 | 286.5 | 288.5 | 7.0 | 303.0 | 4.5 | 11.2 | 108,300 |

※ルビー球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

* 印のあるものは中空カーボンシャフトです。それぞれ A-5003-7306、A-5003-6510、A-5003-6511、A-5003-6512 は同寸法の中実カーボンシャフトです。

中空カーボンシャフトは MP700、中実カーボンシャフトは OMP400 / RMP600 での使用が推奨されています。

** 印の A-5003-4179 は現在廃番になっています。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト スキャンング用

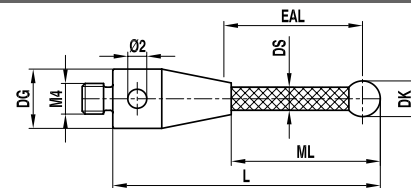
ねじ径 M4

材 質 ベース：スチール、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、

球：シリコンニトライド (No.1 ~ 5)、ジルコニア (No.6 ~ 10)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M4 S60 07 053 | A-5003-5730* | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.0 | 4.5 | 63,000 |
| 2 | TC M4 S60 07 103 | A-5003-5731* | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.0 | 6.0 | 67,500 |
| 3 | TC M4 S60 07 153 | - | 6.0 | 136.5 | 138.5 | 7.0 | 153.0 | 4.5 | 7.3 | 81,700 |
| 4 | TC M4 S60 07 203 | - | 6.0 | 186.5 | 186.0 | 7.0 | 203.0 | 4.5 | 8.0 | 95,400 |
| 5 | TC M4 S60 07 303 | - | 6.0 | 286.5 | 288.5 | 7.0 | 303.0 | 4.5 | 11.0 | 133,200 |
| 6 | TC M4 Z60 07 053 | A-5003-5744* | 6.0 | 36.5 | 36.0 | 7.0 | 53.0 | 4.0 | 4.7 | 63,000 |
| 7 | TC M4 Z60 07 103 | A-5003-5745* | 6.0 | 86.5 | 86.0 | 7.0 | 103.0 | 4.0 | 6.1 | 67,500 |
| 8 | TC M4 Z60 07 153 | - | 6.0 | 136.5 | 138.5 | 7.0 | 153.0 | 4.5 | 7.4 | 84,200 |
| 9 | TC M4 Z60 07 203 | - | 6.0 | 186.5 | 186.0 | 7.0 | 203.0 | 4.5 | 8.7 | 97,300 |
| 10 | TC M4 Z60 07 303 | - | 6.0 | 286.5 | 288.5 | 7.0 | 303.0 | 4.5 | 11.4 | 133,100 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

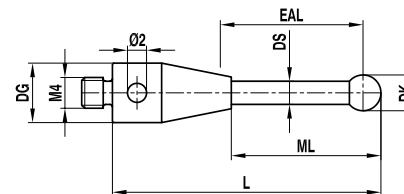
* 印のあるものは中実カーボンシャフトです。itp 製スタイルスは同寸法の中空カーボンシャフトです。

中空カーボンシャフトは MP700、中実カーボンシャフトは OMP400 / RMP600 での使用が推奨されています。

スタイルス スチールシャフト

ねじ径 M4

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|---------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M4 010 07 020 | A-5000-7545 | PS2-3R | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 7.0 | 20.0 | 0.7 | 2.6 | 16,800 |
| 2 | TI M4 020 07 020 | A-5000-7547 | PS2-4R | 2.0 | 9.0 | 8.0 | 7.0 | 20.0 | 1.3 | 2.2 | 15,500 |
| 3 | TI M4 030 07 020 | A-5000-7549 | PS2-5R | 3.0 | 14.5 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 2.0 - 3.0 | 2.1 | 15,500 |
| 4 | TI M4 040 07 020 | A-5000-7551 | PS2-6R | 4.0 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 3.0 | 2.2 | 15,500 |
| 5 | TI M4 050 07 013 | A-5003-3550 | - | 5.0 | 9.0 | 8.0 | 7.0 | 13.0 | 3.5 | 1.8 | 15,500 |
| 6 | TI M4 050 07 020 | A-5000-7553 | PS2-7R | 5.0 | 16.0 | 13.5 | 7.0 | 20.0 | 3.5 | 2.5 | 15,500 |
| 7 | TI M4 050 07 022 | A-5000-6731 | PS2-22R | 5.0 | 17.5 | 16.0 | 7.0 | 22.5 | 3.0 | 2.4 | 15,500 |
| 8 | TI M4 050 07 032 | A-5000-6352 | PS2-23R | 5.0 | 27.5 | 26.0 | 7.0 | 32.5 | 3.0 | 3.0 | 15,500 |
| 9 | TI M4 050 07 052 | A-5000-7521 | PS3-1R | 5.0 | 35.5 | 33.0 | 7.0 | 52.5 | 4.5 | 8.4 | 15,500 |
| 10 | TI M4 050 07 102 | A-5000-7522 | PS3-2R | 5.0 | 85.5 | 83.0 | 7.0 | 102.5 | 4.5 | 14.8 | 18,100 |
| 11 | TI M4 050 07 152 | A-5000-7523 | - | 5.0 | 135.5 | 133.0 | 7.0 | 152.5 | 4.5 | 21.0 | 28,200 |
| 12 | TI M4 060 07 020 | A-5000-7555 | PS2-8R | 6.0 | 16.0 | 13.5 | 7.0 | 20.0 | 4.5 | 3.0 | 15,500 |
| 13 | TI M4 080 07 020 | A-5000-7557 | PS2-9R | 8.0 | 16.5 | 16.0 | 7.0 | 20.0 | 6.0 | 4.2 | 22,200 |

※ルビー球は差し込み式です。No.3 のみシャフトがテーパ状になっています。

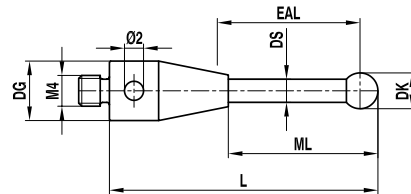
スタイラス スチールシャフト スキャンング用

ねじ径 M4

材 質 ベースおよびシャフト：スチール、

球：シリコンニトライド (No.1 ~ 10)、ジルコニア (No.11 ~ 12)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。



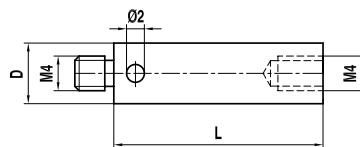
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M4 S10 07 020 | - | 1.0 | 4.5 | 4.0 | 7.0 | 20.0 | 0.7 | 2.6 | 18,100 |
| 2 | TI M4 S20 07 020 | A-5003-5728 | 2.0 | 9.0 | 8.0 | 7.0 | 20.0 | 1.3 | 2.2 | 20,000 |
| 3 | TI M4 S30 07 020 | - | 3.0 | 14.5 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 2.0 - 3.0 | 2.0 | 18,800 |
| 4 | TI M4 S40 07 020 | A-5003-5729 | 4.0 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 3.0 | 2.2 | 18,800 |
| 5 | TI M4 S50 07 020 | - | 5.0 | 16.0 | 13.5 | 7.0 | 20.0 | 3.5 | 2.5 | 19,700 |
| 6 | TI M4 S50 07 022 | - | 5.0 | 17.5 | 16.0 | 7.0 | 22.5 | 3.0 | 2.4 | 20,600 |
| 7 | TI M4 S50 07 052 | - | 5.0 | 35.5 | 33.0 | 7.0 | 52.5 | 4.5 | 8.3 | 22,200 |
| 8 | TI M4 S50 07 102 | - | 5.0 | 85.5 | 83.0 | 7.0 | 102.5 | 4.5 | 14.8 | 27,000 |
| 9 | TI M4 S60 07 020 | - | 6.0 | 16.0 | 13.5 | 7.0 | 20.0 | 4.5 | 3.0 | 20,000 |
| 10 | TI M4 S80 07 020 | - | 8.0 | 16.5 | 16.0 | 7.0 | 20.0 | 6.0 | 4.0 | 26,700 |
| 11 | TI M4 Z20 07 020 | A-5003-5742 | 2.0 | 9.0 | 8.0 | 7.0 | 20.0 | 1.3 | 2.3 | 20,600 |
| 12 | TI M4 Z40 07 020 | A-5003-5743 | 4.0 | 15.0 | 13.0 | 7.0 | 20.0 | 3.0 | 2.2 | 18,100 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。 No.3 のみシャフトがテーパ状になっています。

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール

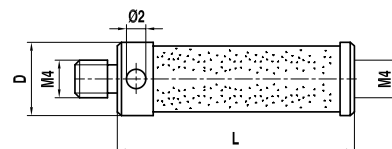


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M4 000 07 010 | A-5004-7599 | SE9 | 7.0 | 10.0 | 2.6 | 6,600 |
| 2 | VI M4 000 07 015 | A-5004-7600 | SE10 | 7.0 | 15.0 | 3.8 | 6,600 |
| 3 | VI M4 000 07 020 | A-5004-7601 | SE1 | 7.0 | 20.0 | 5.2 | 6,600 |
| 4 | VI M4 000 07 030 | A-5004-7602 | SE12 | 7.0 | 30.0 | 8.2 | 6,600 |

エクステンション セラミック

ねじ径 M4

材 質 セラミック、両端部：ステンレススチール

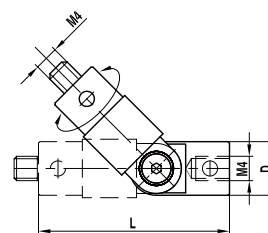


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VK M4 000 07 030 | A-5000-7754 | SE19 | 7.5 | 30.0 | 4.4 | 14,500 |
| 2 | VK M4 000 07 050 | A-5000-7755 | SE20 | 7.5 | 50.0 | 5.7 | 20,000 |
| 3 | VK M4 000 07 100 | A-5000-7727 | SE30 | 7.5 | 100.0 | 9.2 | 31,200 |

回転式スイベルアダプタ

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール

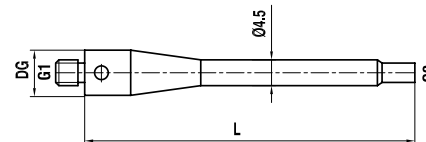


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GI M4 000 09 033 | A-5003-4689 | 9.0 | 33.0 | 9.4 | 25,000 |

ねじ変換アダプタ / エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール

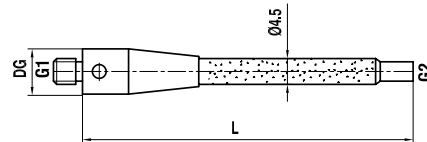


| No. | itp 番号 | レニショ一部品番号 | PS No. | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|--------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 300 07 020 | A-5004-7596 | SE21 | 7.0 | 20.0 | M4/M3 | 3.3 | 6,600 |

ねじ変換アダプタ / エクステンション セラミック

ねじ径 M4

材 質 ベース：ステンレススチール、セラミック

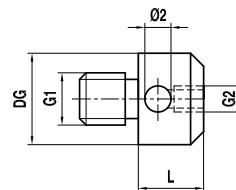


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|--------------|---------|-----------|
| 1 | RK M4 300 07 050 | A-5000-7751 | SE22 | 7.0 | 50.0 | M4/M3 | 4.5 | 20,000 |
| 2 | RK M4 300 07 075 | A-5000-7752 | SE23 | 7.0 | 75.0 | M4/M3 | 5.1 | 24,500 |
| 3 | RK M4 300 07 100 | A-5000-7753 | SE24 | 7.0 | 100.0 | M4/M3 | 5.8 | 28,700 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール



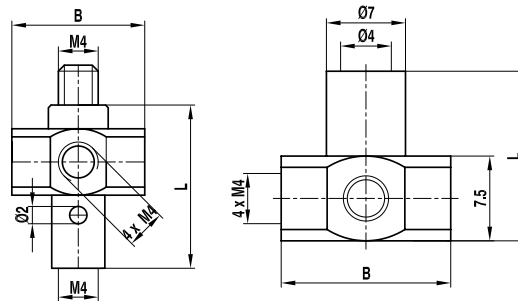
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|--------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 000 07 005 | A-5004-7595 | SA5 | 7.0 | 5.0 | M4/M2 | 1.5 | 6,100 |
| 2 | RI M4 000 07 009 | A-5004-7597 | SA6 | 7.0 | 9.0 | M4/M3 | 1.4 | 6,600 |
| 3 | RT M4 500 11 010 | - | - | 11.0 | 10.0 | M4/M5 | 6.4 | 10,700 |
| 4 | RI M4 300 07 018 | A-5004-7612 | - | 7.0 | 18.0 | M4x0.5/M3 | 2.3 | 22,200 |

※ No.4 の RI M4 300 07 018 は Dea TF6 用で M4 ネジが細目になっています。他は並目です。

ホルダ 5方向 回転式

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール



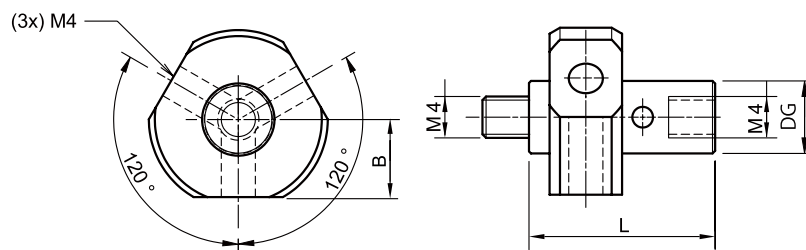
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M4 000 15 018 | A-5000-7792 | - | 15.0 | 18.0 | 11.8 | 19,900 |
| 2 | HI M4 000 15 015 | A-5000-6460 | - | 15.0 | 15.0 | 10.9 | 16,800 |

※ No.2 の HI M4 000 15 015 は右図の星型構成用のホルダで、77 ページの「スタイラス セラミックシャフト」にある
注文番号に S7 のつくスタイラスと共に使用します。

ホルダ 4方向 回転式

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール



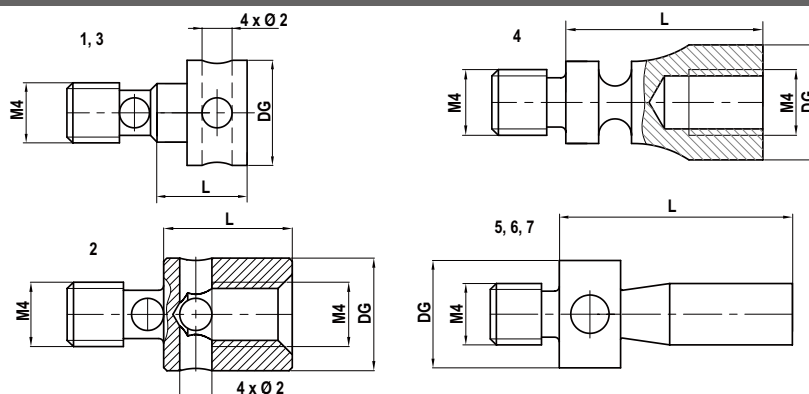
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | 端面距離 B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-----------|--------|---------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HI M4 000 15 018/3 | - | - | 7.5 | 7.0 | 18.0 | 13.6 | 26,200 |

※ 120 度等配の 3 方向と先端に 1 方向取り付けすることができます。

ブレイクシステム

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール



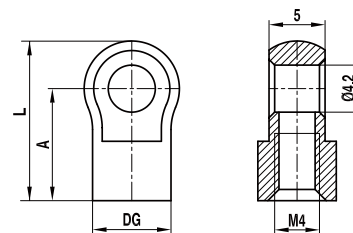
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | PS No. | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|--------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | BI M4 000 07 006 | A-5004-7603 | - | 7.0 | 6.0 | 1.4 | 3,100 |
| 2 | BI M4 000 07 008 | A-5004-7598 | SA8 | 7.0 | 8.0 | 1.9 | 6,600 |
| 3 | BI M4 000 07 010 | A-5004-7604 | - | 7.0 | 10.0 | 1.5 | 4,200 |
| 4 | BI M4 000 07 012 | A-5004-7621 | - | 7.0 | 12.0 | 2.6 | 10,000 |
| 5 | BI M4 000 07 015 | A-5003-0661 | - | 7.0 | 15.2 | 2.3 | 7,500 |
| 6 | BI M4 000 07 009 | A-5004-7624 | - | 7.0 | 9.0 | 1.5 | 4,700 |
| 7 | BI M4 000 R7 016 | A-5004-6723 | - | 7.0 | 16.0 | 2.1 | 3,600 |

※ M4 ネジ穴が開いているのは No.2 と No.4 のみです。それぞれ用途をご確認下さい。

スィベルアダプタ

ねじ径 M4

材 質 ステンレススチール

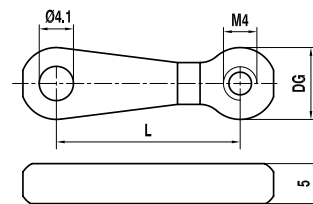


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | A (mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 000 07 014 | A-5004-7607 | 7.0 | 14.3 | 10.0 | 2.7 | 7,800 |
| 2 | RI M4 000 07 018 | A-5004-7608 | 7.0 | 17.8 | 13.5 | 3.6 | 7,800 |

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

クランクスタイルス用アダプタ

ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール

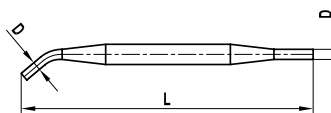


| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 厚み (mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------|-----------------|-------------|------------|---------|-----------|
| 1 | RI M4 000 07 022 | A-5004-7605* | 7.0 | 22.0 | 5.0 | 6.5 | 16,000 |
| 2 | RI M4 000 07 028 | A-5004-7606* | 7.0 | 28.0 | 5.0 | 7.5 | 16,000 |

* 印の製品は L がそれぞれ 21.9mm、27.6mm になっています。重量はそれぞれ 6.07g、6.94g です。

ピンレンチ

ねじ径 M4
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | レニショール部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 017 00 049 | - | 1.7 | 49.0 | 1.4 | 3,600 |

カールツァイス仕様 M5

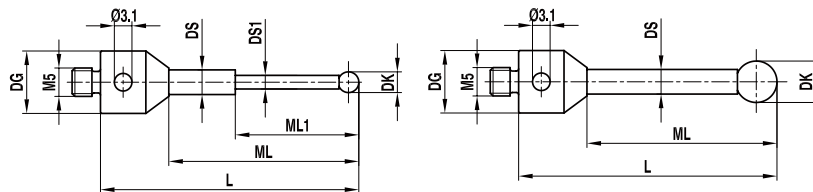
スタイラス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、

球：ルビーまたはセラミック

※ DK12 以上はセラミック球です



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 010 11 020/0,8 | 626115-0101-020 | 1.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 | 6.0 | 23,200 |
| 2 | TH M5 010 11 030/0,8 | 000000-1132-541 | 1.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 | 6.0 | 23,200 |
| 3 | TH M5 010 11 020 | 626105-0044-020 | 1.0 | 5.0 / 10.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 / 1.0 | 3.3 | 20,300 |
| 4 | TH M5 010 11 025 | - | 1.0 | 5.0 / 15.0 | 11.0 | 25.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 23,000 |
| 5 | TH M5 010 11 030 | 626115-0106-030 | 1.0 | 5.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 24,200 |
| 6 | TH M5 015 11 030 | 626115-0150-030 | 1.5 | 8.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.0 / 1.5 | 3.7 | 17,100 |
| 7 | TH M5 020 11 020 | 626115-0200-020 | 2.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 1.0 | 3.3 | 15,100 |
| 8 | TH M5 020 11 025 | 626115-0200-025 | 2.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 1.0 | 3.4 | 15,100 |
| 9 | TH M5 020 11 030 | 626115-0200-030 | 2.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.5 | 3.8 | 15,100 |
| 10 | TH M5 020 11 040 | 626115-0204-040 | 2.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 1.5 | 4.0 | 16,300 |
| 11 | TH M5 030 11 025 | 602030-9010-000 | 3.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 4.0 | 16,000 |
| 12 | TH M5 030 11 033 | 600342-8020-000 | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 16,000 |
| 13 | TH M5 030 11 040 | 626115-0301-040 | 3.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 2.0 | 4.6 | 16,900 |
| 14 | TH M5 030 11 050 | 602030-9011-000 | 3.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 5.1 | 16,900 |
| 15 | TH M5 030 11 058 | 600342-8021-000 | 3.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.5 | 16,900 |
| 16 | TH M5 030 11 075 | 626115-0301-075 | 3.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 2.0 | 6.2 | 21,300 |
| 17 | TH M5 035 11 058 | 626115-0352-058 | 3.5 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.5 | 23,500 |
| 18 | TH M5 035 11 075 | 626115-0350-075 | 3.5 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 2.5 | 7.9 | 24,900 |
| 19 | TH M5 035 11 100 | 626115-0351-100 | 3.5 | 85.0 | 11.0 | 100.0 | 2.5 | 12.4 | 26,100 |
| 20 | TH M5 040 11 030 | 626115-0400-030 | 4.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 2.0 | 4.3 | 22,300 |
| 21 | TH M5 040 11 033 | 600342-8025-000 | 4.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.4 | 18,900 |
| 22 | TH M5 040 11 064 | 602030-9012-000 | 4.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 5.8 | 21,300 |
| 23 | TH M5 045 11 053 | 612030-9661-000 | 4.5 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.2 | 44,600 |
| 24 | TH M5 050 11 030 | 000000-1301-568 | 5.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 3.5 | 6.1 | 18,600 |
| 25 | TH M5 050 11 050 | 602030-9013-000 | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 8.9 | 18,600 |
| 26 | TH M5 050 11 053 | 600342-8022-000 | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.3 | 18,600 |
| 27 | TH M5 050 11 075 | 602030-9015-000 | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 12.4 | 19,500 |
| 28 | TH M5 050 11 100 | 626115-0500-100 | 5.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 15.9 | 24,800 |
| 29 | TH M5 060 11 054 | 600342-8026-000 | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 9.5 | 20,500 |
| 30 | TH M5 070 11 055 | 600342-8027-000 | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 9.8 | 23,900 |
| 31 | TH M5 080 11 063 | 600342-8023-000 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 24.7 | 22,200 |
| 32 | TH M5 080 19 063 | - | 8.0 | 41.5 | 19.0 | 63.5 | 6.0 | 35.9 | 23,900 |
| 33 | TH M5 080 11 074 | 602030-9014-000 | 8.0 | 61.0 | 11.0 | 74.0 | 6.0 | 29.1 | 25,700 |
| 34 | TH M5 080 11 075 | 602030-9016-000 | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 29.1 | 26,700 |
| 35 | TH M5 080 11 100 | 602030-9017-000 | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 39.8 | 27,500 |
| 36 | TH M5 080 11 114 | 600342-8024-000 | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 45.6 | 27,500 |
| 37 | TH M5 080 19 114 | 600342-8124-000 | 8.0 | 92.5 | 19.0 | 114.5 | 6.0 | 56.8 | 28,400 |
| 38 | TH M5 080 11 150 | 626115-0803-150 | 8.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 60.5 | 51,200 |
| 39 | TH M5 080 11 200 | - | 8.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 84.8 | 63,100 |
| 40 | STH M5 090 11 064 | 600342-8028-000 | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 25.1 | 要見積 |
| 41 | STH M5 090 19 064 | 600342-8128-000 | 9.0 | 42.5 | 19.0 | 64.5 | 6.0 | 37.4 | 要見積 |
| 42 | TH M5 100 11 065 | 600342-8029-000 | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 25.7 | 30,000 |
| 43 | TH M5 100 19 065 | 600342-8129-000 | 10.0 | 43.5 | 19.0 | 65.5 | 6.0 | 36.5 | 31,800 |
| 44 | TH M5 100 11 118 | 602030-9018-000 | 10.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 47.4 | 32,900 |

(次ページへ続く)

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

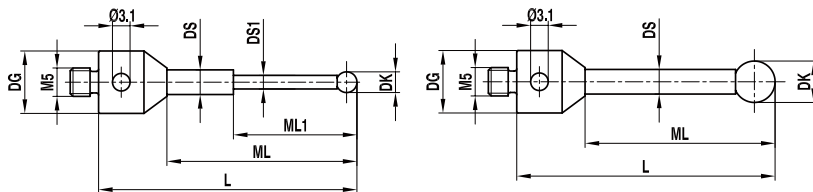
スタイルス 超硬シャフト (前ページの続き)

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、

球：セラミック

※ DK12 以上はセラミック球です



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 45 | TH M5 100 11 150 | 626105-1024-150 | 10.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 60.7 | 52,800 |
| 46 | TH M5 100 11 200 | - | 10.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 88.2 | 66,000 |
| 47 | TH M5 120 11 065 | 626115-1200-065 | 12.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 21.2 | 71,200 |
| 48 | TH M5 120 11 118 | 626115-1200-118 | 12.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 36.1 | 77,000 |
| 49 | TH M5 120 11 200 | - | 12.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 63.6 | 84,200 |
| 50 | TH M5 150 11 065 | - | 15.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 29.7 | 75,200 |
| 51 | TH M5 150 11 118 | - | 15.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 52.0 | 80,900 |
| 52 | TH M5 150 11 200 | - | 15.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 89.2 | 88,100 |

※ルビー球は差し込み式です。先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンニトライド、セラミック、超硬合金も選択可です。

掲載していない仕様についてはお問い合わせください。

スタイルス 超硬シャフト スキャニング用

ねじ径 M5

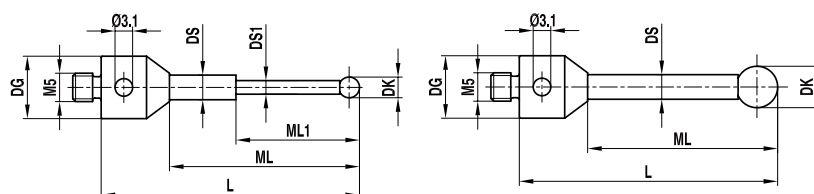
材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、

球：シリコンニトライド

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、

ジルコニアは鋳鉄など表面が固くて粗い材質のスキャニング

測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 S10 11 020 | 626115-0103-020 | 1.0 | 5.0 / 10.0 | 11.0 | 20.0 | *0.8 / 1.0 | 3.3 | 26,900 |
| 2 | TH M5 S10 11 025 | 626105-0045-025 | 1.0 | 5.0 / 15.0 | 11.0 | 25.0 | 0.8 / 1.0 | 3.3 | 26,900 |
| 3 | TH M5 S10 11 030 | 626115-0103-030 | 1.0 | 5.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 27,500 |
| 4 | TH M5 S15 11 030 | 626115-0151-030 | 1.5 | 8.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.0 / 1.5 | 3.7 | 27,500 |
| 5 | TH M5 S20 11 020 | 626115-0204-020 | 2.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 1.0 | 3.3 | 29,500 |
| 6 | TH M5 S20 11 025 | - | 2.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 1.0 | 3.4 | 30,000 |
| 7 | TH M5 S20 11 030 | 626105-0255-030 | 2.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.5 | 3.7 | 30,700 |
| 8 | TH M5 S20 11 040 | 626115-0202-040 | 2.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 1.5 | 4.0 | 31,300 |
| 9 | TH M5 S30 11 025 | 626115-0202-040 | 3.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 3.9 | 32,100 |
| 10 | TH M5 S30 11 033 | 626115-0300-033 | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 32,600 |
| 11 | TH M5 S30 11 050 | 626115-0302-050 | 3.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 5.1 | 33,300 |
| 12 | TH M5 S30 11 058 | 626115-0300-058 | 3.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.4 | 37,200 |
| 13 | TH M5 S40 11 033 | 626115-0400-033 | 4.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 39,800 |
| 14 | TH M5 S40 11 064 | 626115-0405-064 | 4.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 5.7 | 41,100 |
| 15 | TH M5 S50 11 030 | 626115-0501-030 | 5.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 3.5 | 6.1 | 41,100 |
| 16 | TH M5 S50 11 050 | 626115-0501-050 | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 8.9 | 41,100 |
| 17 | TH M5 S50 11 053 | 626115-0501-053 | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.2 | 41,900 |
| 18 | TH M5 S50 11 075 | 626115-0500-075 | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 12.4 | 43,100 |
| 19 | TH M5 S50 11 100 | 626115-0501-100 | 5.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 15.8 | 45,000 |
| 20 | TH M5 S60 11 054 | 626105-0615-054 | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 9.4 | 35,300 |

※シリコンニトライド球は差し込み式です。掲載していない仕様についてはお問い合わせください。

* 印はカールツァイス製品では DSE 0.7mm となっています。

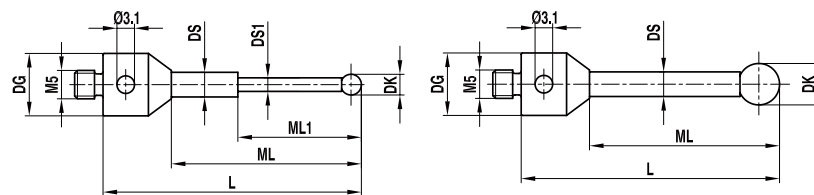
スタイルス 超硬シャフト スキャンング用 接着式

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、

球：シリコンニトライド、接着式

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、
ジルコニアは鋳鉄など表面が固くて粗い材質のスキャンング
測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



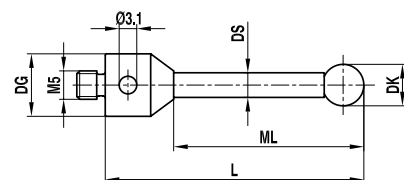
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|---------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 S10 11 020/K | - | 1.0 | 5.0 / 10.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 / 1.0 | 3.5 | 18,900 |
| 2 | TH M5 S10 11 025/K | - | 1.0 | 5.0 / 15.0 | 11.0 | 25.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 18,900 |
| 3 | TH M5 S10 11 030/K | - | 1.0 | 5.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 18,900 |
| 4 | TH M5 S15 11 030/K | - | 1.5 | 8.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.0 / 1.5 | 3.6 | 18,900 |
| 5 | TH M5 S20 11 020/K | - | 2.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 1.0 | 3.3 | 18,900 |
| 6 | TH M5 S20 11 025/K | - | 2.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 1.0 | 3.4 | 18,900 |
| 7 | TH M5 S20 11 030/K | - | 2.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.5 | 3.7 | 18,900 |
| 8 | TH M5 S20 11 040/K | - | 2.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 1.5 | 4.0 | 18,900 |
| 9 | TH M5 S30 11 025/K | 626115-0303-025 | 3.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 3.9 | 19,600 |
| 10 | TH M5 S30 11 033/K | 626115-0300-033 | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 19,600 |
| 11 | TH M5 S30 11 050/K | 626115-0302-050 | 3.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 5.0 | 19,600 |
| 12 | TH M5 S30 11 058/K | 626115-0300-058 | 3.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.4 | 19,600 |
| 13 | TH M5 S40 11 033/K | 626115-0400-034 | 4.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 23,500 |
| 14 | TH M5 S40 11 064/K | 626115-0401-064 | 4.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 5.7 | 23,500 |
| 15 | TH M5 S50 11 030/K | - | 5.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 3.5 | 5.3 | 22,700 |
| 16 | TH M5 S50 11 050/K | 626115-0501-050 | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 4.0 | 23,500 |
| 17 | TH M5 S50 11 053/K | 626115-0501-053 | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 7.7 | 23,500 |
| 18 | TH M5 S50 11 075/K | 626115-0500-075 | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 9.9 | 24,800 |
| 19 | TH M5 S50 11 100/K | 626115-0501-100 | 5.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 12.5 | 28,100 |
| 20 | TH M5 S60 11 054/K | - | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 9.8 | 24,200 |
| 21 | TH M5 S70 11 055/K | - | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 8.1 | 27,300 |
| 22 | TH M5 S80 11 063/K | 626115-0800-064 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 18.8 | 27,300 |
| 23 | TH M5 S80 11 075/K | 626115-0800-075 | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 22.1 | 31,300 |
| 24 | TH M5 S80 11 100/K | 626115-0801-100 | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 30.0 | 32,600 |
| 25 | TH M5 S80 11 114/K | 626115-0800-115 | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 33.5 | 34,500 |
| 26 | TH M5 S90 11 064/K | - | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 19.6 | 32,000 |
| 27 | TH M5 S100 11 065/K | - | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 19.6 | 35,900 |
| 28 | TH M5 S100 11 118/K | - | 10.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 35.0 | 39,700 |
| 29 | TH M5 S100 11 150/K | - | 10.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 44.3 | 41,100 |

※シリコンニトライド球は接着式です。掲載していない仕様についてはお問い合わせください。

スタイルス 超硬シャフト ScanMax 用 超硬球

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフトおよび球：超硬合金

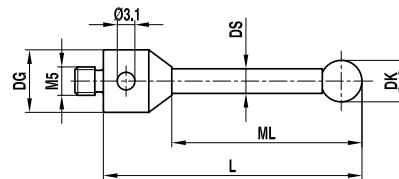


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 H30 11 033 | 000000-1078-483 | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.5 | 42,400 |
| 2 | TH M5 H50 11 105 | 000000-1073-344 | 5.0 | 95.0 | 11.0 | 105.0 | 3.5 | 17.2 | 49,100 |
| 3 | TH M5 H80 11 063 | 612030-9649-000 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 28.8 | 49,100 |

スタイルス 高剛性仕様 ベース・シャフト一体型

ねじ径 M5

材 質 ベースおよびシャフト：スチール（高剛性）、球：ルビー



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M5 050 11 050 | - | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 8.7 | 34,700 |
| 2 | TI M5 050 11 053 | - | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 8.9 | 35,900 |
| 3 | TI M5 050 11 075 | - | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 10.2 | 38,500 |
| 4 | TI M5 080 11 063 | - | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 17.5 | 41,100 |
| 5 | TI M5 080 11 075 | - | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 21.0 | 42,400 |
| 6 | TI M5 080 11 100 | - | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 29.0 | 45,700 |
| 7 | TI M5 080 11 114 | - | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 33.0 | 47,000 |

※先端球はルビー球です。

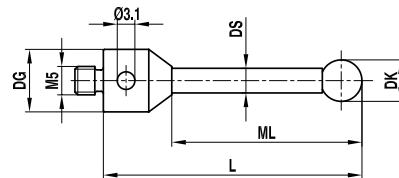
※ TIM503011033 と TIM503011050 は生産終了となりました。THM503011033、THM503011050 をご利用ください。

スタイルス 高剛性仕様 ベース・シャフト一体型 スキャニング用

ねじ径 M5

材 質 ベースおよびシャフト：スチール（高剛性）、球：シリコンナイトライド

※シリコンナイトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。（ジルコニア球はオプション）



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M5 S50 11 050 | - | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 8.7 | 45,700 |
| 2 | TI M5 S50 11 053 | - | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 8.9 | 46,500 |
| 3 | TI M5 S50 11 075 | - | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 10.2 | 47,700 |
| 4 | TI M5 S80 11 063 | - | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 17.5 | 50,900 |
| 5 | TI M5 S80 11 075 | - | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 21.0 | 52,200 |
| 6 | TI M5 S80 11 100 | - | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 29.0 | 55,500 |
| 7 | TI M5 S80 11 114 | - | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 33.0 | 56,800 |

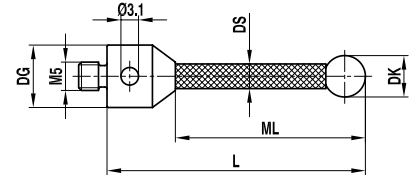
※先端球はシリコンナイトライド球です。

※ TIM5S3011033 と TIM5S3011050 は生産終了となりました。THM5S3011033、THM5S3011050 をご利用ください。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M5

材質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：ルビー



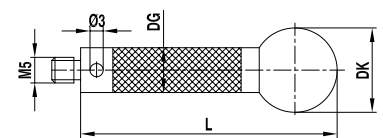
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 030 11 025 | 626105-0300-025 | 3.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 3.3 | 25,500 |
| 2 | TC M5 030 11 033 | 626105-0300-033 | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 3.3 | 26,100 |
| 3 | TC M5 030 11 050 | 626105-0300-050 | 3.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 3.4 | 26,900 |
| 4 | TC M5 030 11 058 | 626105-0300-058 | 3.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 3.5 | 30,700 |
| 5 | TC M5 040 11 033 | 626105-0400-033 | 4.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 3.4 | 28,100 |
| 6 | TC M5 040 11 064 | 626105-0400-064 | 4.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 3.5 | 33,900 |
| 7 | TC M5 050 11 050 | 626105-0510-050 | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 4.0 | 31,300 |
| 8 | TC M5 050 11 053 | - | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 4.4 | 31,300 |
| 9 | TC M5 050 11 075 | 626105-0510-075 | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 4.3 | 32,100 |
| 10 | TC M5 050 11 100 | 626105-0510-100 | 5.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 4.9 | 38,500 |
| 11 | TC M5 060 11 054 | 626105-0610-054 | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 4.6 | 33,300 |
| 12 | TC M5 070 11 055 | 626105-0710-055 | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 4.9 | 38,500 |
| 13 | TC M5 080 11 063 | 626105-0820-063 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 6.9 | 41,100 |
| 14 | TC M5 080 11 075 | 626105-0820-075 | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 7.2 | 42,400 |
| 15 | TC M5 080 11 100 | 626105-0820-100 | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 8.8 | 44,400 |
| 16 | TC M5 080 11 114 | 626105-0820-114 | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 9.6 | 45,700 |
| 17 | TC M5 080 11 150 | 626105-0820-150 | 8.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 11.4 | 58,100 |
| 18 | TC M5 080 11 200 | 626105-0820-200 | 8.0 | 187.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 13.4 | 64,000 |
| 19 | STC M5 090 11 064 | - | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 7.4 | 要見積 |
| 20 | TC M5 100 11 065 | 626105-1020-065 | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 7.7 | 49,100 |
| 21 | TC M5 100 11 118 | 626105-1020-118 | 10.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 10.7 | 55,500 |
| 22 | TC M5 100 11 150 | 626105-1020-150 | 10.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 12.3 | 68,500 |
| 23 | TC M5 100 11 200 | 626105-1020-200 | 10.0 | 187.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 13.6 | 75,700 |

※シャフトは熱安定性カーボンファイバー製で弾性モジュール>約 450 GPa です。ルビー球は差し込み式です。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト セラミック球

ねじ径 M5

材質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：セラミック



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 150 11 200 | - | 15.0 | 11.0 | 200.0 | 28.5 | 129,200 |
| 2 | TC M5 150 11 300 | - | 15.0 | 11.0 | 300.0 | 37.1 | 169,000 |
| 3 | TC M5 150 11 400 | - | 15.0 | 11.0 | 400.0 | 45.7 | 194,300 |
| 4 | TC M5 150 11 500 | - | 15.0 | 11.0 | 500.0 | 54.3 | 226,900 |
| 5 | TC M5 180 11 200 | - | 18.0 | 11.0 | 200.0 | 33.5 | 169,000 |
| 6 | TC M5 180 11 300 | - | 18.0 | 11.0 | 300.0 | 42.1 | 194,300 |
| 7 | TC M5 180 11 400 | - | 18.0 | 11.0 | 400.0 | 50.7 | 226,900 |
| 8 | TC M5 180 11 500 | - | 18.0 | 11.0 | 500.0 | 59.3 | 247,200 |
| 9 | TC M5 200 11 200 | - | 20.0 | 11.0 | 200.0 | 37.8 | 194,300 |
| 10 | TC M5 200 11 300 | - | 20.0 | 11.0 | 300.0 | 47.1 | 234,100 |
| 11 | TC M5 200 11 400 | - | 20.0 | 11.0 | 400.0 | 56.4 | 259,500 |
| 12 | TC M5 200 11 500 | - | 20.0 | 11.0 | 500.0 | 65.7 | 285,600 |
| 13 | TC M5 250 11 200 | - | 25.0 | 11.0 | 200.0 | 53.7 | 234,100 |
| 14 | TC M5 250 11 300 | - | 25.0 | 11.0 | 300.0 | 63.8 | 259,500 |
| 15 | TC M5 250 11 400 | - | 25.0 | 11.0 | 400.0 | 73.1 | 285,600 |
| 16 | TC M5 250 11 500 | - | 25.0 | 11.0 | 500.0 | 80.0 | 311,700 |

※シャフトは熱安定性カーボンファイバー製で弾性モジュール>約 450 GPa、最長 950mm まで可能です。セラミック球は接着式です。

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

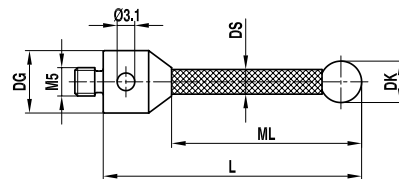
スタイルス 熱安定性カーボンシャフト スキャンング用

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：シリコンニトライド

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



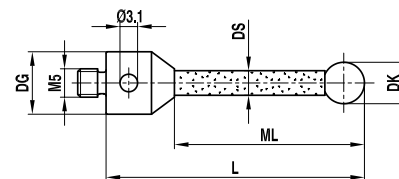
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 S30 11 025 | - | 3.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 4.0 | 35,300 |
| 2 | TC M5 S30 11 033 | 626105-0301-033 | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.2 | 35,900 |
| 3 | TC M5 S30 11 050 | 626105-0301-050 | 3.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 3.4 | 36,700 |
| 4 | TC M5 S30 11 058 | 626105-0301-058 | 3.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 3.4 | 40,500 |
| 5 | TC M5 S40 11 033 | 626105-0401-033 | 4.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.2 | 42,400 |
| 6 | TC M5 S40 11 064 | 626105-0401-064 | 4.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 3.5 | 43,800 |
| 7 | TC M5 S50 11 050 | 626105-0511-050 | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 3.9 | 41,100 |
| 8 | TC M5 S50 11 053 | - | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 3.9 | 41,100 |
| 9 | TC M5 S50 11 075 | 626105-0511-075 | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 4.3 | 41,900 |
| 10 | TC M5 S50 11 100 | 626105-0511-100 | 5.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 4.8 | 48,300 |
| 11 | TC M5 S60 11 054 | - | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 4.2 | 43,100 |
| 12 | TC M5 S70 11 055 | - | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 4.4 | 48,300 |
| 13 | TC M5 S80 11 063 | 626105-0821-063 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 6.9 | 51,600 |
| 14 | TC M5 S80 11 075 | 626105-0821-075 | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 7.4 | 52,200 |
| 15 | TC M5 S80 11 100 | 626105-0821-100 | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 8.2 | 54,200 |
| 16 | TC M5 S80 11 114 | 626105-0821-114 | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 9.4 | 55,500 |
| 17 | TC M5 S80 11 150 | 626105-0821-150 | 8.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 11.2 | 67,800 |
| 18 | TC M5 S80 11 200 | 626105-0821-200 | 8.0 | 187.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 13.7 | 73,800 |
| 19 | TC M5 S90 11 064 | - | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 7.2 | 52,900 |
| 20 | TC M5 S100 11 065 | 626105-1021-065 | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 7.5 | 58,800 |
| 21 | TC M5 S100 11 118 | 626105-1021-118 | 10.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 10.2 | 65,300 |
| 22 | TC M5 S100 11 150 | 626105-1021-150 | 10.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 11.9 | 78,300 |
| 23 | TC M5 S100 11 200 | 626105-1021-200 | 10.0 | 187.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 14.4 | 85,500 |

※シャフトは熱安定性カーボンファイバー製で弾性モジュール > 約 450 GPa です。先端球はシリコンニトライド球です。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：セラミック、球：ルビー



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M5 050 11 053 | 600342-8013-000 | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 4.4 | 17,700 |
| 2 | TK M5 060 11 054 | 600342-8016-000 | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 4.6 | 19,500 |
| 3 | TK M5 070 11 055 | 600342-8017-000 | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 4.9 | 22,200 |
| 4 | TK M5 080 11 063 | 600342-8014-000 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 8.5 | 23,900 |
| 5 | TK M5 080 19 063 | 600342-8114-000 | 8.0 | 41.5 | 19.0 | 63.5 | 6.0 | 20.7 | 25,500 |
| 6 | TK M5 080 11 114 | 600342-8015-000 | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 12.9 | 27,500 |
| 7 | TK M5 080 19 114 | 600342-8115-000 | 8.0 | 92.5 | 19.0 | 114.5 | 6.0 | 24.6 | 30,000 |
| 8 | STK M5 090 11 064 | 600342-8018-000 | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 7.9 | 要見積 |
| 9 | STK M5 090 19 064 | 600342-8118-000 | 9.0 | 42.5 | 19.0 | 64.5 | 6.0 | 21.1 | 要見積 |
| 10 | TK M5 100 11 065 | 600342-8019-000 | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 9.6 | 28,400 |
| 11 | TK M5 100 19 065 | 600342-8119-000 | 10.0 | 43.5 | 19.0 | 65.5 | 6.0 | 23.0 | 35,400 |

※ 先端球はルビー球です。

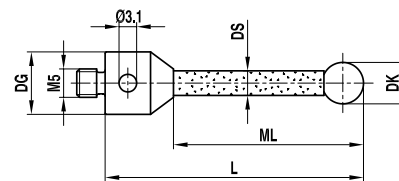
スタイルス セラミックシャフト スキャンング用

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：セラミック、球：シリコンニトライド

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M5 S50 11 053 | - | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 4.3 | 35,300 |
| 2 | TK M5 S60 11 054 | - | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 4.7 | 37,200 |
| 3 | TK M5 S70 11 055 | - | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 4.8 | 39,800 |
| 4 | TK M5 S80 11 063 | - | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 8.4 | 41,900 |
| 5 | TK M5 S80 11 114 | - | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 12.7 | 47,000 |
| 6 | TK M5 S90 11 064 | - | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 8.8 | 47,700 |
| 7 | TK M5 S100 11 065 | - | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 9.2 | 51,600 |

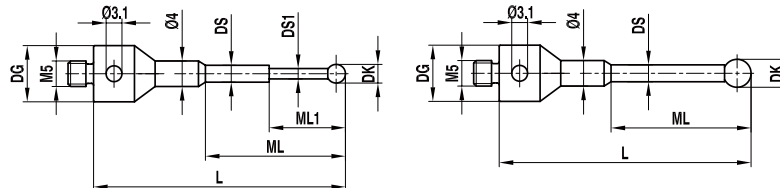
※ 先端球はシリコンニトライド球です。

小径スタイルス 段付きシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、

球：ルビー



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | FH M5 002 11 032 | - | 0.2 | 2.3/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.18/1.0 | 6.5 | 97,300 |
| 2 | FH M5 0025 11 032 | - | 0.25 | 2.3/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.18/1.0 | 6.6 | 97,300 |
| 3 | FH M5 003 11 032 | - | 0.3 | 2.3/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.2/1.0 | 6.6 | 64,000 |
| 4 | FH M5 005 11 032 | - | 0.5 | 2.5/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.3/1.0 | 6.6 | 62,000 |
| 5 | FH M5 006 11 032 | 000000-1120-407 | 0.6 | 4.6/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.4/1.0 | 6.6 | 60,100 |
| 6 | FH M5 008 11 032 | 602030-8060-000 | 0.8 | 4.8/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.6/1.0 | 6.5 | 27,500 |
| 7 | FH M5 010 11 032 | 602030-8061-000 | 1.0 | 5.0/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.8/1.0 | 6.5 | 28,400 |
| 8 | FH M5 013 11 032 | 602030-8062-000 | 1.35 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.0 | 6.6 | 25,700 |
| 9 | FH M5 013 11 044 | 602030-8063-000 | 1.35 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.0 | 7.2 | 26,700 |
| 10 | FH M5 015 11 032 | 602030-8064-000 | 1.5 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.0 | 6.7 | 24,800 |
| 11 | FH M5 015 11 044 | 602030-8065-000 | 1.5 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.0 | 7.6 | 25,700 |
| 12 | FH M5 020 11 032 | 602030-8066-000 | 2.0 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.5 | 6.7 | 24,800 |
| 13 | FH M5 020 11 044 | 602030-8067-000 | 2.0 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.5 | 7.6 | 24,800 |
| 14 | FH M5 020 11 058 | 602030-8068-000 | 2.0 | 33.0 | 11.0 | 58.0 | 1.5 | 7.9 | 24,800 |
| 15 | FH M5 025 11 032 | 602030-8069-000 | 2.5 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.5 | 6.8 | 24,800 |
| 16 | FH M5 025 11 044 | 602030-8070-000 | 2.5 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.5 | 7.5 | 25,700 |
| 17 | FH M5 025 11 058 | 602030-8071-000 | 2.5 | 33.0 | 11.0 | 58.0 | 1.5 | 8.0 | 27,500 |

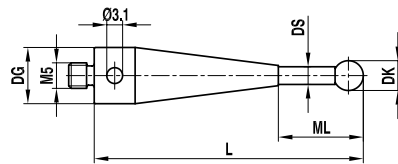
※ ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

φ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種が限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。

小径スタイルス テーパーチタンベース

ねじ径 M5

材 質 ベース(テーパー型): チタン、シャフト: 超硬合金、球: ルビー



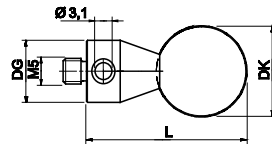
| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | FT M5 010 11 055 | 602030-9019-000 | 1.0 | 5.0 | 11.0 | 55.0 | 0.8 | 10.2 | 50,400 |
| 2 | FT M5 015 11 055 | 602030-9020-000 | 1.5 | 5.0 | 11.0 | 55.0 | 1.0 | 10.2 | 46,900 |
| 3 | FT M5 020 11 055 | 602030-9021-000 | 2.0 | 5.0 | 11.0 | 55.0 | 1.5 | 12.0 | 44,200 |
| 4 | FT M5 025 11 055 | 602030-9022-000 | 2.5 | 5.0 | 11.0 | 55.0 | 2.0 | 12.2 | 46,000 |
| 5 | FT M5 035 11 055 | 602030-9023-000 | 3.5 | 10.0 | 11.0 | 55.0 | 2.5 | 11.3 | 46,900 |

※ ルビー球は差し込み式です。

スタイルス セラミック球

ねじ径 M5

材 質 ベース、シャフト: 超硬合金、球: セラミック



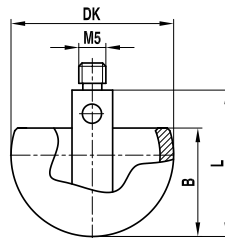
| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | ベース直径 DG(mm) | シャフト長さ L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|-----------|
| 1 | TI M5 150 11 028 | 000000-1294-772 | 15.0 | 11.0 | 28.0 | 12.0 | 93,900 |
| 2 | TI M5 160 11 028 | 626115-1600-028 | 16.0 | 11.0 | 28.0 | 15.7 | 99,000 |
| 3 | TI M5 180 11 028 | 626115-1800-028 | 18.0 | 11.0 | 28.0 | 19.5 | 105,300 |
| 4 | TI M5 200 11 033 | 626115-2000-033 | 20.0 | 11.0 | 33.0 | 26.5 | 123,300 |
| 5 | TI M5 300 11 043 | 626115-3000-043 | 30.0 | 11.0 | 43.0 | 65.7 | 179,900 |

中空ボールスタイルス

ねじ径 M5

材 質 ベース: スチール、中空球: セラミック

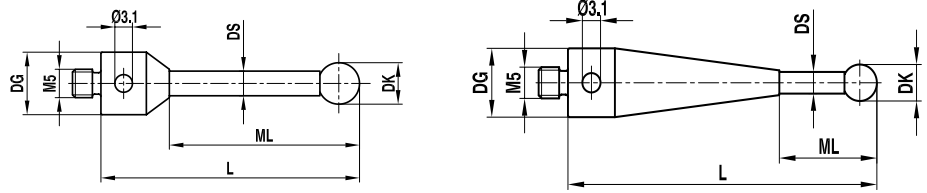
注意: * 印の製品は直径 DK 以外の寸法諸元に違いがあります



| No. | itp 番号 | カールツアイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 全高 L(mm) | ベース直径 DG(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------------|-----------------|----------------|-------------|-----------------|---------|-----------|
| 1 | HK M5 160 10 019 | 626105-1696-020* | 16.0 | 10.0 | 19.5 | 10.0 | 9.6 | 73,800 |
| 2 | HK M5 180 10 020 | - | 18.0 | 12.0 | 20.0 | 10.0 | 9.9 | 98,000 |
| 3 | HK M5 220 10 020 | 626105-2296-020* | 22.0 | 13.0 | 20.5 | 10.0 | 14.4 | 96,100 |
| 4 | HK M5 300 10 024 | 626105-3096-025* | 30.0 | 18.0 | 24.5 | 10.0 | 20.7 | 152,000 |

基準スタイルス (赤マーク付き)

ねじ径 M5

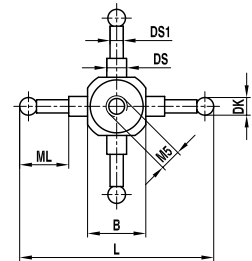
材質 ベースおよびシャフト：高張力鋼、
球：ルビー


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 R80 11 063 | 600342-8023-010 | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 18.0 | 40,400 |
| 2 | TH M5 R80 19 115 | 0096-269 | 8.0 | 55.0 | 19.0 | 115.0 | 6.0 | 69.0 | 71,900 |

スタースタイルスキューブ

ねじ径 M5

材質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、球：ルビー

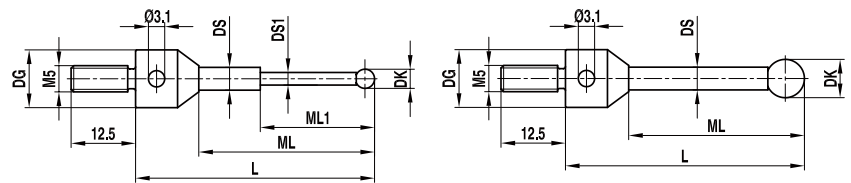


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | シャフト長さ L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 010 15 045 | 602030-9024-000 | 1.0 | 7.0 | 15.0 | 45.0 | 0.8 / 2.0 | 15.8 | 65,500 |
| 2 | WT M5 015 15 045 | 602030-9025-000 | 1.5 | 7.5 | 15.0 | 45.0 | 1.0 / 2.0 | 15.8 | 65,500 |
| 3 | WT M5 020 15 045 | 602030-9026-000 | 2.0 | 7.5 | 15.0 | 45.0 | 1.5 / 2.0 | 17.3 | 65,500 |
| 4 | WT M5 025 15 045 | 602030-9027-000 | 2.5 | 8.0 | 15.0 | 45.0 | 1.5 / 2.0 | 16.3 | 70,700 |
| 5 | WT M5 035 15 045 | 602030-9028-000 | 3.5 | 15.0 | 15.0 | 45.0 | 2.0 | 17.0 | 75,900 |

※ ルビー球は差し込み式です。

スタイルス 星型構成固定用 (ネジ長 12.5mm)

ねじ径 M5

材質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | LH M5 003 11 021 | 600342-8250-000 | 0.3 | 2.3 / 12.8 | 11.0 | 21.8 | 0.2 / 1.0 | 6.6 | 24,500 |
| 2 | LH M5 005 11 022 | 600342-8251-000 | 0.5 | 2.5 / 13.0 | 11.0 | 22.0 | 0.3 / 1.0 | 6.6 | 20,000 |
| 3 | LH M5 006 11 022 | 600342-8252-000 | 0.6 | 4.6 / 13.1 | 11.0 | 22.1 | 0.4 / 1.0 | 6.6 | 18,900 |
| 4 | LH M5 008 11 022 | 600342-8253-000 | 0.8 | 4.8 / 13.3 | 11.0 | 22.3 | 0.6 / 1.0 | 6.6 | 14,400 |
| 5 | LH M5 010 11 022 | 600342-8254-000 | 1.0 | 5.0 / 13.5 | 11.0 | 22.5 | 0.8 / 1.0 | 6.6 | 13,700 |
| 6 | LH M5 013 11 032 | 600342-8200-000 | 1.35 | 23.9 | 11.0 | 32.9 | 1.0 | 6.7 | 13,400 |
| 7 | LH M5 015 11 033 | 600342-8201-000 | 1.5 | 24.0 | 11.0 | 33.0 | 1.0 | 6.8 | 13,400 |
| 8 | LH M5 020 11 033 | 600342-8202-000 | 2.0 | 24.5 | 11.0 | 33.5 | 1.5 | 7.1 | 13,400 |
| 9 | LH M5 025 11 034 | 600342-8203-000 | 2.5 | 25.0 | 11.0 | 34.0 | 1.5 | 7.1 | 13,400 |
| 10 | LH M5 030 11 025 | - | 3.0 | 16.5 | 11.0 | 25.5 | 2.0 | 7.2 | 17,700 |
| 11 | LH M5 030 19 034 | 600342-8221-000 | 3.0 | 16.5 | 19.0 | 34.5 | 2.0 | 20.6 | 18,600 |
| 12 | LH M5 050 11 034 | - | 5.0 | 25.5 | 11.0 | 34.5 | 3.5 | 9.7 | 19,500 |
| 13 | LH M5 050 19 043 | 600342-8222-000 | 5.0 | 25.5 | 19.0 | 43.5 | 3.5 | 23.4 | 21,300 |

※ 94 ページの「固定ディスク 星型構成用」および 95 ページの「溝付ディスク 星型構成用」と組み合わせます。通常の用途にはネジ長 5mm のものをご使用ください。

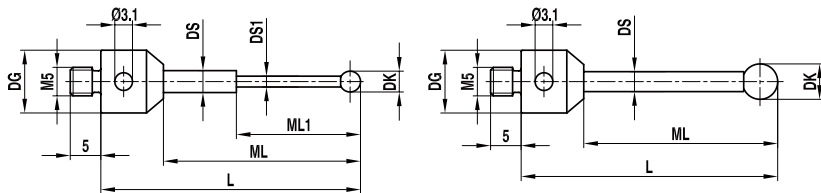
※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。ベース直径が 19mm のものはネジ長 20mm になります。

φ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種が限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。

スタイルス (ネジ長 5mm)

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | NH M5 003 11 021 | 626115-0030-022 | 0.3 | 2.3/12.8 | 11.0 | 21.8 | 0.2/1.0 | 5.7 | 29,500 |
| 2 | NH M5 005 11 022 | 626115-0050-022 | 0.5 | 2.5/13.0 | 11.0 | 22.0 | 0.3/1.0 | 5.7 | 23,500 |
| 3 | NH M5 006 11 022 | 626115-0060-022 | 0.6 | 4.6/13.1 | 11.0 | 22.1 | 0.4/1.0 | 5.6 | 23,500 |
| 4 | NH M5 008 11 022 | 626115-0080-022 | 0.8 | 4.8/13.3 | 11.0 | 22.3 | 0.6/1.0 | 5.6 | 23,000 |
| 5 | NH M5 010 11 022 | 626115-0100-022 | 1.0 | 5.0/13.5 | 11.0 | 22.5 | 0.8/1.0 | 5.7 | 20,300 |
| 6 | NH M5 013 11 032 | 626115-0140-033 | 1.35 | 23.85 | 11.0 | 32.85 | 1.0 | 5.8 | 17,000 |
| 7 | NH M5 015 11 033 | 626115-0150-033 | 1.5 | 24.0 | 11.0 | 33.0 | 1.0 | 5.8 | 17,000 |
| 8 | NH M5 K15 11 033 | - | 1.5 | 7.0/24.0 | 11.0 | 33.0 | 1.0/1.5 | 6.1 | 23,000 |
| 9 | NH M5 020 10 033 | - | 2.0 | 24.5 | 11.0 | 33.5 | 1.0 | 5.9 | 15,100 |
| 10 | NH M5 020 11 033 | - | 2.0 | 24.5 | 11.0 | 33.5 | 1.5 | 6.2 | 15,800 |
| 11 | NH M5 025 10 034 | - | 2.5 | 25.0 | 11.0 | 34.0 | 1.0 | 5.9 | 15,100 |
| 12 | NH M5 025 11 034 | - | 2.5 | 25.0 | 11.0 | 34.0 | 1.5 | 6.2 | 15,800 |
| 13 | NH M5 030 11 025 | - | 3.0 | 16.5 | 11.0 | 25.5 | 2.0 | 6.3 | 18,900 |
| 14 | NH M5 050 11 034 | - | 5.0 | 25.5 | 11.0 | 34.5 | 3.5 | 8.8 | 22,300 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

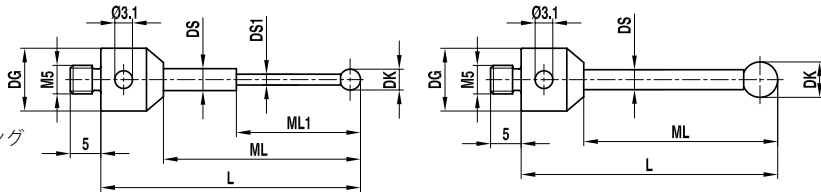
φ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種が限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。

スタイルス スキャニング用 (ネジ長 5mm)

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、
球：シリコンナイトライド

※シリコンナイトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、
ジルコニアは鋳鉄など表面が固くて粗い材質のスキャニング
測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



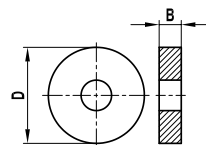
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | NH M5 S10 11 022 | 626115-0104-022 | 1.0 | 5.0/13.5 | 11.0 | 22.5 | 0.8/1.0 | 5.7 | 25,700 |
| 2 | NH M5 S15 11 033 | 000000-1323-893 | 1.5 | 24.0 | 11.0 | 33.0 | 1.0 | 5.8 | 24,900 |
| 3 | NH M5 S20 11 033 | 000000-1323-889 | 2.0 | 24.5 | 11.0 | 33.5 | 1.5 | 6.2 | 24,600 |
| 4 | NH M5 S25 11 034 | - | 2.5 | 25.0 | 11.0 | 34.0 | 1.5 | 6.2 | 27,100 |

※シリコンナイトライド球は差し込み式です。他の寸法についてはお問い合わせください。

固定ディスク 星型構成用

ねじ径 M5

材 質 ステンレススチール



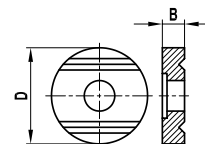
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 厚み B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SKI M5 000 11 015 | 600341-0140-000 | 11.0 | 1.5 | 0.8 | 要見積 |
| 2 | SKI M5 000 19 020 | 600341-0141-000 | 19.0 | 2.0 | 4.0 | 要見積 |

※ホルダ用スタイルスを挟みこんで星型スタイルスを作ります。次ページの「溝付ディスク 星型構成用」と組み合わせます。

溝付ディスク 星型構成用

ねじ径 M5

材 質 ステンレススチール



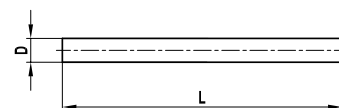
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 厚み B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SNI M5 000 11 020 | 600341-0150-000 | 11.0 | 2.0 | 1.0 | 要見積 |
| 2 | SNI M5 000 19 040 | 600341-0151-000 | 19.0 | 4.0 | 7.2 | 要見積 |

※ホルダ用スタイルスを挟みこんで星型スタイルスを作ります。前ページの「固定ディスク 星型構成用」と組み合わせます。

超硬ピン 星型構成用

ねじ径 M5

材 質 超硬合金



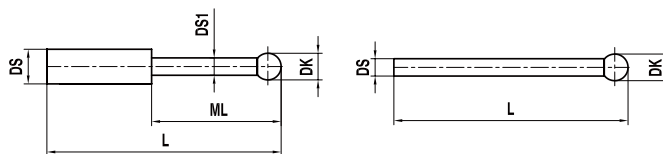
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 厚み B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SSH M5 000 10 010 | 600341-0520-000 | 1.0 | 10.0 | 0.1 | 要見積 |
| 2 | SSH M5 000 15 010 | 600341-0521-000 | 1.5 | 10.0 | 0.3 | 要見積 |
| 3 | SSH M5 000 20 018 | 600341-0522-000 | 2.0 | 18.0 | 0.8 | 要見積 |
| 4 | SSH M5 000 35 018 | 600341-0523-000 | 3.5 | 18.0 | 2.5 | 要見積 |

※ホルダ用スタイルスの代わりに固定ディスクと溝付ディスクに挟みこみ、スタイルスを片出しにするためのスペーサーです。

スタイルス ホルダ用

ねじ径 M5

材 質 シャフト：超硬合金、球：ルビー



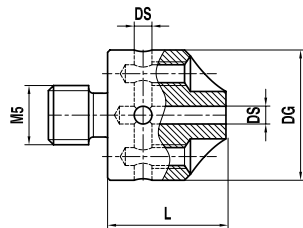
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KT M5 002 01 015 | - | 0.2 | 2.3 | 0.18 | 15.2 | 1.0 | 0.2 | 62,100 |
| 2 | KT M5 0025 01 015 | - | 0.25 | 2.35 | 0.18 | 15.25 | 1.0 | 0.1 | 62,100 |
| 3 | KT M5 003 01 015 | 600341-8450-000 | 0.3 | 2.3 | 0.2 | 15.3 | 1.0 | 0.1 | 20,000 |
| 4 | KT M5 004 01 015 | - | 0.4 | 2.5 | 0.3 | 15.5 | 1.0 | 0.1 | 32,300 |
| 5 | KT M5 005 01 015 | 600341-8451-000 | 0.5 | 2.5 | 0.3 | 15.5 | 1.0 | 0.1 | 16,900 |
| 6 | KT M5 006 01 015 | 600341-8452-000 | 0.6 | 4.6 | 0.4 | 15.6 | 1.0 | 0.1 | 16,000 |
| 7 | KT M5 007 01 015 | - | 0.7 | 4.6 | 0.4 | 15.7 | 1.0 | 0.1 | 16,900 |
| 8 | KT M5 008 01 015 | 600341-8453-000 | 0.8 | 4.8 | 0.6 | 15.8 | 1.0 | 0.1 | 14,400 |
| 9 | KT M5 010 01 016 | 600341-8454-000 | 1.0 | 5.0 | 0.8 | 16.0 | 1.0 | 0.2 | 16,900 |
| 10 | KT M5 013 10 026 | 600341-8500-000 | 1.35 | - | - | 26.35 | 1.0 | 0.3 | 16,000 |
| 11 | KT M5 015 10 026 | 600341-8501-000 | 1.5 | - | - | 26.5 | 1.0 | 0.3 | 13,400 |
| 12 | KT M5 020 10 027 | - | 2.0 | - | - | 27.0 | 1.0 | 0.3 | 15,600 |
| 13 | KT M5 020 15 027 | 600341-8502-000 | 2.0 | - | - | 27.0 | 1.5 | 0.7 | 14,400 |
| 14 | KT M5 025 10 027 | - | 2.5 | - | - | 27.5 | 1.0 | 0.3 | 16,200 |
| 15 | KT M5 025 15 027 | 600341-8503-000 | 2.5 | - | - | 27.5 | 1.5 | 0.7 | 16,000 |
| 16 | KT M5 030 20 038 | 600341-8510-000 | 3.0 | - | - | 38.0 | 2.0 | 1.7 | 15,100 |
| 17 | KT M5 050 35 045 | 600341-8511-000 | 5.0 | - | - | 45.0 | 3.5 | 5.8 | 16,800 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

φ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種に限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。

ホルダ 5 方向

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール

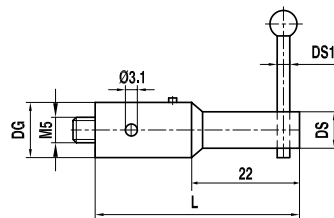


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 000 11 010 | 600341-8367-000 | 11.0 | 10.0 | 1.0 | 5.9 | 16,800 |
| 2 | KH M5 000 11 015 | 600341-8368-000 | 11.0 | 10.0 | 1.5 | 5.5 | 16,800 |
| 3 | KH M5 000 11 020 | 626115-5000-199 | 11.0 | 10.0 | 2.0 | 5.2 | 16,800 |

※前ページのホルダ用スタイラスをセットして使用します。外周に 90° 等配で 4 方向、先端に 1 方向取り付けられます。

ホルダ 90 度用

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール

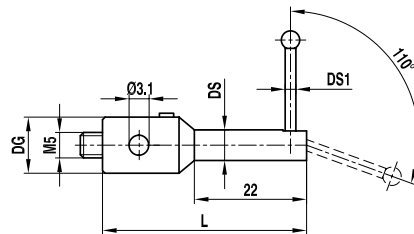


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 115 11 045 | 600341-8160-000 | 11.0 | 45.0 | 1.0-1.5 | 6.0 | 18.4 | 22,200 |

※前ページのホルダ用スタイラスをセットして使用します。

ホルダ スイベルスタイラス用

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール

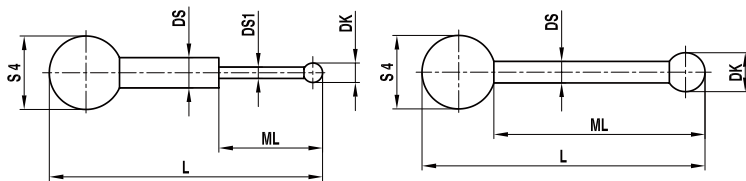


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 022 11 040 | 600341-8180-000 | 11.0 | 40.0 | 1.0-1.5 | 6.0 | 15.6 | 27,500 |

※下のスイベルスタイラスをセットして使用します。

スイベルスタイラス

ねじ径 M5
材 質 ベース球：スチール、シャフト：超硬合金、
球：ルビー

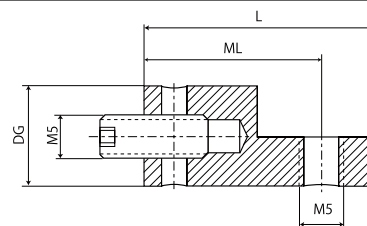


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KK M5 010 10 017 | 600341-8183-000 | 1.0 | 5.0 | 0.8 | 17.5 | 1.0 | 0.4 | 17,100 |
| 2 | KK M5 020 15 028 | 600341-8185-000 | 2.0 | 24.5 | - | 28.5 | 1.5 | 0.9 | 23,100 |

※ルビー球は差し込み式です。上のスイベルスタイラス用ホルダにセットして使用します。

オフセットホルダ 90度用

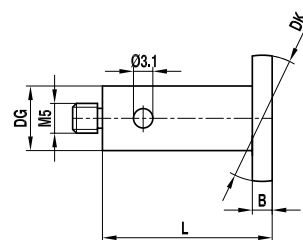
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | オフセット ML(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 000 11 022 | 626105-6901-001 | 11.0 | 22.5 | 17.0 | 6.3 | 19,600 |

球面ディスクスタイラス

ねじ径 M5
材 質 ベース：アルミニウム、球面ディスク：スチール

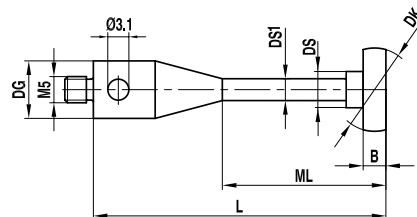


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ディスク直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------|------------------|-------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 100 07 021 | 600341-8090-000 | 10.0 | 1.5 | 7.0 | 21.5 | 3.5 | 38,700 |
| 2 | KI M5 150 10 021 | 600341-8095-000 | 15.0 | 1.5 | 10.0 | 21.5 | 6.2 | 39,900 |
| 3 | KI M5 150 07 040 | 000000-1165-629 | 15.0 | 1.0 | 7.0 | 40.0 | 5.7 | 72,600 |
| 4 | KI M5 200 07 060 | 602030-8091-000 * | 20.0 | 1.0 | 7.0 | 60.0 | 8.9 | 83,900 |

* 000000-1165-630 は現在 602030-8091-000 に変わりました。

球面ディスクスタイラス ScanMax 用

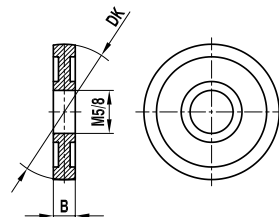
ねじ径 M5
材 質 ベースおよびシャフト：スチール、球面ディスク：高張力銅



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ディスク直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 厚み B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|--------------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 100 11 065 | 632001-8209-000 | 10.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/5.5 | 1.0 | 12.2 | 71,800 |
| 2 | KI M5 150 11 065 | 632001-8211-000 | 15.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/5.5 | 1.0 | 13.0 | 71,800 |
| 3 | KI M5 200 11 065 | 632001-8207-000 | 20.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/5.5 | 1.0 | 14.0 | 110,400 |
| 4 | KI M5 250 11 065 | 632001-8208-000 | 25.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/10.0 | 1.0 | 22.0 | 78,000 |
| 5 | KI M5 300 11 065 | 632001-8210-000 | 30.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/10.0 | 2.0 | 39.0 | 94,100 |
| 6 | KI M5 400 11 065 | 632001-8213-000 | 40.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/10.0 | 2.0 | 57.0 | 113,900 |
| 7 | KI M5 100 11 065/2 | 000000-1019-819 | 10.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/5.5 | 2.0 | 12.8 | 92,800 |
| 8 | KI M5 150 11 065/2 | 000000-1019-820 | 15.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/5.5 | 2.0 | 14.5 | 94,100 |
| 9 | KI M5 200 11 065/2 | 000000-1019-822 | 20.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/5.5 | 2.0 | 16.3 | 96,500 |
| 10 | KI M5 250 11 065/2 | 000000-1019-824 | 25.0 | 55.0 | 11.0 | 65.0 | 3.5/10.0 | 2.0 | 21.5 | 99,000 |

球面ディスク

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール

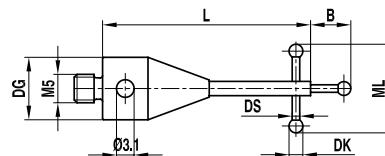


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 厚み B(mm) | ディスク直径 DK(mm) | ねじ径 / 穴径 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|-------------|------------------|----------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 040 10 M50 | 602030-0003-000 | 4.0 | 10.0 | M5 | 2.0 | 29,300 |
| 2 | KI M5 040 15 M50 | 602030-0004-000 | 4.0 | 15.0 | M5 | 4.8 | 34,100 |
| 3 | KI M5 040 20 M50 | 602030-0005-000 | 4.0 | 20.0 | M5 | 8.9 | 35,700 |
| 4 | KI M5 040 30 M50 | 602030-0006-000 | 4.0 | 30.0 | M5 | 15.7 | 46,900 |
| 5 | KI M5 050 40 M50 | 602030-0007-000 | 5.0 | 40.0 | M5 | 32.9 | 46,800 |
| 6 | KI M5 050 50 M50 | 602030-0008-000 | 5.0 | 50.0 | M5 | 38.9 | 47,900 |
| 7 | KI M5 050 60 M50 | 602030-0009-000 | 5.0 | 60.0 | M5 | 40.3 | 49,100 |
| 8 | KI M5 020 20 080 | 600341-0200-000 | 2.0 | 20.0 | 8.0 | 4.0 | 34,500 |
| 9 | KI M5 040 15 080* | 602030-0010-000 | 4.0 | 15.0 | 8.0 | 4.0 | 35,300 |
| 10 | KI M5 040 20 080 | 602030-0011-000 | 4.0 | 20.0 | 8.0 | 8.0 | 36,300 |
| 11 | KI M5 040 30 080 | 600341-0203-000 | 4.0 | 30.0 | 8.0 | 14.7 | 45,700 |
| 12 | KI M5 040 40 080 | 600341-0204-000 | 4.0 | 40.0 | 8.0 | 21.4 | 46,800 |
| 13 | KI M5 050 50 080 | 600341-0205-000 | 5.0 | 50.0 | 8.0 | 35.9 | 47,900 |
| 14 | KI M5 060 60 080 | 600341-0206-000 | 6.0 | 60.0 | 8.0 | 60.5 | 47,900 |

※ * 印のものは現在受注生産となっております。

スタイルス ねじ測定用

ねじ径 M5
材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー

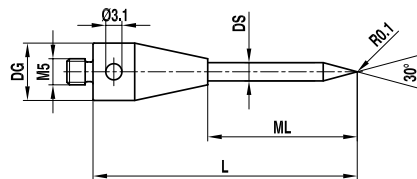


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML/B(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TI M5 005 11 040 | 602030-9074-000 | 0.5 | 3.5/1.9 | 11.0 | 40.0 | 0.4 | 11.4 | 149,300 |
| 2 | TI M5 008 11 040 | 602030-9073-000 | 0.8 | 5.0/1.9 | 11.0 | 40.0 | 0.6 | 11.5 | 68,100 |
| 3 | TI M5 013 11 040 | 602030-9070-000 | 1.4 | 9.0/2.0 | 11.0 | 40.0 | 1.0 | 11.6 | 35,400 |
| 4 | TI M5 018 11 040 | 602030-9072-000 | 1.8 | 10.0/2.0 | 11.0 | 40.0 | 1.0 | 11.6 | 45,700 |
| 5 | TI M5 023 11 040 | 602030-9071-000 | 2.3 | 12.0/2.5 | 11.0 | 40.0 | 1.0 | 11.6 | 42,400 |

※ルビー球は差し込み式です。ただしφ 0.8 mm 未満のものを除きます。

針スタイルス

ねじ径 M5
材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金

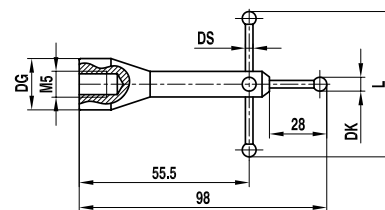


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 角度 DK | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | IH M5 030 11 061 | 600342-8051-000 | 30° | 39.0 | 11.0 | 61.0 | 3.5 | 12.5 | 23,900 |

スタースタイルス

ねじ径 M5

材 質 ベース：アルミニウム、シャフト：超硬合金、球：ルビー



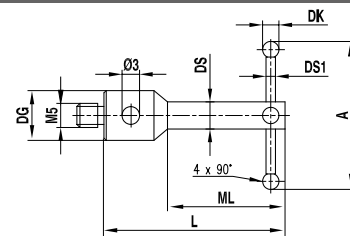
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SA M5 050 19 080 | 600331-8093-000 | 5.0 | - | 19.0 | 80.0 | 3.5 | 62.5 | 149,300 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタースタイルス (4 方向)

ねじ径 M5

材 質 ベース：アルミニウム、シャフト：超硬合金、球：ルビー



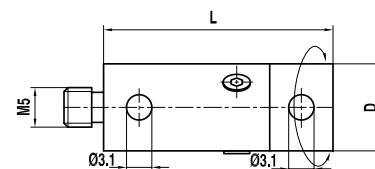
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 幅 A(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|----------------|-----------------|------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | SI M5 006 11 040 | - | 0.6 | 30.0 | 11.0 | 8.0 | 40.0 | 0.4/4.0 | 9.1 | 261,100 |
| 2 | SI M5 008 11 040 | - | 0.8 | 30.0 | 11.0 | 8.0 | 40.0 | 0.6/4.0 | 9.1 | 234,900 |
| 3 | SI M5 010 11 040 | - | 1.0 | 30.0 | 11.0 | 8.0 | 40.0 | 0.8/4.0 | 9.1 | 213,200 |

※ルビー球は差し込み式です。ただしφ 0.8 mm 未満のものを除きます。

回転式アダプタ

ねじ径 M5

材 質 ステンレススチール

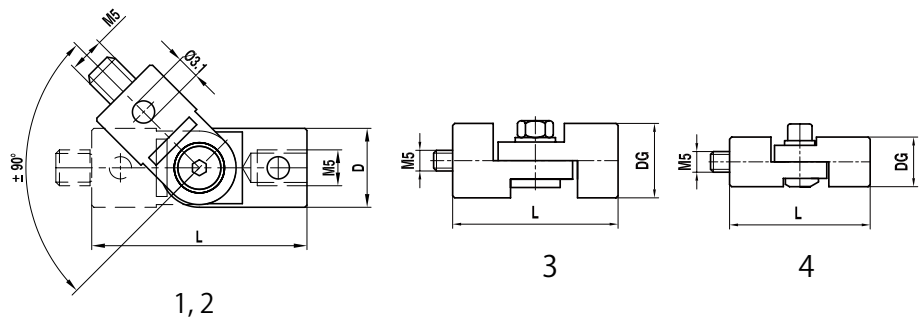


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DT M5 000 11 029 | 612030-9737-000 | 11.0 | 29.0 | 11.0 | 45,600 |
| 2 | DT M5 000 18 030 | 602030-9095-000* | 18.0 | 30.0 | 31.7 | 44,200 |

※ 602030-9095-000 は現在 D20.0 の 626105-6280-090 に置き変わっています。構造が変わりましたが機能的に同等です。

スイベルアダプタ

ねじ径 M5
材 質 チタン



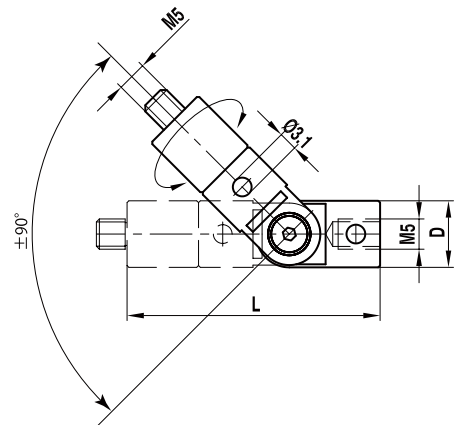
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------------|--------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GT M5 000 11 030 | 600342-9002-000 | 11.0 | 30.0 | 11.2 | 43,300 |
| 2 | GT M5 000 18 036 | 600342-9003-000* | 18.0 | 36.0 | 37.2 | 49,500 |
| 3 | GT M5 000 18 040 | - | 18.0 | 40.0 | 39.9 | 64,000 |
| 4 | GT M5 000 12 034 | - | 12.0 | 34.0 | 16.5 | 81,600 |

※1軸で回転するタイプです。

※ 600342-9003-000 は現在 D20.0 の 626105-6280-070 に置き変わっています。構造が変わりましたが機能的に同等です。

回転式スイベルアダプタ

ねじ径 M5
材 質 チタン

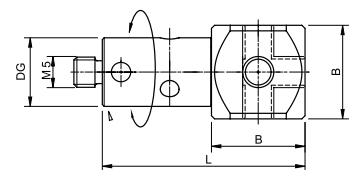


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DG M5 000 11 051 | - | 11.0 | 51.0 | 23.2 | 57,200 |
| 2 | DG M5 000 18 058 | - | 18.0 | 58.0 | 71.4 | 67,500 |

※2軸で回転するタイプです。

回転式キューブアダプタ

ねじ径 M5
材 質 チタン

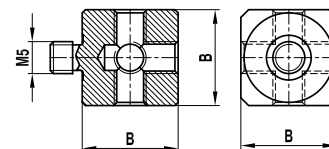


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 DG(mm) | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|--------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DWT M5 000 15 032 | 626105-6280-080 | 11.0 | 15.0 | 32.5 | 18.9 | 77,200 |

※軸が回転するタイプです。

キューブアダプタ チタン

ねじ径 M5
材 質 チタン

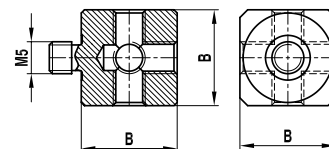


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|---------------------|-----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 15 000 | 600341-8361-000 | 15.0 | 12.0 | 18,600 |
| 2 | WT M5 000 15 000 OZ | 626115-6110-001 | 15.0 | 12.3 | 18,600 |
| 3 | WT M5 000 20 000 | 600341-8002-000 | 20.0 | 30.0 | 22,200 |
| 4 | WT M5 000 20 000 OZ | 626115-6110-003 | 20.0 | 30.4 | 22,200 |

※ OZ は 固定用ネジが削り出しではなく、ホローねじが添付されています。取り外すと六面ともネジ穴になります。

キューブアダプタ アルミニウム

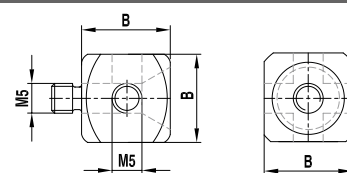
ねじ径 M5
材 質 アルミニウム



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WA M5 000 15 000 | 602030-8363-000 | 15.0 | 7.7 | 24,800 |
| 2 | WA M5 000 20 000 | 602030-8362-000 | 20.0 | 18.7 | 30,000 |

キューブアダプタ 皿ねじ付き

ねじ径 M5
材 質 チタン

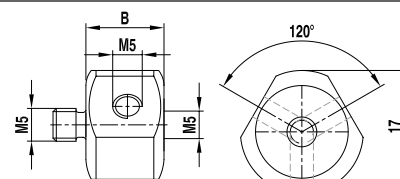


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 S00 15 000 | 626115-6110-002 | 15.0 | 13.2 | 42,400 |

※皿ねじが貫通しており、任意の方向に固定できます。

キューブアダプタ 4方向

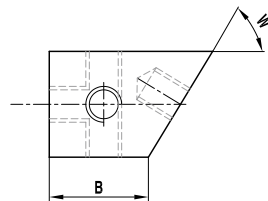
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 120 15 000 | - | 15.0 | | 12.4 | 42,400 |

キューブアダプタ 傾斜付き

ねじ径 M5
材 質 チタン

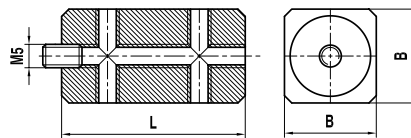


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 傾斜角 w | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|----------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 875 15 000 | - | 87.5 | 15.0 | 13.5 | 42,400 |
| 2 | WT M5 850 15 000 | - | 85.0 | 15.0 | 13.9 | 42,400 |
| 3 | WT M5 825 15 000 | - | 82.5 | 15.0 | 14.3 | 42,400 |
| 4 | WT M5 800 15 000 | - | 80.0 | 15.0 | 14.4 | 42,400 |
| 5 | WT M5 775 15 000 | - | 77.5 | 15.0 | 14.6 | 42,400 |
| 6 | WT M5 750 15 000 | - | 75.0 | 15.0 | 14.9 | 42,400 |
| 7 | WT M5 725 15 000 | - | 72.5 | 15.0 | 15.1 | 42,400 |
| 8 | WT M5 700 15 000 | - | 70.0 | 15.0 | 15.6 | 42,400 |
| 9 | WT M5 675 15 000 | - | 67.5 | 15.0 | 16.0 | 42,400 |
| 10 | WT M5 650 15 000 | - | 65.0 | 15.0 | 16.4 | 42,400 |
| 11 | WT M5 625 15 000 | - | 62.5 | 15.0 | 16.9 | 42,400 |
| 12 | WT M5 600 15 000 | - | 60.0 | 15.0 | 17.3 | 42,400 |
| 13 | WT M5 575 15 000 | - | 57.5 | 15.0 | 17.7 | 42,400 |
| 14 | WT M5 550 15 000 | - | 55.0 | 15.0 | 18.2 | 42,400 |
| 15 | WT M5 525 15 000 | - | 52.5 | 15.0 | 18.9 | 42,400 |
| 16 | WT M5 500 15 000 | - | 50.0 | 15.0 | 19.2 | 42,400 |
| 17 | WT M5 475 15 000 | - | 47.5 | 15.0 | 20.0 | 42,400 |
| 18 | WT M5 450 15 000 | - | 45.0 | 15.0 | 20.0 | 42,400 |

※ホローねじが添付されています。

ダブルキューブアダプタ

ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 20 040 | 600342-8103-000 | 20.0 | 40.0 | 61.3 | 37,100 |

※ 固定用ネジが削り出しではなく、ホローねじが添付されています。取り外すと六面ともネジ穴になります。

キューブアダプタエクステンション

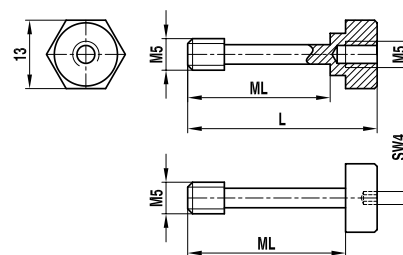
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 20 120 | 602030-0019-000 | 20.0 | 120.0 | 74.5 | 90,100 |

固定ねじ キューブアダプタ・球面ディスク用

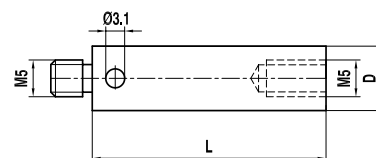
ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 測定長さ ML(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SI M5 000 10 017 | 600341-0212-000 | 9.5 | 17.5 | 7.7 | 4,500 |
| 2 | SI M5 000 21 030 | 600341-0211-000 | 21.0 | 30.0 | 8.7 | 5,300 |
| 3 | SI M5 000 26 035 | 600341-0210-000 | 26.0 | 35.0 | 9.3 | 6,200 |
| 4 | SI M5 000 21 000 | 600341-0221-000 | 21.0 | - | 3.4 | 2,500 |
| 5 | SI M5 000 26 000 | 600341-0220-000 | 26.0 | - | 3.9 | 2,300 |

エクステンション チタン

ねじ径 M5
材 質 チタン

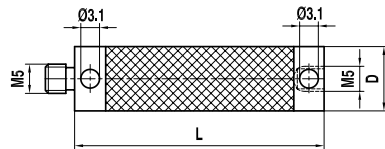


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VT M5 000 11 010 | 602030-9044-000 | 11.0 | 10.0 | 3.7 | 10,700 |
| 2 | VT M5 000 11 015 | 602030-9045-000 | 11.0 | 15.0 | 5.6 | 11,500 |
| 3 | VT M5 000 11 020 | 602030-9046-000 | 11.0 | 20.0 | 7.5 | 12,400 |
| 4 | VT M5 000 11 025 | 602030-9047-000 | 11.0 | 25.0 | 9.7 | 13,400 |
| 5 | VT M5 000 11 030 | 000000-1251-674 | 11.0 | 30.0 | 12.1 | 18,300 |
| 6 | VT M5 000 11 035 | - | 11.0 | 35.0 | 14.1 | 18,300 |
| 7 | VT M5 000 11 040 | 602030-9049-000 | 11.0 | 40.0 | 16.4 | 13,400 |
| 8 | VT M5 000 11 050 | 602030-9051-000 | 11.0 | 50.0 | 12.9 | 17,800 |
| 9 | VT M5 000 11 060 | 602030-9053-000 | 11.0 | 60.0 | 14.0 | 21,200 |
| 10 | VT M5 000 11 075 | 602030-9055-000 | 11.0 | 75.0 | 15.4 | 20,000 |
| 11 | VT M5 000 11 080 | 602030-9057-000 | 11.0 | 80.0 | 16.1 | 21,200 |
| 12 | VT M5 000 11 090 | 602030-9059-000 | 11.0 | 90.0 | 17.0 | 21,200 |
| 13 | VT M5 000 11 100 | 602030-9061-000 | 11.0 | 100.0 | 17.9 | 21,200 |
| 14 | VT M5 000 11 120 | 602030-9063-000 | 11.0 | 120.0 | 20.0 | 22,300 |
| 15 | VT M5 000 11 150 | 602030-9065-000 | 11.0 | 150.0 | 23.2 | 26,800 |
| 16 | VT M5 000 18 020 | - | 18.0 | 20.0 | 21.6 | 31,800 |
| 17 | VT M5 000 18 025 | 602030-9048-000 | 18.0 | 25.0 | 27.3 | 14,300 |
| 18 | VT M5 000 18 040 | 602030-9050-000 | 18.0 | 40.0 | 44.7 | 16,800 |
| 19 | VT M5 000 18 050 | 602030-9052-000 | 18.0 | 50.0 | 36.3 | 23,400 |
| 20 | VT M5 000 18 060 | 602030-9054-000 | 18.0 | 60.0 | 38.3 | 24,500 |
| 21 | VT M5 000 18 075 | 602030-9056-000 | 18.0 | 75.0 | 42.8 | 26,800 |
| 22 | VT M5 000 18 080 | 602030-9058-000 | 18.0 | 80.0 | 44.2 | 26,800 |
| 23 | VT M5 000 18 090 | 602030-9060-000 | 18.0 | 90.0 | 47.3 | 27,900 |
| 24 | VT M5 000 18 100 | 602030-9062-000 | 18.0 | 100.0 | 49.4 | 27,900 |
| 25 | VT M5 000 18 120 | 602030-9064-000 | 18.0 | 120.0 | 55.1 | 35,400 |
| 26 | VT M5 000 18 150 | 602030-9066-000 | 18.0 | 150.0 | 65.0 | 31,200 |
| 27 | VT M5 000 18 200 | 602030-9067-000 | 18.0 | 200.0 | 76.3 | 35,700 |
| 28 | VT M5 000 18 250 | 602030-9068-000 | 18.0 | 250.0 | 92.4 | 36,800 |
| 29 | VT M5 000 18 300 | 602030-9069-000 | 18.0 | 300.0 | 107.0 | 42,300 |

エクステンション ULTRA カーボンファイバー

ねじ径 M5

材 質 ULTRA カーボンファイバー、両端部：チタン



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M5 TZ0 11 040 | 626107-1040-100 | 11.0 | 40.0 | 7.8 | 42,000 |
| 2 | VC M5 TZ0 11 050 | 626107-1050-100 | 11.0 | 50.0 | 8.5 | 43,100 |
| 3 | VC M5 TZ0 11 060 | 626107-1060-100 | 11.0 | 60.0 | 9.5 | 44,200 |
| 4 | VC M5 TZ0 11 070 | 626107-1070-100 | 11.0 | 70.0 | 10.3 | 45,300 |
| 5 | VC M5 TZ0 11 080 | 626107-1080-100 | 11.0 | 80.0 | 11.5 | 46,500 |
| 6 | VC M5 TZ0 11 090 | 626107-1090-100 | 11.0 | 90.0 | 12.3 | 47,500 |
| 7 | VC M5 TZ0 11 100 | 626107-1100-100 | 11.0 | 100.0 | 13.1 | 48,600 |
| 8 | VC M5 TZ0 11 120 | 626107-1120-100 | 11.0 | 120.0 | 14.7 | 50,900 |
| 9 | VC M5 TZ0 11 150 | 626107-1150-100 | 11.0 | 150.0 | 17.5 | 55,200 |
| 10 | VC M5 TZ0 11 180 | 626107-1180-100 | 11.0 | 180.0 | 20.6 | 57,400 |
| 11 | VC M5 TZ0 11 200 | 626107-1200-100 | 11.0 | 200.0 | 22.1 | 60,800 |
| 12 | VC M5 TZ0 11 250 | 626107-1250-100 | 11.0 | 250.0 | 26.3 | 66,400 |
| 13 | VC M5 TZ0 11 300 | 626107-1300-100 | 11.0 | 300.0 | 30.7 | 71,800 |
| 14 | VC M5 TZ0 11 400 | 626107-1400-100 | 11.0 | 400.0 | 41.2 | 82,800 |
| 15 | VC M5 TZ0 20 040 | 626107-2040-100 | 20.0 | 40.0 | 25.1 | 44,200 |
| 16 | VC M5 TZ0 20 050 | 626107-2050-100 | 20.0 | 50.0 | 26.8 | 45,300 |
| 17 | VC M5 TZ0 20 060 | 626107-2060-100 | 20.0 | 60.0 | 28.3 | 46,500 |
| 18 | VC M5 TZ0 20 080 | 626107-2080-100 | 20.0 | 80.0 | 32.1 | 48,600 |
| 19 | VC M5 TZ0 20 100 | 626107-2100-100 | 20.0 | 100.0 | 36.4 | 52,000 |
| 20 | VC M5 TZ0 20 120 | 626107-2120-100 | 20.0 | 120.0 | 39.2 | 54,200 |
| 21 | VC M5 TZ0 20 150 | 626107-2150-100 | 20.0 | 150.0 | 44.2 | 57,400 |
| 22 | VC M5 TZ0 20 180 | 626107-2180-100 | 20.0 | 180.0 | 50.0 | 61,900 |
| 23 | VC M5 TZ0 20 200 | 626107-2200-100 | 20.0 | 200.0 | 53.9 | 64,100 |
| 24 | VC M5 TZ0 20 250 | 626107-2250-100 | 20.0 | 250.0 | 62.7 | 70,700 |
| 25 | VC M5 TZ0 20 300 | 626107-2300-100 | 20.0 | 300.0 | 71.9 | 77,400 |
| 26 | VC M5 TZ0 20 400 | 626107-2400-100 | 20.0 | 400.0 | 89.4 | 87,900 |
| 27 | VC M5 TZ0 20 500 | 626107-2500-100 | 20.0 | 500.0 | 107.6 | 101,000 |
| 28 | VC M5 TZ0 20 600 | 626107-2600-100 | 20.0 | 600.0 | 126.6 | 113,700 |

※航空宇宙テクノロジーによって開発された高い温度安定性を持つカーボンファイバー製で、弾性モジュール> 約 450 GPa です。

絶対温度での温度変化による線膨張は、200 mm エクステンションでは - 0.000002 mm、100 mm エクステンションでは + 0.00014 mm です。

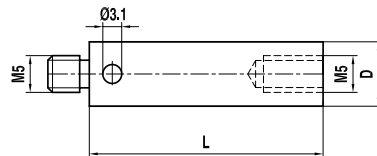
ULTRA カーボンファイバーは従来のサーモフィットカーボンファイバー製品よりさらにねじれに強くなっています。

カールツァイス製 CFX1(黒色)、CFX3(銀色)、および CFX5(白色) のものと同寸法です。上記製品はすべて黒色です。

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M5

材 質 ステンレススチール

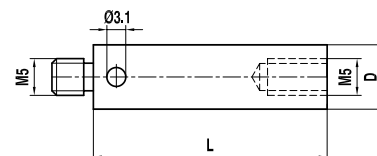


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M5 000 11 010 | 600341-0250-000 | 11.0 | 10.0 | 6.4 | 8,900 |
| 2 | VI M5 000 11 015 | 600341-0251-000 | 11.0 | 15.0 | 9.5 | 8,900 |
| 3 | VI M5 000 11 020 | 600341-0252-000 | 11.0 | 20.0 | 13.0 | 8,900 |
| 4 | VI M5 000 11 030 | 600341-0253-000 | 11.0 | 30.0 | 20.6 | 9,600 |
| 5 | VI M5 000 11 040 | 600341-0254-000 | 11.0 | 40.0 | 27.9 | 8,900 |
| 6 | VI M5 000 11 050 | - | 11.0 | 50.0 | 35.4 | 9,600 |
| 7 | VI M5 000 11 060 | 600341-0256-000 | 11.0 | 60.0 | 43.1 | 8,900 |
| 8 | VI M5 000 11 080 | 600341-0258-000 | 11.0 | 80.0 | 57.9 | 8,900 |
| 9 | VI M5 000 11 100 | 600341-0260-000 | 11.0 | 100.0 | 72.7 | 8,900 |

エクステンション アルミニウム

ねじ径 M5

材 質 アルミニウム、両端部：スチール

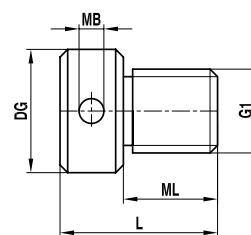


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VA M5 000 11 020 | - | 11.0 | 20.0 | 7.6 | 13,700 |
| 2 | VA M5 000 11 040 | 600341-8261-000 | 11.0 | 40.0 | 11.5 | 13,400 |
| 3 | VA M5 000 11 060 | 600341-8262-000 | 11.0 | 60.0 | 15.4 | 13,400 |
| 4 | VA M5 000 11 080 | 600341-8263-000 | 11.0 | 80.0 | 18.9 | 14,500 |
| 5 | VA M5 000 11 100 | 600341-8264-000 | 11.0 | 100.0 | 24.1 | 14,500 |
| 6 | VA M5 000 11 120 | 600341-8265-000 | 11.0 | 120.0 | 29.2 | 15,600 |
| 7 | VA M5 000 20 040 | 600341-8425-000 | 20.0 | 40.0 | 32.4 | 20,000 |
| 8 | VA M5 000 20 050 | - | 20.0 | 50.0 | 36.3 | 20,000 |
| 9 | VA M5 000 20 060 | 600341-8424-000 | 20.0 | 60.0 | 38.7 | 20,000 |
| 10 | VA M5 000 20 080 | 600341-8423-000 | 20.0 | 80.0 | 45.6 | 20,000 |
| 11 | VA M5 000 20 100 | 600341-8422-000 | 20.0 | 100.0 | 51.2 | 21,200 |
| 12 | VA M5 000 20 150 | 600341-8421-000 | 20.0 | 150.0 | 69.1 | 23,400 |
| 13 | VA M5 000 20 200 | 600341-8420-000 | 20.0 | 200.0 | 84.7 | 26,800 |

ねじ測定アダプタ

ねじ径 M5

材 質 ステンレススチール

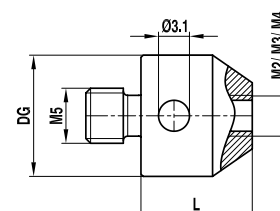


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ねじ径 G1(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 固定ピン穴 (mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|-------------|---------------|---------|-----------|
| 1 | GW M4 000 10 016 | 602030-0012-000 | M4 | 10.0 | 10.0 | 16.0 | 1.8 | 3.8 | 22,300 |
| 2 | GW M5 000 10 016 | 602030-0013-000 | M5 | 10.0 | 10.0 | 16.0 | 1.8 | 4.6 | 22,300 |
| 3 | GW M6 000 12 018 | 602030-0014-000 | M6 | 12.0 | 12.0 | 18.0 | 1.8 | 6.5 | 22,300 |
| 4 | GW M8 000 15 020 | 602030-0015-000 | M8 | 12.0 | 15.0 | 20.0 | 3.0 | 14.0 | 22,300 |
| 5 | GW M1 000 18 025 | 602030-0016-000 | M10 | 15.0 | 18.0 | 25.0 | 3.0 | 26.1 | 22,300 |
| 6 | GW M1 200 20 025 | 602030-0017-000 | M12 | 15.0 | 20.0 | 25.0 | 3.0 | 33.4 | 22,300 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M5

材 質 チタン

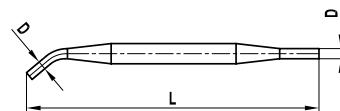


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------------|---------|-----------|
| 1 | RT M5 200 11 010 | 602030-0215-000 | 11.0 | 10.0 | M5 / M2 | 6.1 | 7,200 |
| 2 | RT M5 300 11 010 | 602030-0315-000 | 11.0 | 10.0 | M5 / M3 | 6.0 | 7,200 |
| 3 | RT M5 400 11 010 | 602030-0318-000 | 11.0 | 10.0 | M5 / M4 | 6.2 | 7,200 |
| 4 | RT M4 500 11 010 | - | 11.0 | 10.0 | M4 / M5 ※ No.3 の逆方向です | 6.4 | 10,700 |

※価格は消費税別で 2026 年 1 月 1 日現在のものです。仕様は予告なく変更される場合があります。

ピンレンチ

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 (旧品番) | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------------------------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 029 00 070 | 000000-0015-328 602030-0222-000 | 2.9 | 70.0 | 7.7 | 3,600 |
| 2 | SS M5 002 08 596 | 600341-8596-000 | 2.9 | 70.0 | 15.5 | 7,000 |

※ SSM500208596 は MIMO02900070 の 2 本セットです。

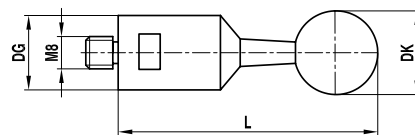
校正球 スタンド付き

ねじ径 M8
材 質 スチール、セラミック球

※1個ごとに正確な直径を記載した検査成績書が付属します。

下のマグネットベースおよび定盤や回転テーブル、治具の M8 ネジ穴に取り付ける汎用タイプです。

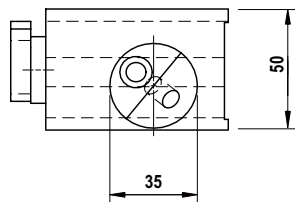
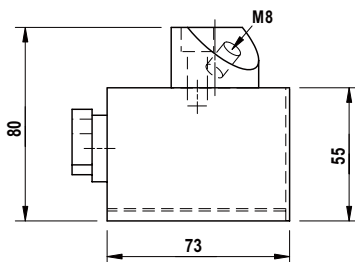
測定機に付属する M6 ネジタイプは交換用のものを特注品として取り扱っています。別途ご相談ください。



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 先端球直径 DK(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | KN M8 150 24 130 | - | 15.0 | 24.0 | 130.0 | 323.7 | 146,800 |
| 2 | KN M8 200 24 135 | - | 20.0 | 24.0 | 135.0 | 332.5 | 185,900 |
| 3 | KN M8 250 24 140 | - | 25.0 | 24.0 | 140.0 | 349.1 | 91,400 |
| 4 | KN M8 300 24 145 | - | 30.0 | 24.0 | 145.0 | 372.0 | 94,500 |

マグネットベース 校正球用

ねじ径 M8
仕 様 45° / KNM8 シリーズ校正基準球固定用
※上の M8 スタンド付き校正球を、M8 ネジ穴のないものに取り付けるためのものです。取り付け部分は M8 ネジになっています。



KN M8 300 24 145
との使用例

| No. | itp 番号 | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|-----------------|---------|-----------|
| 1 | MAGNETFUSS KNM8 | 1400.0 | 134,300 |

アダプタプレート スキャニングプローブ (MT) 用

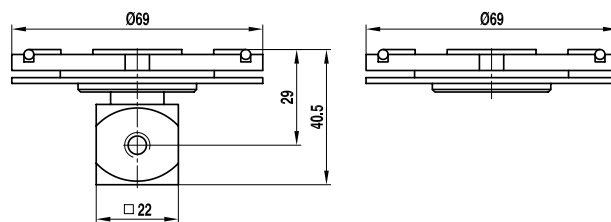
ねじ径 M5

材 質 アルミニウム

※方向調整用の目盛りが入っています。

キューブの方向を調整するには、いったんプローブヘッドから取り外す必要があります。

※ Calypso の機能、Flyscan および QuickChange には対応していません。



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 数量 | 特記事項 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|---------------------|-----------------|----|-----------------------|---------|-----------|
| 1 | TP M5 MES SO 001 | 600667-9612-000 | 1 | ※ 旧 60667-9601-000 | 158.3 | 86,600 |
| 2 | TP M5 MES SO 002 | 600667-9611-000 | 2 | ※002 は 001 の 2 個セットです | 317.2 | 170,800 |
| 3 | TP M5 MES SO 001 OW | 626107-2000-940 | 1 | ※OW はキューブなしのプレートです | 132.6 | 86,600 |



目盛りつきアダプタープレート

等角度目盛りつきですので、コンフィグレーションの方向合わせの際の手間を最小限に抑えることができます。

EASY! アダプタプレート スキャニングプローブ (MT) 用

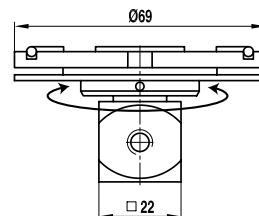
ねじ径 M5

材 質 アルミニウム

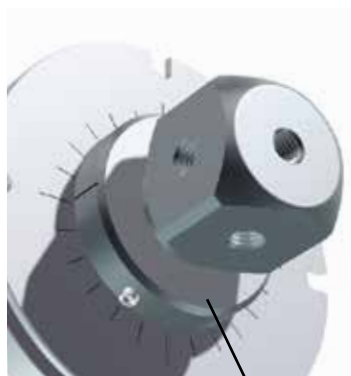
※方向調整用の目盛りが入っています。

EASY! アダプタープレートはプローブヘッドに取り付けたままキューブの方向を調整できます。

※ Calypso の機能、Flyscan および QuickChange には対応していません。



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 数量 | 特記事項 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|----|------------------------|---------|-----------|
| 1 | TP M5 MEA SY 001 | - | 1 | | 197.9 | 99,000 |
| 2 | TP M5 MEA SY 002 | - | 2 | ※ 002 は 001 の 2 個セットです | 396.3 | 195,500 |



回転式アダプタープレートシステム EASY!

itp の回転式アダプタープレートシステム「EASY!」によって、コンフィグレーションの方向合わせがわずか数秒で完了します。

お客様のテストでは、新しい回転式アダプタープレートを使用することで 90% の作業時間短縮が実現しました。

プローブヘッドに取り付けたまま回転可能！

アダプタプレート タッチトリガプローブ (ST) 用

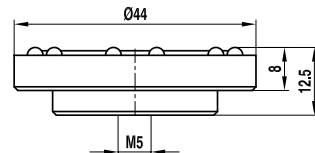
ねじ径 M5

材 質 アルミニウム

注意：このアイテムにはプローブヘッドへの取り付け用に 6 個の球状の接点があります。

お手持ちのプローブヘッドの接点の形状をご確認の上ご注文ください。

※ Calypso の機能、Flyscan および QuickChange には対応していません。



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 数量 | 特記事項 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----|------------------------|---------|-----------|
| 1 | AT M5 SCH AL 001 | 600660-8240-000 | 1 | | 72.0 | 61,900 |
| 2 | AT M5 SCH AL 002 | 600660-8251-000 | 2 | ※ 002 は 001 の 2 個セットです | 144.0 | 114,900 |

アダプタプレート PRISMO タッチトリガプローブ (ST3) 用

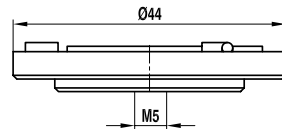
ねじ径 M5

材 質 アルミニウム

注意：このアイテムにはプローブヘッドへの取り付け用に 3 個の円筒状の接点があります。

お手持ちのプローブヘッドの接点の形状をご確認の上ご注文ください。

※ Calypso の機能、Flyscan および QuickChange には対応していません。



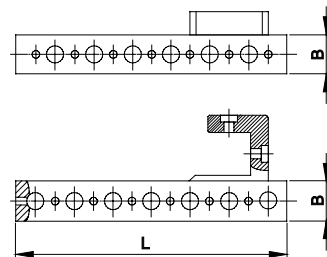
| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 数量 | 特記事項 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----|------------------------|---------|-----------|
| 1 | TP M5 SCH AL 001 | - | 1 | | 72.0 | 61,900 |
| 2 | TP M5 SCH AL 002 | 620660-8251-000 | 2 | ※ 002 は 001 の 2 個セットです | 144.0 | 114,900 |

マルチスタイルホルダ アダプタプレート MT 用

ねじ径 M5

材 質 チタン

※ TP M5 MES SO 001 に取り付けることができます。(アダプタプレートは別売)

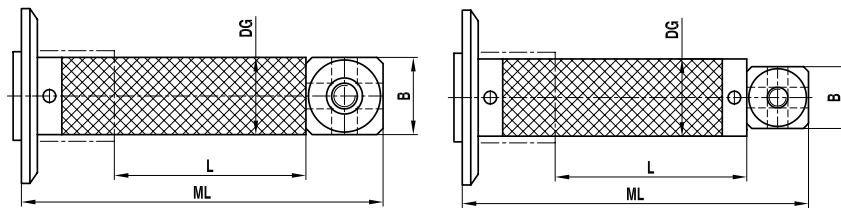


| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | 全長 L(mm) | 幅 B(mm) | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-------------|------------|-----------|
| 1 | MA M5 000 20 100 | - | 100.0 | 20.0 | 282,900 |
| 2 | MA M5 000 20 140 | - | 140.0 | 20.0 | 295,500 |
| 3 | MA M5 000 20 200 | - | 200.0 | 20.0 | 313,800 |

エクステンション カーボン アダプタプレート MT 用

ねじ径 M5

材 質 熱安定性カーボンファイバー、
キューブアダプタ：チタン
(アダプタプレート用)



| No. | itp 番号 | カールツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | 全長 L(mm) | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | TV M5 TZ1 15 025 | - | 11.0 | 55.0 | 25.0 | 15.0 | 44.3 | 96,000 |
| 2 | TV M5 TZ1 15 040 | - | 11.0 | 70.5 | 40.0 | 15.0 | 45.3 | 98,600 |
| 3 | TV M5 TZ1 15 050 | - | 11.0 | 80.5 | 50.0 | 15.0 | 46.1 | 101,100 |
| 4 | TV M5 TZ1 15 060 | - | 11.0 | 90.5 | 60.0 | 15.0 | 46.8 | 104,300 |
| 5 | TV M5 TZ1 15 080 | - | 11.0 | 110.5 | 80.0 | 15.0 | 48.3 | 110,300 |
| 6 | TV M5 TZ1 15 100 | - | 11.0 | 130.5 | 100.0 | 15.0 | 49.8 | 114,200 |
| 7 | TV M5 TZ1 15 120 | - | 11.0 | 150.5 | 120.0 | 15.0 | 51.3 | 118,700 |
| 8 | TV M5 TZ1 15 150 | - | 11.0 | 180.5 | 150.0 | 15.0 | 53.5 | 133,800 |
| 9 | TV M5 TZ1 15 200 | - | 11.0 | 230.5 | 200.0 | 15.0 | 57.2 | 138,300 |
| 10 | TV M5 TZ2 15 025 | 626107-2025-130 | 20.0 | 55.5 | 25.0 | 15.0 | 58.0 | 102,500 |
| 11 | TV M5 TZ2 15 040 | 626107-2040-130 | 20.0 | 70.5 | 40.0 | 15.0 | 60.1 | 105,100 |
| 12 | TV M5 TZ2 15 050 | 626107-2050-130 | 20.0 | 80.5 | 50.0 | 15.0 | 61.6 | 107,700 |
| 13 | TV M5 TZ2 15 060 | 626107-2060-130 | 20.0 | 90.5 | 60.0 | 15.0 | 63.1 | 110,900 |
| 14 | TV M5 TZ2 15 080 | 626107-2080-130 | 20.0 | 110.5 | 80.0 | 15.0 | 66.1 | 117,500 |
| 15 | TV M5 TZ2 15 100 | 626107-2100-130 | 20.0 | 130.5 | 100.0 | 15.0 | 69.1 | 124,000 |
| 16 | TV M5 TZ2 15 120 | 626107-2120-130 | 20.0 | 150.5 | 120.0 | 15.0 | 72.1 | 129,200 |
| 17 | TV M5 TZ2 15 150 | 626107-2150-130 | 20.0 | 180.5 | 150.0 | 15.0 | 76.6 | 138,900 |
| 18 | TV M5 TZ2 15 200 | 626107-2200-130 | 20.0 | 230.5 | 200.0 | 15.0 | 83.8 | 154,600 |
| 19 | TV M5 TZ2 20 025 | 626107-2025-110 | 20.0 | 58.0 | 25.0 | 20.0 | 69.3 | 102,500 |
| 20 | TV M5 TZ2 20 040 | 626107-2040-110 | 20.0 | 73.0 | 40.0 | 20.0 | 71.5 | 105,100 |
| 21 | TV M5 TZ2 20 050 | 626107-2050-110 | 20.0 | 83.0 | 50.0 | 20.0 | 73.0 | 107,700 |
| 22 | TV M5 TZ2 20 060 | 626107-2060-110 | 20.0 | 93.0 | 60.0 | 20.0 | 74.5 | 110,900 |
| 23 | TV M5 TZ2 20 080 | 626107-2080-110 | 20.0 | 113.0 | 80.0 | 20.0 | 77.5 | 117,500 |
| 24 | TV M5 TZ2 20 100 | 626107-2100-110 | 20.0 | 133.0 | 100.0 | 20.0 | 80.5 | 124,000 |
| 25 | TV M5 TZ2 20 120 | 626107-2120-110 | 20.0 | 153.0 | 120.0 | 20.0 | 83.5 | 129,200 |
| 26 | TV M5 TZ2 20 150 | 626107-2150-110 | 20.0 | 183.0 | 150.0 | 20.0 | 88.0 | 138,900 |
| 27 | TV M5 TZ2 20 200 | 626107-2200-110 | 20.0 | 233.0 | 200.0 | 20.0 | 95.5 | 154,600 |

※ エクステンションとキューブアダプタまでが一体型となっており、アダプタプレートの中心部と交換することでねじれに強い構造になります。



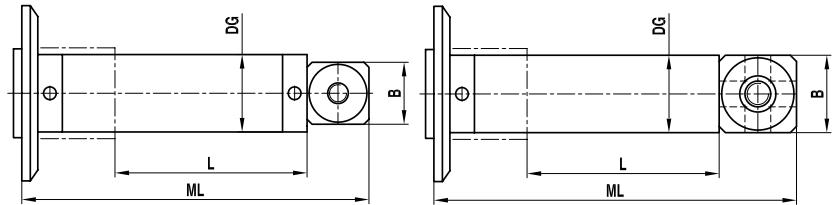
重量級スタイルス、長尺物スタイルスを使用する際に、回転トルクがかかるためにエクステンションやキューブの締結が緩んでしまうことがあります。

アダプタプレートのコアパーツをキューブ・エクステンション一体型の TVM5 シリーズに交換することで、回転やねじれに強いコンフィグレーションを構成できます。

エクステンション チタン アダプタプレート MT 用

ねじ径 M5

材 質 チタン、キューブアダプタ：チタン
(アダプタプレート用)

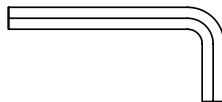


| No. | itp 番号 | カーリツァイス品番 | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | 全長 L(mm) | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|----------------|-------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | TV M5 011 15 025 | - | 11.0 | 55.5 | 25.0 | 15.0 | 47.0 | 64,000 |
| 2 | TV M5 011 15 040 | - | 11.0 | 70.5 | 40.0 | 15.0 | 48.1 | 67,800 |
| 3 | TV M5 011 15 050 | - | 11.0 | 80.5 | 50.0 | 15.0 | 48.9 | 71,200 |
| 4 | TV M5 011 15 060 | - | 11.0 | 90.5 | 60.0 | 15.0 | 49.7 | 75,000 |
| 5 | TV M5 011 15 080 | - | 11.0 | 110.5 | 80.0 | 15.0 | 51.2 | 82,900 |
| 6 | TV M5 011 15 100 | - | 11.0 | 130.5 | 100.0 | 15.0 | 52.7 | 89,300 |
| 7 | TV M5 011 15 120 | - | 11.0 | 150.5 | 120.0 | 15.0 | 54.2 | 94,500 |
| 8 | TV M5 011 15 150 | - | 11.0 | 180.5 | 150.0 | 15.0 | 56.5 | 98,600 |
| 9 | TV M5 018 15 025 | - | 18.0 | 55.0 | 25.0 | 15.0 | 64.0 | 64,000 |
| 10 | TV M5 018 15 040 | - | 18.0 | 70.5 | 40.0 | 15.0 | 69.7 | 67,800 |
| 11 | TV M5 018 15 050 | - | 18.0 | 80.5 | 50.0 | 15.0 | 73.5 | 71,200 |
| 12 | TV M5 018 15 060 | - | 18.0 | 90.5 | 60.0 | 15.0 | 77.3 | 75,000 |
| 13 | TV M5 018 15 080 | - | 18.0 | 110.5 | 80.0 | 15.0 | 84.9 | 82,900 |
| 14 | TV M5 018 15 100 | - | 18.0 | 130.5 | 100.0 | 15.0 | 92.5 | 89,300 |
| 15 | TV M5 018 15 120 | - | 18.0 | 150.5 | 120.0 | 15.0 | 100.1 | 94,500 |
| 16 | TV M5 018 15 150 | - | 18.0 | 180.5 | 150.0 | 15.0 | 111.5 | 98,600 |
| 17 | TV M5 018 15 200 | - | 18.0 | 230.5 | 200.0 | 15.0 | 130.5 | 103,700 |
| 18 | TV M5 018 20 025 | - | 18.0 | 58.0 | 25.0 | 20.0 | 73.3 | 64,000 |
| 19 | TV M5 018 20 040 | - | 18.0 | 73.0 | 40.0 | 20.0 | 78.8 | 67,800 |
| 20 | TV M5 018 20 050 | - | 18.0 | 83.0 | 50.0 | 20.0 | 82.5 | 71,200 |
| 21 | TV M5 018 20 060 | - | 18.0 | 93.0 | 60.0 | 20.0 | 86.2 | 75,000 |
| 22 | TV M5 018 20 080 | - | 18.0 | 113.0 | 80.0 | 20.0 | 93.6 | 82,900 |
| 23 | TV M5 018 20 100 | - | 18.0 | 133.0 | 100.0 | 20.0 | 101.0 | 89,300 |
| 24 | TV M5 018 20 120 | - | 18.0 | 153.0 | 120.0 | 20.0 | 108.4 | 94,500 |
| 25 | TV M5 018 20 150 | - | 18.0 | 183.0 | 150.0 | 20.0 | 119.5 | 98,600 |
| 26 | TV M5 018 20 200 | - | 18.0 | 233.0 | 200.0 | 20.0 | 138.0 | 103,700 |

※ エクステンションとキューブアダプタまでが一体型となっており、アダプタプレートの中心部と交換することでねじれに強い構造になります。

六角レンチ

材 質 ガンメタル処理またはニッケルメッキ処理スチール



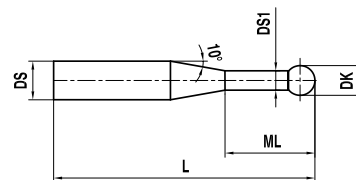
| No. | itp 番号 | カーリツァイス品番 | キー内径 (mm) | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 | WS DD 911 SW 009 | 602030-0042-000 | 0.9 | 500 |
| 2 | WS DD 911 SW 015 | 602030-0002-000 | 1.5 | 500 |
| 3 | WS DD 911 SW 020 | 000000-0015-245 | 2.0 | 500 |
| 4 | WS DD 911 SW 025 | 602030-0021-000 | 2.5 | 500 |
| 5 | WS DD 911 SW 030 | 000000-0015-247 | 3.0 | 600 |
| 6 | WS DD 911 SW 040 | 000000-0015-248 | 4.0 | 600 |
| 7 | WS DD 911 SW 050 | - | 5.0 | 800 |
| 8 | WS DD 911 SW 100 | - | 10.0 | 800 |

クリンゲルンベルグ仕様 M5

スタイルス ホルダ用 テーパー付

ねじ径 M5

材 質 シャフト：超硬合金、球：ルビー



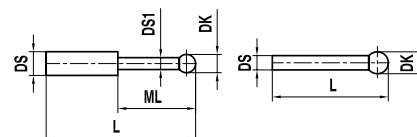
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|-------------------|---------|-----------|
| 1 | KT M5 005 04 035 | 281784A | 0.5 | 35.3 | 4.8 | 4.0 | 0.3 | 4.7 | 80,400 |
| 2 | KT M5 008 04 035 | - | 0.8 | 35.4 | 4.9 | 4.0 | 0.6 | 4.4 | 80,400 |
| 3 | KT M5 010 04 035 | 281785A | 1.0 | 35.5 | 5.0 | 4.0 | 0.8 | 4.6 | 69,200 |
| 4 | KT M5 010 04 060 | 291448A | 1.0 | 60.5 | 5.0 | 4.0 | 0.8 | 9.1 | 72,700 |
| 5 | KT M5 015 04 035 | 281786A - 353112A | 1.5 | 35.8 | 5.3 | 4.0 | 1.0 | 4.7 | 69,200 |
| 6 | KT M5 015 04 060 | 280750A | 1.5 | 60.8 | 5.3 | 4.0 | 1.0 | 9.2 | 72,700 |
| 7 | KT M5 020 04 036 | 281787A - 353113A | 2.0 | 36.0 | 5.5 | 4.0 | 1.2 | 4.8 | 47,300 |
| 8 | KT M5 020 04 061 | 280751A | 2.0 | 61.0 | 8.5 | 4.0 | 1.2 | 8.8 | 52,200 |
| 9 | KT M5 030 04 036 | 281788A - 353114A | 3.0 | 36.5 | 9.0 | 4.0 | 1.8 | 4.7 | 48,000 |
| 10 | KT M5 030 04 061 | 280752A | 3.0 | 61.5 | 11.5 | 4.0 | 1.8 | 8.9 | 53,000 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ0.8mm未満のものは除きます。DS1/DSの境目はテーパー形状になっています。

スタイルス ホルダ用

ねじ径 M5

材 質 シャフト：超硬合金、球：ルビー



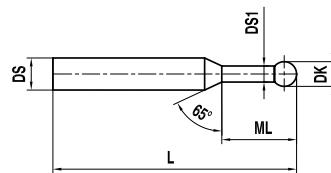
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|-------------------|---------|-----------|
| 1 | KT M5 010 01 016 | 306627A | 1.0 | 16.0 | 5.0 | 1.0 | 0.8 | 0.2 | 16,900 |
| 2 | KT SO 015 10 016 | 306628A | 1.5 | 16.0 | - | 1.0 | - | 0.2 | 20,600 |
| 3 | KT SO 020 10 016 | 306629A | 2.0 | 16.0 | - | 1.0 | - | 0.2 | 20,600 |
| 4 | KT M5 050 04 037 | 148669A | 5.0 | 37.5 | 12.5 | 4.0 | 3.0 | 5.6 | 31,800 |
| 5 | KT M5 050 04 062 | 280753A | 5.0 | 62.5 | - | 4.0 | - | 8.0 | 33,900 |
| 6 | KT M5 070 04 038 | 283849A | 7.0 | 38.5 | - | 4.0 | - | 6.5 | 33,900 |
| 7 | KT M5 100 04 040 | 283850A | 10.0 | 40.0 | - | 4.0 | - | 7.6 | 48,700 |

※ルビー球は差し込み式です。No.1-3のDS1/DSの境目は段付き形状になっています。

スタイラス ホルダ用 65° テーパー付

ねじ径 M5

材 質 シャフト：超硬合金、球：ルビー



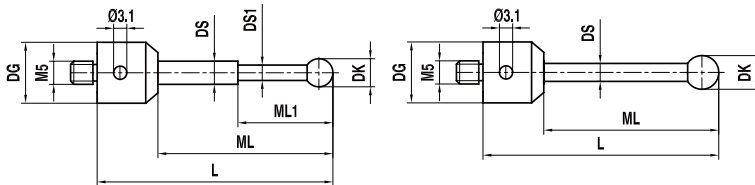
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------------|-------------|-----------------|-------------|----------------|------------------|-------------------|---------|-----------|
| 1 | KT M5 003 01 015 / 65° | 337835A | 0.3 | 15.3 | 2.3 | 1.0 | 0.2 | 0.1 | 88,100 |
| 2 | KT M5 005 01 015 / 65° | 337839A | 0.5 | 15.5 | 2.5 | 1.0 | 0.3 | 0.2 | 69,200 |

※ルビー球は接着式です。DS1/DS の境目はテーパー形状になっています。

スタイラス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー



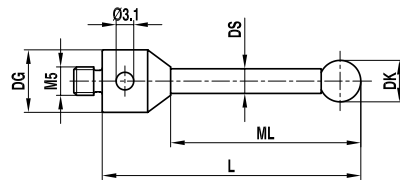
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|--------------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | NH M5 K15 11 033 | 309524A | 1.5 | 33.0 | 11.0 | 7.0 / 24.0 | 1.0 / 1.5 | 6.1 | 23,000 |
| 2 | NH M5 020 11 033 | 309523A | 2.0 | 33.5 | 11.0 | 24.5 | 1.5 | 5.7 | 15,800 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイラス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、球：ルビー



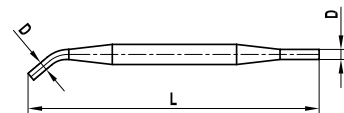
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L(mm) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 030 11 033 | 306630A | 3.0 | 33.5 | 11.0 | 23.5 | 2.0 | 4.3 | 16,000 |
| 2 | TH M5 050 11 053 | 306631A | 5.0 | 53.0 | 11.0 | 43.0 | 3.5 | 9.3 | 18,600 |

※ルビー球は差し込み式です。

ピンレンチ

ねじ径 M5/M4

材 質 ステンレススチール

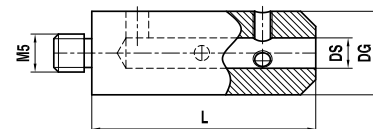


| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ 仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 017 00 049 | 306639A | 1.7 | 49.0 | 1.4 | 3,600 |
| 2 | MI MO 029 00 070 | 306640A | 2.9 | 70.0 | 7.7 | 3,600 |

ホルダ 1 方向

ねじ径 M5

材 質 チタン



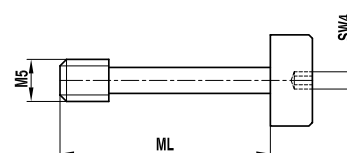
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ 仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 000 30 040 | 306711A | 11.0 | 29.5 | 4.0 | 11.3 | 41,000 |

※ DS = 4.0 mm のスタイルス用です。

固定ねじ キューブアダプタ・球面ディスク用

ねじ径 M5

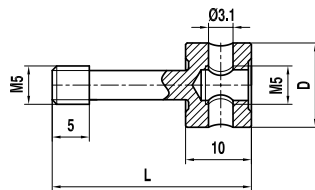
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ 仕様 | 長さ ML(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|--------------|---------|-----------|
| 1 | SI M5 000 21 000 | 306619A | 21.0 | 3.4 | 2,500 |

エクステンション キューブアダプタ取付用 ねじ付

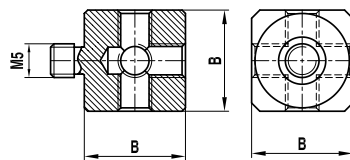
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | クリンゲルベルグ 仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VT M5 SGO 11 010 | 309526A | 11.0 | 30.0 | 4.4 | 18,500 |

キューブアダプタ

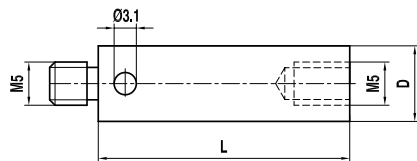
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | クリンゲルベルグ 仕様 | エッジ長さ B(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 15 000 | 306618A | 15.0 | 12.0 | 18,600 |

エクステンション チタン

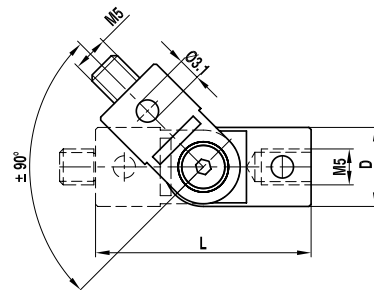
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | クリンゲルベルグ 仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VT M5 000 11 010 | 306604A | 11.0 | 10.0 | 3.7 | 10,700 |
| 2 | VT M5 000 11 015 | 306605A | 11.0 | 15.0 | 5.6 | 11,500 |
| 3 | VT M5 000 11 020 | 306606A | 11.0 | 20.0 | 7.5 | 12,400 |
| 4 | VT M5 000 11 025 | 306607A | 11.0 | 25.0 | 9.7 | 13,400 |
| 5 | VT M5 000 11 030 | 309529A | 11.0 | 30.0 | 12.1 | 18,300 |
| 6 | VT M5 000 11 035 | 306608A | 11.0 | 35.0 | 14.1 | 18,300 |
| 7 | VT M5 000 11 040 | 306609A | 11.0 | 40.0 | 16.4 | 13,400 |
| 8 | VT M5 000 11 050 | 306610A | 11.0 | 50.0 | 12.9 | 17,800 |
| 9 | VT M5 000 11 060 | 306611A | 11.0 | 60.0 | 14.0 | 21,200 |
| 10 | VT M5 000 11 075 | 306612A | 11.0 | 75.0 | 15.4 | 20,000 |
| 11 | VT M5 000 11 080 | 306613A | 11.0 | 80.0 | 16.1 | 21,200 |
| 12 | VT M5 000 11 090 | 306614A | 11.0 | 90.0 | 17.0 | 21,200 |
| 13 | VT M5 000 11 100 | 306615A | 11.0 | 100.0 | 17.9 | 21,200 |

スイベルアダプタ

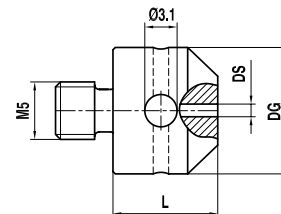
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ 仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GT M5 000 11 030 | 309525A | 11.0 | 30.0 | 11.5 | 43,300 |

ホルダ 1方向

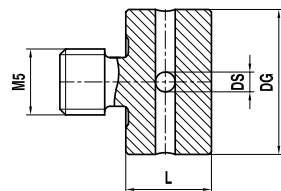
ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ 仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | SH M5 000 11 010 | 309520A | 11.0 | 10.0 | 1.0 | 6.0 | 29,700 |

ホルダ 4方向

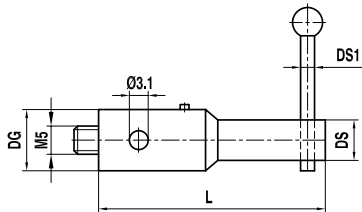
ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ 仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 000 20 010 | 306622A | 10.0 | 6.0 | 1.0 | 4.1 | 29,700 |

ホルダ 90 度用

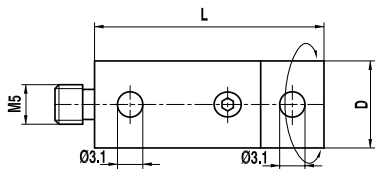
ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|------------------|-------------------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 115 11 045 | 306624A | 11.0 | 45.0 | 6.0 | 1.0-1.5 | 18.4 | 22,200 |

回転式ホルダ

ねじ径 M5
材 質 チタン



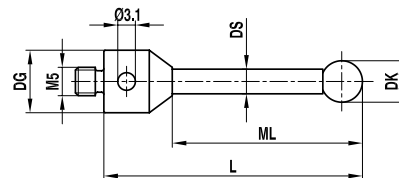
| No. | itp 番号 | クリンゲルンベルグ仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DT M5 000 11 029 | 395449A | 11.0 | 29.0 | 11.0 | 45,600 |

東京精密仕様 M5

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース:チタン、シャフト:超硬合金、球:ルビー



| No. | itp 番号 | 東京精密 図版 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 010 11 020/0,8 | - | 1.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 | 5.5 | 23,200 |
| 2 | TH M5 010 11 030/0,8 | - | 1.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 | 5.6 | 23,200 |
| 3 | TH M5 010 11 020 | - | 1.0 | 5.0 / 10.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 / 1.0 | 3.3 | 20,300 |
| 4 | TH M5 010 11 025 | - | 1.0 | 5.0 / 15.0 | 11.0 | 25.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 23,000 |
| 5 | TH M5 010 11 030 | - | 1.0 | 5.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 24,200 |
| 6 | TH M5 015 11 030 | - | 1.5 | 8.0 / 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.0 / 1.5 | 3.7 | 17,100 |
| 7 | TH M5 020 11 020 | - | 2.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 1.0 | 3.3 | 15,100 |
| 8 | TH M5 020 11 025 | - | 2.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 1.0 | 3.4 | 15,100 |
| 9 | STH M5 020 11 026 | 78126 | 2.0 | 11.0 | 11.0 | 26.0 | 1.5 | | 23,300 |
| 10 | TH M5 020 11 030 | - | 2.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.5 | 3.8 | 15,100 |
| 11 | TH M5 020 11 040 | - | 2.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 1.5 | 4.0 | 16,300 |
| 12 | TH M5 030 11 025 | - | 3.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 4.0 | 16,000 |
| 13 | TH M5 030 11 033 | - | 3.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 16,000 |
| 14 | TH M5 030 11 040 | - | 3.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 2.0 | 4.6 | 16,900 |
| 15 | TH M5 030 11 050 | - | 3.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 5.1 | 16,900 |
| 16 | TH M5 030 11 058 | - | 3.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.5 | 16,900 |
| 17 | TH M5 035 11 058 | - | 3.5 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.5 | 23,500 |
| 18 | TH M5 035 11 075 | - | 3.5 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 2.5 | 7.9 | 24,900 |
| 19 | TH M5 035 11 100 | - | 3.5 | 85.0 | 11.0 | 100.0 | 2.5 | 12.4 | 26,100 |
| 20 | TH M5 040 11 030 | - | 4.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 2.0 | 4.3 | 22,300 |
| 21 | TH M5 040 11 033 | - | 4.0 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.4 | 18,900 |
| 22 | STH M5 040 11 052 | 78141 | 4.0 | 37.0 | 11.0 | 52.0 | 3.0 | | 28,800 |
| 23 | TH M5 040 11 064 | - | 4.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 5.8 | 21,300 |
| 24 | STH M5 040 11 102 | 78146 | 4.0 | 82.0 | 11.0 | 102.0 | 3.0 | | 30,500 |
| 25 | TH M5 045 11 053 | - | 4.5 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.2 | 44,600 |
| 26 | TH M5 050 11 030 | - | 5.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 3.5 | 6.1 | 18,600 |
| 27 | TH M5 050 11 050 | - | 5.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 8.9 | 18,600 |
| 28 | TH M5 050 11 053 | - | 5.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.3 | 18,600 |
| 29 | TH M5 050 11 075 | - | 5.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 12.4 | 19,500 |
| 30 | TH M5 050 11 100 | - | 5.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 15.9 | 24,800 |
| 31 | TH M5 060 11 054 | - | 6.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 9.5 | 20,500 |
| 32 | TH M5 070 11 055 | - | 7.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 9.8 | 23,900 |
| 33 | TH M5 080 11 063 | - | 8.0 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 24.7 | 22,200 |
| 34 | TH M5 080 19 063 | - | 8.0 | 41.5 | 19.0 | 63.5 | 6.0 | 35.9 | 23,900 |
| 35 | TH M5 080 11 074 | - | 8.0 | 61.0 | 11.0 | 74.0 | 6.0 | 29.1 | 25,700 |
| 36 | TH M5 080 11 075 | - | 8.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 29.1 | 26,700 |
| 37 | TH M5 080 11 100 | - | 8.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 39.8 | 27,500 |
| 38 | STH M5 080 11 104 | 78151 | 8.0 | 91.5 | 11.0 | 104.0 | 6.0 | | 42,500 |
| 39 | TH M5 080 11 114 | - | 8.0 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 45.6 | 27,500 |
| 40 | TH M5 080 19 114 | - | 8.0 | 92.5 | 19.0 | 114.5 | 6.0 | 56.8 | 28,400 |
| 41 | TH M5 080 11 150 | - | 8.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 60.5 | 51,200 |
| 42 | TH M5 080 11 200 | - | 8.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 84.8 | 63,100 |
| 43 | STH M5 090 11 064 | - | 9.0 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 25.1 | 要見積 |
| 44 | STH M5 090 19 064 | - | 9.0 | 42.5 | 19.0 | 64.5 | 6.0 | 37.5 | 要見積 |

(次ページへ続く)

スタイルス 超硬シャフト (続き)

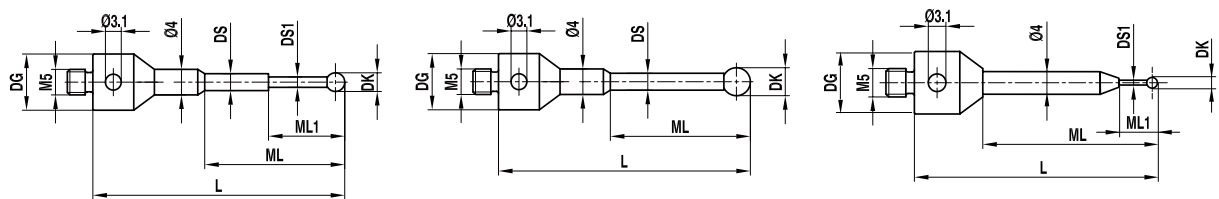
| No. | itp 番号 | 東京精密 図版 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 45 | TH M5 100 11 065 | - | 10.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 25.7 | 30,000 |
| 46 | TH M5 100 19 065 | - | 10.0 | 43.5 | 19.0 | 65.5 | 6.0 | 36.5 | 31,800 |
| 47 | TH M5 100 11 118 | - | 10.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 47.4 | 32,900 |
| 48 | TH M5 100 11 150 | - | 10.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 60.7 | 52,800 |
| 49 | TH M5 100 11 200 | - | 10.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 88.2 | 66,000 |
| 50 | TH M5 120 11 065 | - | 12.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 21.2 | 71,200 |
| 51 | TH M5 120 11 118 | - | 12.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 36.1 | 77,000 |
| 52 | TH M5 120 11 200 | - | 12.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 63.6 | 84,200 |
| 53 | TH M5 150 11 065 | - | 15.0 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 29.7 | 75,200 |
| 54 | TH M5 150 11 118 | - | 15.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 52.0 | 80,900 |
| 55 | TH M5 150 11 200 | - | 15.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 89.2 | 88,100 |

※ルビー球は差し込み式です。先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンナイトライド、セラミック、超硬合金もあります。
シャフト材質はほかにステンレススチールやセラミック、熱安定性カーボンファイバーなどもあります。カールツアイス仕様のページをご覧ください。

スタイルス 段付きシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー

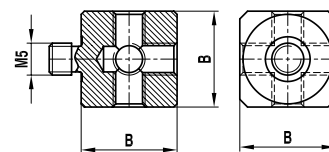


| No. | itp 番号 | 東京精密 図版 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|------------|-----------------|--------------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | FH M5 002 11 032 | - | 0.2 | 2.3/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.18/1.0 | 6.5 | 97,300 |
| 2 | FH M5 0025 11 032 | - | 0.25 | 2.3/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.18/1.0 | 6.6 | 97,300 |
| 3 | FH M5 003 11 032 | - | 0.3 | 2.3/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.2/1.0 | 6.6 | 64,000 |
| 4 | FH M5 005 11 032 | - | 0.5 | 2.5/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.3/1.0 | 6.6 | 62,000 |
| 5 | FH M5 006 11 032 | - | 0.6 | 4.6/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.4/1.0 | 6.6 | 60,100 |
| 6 | FH M5 008 11 032 | - | 0.8 | 4.8/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.6/1.0 | 6.5 | 27,500 |
| 7 | FH M5 010 11 032 | - | 1.0 | 5.0/12.0 | 11.0 | 32.0 | 0.8/1.0 | 6.5 | 28,400 |
| 8 | SFH M5 010 11 050 | 78131 | 1.0 | 4.0/41.0 | 11.0 | 50.5 | 0.8/4.0 | 9.0 | 29,600 |
| 9 | FH M5 013 11 032 | - | 1.35 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.0 | 6.6 | 25,700 |
| 10 | FH M5 013 11 044 | - | 1.35 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.0 | 7.2 | 26,700 |
| 11 | FH M5 015 11 032 | - | 1.5 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.0 | 6.7 | 24,800 |
| 12 | FH M5 015 11 044 | - | 1.5 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.0 | 7.2 | 25,700 |
| 13 | FH M5 020 11 032 | - | 2.0 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.5 | 6.7 | 24,800 |
| 14 | FH M5 020 11 044 | - | 2.0 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.5 | 7.6 | 24,800 |
| 15 | SFH M5 020 11 051 | 78136 | 2.0 | 11.0/41.0 | 11.0 | 51.0 | 1.0/4.0 | 9.6 | 28,800 |
| 16 | FH M5 020 11 058 | - | 2.0 | 33.0 | 11.0 | 58.0 | 1.5 | 7.9 | 24,800 |
| 17 | FH M5 025 11 032 | - | 2.5 | 12.0 | 11.0 | 32.0 | 1.5 | 6.8 | 24,800 |
| 18 | FH M5 025 11 044 | - | 2.5 | 19.0 | 11.0 | 44.0 | 1.5 | 7.5 | 25,700 |
| 19 | FH M5 025 11 058 | - | 2.5 | 33.0 | 11.0 | 58.0 | 1.5 | 8.0 | 27,500 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。
φ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種が限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。
※ No.8 はテーパ幅が広くなり ML1/ML 寸法が変更になりました。末尾が 051 ⇒ 050 に変わっていますのでご注意ください。

キューブアダプタ

ねじ径 M5
材 質 アルミニウム

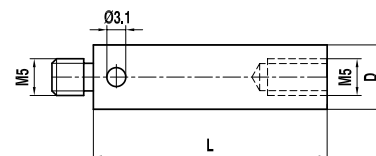


| No. | itp 番号 | 東京精密 図版 | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WA M5 000 15 000 | 74003 | 15.0 | 7.7 | 24,800 |
| 2 | WA M5 000 20 000 | - | 20.0 | 18.7 | 30,000 |

※キューブアダプタはアルミニウムのほかチタンもあります。カールツァイス仕様のページをご覧ください。

エクステンション アルミニウム

ねじ径 M5
材 質 アルミニウム、両端部：スチール



| No. | itp 番号 | 東京精密 図版 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VA M5 000 11 020 | - | 11.0 | 20.0 | 7.6 | 13,700 |
| 2 | VA M5 000 11 040 | 78061 | 11.0 | 40.0 | 11.5 | 13,400 |
| 3 | VA M5 000 11 060 | 78066 | 11.0 | 60.0 | 14.5 | 13,400 |
| 4 | VA M5 000 11 080 | 78071 | 11.0 | 80.0 | 18.9 | 14,500 |
| 5 | VA M5 000 11 100 | - | 11.0 | 100.0 | 24.1 | 14,500 |
| 6 | VA M5 000 11 120 | - | 11.0 | 120.0 | 29.2 | 15,600 |
| 7 | VA M5 000 20 040 | - | 20.0 | 40.0 | 32.4 | 20,000 |
| 8 | VA M5 000 20 050 | - | 20.0 | 50.0 | 36.3 | 20,000 |
| 9 | VA M5 000 20 060 | - | 20.0 | 60.0 | 38.7 | 20,000 |
| 10 | VA M5 000 20 080 | - | 20.0 | 80.0 | 45.6 | 20,000 |
| 11 | VA M5 000 20 100 | - | 20.0 | 100.0 | 51.2 | 21,200 |
| 12 | VA M5 000 20 150 | 78076 | 20.0 | 150.0 | 69.1 | 23,400 |
| 13 | VA M5 000 20 200 | - | 20.0 | 200.0 | 84.7 | 26,800 |

※エクステンションはアルミニウムのほかチタン、熱安定性カーボンファイバーなどもあります。カールツァイス仕様のページをご覧ください。

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3
XXT

M4

M5
東京精密仕様

M6 他

ミットヨ仕様 M5

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3 xXT

M4

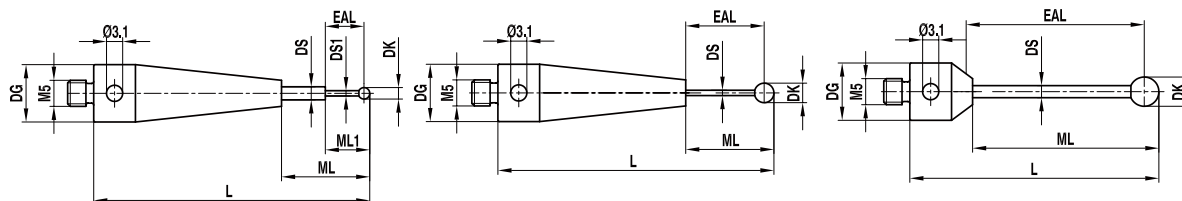
M5
ミットヨ仕様

M6 他

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|------------|----------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 002 10 020 | - | - | 0.2 | 2.3/5.15 | 2.2 | 10.0 | 20.2 | 0.18/1.0 | 3.7 | 97,200 |
| 2 | TH M5 0025 10 020 | - | - | 0.25 | 2.3/5.15 | 2.2 | 10.0 | 20.2 | 0.18/1.0 | 3.7 | 97,200 |
| 3 | TH M5 003 10 020 | - | - | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 20.15 | 0.2/0.7 | 3.7 | 26,700 |
| 4 | TH M5 003 10 030 | - | - | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 30.15 | 0.2/0.7 | 5.2 | 29,500 |
| 5 | TH M5 003 10 050 | - | - | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 50.15 | 0.2/0.7 | 9.3 | 37,600 |
| 6 | TH M5 003 10 075 | - | - | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 75.15 | 0.2/0.7 | 14.1 | 39,900 |
| 7 | TH M5 005 10 020 | MS5-0.5R4 | 06ABS917 | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 20.25 | 0.4/0.7 | 3.7 | 23,500 |
| 8 | TH M5 005 10 030 | - | - | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 30.25 | 0.4/0.7 | 9.0 | 25,900 |
| 9 | TH M5 005 10 050 | - | - | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 50.25 | 0.4/0.7 | 9.4 | 34,100 |
| 10 | TH M5 005 10 075 | - | - | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 75.25 | 0.4/0.7 | 14.1 | 37,600 |
| 11 | TH M5 007 10 020 | MS5-0.7R5 | 06ABS918 | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 20.35 | 0.5 | 3.7 | 23,500 |
| 12 | TH M5 007 10 030 | - | - | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 30.35 | 0.5 | 5.2 | 25,900 |
| 13 | TH M5 007 10 050 | - | - | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 50.35 | 0.5 | 9.4 | 34,100 |
| 14 | TH M5 007 10 075 | - | - | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 75.35 | 0.5 | 14.1 | 34,100 |
| 15 | TH M5 010 10 020 | MS5-1R5 | 06ABS920 | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 20.5 | 0.7 | 3.7 | 21,200 |
| 16 | TH M5 010 10 030 | - | - | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 30.5 | 0.7 | 5.2 | 23,500 |
| 17 | TH M5 010 10 050 | - | - | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 50.5 | 0.7 | 9.4 | 33,000 |
| 18 | TH M5 010 10 075 | - | - | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 75.5 | 0.7 | 14.1 | 34,100 |
| 19 | TH M5 015 10 020 | MS5-1.5R11 | 06ABS921 | 1.5 | 11.75 | 11.0 | 10.0 | 20.75 | 1.0 | 2.7 | 17,800 |
| 20 | TH M5 015 10 030 | - | - | 1.5 | 12.75 | 12.0 | 10.0 | 30.75 | 1.0 | 4.3 | 23,500 |
| 21 | TH M5 015 10 040 | - | - | 1.5 | 22.75 | 20.0 | 10.0 | 40.75 | 1.0 | 4.4 | 29,400 |
| 22 | TH M5 015 10 050 | - | - | 1.5 | 5.75 | 5.0 | 10.0 | 50.75 | 1.0 | 9.4 | 31,700 |
| 23 | TH M5 015 10 075 | - | - | 1.5 | 5.75 | 5.0 | 10.0 | 75.75 | 1.0 | 14.3 | 31,700 |
| 24 | TH M5 020 10 021 | MS5-2R11 | 06ABS923 | 2.0 | 12.0 | 11.0 | 10.0 | 21.0 | 1.0 | 2.7 | 18,800 |
| 25 | TH M5 020 10 031 | MS5-2R21 | 06ABS924 | 2.0 | 22.0 | 21.0 | 10.0 | 31.0 | 1.0 | 2.8 | 19,900 |
| 26 | TH M5 020 10 041 | MS5-2R31 | 06ABS925 | 2.0 | 32.0 | 31.0 | 10.0 | 41.0 | 1.0 | 2.9 | 24,400 |
| 27 | TH M5 020 10 051 | - | - | 2.0 | 42.0 | 41.0 | 10.0 | 51.0 | 1.0 | 3.0 | 27,600 |
| 28 | TH M5 020 45 051 | - | - | 2.0 | 6.0 | 5.0 | 10.0 | 51.0 | 1.0 | 9.4 | 23,400 |
| 29 | TH M5 025 10 021 | - | - | 2.5 | 12.25 | 11.0 | 10.0 | 21.25 | 1.5 | 2.9 | 18,500 |
| 30 | TH M5 025 10 031 | - | - | 2.5 | 22.25 | 21.0 | 10.0 | 31.25 | 1.5 | 3.1 | 19,700 |
| 31 | TH M5 025 10 041 | MS5-2.5R31 | 06ABS926 | 2.5 | 32.25 | 31.0 | 10.0 | 41.25 | 1.5 | 3.4 | 24,600 |
| 32 | TH M5 025 10 051 | MS5-2.5R41 | 06ABS927 | 2.5 | 6.25 | 5.0 | 10.0 | 51.25 | 1.5 | 9.6 | 23,300 |
| 33 | TH M5 030 10 031 | MS5-3R21 | 06ABS929 | 3.0 | 22.5 | 21.0 | 10.0 | 31.5 | 2.0 | 3.6 | 23,200 |
| 34 | TH M5 030 10 101 | MS5-3R55 | 06ABS932 | 3.0 | 56.5 | 55.0 | 10.0 | 101.5 | 1.5 | 10.8 | 43,200 |

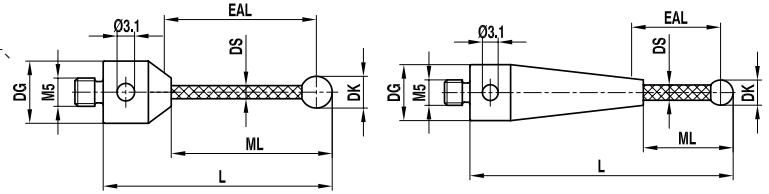
※ SP80 専用。ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンナイトライドがあります。レニショー仕様のページをご覧ください。

掲載していない仕様についてはお問い合わせください。

スタイラス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、
球：ルビー

| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 025 10 051 | MS5-2.5R41G | 06ABS927 | 2.5 | 42.3 | 41.0 | 10.0 | 51.3 | 2.0 | 2.7 | 25,900 |
| 2 | TC M5 030 10 021 | MS5-3R11G | 06ABS928 | 3.0 | 12.5 | 11.0 | 10.0 | 21.5 | 2.0 | 2.6 | 18,800 |
| 3 | TC M5 030 10 031 | MS5-3R21G | 06ABS929 | 3.0 | 22.5 | 21.0 | 10.0 | 31.5 | 2.0 | 2.6 | 19,900 |
| 4 | TC M5 030 10 041 | MS5-3R31G | 06ABS930 | 3.0 | 32.5 | 31.0 | 10.0 | 41.5 | 2.0 | 2.7 | 24,500 |
| 5 | TC M5 030 10 051 | MS5-3R41G | 06ABS931 | 3.0 | 42.5 | 41.0 | 10.0 | 51.5 | 2.0 | 2.7 | 25,900 |
| 6 | TC M5 030 10 101 | - | - | 3.0 | 21.5 | 20.0 | 10.0 | 101.5 | 2.0 | 14.3 | 37,600 |
| 7 | TC M5 040 10 022 | MS5-4R11G* | 06ABS933 | 4.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 22.0 | 2.0 | 2.6 | 18,800 |
| 8 | TC M5 040 10 032 | MS5-4R21G* | 06ABS934 | 4.0 | 23.0 | 21.0 | 10.0 | 32.0 | 2.0 | 2.7 | 19,900 |
| 9 | TC M5 040 10 052 | MS5-4R41G* | 06ABS935 | 4.0 | 43.0 | 41.0 | 10.0 | 52.0 | 2.0 | 2.8 | 24,400 |
| 10 | TC M5 040 10 077 | MS5-4R65G* | 06ABS937 | 4.0 | 68.0 | 65.0 | 10.0 | 77.0 | 3.0 | 3.4 | 27,600 |
| 11 | TC M5 040 80 102 | - | - | 4.0 | 22.0 | 20.0 | 10.0 | 102.0 | 2.0 | 14.4 | 37,600 |
| 12 | TC M5 040 50 102 | MS5-4R50G* | 06ABS936 | 4.0 | 52.0 | 50.0 | 10.0 | 102.0 | 3.0 | 10.7 | 43,400 |
| 13 | TC M5 050 10 022 | MS5-5R11G* | 06ABS938 | 5.0 | 13.5 | 11.0 | 10.0 | 22.5 | 3.0 | 2.8 | 19,900 |
| 14 | TC M5 050 10 032 | MS5-5R21G* | 06ABS939 | 5.0 | 23.5 | 21.0 | 10.0 | 32.5 | 3.0 | 3.0 | 23,300 |
| 15 | TC M5 050 10 052 | MS5-5R41G* | 06ABS940 | 5.0 | 43.5 | 41.0 | 10.0 | 52.5 | 3.0 | 3.2 | 25,900 |
| 16 | TC M5 050 10 077 | MS5-5R65G* | 06ABS942 | 5.0 | 68.5 | 65.0 | 10.0 | 77.5 | 3.0 | 3.5 | 31,700 |
| 17 | TC M5 050 50 102 | MS5-5R50G* | 06ABS941 | 5.0 | 52.5 | 50.0 | 10.0 | 102.5 | 3.0 | 10.7 | 37,600 |
| 18 | TC M5 050 10 102 | MS5-5R91G* | 06ABS943 | 5.0 | 93.5 | 91.0 | 10.0 | 102.5 | 3.0 | 3.8 | 43,400 |
| 19 | TC M5 060 10 053 | MS5-6R39G | 06ABS944 | 6.0 | 42.0 | 39.0 | 10.0 | 53.0 | 4.0 | 4.1 | 28,200 |
| 20 | TC M5 060 10 078 | MS5-6R64G | 06ABS945 | 6.0 | 67.0 | 64.0 | 10.0 | 78.0 | 4.0 | 4.6 | 35,800 |
| 21 | TC M5 060 50 103 | - | - | 6.0 | 53.0 | 50.0 | 10.0 | 103.0 | 4.0 | 12.2 | 39,900 |
| 22 | TC M5 060 10 103 | MS5-6R89G | 06ABS946 | 6.0 | 92.0 | 89.0 | 10.0 | 103.0 | 4.0 | 5.2 | 39,600 |
| 23 | TC M5 060 10 153 | - | - | 6.0 | 138.0 | 120.0 | 10.0 | 153.0 | 4.0 | 7.0 | 69,300 |
| 24 | TC M5 060 10 203 | - | - | 6.0 | 188.0 | 180.0 | 10.0 | 203.0 | 4.0 | 7.8 | 98,800 |
| 25 | TC M5 060 10 303 | - | - | 6.0 | 288.0 | 280.0 | 10.0 | 303.0 | 4.0 | 10.0 | 127,600 |
| 26 | TC M5 080 10 054 | MS5-8R37G | 06ABS947 | 8.0 | 41.0 | 37.0 | 10.0 | 54.0 | 6.0 | 5.9 | 31,700 |
| 27 | TC M5 080 10 079 | MS5-8R62G | 06ABS948 | 8.0 | 66.0 | 62.0 | 10.0 | 79.0 | 6.0 | 7.2 | 40,100 |
| 28 | TC M5 080 50 104 | - | - | 8.0 | 54.0 | 50.0 | 10.0 | 104.0 | 6.0 | 15.6 | 43,400 |
| 29 | TC M5 080 10 104 | MS5-8R87G | 06ABS949 | 8.0 | 91.0 | 87.0 | 10.0 | 104.0 | 6.0 | 8.3 | 49,400 |
| 30 | TC M5 080 10 154 | - | - | 8.0 | 135.0 | 120.0 | 10.0 | 154.0 | 6.0 | 11.6 | 75,300 |
| 31 | TC M5 080 10 204 | - | - | 8.0 | 185.0 | 180.0 | 10.0 | 204.0 | 6.0 | 14.2 | 104,200 |
| 32 | TC M5 080 10 304 | - | - | 8.0 | 285.0 | 280.0 | 10.0 | 304.0 | 6.0 | 19.2 | 133,500 |
| 33 | TC M5 100 10 055 | MS5-10R37G | 06ABS950 | 10.0 | 42.0 | 37.0 | 10.0 | 55.0 | 6.0 | 6.9 | 35,300 |
| 34 | TC M5 100 10 080 | MS5-10R62G | 06ABS951 | 10.0 | 67.0 | 62.0 | 10.0 | 80.0 | 6.0 | 8.1 | 37,600 |
| 35 | TC M5 100 50 105 | - | - | 10.0 | 55.0 | 50.0 | 10.0 | 105.0 | 6.0 | 16.6 | 45,800 |
| 36 | TC M5 100 10 105 | MS5-10R87G | 06ABS952 | 10.0 | 92.0 | 87.0 | 10.0 | 105.0 | 6.0 | 9.2 | 51,800 |
| 37 | TC M5 100 10 155 | - | - | 10.0 | 136.0 | 120.0 | 10.0 | 155.0 | 6.0 | 12.6 | 81,100 |
| 38 | TC M5 100 10 205 | - | - | 10.0 | 186.0 | 180.0 | 10.0 | 205.0 | 6.0 | 15.1 | 110,400 |
| 39 | TC M5 100 10 305 | - | - | 10.0 | 286.0 | 280.0 | 10.0 | 305.0 | 6.0 | 20.3 | 139,700 |

※ SP80 専用。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。ルビー球は差し込み式です。

先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンナイトライドがあります。レニショー仕様のページをご覧ください。

掲載していない仕様についてはお問い合わせください。

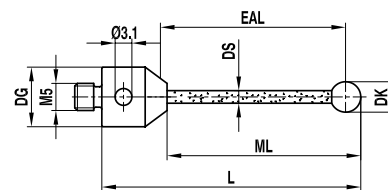
* 印は、コード番号が同じでミットヨ品名末尾に G のついていないものが存在します。

シャフト材質がカーボンファイバーから超硬に変更されたもので、上記以外に相当品がありますので巻頭の品番対応表をご覧ください。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：セラミック、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M5 050 11 053 | - | - | 5.0 | 43.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 4.4 | 17,700 |
| 2 | TK M5 060 11 054 | - | - | 6.0 | 44.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 4.6 | 19,500 |
| 3 | TK M5 070 11 055 | - | - | 7.0 | 45.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 4.9 | 22,200 |
| 4 | TK M5 080 11 063 | - | - | 8.0 | 50.5 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 8.5 | 23,900 |
| 5 | TK M5 080 19 063 | MS5-8R38C | 06ABU673 | 8.0 | 41.5 | 41.5 | 19.0 | 63.5 | 6.0 | 20.7 | 25,500 |
| 6 | TK M5 080 19 114 | - | - | 8.0 | 92.5 | 92.5 | 19.0 | 114.5 | 6.0 | 24.6 | 30,000 |
| 7 | STK M5 090 11 064 | - | - | 9.0 | 51.5 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 7.9 | 要見積 |
| 8 | STK M5 090 19 064 | - | - | 9.0 | 42.5 | 42.5 | 19.0 | 64.5 | 6.0 | 21.1 | 要見積 |
| 9 | TK M5 100 11 065 | - | - | 10.0 | 52.5 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 9.6 | 28,400 |
| 10 | TK M5 100 19 065 | - | - | 10.0 | 43.5 | 43.5 | 19.0 | 65.5 | 6.0 | 23.0 | 35,400 |

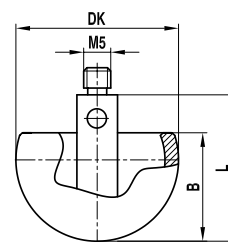
※ SP80 専用

中空ボールスタイルス

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、中空球：セラミック

注意：* 印の製品は仕様変更になったため注文番号が変わりました



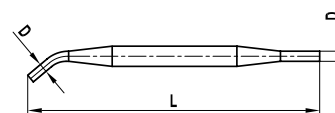
| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 全高 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|---------|----------|-----------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | HK M5 160 10 019* | MS5-16C | 06ABS953 | 16.0 | 10.0 | 19.5 | 6.9 | 73,800 |
| 2 | HK M5 180 10 020 | - | - | 18.0 | 12.0 | 20.0 | 9.9 | 98,000 |
| 3 | HK M5 220 10 020* | MS5-22C | 06ABS954 | 22.0 | 13.0 | 20.5 | 14.4 | 96,100 |
| 4 | HK M5 300 10 024* | - | - | 30.0 | 18.0 | 24.5 | 20.7 | 152,000 |

※ SP80 専用

ピンレンチ

ねじ径 M5

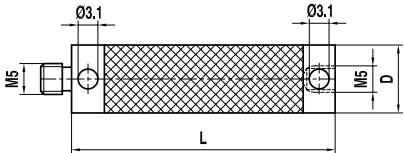
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------|-------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 029 00 070 | - | - | 2.9 | 70.0 | 7.7 | 3,600 |

エクステンション ULTRA カーボンファイバー

ねじ径 M5
材 質 ULTRA カーボンファイバー、両端部：チタン



| No. | itp 番号 | ミットヨ品名 | コード番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M5 TZ0 11 040 | MS5-EXT40G | 06ABS955 | 11.0 | 40.0 | 7.8 | 42,000 |
| 2 | VC M5 TZ0 11 050 | MS5-EXT50G | 06ABS956 | 11.0 | 50.0 | 8.5 | 43,100 |
| 3 | VC M5 TZ0 11 060 | MS5-EXT60G | 06ABS957 | 11.0 | 60.0 | 9.5 | 44,200 |
| 4 | VC M5 TZ0 11 070 | MS5-EXT70G | 06ABS958 | 11.0 | 70.0 | 10.3 | 45,300 |
| 5 | VC M5 TZ0 11 080 | MS5-EXT80G | 06ABS959 | 11.0 | 80.0 | 11.5 | 46,500 |
| 6 | VC M5 TZ0 11 090 | MS5-EXT90G | 06ABS960 | 11.0 | 90.0 | 12.3 | 47,500 |
| 7 | VC M5 TZ0 11 100 | MS5-EXT100G | 06ABS961 | 11.0 | 100.0 | 13.1 | 48,600 |
| 8 | VC M5 TZ0 11 120 | MS5-EXT120G | 06ABS962 | 11.0 | 120.0 | 14.7 | 50,900 |
| 9 | VC M5 TZ0 11 150 | MS5-EXT150G | 06ABS963 | 11.0 | 150.0 | 17.5 | 55,200 |
| 10 | VC M5 TZ0 11 180 | MS5-EXT180G | 06ABS964 | 11.0 | 180.0 | 20.6 | 57,400 |
| 11 | VC M5 TZ0 11 200 | MS5-EXT200G | 06ABS965 | 11.0 | 200.0 | 22.1 | 60,800 |
| 12 | VC M5 TZ0 11 250 | MS5-EXT250G | 06ABS966 | 11.0 | 250.0 | 26.3 | 66,400 |
| 13 | VC M5 TZ0 11 300 | MS5-EXT300G | 06ABS967 | 11.0 | 300.0 | 30.7 | 71,800 |
| 14 | VC M5 TZ0 11 400 | MS5-EXT400G | 06ABS968 | 11.0 | 400.0 | 41.2 | 82,800 |

※ SP80 専用。航空宇宙テクノロジーによって開発された高い温度安定性を持つカーボンファイバー製で、弾性モジュール > 約 450 GPa です。
絶対温度での温度変化による線膨張は、200 mm エクステンションでは - 0.000002 mm、100 mm エクステンションでは + 0.00014 mm です。
ULTRA カーボンファイバーは従来のサーモフィットカーボンファイバー製品よりさらにねじれに強くなっています。

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3
xXT

M4

M5
ミットヨ仕様

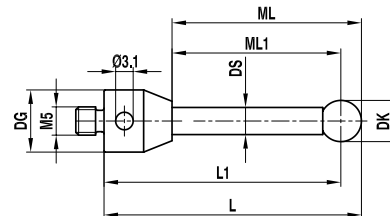
M6 他

ライツ仕様 M5

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、球：ルビー



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML/ML1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L/L1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 015 12 028 | M00-694-150-016 | 1.5 | 7.75/7.0 | 12.0 | 28.75/28.0 | 1.0 | 10.2 | 43,300 |
| 2 | TH M5 015 12 040 | 060-694.150-010 | 1.5 | 19.75/19.0 | 12.0 | 40.75/40.0 | 1.0 | 10.0 | 48,500 |
| 3 | TH M5 020 12 030 | 060-694.150-007 | 2.0 | 19.5/18.5 | 12.0 | 31.0/30.0 | 1.5 | 7.3 | 28,400 |
| 4 | TH M5 020 12 035 | 060-694.150-008 | 2.0 | 24.5/23.5 | 12.0 | 36.0/35.0 | 1.5 | 7.5 | 29,100 |
| 5 | TH M5 020 12 041 | 060-694.150-013 | 2.0 | 31.0/30.0 | 12.0 | 42.0/41.0 | 1.5 | 7.6 | 30,600 |
| 6 | TH M5 020 12 060 | 060-694.150-012 | 2.0 | 40.5/39.5 | 12.0 | 61.0/60.0 | 1.5 | 11.6 | 44,100 |
| 7 | TH M5 030 12 035 | 060-694.050-000 | 3.0 | 25.5/24.0 | 12.0 | 36.5/35.0 | 2.0 | 8.2 | 31,300 |
| 8 | TH M5 030 12 050 | 060-694.051-000 | 3.0 | 40.5/39.0 | 12.0 | 51.5/50.0 | 2.0 | 8.8 | 32,900 |
| 9 | TH M5 035 12 091 | 060-694.150-005 | 3.5 | 79.75/78.0 | 12.0 | 92.75/91.0 | 3.0 | 16.1 | 50,700 |
| 10 | TH M5 040 12 055 | M00-694-150-017 | 4.0 | 44.0/42.0 | 12.0 | 57.0/55.0 | 3.0 | 12.5 | 43,300 |
| 11 | TH M5 040 12 080 | M00-694-150-018 | 4.0 | 71.0/69.0 | 12.0 | 82.0/80.0 | 2.5 | 12.1 | 53,700 |
| 12 | TH M5 050 12 060 | 060-694.053-000 | 5.0 | 51.5/49.0 | 12.0 | 62.5/60.0 | 3.5 | 14.1 | 44,100 |
| 13 | TH M5 050 12 080 | 060-694.054-000 | 5.0 | 71.5/69.0 | 12.0 | 82.5/80.0 | 3.5 | 17.0 | 44,800 |
| 14 | TH M5 080 12 068 | M02-J01-100-058 | 8.0 | 54.0/50.0 | 12.0 | 72.0/68.0 | 3.0 | 16.4 | 53,700 |
| 15 | TH M5 080 12 090 | 060-694.056-000 | 8.0 | 78.0/74.0 | 12.0 | 94.0/90.0 | 6.0 | 41.8 | 68,500 |
| 16 | TH M5 080 12 125 | 060-694.057-000 | 8.0 | 113.0/109.0 | 12.0 | 129.0/125.0 | 6.0 | 59.0 | 70,900 |
| 17 | TH M5 080 12 176 | 060-694.150-014 | 8.0 | 164.0/160.0 | 12.0 | 180.0/176.0 | 6.0 | 76.8 | 73,900 |

※ルビー球は差し込み式です。

解説資料

メーカー品番
対応表

M2

M3

M3 xXT

M4

M5
ライツ仕様

M6 他

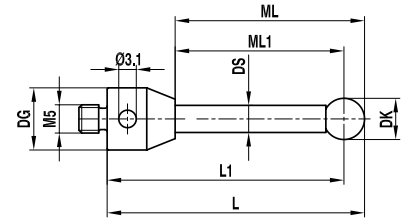
スタイルス 超硬シャフト スキャンング用

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、球：シリコンナイトライド

※シリコンナイトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



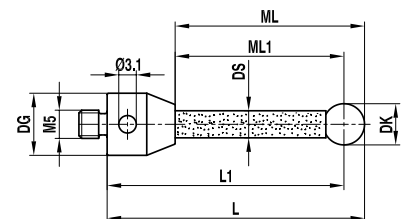
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML/ML1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L/L1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 S15 12 028 | M00-694-131-000 | 1.5 | 7.75/7.0 | 12.0 | 28.75/28.0 | 1.0 | 10.3 | 54,500 |
| 2 | TH M5 S15 12 040 | - | 1.5 | 19.75/19.0 | 12.0 | 40.75/40 | 1.0 | 10.3 | 59,600 |
| 3 | TH M5 S20 12 030 | M00-694-126-000 | 2.0 | 19.5/18.5 | 12.0 | 31.0/30.0 | 1.5 | 7.3 | 42,500 |
| 4 | TH M5 S20 12 035 | - | 2.0 | 24.5/23.5 | 12.0 | 36.0/35.0 | 1.5 | 7.8 | 43,300 |
| 5 | TH M5 S20 12 041 | - | 2.0 | 31.0/30.0 | 12.0 | 42.0/41.0 | 1.5 | 7.6 | 44,800 |
| 6 | TH M5 S20 12 060 | - | 2.0 | 40.5/39.5 | 12.0 | 61.0/60.0 | 1.5 | 11.6 | 62,700 |
| 7 | TH M5 S30 12 035 | - | 3.0 | 25.5/24.0 | 12.0 | 36.5/35.0 | 2.0 | 8.1 | 55,200 |
| 8 | TH M5 S30 12 050 | M00-694-121-000 | 3.0 | 40.5/39.0 | 12.0 | 51.5/50.0 | 2.0 | 8.8 | 46,200 |
| 9 | TH M5 S35 12 091 | - | 3.5 | 79.75/78.0 | 12.0 | 92.75/91.0 | 3.0 | 16.2 | 69,300 |
| 10 | TH M5 S40 12 055 | M00-694-132-000 | 4.0 | 44.0/42.0 | 12.0 | 57.0/55.0 | 3.0 | 13.0 | 58,200 |
| 11 | TH M5 S40 12 080 | - | 4.0 | 71.0/69.0 | 12.0 | 82.0/80.0 | 2.5 | 12.1 | 64,800 |
| 12 | TH M5 S50 12 060 | - | 5.0 | 51.5/49.0 | 12.0 | 62.5/60.0 | 3.5 | 14.8 | 63,300 |
| 13 | TH M5 S50 12 080 | M00-694-123-000 | 5.0 | 71.5/69.0 | 12.0 | 82.5/80.0 | 3.5 | 17.0 | 64,100 |
| 14 | TH M5 S80 12 068 | - | 8.0 | 54.0/50.0 | 12.0 | 72.0/68.0 | 3.0 | 15.9 | 68,500 |
| 15 | TH M5 S80 12 090 | - | 8.0 | 78.0/74.0 | 12.0 | 94.0/90.0 | 6.0 | 32.2 | 91,700 |
| 16 | TH M5 S80 12 125 | M00-694-125-000 | 8.0 | 113.0/109.0 | 12.0 | 129.0/125.0 | 6.0 | 58.0 | 99,100 |
| 17 | TH M5 S80 12 176 | - | 8.0 | 164.0/160.0 | 12.0 | 180.0/176.0 | 6.0 | 80.0 | 102,800 |

※シリコンナイトライド球は差し込み式です。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：セラミック、球：ルビー / セラミック



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML/ML1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L/L1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M5 080 12 090 | 060-813.042-000 | 8.0 | 78.0/74.0 | 12.0 | 94.0/90.0 | 6.0 | 15.7 | 52,200 |
| 2 | TK M5 080 12 125 | 060-813.041-000 | 8.0 | 113.0/109.0 | 12.0 | 129.0/125.0 | 6.0 | 18.8 | 57,400 |
| 3 | TK M5 150 12 090 | M00-694-186-000 | 15.0 | 81.5/74.0 | 12.0 | 97.5/90.0 | 6.0 | 23.7 | 165,700 |

※先端球は No.1 と No.2 がルビー、No.3 はセラミックです。

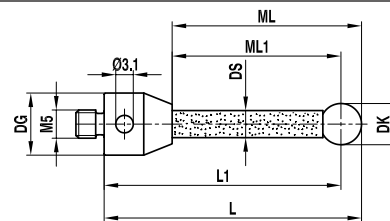
スタイルス セラミックシャフト スキャニング用

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：セラミック、球：シリコンニトライド

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは铸铁など

表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。(ジルコニア球はオプション)



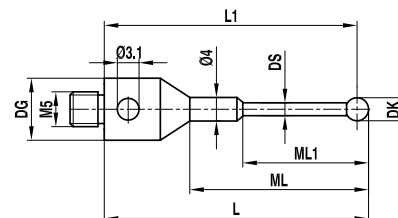
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML/ML1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L/L1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M5 S80 12 090 | - | 8.0 | 78.0/74.0 | 12.0 | 94.0/90.0 | 6.0 | 15.7 | 90,700 |
| 2 | TK M5 S80 12 125 | - | 8.0 | 113.0/109.0 | 12.0 | 129.0/125.0 | 6.0 | 21.9 | 97,300 |

※先端球はシリコンニトライド球です。

小径スタイルス 段付シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：ルビー



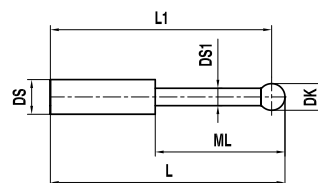
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML/ML1(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L/L1(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | FH M5 020 12 066 | 060-694.150-006 | 2.0 | 57.0 / 16.0 | 12.0 | 67.0 / 66.0 | 1.5 | 11.1 | 58,100 |

※ルビー球は差し込み式です。

スタイルス ホルダ用

ねじ径 M5

材 質 シャフト：超硬合金、球：ルビー



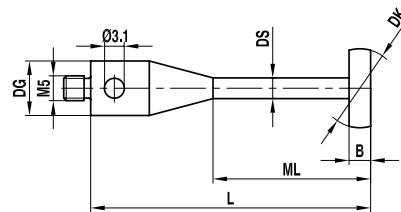
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 先端球直径 DK(mm) | 全長 L/L1(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | KT M5 003 02 022 | M00-694-067-005 | 0.3 | 22.15 / 22.0 | 4.2 | 0.2 / 2.0 | 0.8 | 117,700 |
| 2 | KT M5 005 02 022 | M00-694-064-005 | 0.5 | 22.25 / 22.0 | 4.3 | 0.3 / 2.0 | 0.8 | 81,700 |
| 3 | KT M5 008 02 022 | M00-694-063-005 | 0.8 | 22.4 / 22.0 | 4.4 | 0.6 / 2.0 | 0.9 | 46,400 |
| 4 | KT M5 010 02 022 | M00-694-062-005 | 1.0 | 22.5 / 22.0 | 4.5 | 0.8 / 2.0 | 0.8 | 45,900 |
| 5 | KT M5 010 02 034 | 060-694.151-009 | 1.0 | 34.5 / 34.0 | 14.5 | 0.8 / 2.0 | 1.0 | 47,600 |
| 6 | KT M5 015 02 022 | 060-694.066-000 | 1.5 | 22.75 / 22.0 | 10.4 | 1.2 / 2.0 | 0.7 | 45,900 |
| 7 | KT M5 020 02 022 | 060-694.065-000 | 2.0 | 23.0 / 22.0 | 10.6 | 1.5 / 2.0 | 0.8 | 36,700 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。DS1/DS の境目は段付き形状になっています。

球面ディスクスタイル 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球面ディスク：高張力鋼



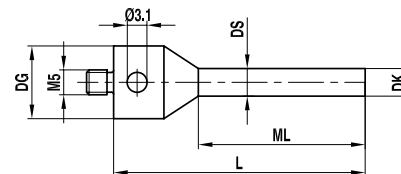
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | ディスク直径 DK/ 厚み B(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|------------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 080 12 056 | 060-694.152-011 | 8.0 / 1.0 | 46.0 | 12.0 | 57.0 | 2.5 | 10.8 | 100,500 |
| 2 | KH M5 100 12 046 | 060-694.152-010 | 10.0 / 0.7 | 35.7 | 12.0 | 46.7 | 3.0 | 11.4 | 102,500 |
| 3 | KH M5 160 12 057 | 060-694.152-012 | 16.0 / 2.5 | 49.5 | 12.0 | 60.5 | 3.5 | 17.9 | 106,300 |

※球面ディスクは高張力鋼です。

円筒スタイル 超硬円筒

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金

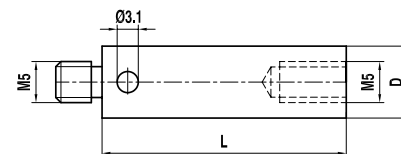


| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | ディスク直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | ZH M5 030 12 050 | 060-694.152-008 | 3.0 | 39.0 | 12.0 | 50.0 | 3.0 | 11.3 | 39,300 |

エクステンション チタン

ねじ径 M5

材 質 チタン



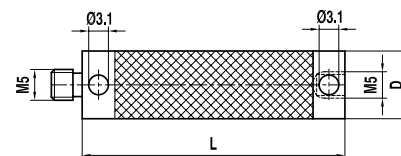
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VT M5 000 12 020 | 060-694.036-000 | 12.0* | 20.0 | 9.0 | 24,000 |
| 2 | VT M5 000 12 040 | 060-694.035-000 | 12.0* | 40.0 | 18.9 | 34,700 |
| 3 | VT M5 000 12 050 | 060-813.034-000 | 12.0* | 50.0 | 14.6 | 37,400 |
| 4 | VT M5 000 12 070 | 060-813.033-000 | 12.0* | 70.0 | 16.6 | 45,200 |
| 5 | VT M5 000 12 100 | 060-813.032-000 | 12.0* | 100.0 | 20.1 | 51,500 |
| 6 | VT M5 000 18 020 | 060-694.037-000 | 18.0 | 20.0 | 21.6 | 31,800 |
| 7 | VT M5 000 18 060 | 060-694.034-000 | 18.0 | 60.0 | 38.7 | 24,500 |
| 8 | VT M5 000 18 080 | 060-694.033-000 | 18.0 | 80.0 | 44.5 | 26,800 |
| 9 | VT M5 000 18 100 | 060-694.032-000 | 18.0 | 100.0 | 50.5 | 27,900 |
| 10 | VT M5 000 18 150 | 060-694.031-000 | 18.0 | 150.0 | 64.9 | 31,200 |
| 11 | VT M5 000 18 200 | 060-694.030-000 | 18.0 | 200.0 | 79.7 | 35,700 |

※ * 印は加工上の都合により直径が 12mm より少し小さくなります。

エクステンション ULTRA カーボンファイバー

ねじ径 M5

材 質 ULTRA カーボンファイバー、両端部：チタン



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M5 TZ0 11 040 | - | 11.0 | 40.0 | 7.8 | 42,000 |
| 2 | VC M5 TZ0 11 050 | - | 11.0 | 50.0 | 8.5 | 43,100 |
| 3 | VC M5 TZ0 11 060 | - | 11.0 | 60.0 | 9.5 | 44,200 |
| 4 | VC M5 TZ0 11 070 | - | 11.0 | 70.0 | 10.3 | 45,300 |
| 5 | VC M5 TZ0 11 080 | - | 11.0 | 80.0 | 11.5 | 46,500 |
| 6 | VC M5 TZ0 11 090 | - | 11.0 | 90.0 | 12.3 | 47,500 |
| 7 | VC M5 TZ0 11 100 | - | 11.0 | 100.0 | 13.1 | 48,600 |
| 8 | VC M5 TZ0 11 120 | - | 11.0 | 120.0 | 14.7 | 50,900 |
| 9 | VC M5 TZ0 11 150 | - | 11.0 | 150.0 | 17.5 | 55,200 |
| 10 | VC M5 TZ0 11 180 | - | 11.0 | 180.0 | 20.6 | 57,400 |
| 11 | VC M5 TZ0 11 200 | - | 11.0 | 200.0 | 22.1 | 60,800 |
| 12 | VC M5 TZ0 11 250 | - | 11.0 | 250.0 | 26.3 | 66,400 |
| 13 | VC M5 TZ0 11 300 | - | 11.0 | 300.0 | 30.7 | 71,800 |
| 14 | VC M5 TZ0 11 400 | - | 11.0 | 400.0 | 41.2 | 82,800 |
| 15 | VC M5 TZ0 20 040 | - | 20.0 | 40.0 | 25.1 | 44,200 |
| 16 | VC M5 TZ0 20 050 | - | 20.0 | 50.0 | 26.8 | 45,300 |
| 17 | VC M5 TZ0 20 060 | - | 20.0 | 60.0 | 28.3 | 46,500 |
| 18 | VC M5 TZ0 20 080 | - | 20.0 | 80.0 | 32.1 | 48,600 |
| 19 | VC M5 TZ0 20 100 | - | 20.0 | 100.0 | 36.4 | 52,000 |
| 20 | VC M5 TZ0 20 120 | - | 20.0 | 120.0 | 39.2 | 54,200 |
| 21 | VC M5 TZ0 20 150 | - | 20.0 | 150.0 | 44.2 | 57,400 |
| 22 | VC M5 TZ0 20 180 | - | 20.0 | 180.0 | 50.0 | 61,900 |
| 23 | VC M5 TZ0 20 200 | - | 20.0 | 200.0 | 53.9 | 64,100 |
| 24 | VC M5 TZ0 20 250 | - | 20.0 | 250.0 | 62.7 | 70,700 |
| 25 | VC M5 TZ0 20 300 | - | 20.0 | 300.0 | 71.9 | 77,400 |
| 26 | VC M5 TZ0 20 400 | - | 20.0 | 400.0 | 89.4 | 87,900 |
| 27 | VC M5 TZ0 20 500 | - | 20.0 | 500.0 | 107.6 | 101,000 |
| 28 | VC M5 TZ0 20 600 | - | 20.0 | 600.0 | 126.6 | 113,700 |

※航空宇宙テクノロジーによって開発された高い温度安定性を持つカーボンファイバー製で、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

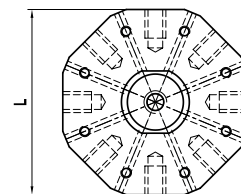
絶対温度での温度変化による線膨張は、200 mm エクステンションでは - 0.000002 mm、100 mm エクステンションでは + 0.00014 mm です。

ULTRA カーボンファイバーは従来のサーモフィットカーボンファイバー製品よりさらにねじれに強くなっています。

ホルダ マルチスタイル用、PMM および CygnusX 用

ねじ径 M5

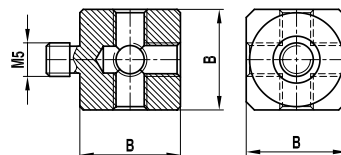
材 質 チタン / ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 厚み (mm) | 全長 L(mm) | ねじ穴数 | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------------|------------|-------------|------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 L05 13 021 | M00-694-081-000 | 13.0 | 32.0 | 5.0 | 45.2 | 103,700 |
| 2 | KH M5 L06 13 021 | M00-694-082-000 | 13.0 | 40.0 | 6.0 | 78.9 | 146,800 |
| 3 | KH M5 L07 13 021 | M00-694-083-000 | 13.0 | 29.0 | 7.0 | 38.0 | 117,500 |
| 4 | KH M5 L08 13 021 | M00-694-084-000 | 13.0 | 42.0 | 8.0 | 81.9 | 146,800 |
| 5 | SKH M5 L08 06 017 | M00-694-085-000 | 17.0 | 88.0 | 8.0 | 142.0 | 要見積 |

キューブアダプタ

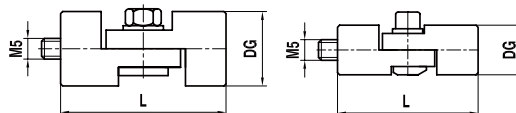
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | ベース長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 L00 15 000 | 060-694.016-000 | 15.0 | 12.3 | 45,700 |
| 2 | WT M5 L00 20 000 | 060-684.044-000 | 20.0 | 29.7 | 42,400 |

スィベルアダプタ

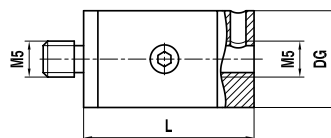
ねじ径 M5
材 質 チタン / ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|--------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | GT M5 000 18 040 | 060-694.012-000 | 18.0 | 40.0 | 39.9 | 64,000 |
| 2 | GT M5 000 12 034 | 060-813.051-000 | 12.0 | 34.0 | 16.5 | 81,600 |

回転式アダプタ

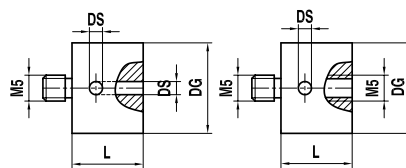
ねじ径 M5
材 質 チタン / ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|--------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DS M5 000 14 027 | 060-813.055-000 | 14.0 | 27.0 | 25.9 | 187,200 |

ホルダ 5 方向

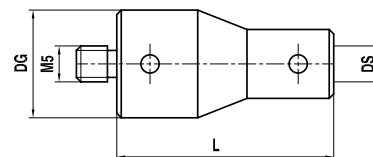
ねじ径 M5
材 質 チタン / ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 穴数 | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|--------------|-------------|--------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 000 15 020 | 060-694.060-000 | 15.0 | 10.0 | 5 | 2.0 | 6.6 | 48,300 |
| 2 | KH M5 000 15 012 | M00-694-061-000 | 15.0 | 12.0 | 4 + M5 | 2.0 | 13.9 | 62,000 |

ホルダ 1 方向

ねじ径 M5
材 質 チタン / ステンレススチール



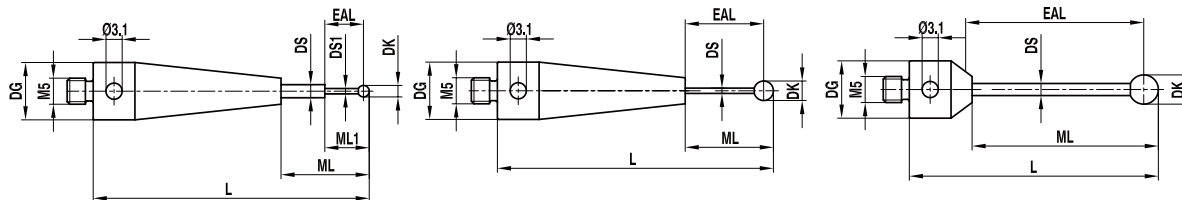
| No. | itp 番号 | ライツ仕様 | 直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------------|--------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 000 12 021 | M00-694-068-000 | 12.0 | 21.0 | 2.0 | 14.0 | 43,100 |

レニショー仕様 M5

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金、球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 002 10 020 | - | 0.2 | 2.3/5.15 | 2.2 | 10.0 | 20.2 | 0.18/1.0 | 3.7 | 97,200 |
| 2 | TH M5 0025 10 020 | - | 0.25 | 2.3/5.15 | 2.2 | 10.0 | 20.2 | 0.18/1.0 | 3.7 | 97,200 |
| 3 | TH M5 003 10 020 | A-5003-5201 | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 20.15 | 0.2/0.7 | 3.7 | 26,700 |
| 4 | TH M5 003 10 030 | A-5003-5211 | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 30.15 | 0.2/0.7 | 5.2 | 29,500 |
| 5 | TH M5 003 10 050 | A-5003-5225 | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 50.15 | 0.2/0.7 | 9.3 | 37,600 |
| 6 | TH M5 003 10 075 | A-5003-5240 | 0.3 | 3.15/5.15 | 3.0 | 10.0 | 75.15 | 0.2/0.7 | 14.1 | 39,900 |
| 7 | TH M5 005 10 020 | A-5003-5202 | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 20.25 | 0.4/0.7 | 3.7 | 23,500 |
| 8 | TH M5 005 10 030 | A-5003-5212 | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 30.25 | 0.4/0.7 | 9.0 | 25,900 |
| 9 | TH M5 005 10 050 | A-5003-5226 | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 50.25 | 0.4/0.7 | 9.4 | 34,100 |
| 10 | TH M5 005 10 075 | A-5003-5241 | 0.5 | 4.25/5.25 | 4.0 | 10.0 | 75.25 | 0.4/0.7 | 14.1 | 37,600 |
| 11 | TH M5 007 10 020 | A-5003-5203 | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 20.35 | 0.5 | 3.7 | 23,500 |
| 12 | TH M5 007 10 030 | A-5003-5213 | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 30.35 | 0.5 | 5.2 | 25,900 |
| 13 | TH M5 007 10 050 | A-5003-5227 | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 50.35 | 0.5 | 9.4 | 34,100 |
| 14 | TH M5 007 10 075 | A-5003-5242 | 0.7 | 5.35 | 5.0 | 10.0 | 75.35 | 0.5 | 14.1 | 34,100 |
| 15 | TH M5 010 10 020 | A-5003-5204 | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 20.5 | 0.7 | 3.7 | 21,200 |
| 16 | TH M5 010 10 030 | A-5003-5214 | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 30.5 | 0.7 | 5.2 | 23,500 |
| 17 | TH M5 010 10 050 | A-5003-5228 | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 50.5 | 0.7 | 9.4 | 33,000 |
| 18 | TH M5 010 10 075 | A-5003-5243 | 1.0 | 5.5 | 5.0 | 10.0 | 75.5 | 0.7 | 14.1 | 34,100 |
| 19 | TH M5 015 10 020 | A-5003-5205 | 1.5 | 11.75 | 11.0 | 10.0 | 20.75 | 1.0 | 2.7 | 17,800 |
| 20 | TH M5 015 10 030 | A-5003-5215 | 1.5 | 12.75 | 12.0 | 10.0 | 30.75 | 1.0 | 4.3 | 23,500 |
| 21 | TH M5 015 10 040 | A-5003-5221 | 1.5 | 22.75 | 20.0 | 10.0 | 40.75 | 1.0 | 4.4 | 29,400 |
| 22 | TH M5 015 10 050 | A-5003-5229 | 1.5 | 5.75 | 5.0 | 10.0 | 50.75 | 1.0 | 9.4 | 31,700 |
| 23 | TH M5 015 10 075 | A-5003-5244 | 1.5 | 5.75 | 5.0 | 10.0 | 75.75 | 1.0 | 14.3 | 31,700 |
| 24 | TH M5 020 10 021 | A-5003-5206 | 2.0 | 12.0 | 11.0 | 10.0 | 21.0 | 1.0 | 2.7 | 18,800 |
| 25 | TH M5 020 10 031 | A-5003-5216 | 2.0 | 22.0 | 21.0 | 10.0 | 31.0 | 1.0 | 2.8 | 19,900 |
| 26 | TH M5 020 10 041 | A-5003-5222 | 2.0 | 32.0 | 31.0 | 10.0 | 41.0 | 1.0 | 2.9 | 24,400 |
| 27 | TH M5 020 10 051 | A-5003-5230 | 2.0 | 42.0 | 41.0 | 10.0 | 51.0 | 1.0 | 3.0 | 27,600 |
| 28 | TH M5 020 45 051 | A-5003-5231 | 2.0 | 6.0 | 5.0 | 10.0 | 51.0 | 1.0 | 9.4 | 23,400 |
| 29 | TH M5 025 10 021 | A-5003-5207 | 2.5 | 12.25 | 11.0 | 10.0 | 21.25 | 1.5 | 2.9 | 18,500 |
| 30 | TH M5 025 10 031 | A-5003-5217 | 2.5 | 22.25 | 21.0 | 10.0 | 31.25 | 1.5 | 3.1 | 19,700 |
| 31 | TH M5 025 10 041 | A-5003-5223 | 2.5 | 32.25 | 31.0 | 10.0 | 41.25 | 1.5 | 3.4 | 24,600 |
| 32 | TH M5 025 10 051 | A-5003-5233 | 2.5 | 6.25 | 5.0 | 10.0 | 51.25 | 1.5 | 9.6 | 23,300 |
| 33 | TH M5 030 10 031 | A-5003-5218 | 3.0 | 22.5 | 20.0 | 10.0 | 31.5 | 2.0 | 3.6 | 23,200 |
| 34 | TH M5 030 10 101 | A-5003-5254 | 3.0 | 56.5 | 55.0 | 10.0 | 101.5 | 1.5 | 10.8 | 43,200 |

※ルビー球は差し込み式です。但し、球径φ 0.8 mm 未満のものは除きます。

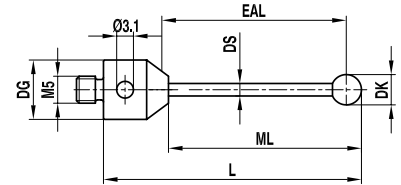
φ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種が限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。

スタイラス 超硬シャフト ベース径 11mm

ねじ径 M5

材質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金

球：ルビーまたはセラミック ※ DK12.0 以上はセラミック球です



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML1/ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS1/DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|----------------------|-------------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------|----------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 010 11 020/0,8 | - | 1.0 | 10.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 | 5.5 | 23,200 |
| 2 | TH M5 010 11 030/0,8 | - | 1.0 | 20.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 | 5.6 | 23,200 |
| 3 | TH M5 010 11 020 | - | 1.0 | 5.0 / 10.0 | 5.0 | 11.0 | 20.0 | 0.8 / 1.0 | 3.3 | 20,300 |
| 4 | TH M5 010 11 025 | - | 1.0 | 5.0 / 15.0 | 5.0 | 11.0 | 25.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 23,000 |
| 5 | TH M5 010 11 030 | - | 1.0 | 5.0 / 20.0 | 5.0 | 11.0 | 30.0 | 0.8 / 1.0 | 3.4 | 24,200 |
| 6 | TH M5 015 11 030 | - | 1.5 | 8.0 / 20.0 | 8.0 | 11.0 | 30.0 | 1.0 / 1.5 | 3.7 | 17,100 |
| 7 | TH M5 020 11 020 | - | 2.0 | 10.0 | 10.0 | 11.0 | 20.0 | 1.0 | 3.3 | 15,100 |
| 8 | TH M5 020 11 025 | - | 2.0 | 15.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 1.0 | 3.4 | 15,100 |
| 9 | TH M5 020 11 030 | - | 2.0 | 20.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 1.5 | 3.8 | 15,100 |
| 10 | TH M5 020 11 040 | - | 2.0 | 30.0 | 30.0 | 11.0 | 40.0 | 1.5 | 4.0 | 16,300 |
| 11 | TH M5 030 11 025 | A-5555-0018 | 3.0 | 15.0 | 15.0 | 11.0 | 25.0 | 2.0 | 4.0 | 16,000 |
| 12 | TH M5 030 11 033 | A-5555-0019 | 3.0 | 23.5 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.3 | 16,000 |
| 13 | TH M5 030 11 050 | A-5555-0020 | 3.0 | 40.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 2.0 | 5.1 | 16,900 |
| 14 | TH M5 030 11 058 | A-5555-0021 | 3.0 | 48.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.5 | 16,900 |
| 15 | TH M5 035 11 058 | - | 3.5 | 48.0 | 48.0 | 11.0 | 58.0 | 2.0 | 5.5 | 23,500 |
| 16 | TH M5 035 11 075 | - | 3.5 | 65.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 2.5 | 7.9 | 24,900 |
| 17 | TH M5 035 11 100 | - | 3.5 | 85.0 | 85.0 | 11.0 | 100.0 | 2.5 | 12.4 | 26,100 |
| 18 | TH M5 040 11 030 | - | 4.0 | 20.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 2.0 | 4.3 | 22,300 |
| 19 | TH M5 040 11 033 | A-5555-0022 | 4.0 | 23.5 | 23.5 | 11.0 | 33.5 | 2.0 | 4.4 | 18,900 |
| 20 | TH M5 040 11 064 | A-5555-0023 | 4.0 | 54.0 | 54.0 | 11.0 | 64.0 | 2.0 | 5.8 | 21,300 |
| 21 | TH M5 045 11 053 | - | 4.5 | 43.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.2 | 44,600 |
| 22 | TH M5 050 11 030 | - | 5.0 | 20.0 | 20.0 | 11.0 | 30.0 | 3.5 | 6.1 | 18,600 |
| 23 | TH M5 050 11 050 | A-5555-0024 | 5.0 | 40.0 | 40.0 | 11.0 | 50.0 | 3.5 | 8.9 | 18,600 |
| 24 | TH M5 050 11 053 | A-5555-0025 | 5.0 | 43.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 9.3 | 18,600 |
| 25 | TH M5 050 11 075 | A-5555-0026 | 5.0 | 65.0 | 65.0 | 11.0 | 75.0 | 3.5 | 12.4 | 19,500 |
| 26 | TH M5 050 11 100 | - | 5.0 | 90.0 | 90.0 | 11.0 | 100.0 | 3.5 | 15.9 | 24,800 |
| 27 | TH M5 060 11 054 | A-5555-0027 | 6.0 | 44.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 9.5 | 20,500 |
| 28 | TH M5 070 11 055 | A-5555-0028 | 7.0 | 45.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 9.8 | 23,900 |
| 29 | TH M5 080 11 063 | A-5555-0029 | 8.0 | 50.5 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 24.7 | 22,200 |
| 30 | TH M5 080 19 063 | A-5555-0030 | 8.0 | 41.5 | 41.5 | 19.0 | 63.5 | 6.0 | 35.9 | 23,900 |
| 31 | TH M5 080 11 074 | A-5555-0031 | 8.0 | 61.0 | 61.0 | 11.0 | 74.0 | 6.0 | 29.1 | 25,700 |
| 32 | TH M5 080 11 075 | A-5555-0032 | 8.0 | 62.0 | 62.0 | 11.0 | 75.0 | 6.0 | 29.1 | 26,700 |
| 33 | TH M5 080 11 100 | A-5555-0033 | 8.0 | 87.0 | 87.0 | 11.0 | 100.0 | 6.0 | 39.8 | 27,500 |
| 34 | TH M5 080 11 114 | A-5555-0034 | 8.0 | 101.5 | 101.5 | 11.0 | 114.5 | 6.0 | 45.6 | 27,500 |
| 35 | TH M5 080 19 114 | A-5555-0035 | 8.0 | 92.5 | 92.5 | 19.0 | 114.5 | 6.0 | 56.8 | 28,400 |
| 36 | TH M5 080 11 150 | - | 8.0 | 137.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 60.5 | 51,200 |
| 37 | TH M5 080 11 200 | - | 8.0 | 175.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 84.8 | 63,100 |
| 38 | STH M5 090 11 064 | A-5555-0036 | 9.0 | 51.5 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 25.1 | 要見積 |
| 39 | STH M5 090 19 064 | A-5555-0037 | 9.0 | 42.5 | 42.5 | 19.0 | 64.5 | 6.0 | 37.5 | 要見積 |
| 40 | TH M5 100 11 065 | A-5555-0038 | 10.0 | 52.5 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 25.7 | 30,000 |
| 41 | TH M5 100 19 065 | A-5555-0039 | 10.0 | 43.5 | 43.5 | 19.0 | 65.5 | 6.0 | 36.5 | 31,800 |
| 42 | TH M5 100 11 118 | A-5555-0040 | 10.0 | 105.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 47.4 | 32,900 |
| 43 | TH M5 100 11 150 | - | 10.0 | 137.0 | 137.0 | 11.0 | 150.0 | 6.0 | 60.7 | 52,800 |
| 44 | TH M5 100 11 200 | - | 10.0 | 175.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 88.2 | 66,000 |
| 45 | TH M5 120 11 065 | - | 12.0 | 52.5 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 21.2 | 71,200 |
| 46 | TH M5 120 11 118 | - | 12.0 | 105.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 36.1 | 77,000 |
| 47 | TH M5 120 11 200 | - | 12.0 | 175.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 63.6 | 84,200 |
| 48 | TH M5 150 11 065 | - | 15.0 | 52.5 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 29.7 | 75,200 |
| 49 | TH M5 150 11 118 | - | 15.0 | 105.0 | 105.0 | 11.0 | 118.0 | 6.0 | 52.0 | 80,900 |
| 50 | TH M5 150 11 200 | - | 15.0 | 175.0 | 175.0 | 11.0 | 200.0 | 6.0 | 89.2 | 88,100 |

※ルビー球は差し込み式です。先端球はルビーのほかジルコニア、シリコンニトライド、セラミック、超硬合金も特注できます。

掲載していない仕様についてはお問い合わせください。

スタイルス 超硬シャフト スキャンング用

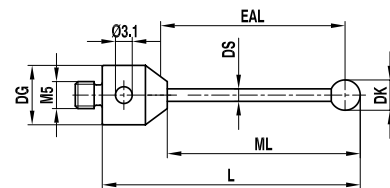
ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：超硬合金

球：シリコンニトライド (No.1)、ジルコニア (No.2)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など

表面が固くて粗い材質のスキャンング測定に適しています。



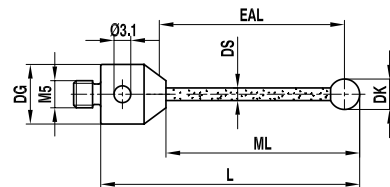
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TH M5 S20 10 021 | A-5003-5732 | 2.0 | 12.0 | 11.0 | 10.0 | 21.0 | 1.0 | 2.7 | 25,900 |
| 2 | TH M5 Z20 10 021 | A-5003-5746 | 2.0 | 12.0 | 11.0 | 10.0 | 21.0 | 1.0 | 2.7 | 25,900 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。

スタイルス セラミックシャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：セラミック、球：ルビー

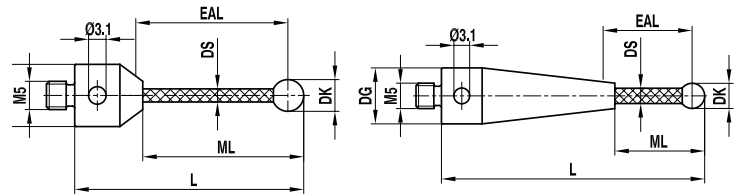


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TK M5 050 11 053 | A-5003-0816 | 5.0 | 43.0 | 43.0 | 11.0 | 53.0 | 3.5 | 4.4 | 17,700 |
| 2 | TK M5 060 11 054 | A-5003-0819 | 6.0 | 44.0 | 44.0 | 11.0 | 54.0 | 3.5 | 4.6 | 19,500 |
| 3 | TK M5 070 11 055 | A-5003-0820 | 7.0 | 45.0 | 45.0 | 11.0 | 55.0 | 3.5 | 4.9 | 22,200 |
| 4 | TK M5 080 11 063 | A-5003-0821 | 8.0 | 50.5 | 50.5 | 11.0 | 63.5 | 6.0 | 8.5 | 23,900 |
| 5 | TK M5 080 19 063 | A-5003-0824 | 8.0 | 41.5 | 41.5 | 19.0 | 63.5 | 6.0 | 20.7 | 25,500 |
| 6 | TK M5 080 19 114 | A-5003-0825 | 8.0 | 92.5 | 92.5 | 19.0 | 114.5 | 6.0 | 24.6 | 30,000 |
| 7 | STK M5 090 11 064 | A-5003-0822 | 9.0 | 51.5 | 51.5 | 11.0 | 64.5 | 6.0 | 7.9 | 要見積 |
| 8 | STK M5 090 19 064 | A-5003-0826 | 9.0 | 42.5 | 42.5 | 19.0 | 64.5 | 6.0 | 21.1 | 要見積 |
| 9 | TK M5 100 11 065 | A-5003-0823 | 10.0 | 52.5 | 52.5 | 11.0 | 65.5 | 6.0 | 9.6 | 28,400 |
| 10 | TK M5 100 19 065 | A-5003-0827 | 10.0 | 43.5 | 43.5 | 19.0 | 65.5 | 6.0 | 23.0 | 35,400 |

※先端球はルビーです。

スタイラス 熱安定性カーボンシャフト

ねじ径 M5
材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、
球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|---------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 025 10 051 | A-5003-5232** | 2.5 | 42.3 | 41.0 | 10.0 | 51.3 | 2.0 | 2.7 | 25,900 |
| 2 | TC M5 030 10 021 | A-5003-5208** | 3.0 | 12.5 | 11.0 | 10.0 | 21.5 | 2.0 | 2.6 | 18,800 |
| 3 | TC M5 030 10 031 | A-5003-5218** | 3.0 | 22.5 | 21.0 | 10.0 | 31.5 | 2.0 | 2.6 | 19,900 |
| 4 | TC M5 030 10 041 | A-5003-5224** | 3.0 | 32.5 | 31.0 | 10.0 | 41.5 | 2.0 | 2.7 | 24,500 |
| 5 | TC M5 030 10 051 | A-5003-5234** | 3.0 | 42.5 | 41.0 | 10.0 | 51.5 | 2.0 | 2.7 | 25,900 |
| 6 | TC M5 030 10 101 | A-5003-5253** | 3.0 | 21.5 | 20.0 | 10.0 | 101.5 | 2.0 | 14.3 | 37,600 |
| 7 | TC M5 040 10 022* | A-5003-5209** | 4.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 22.0 | 2.0 | 2.6 | 18,800 |
| 8 | TC M5 040 10 032* | A-5003-5219** | 4.0 | 23.0 | 21.0 | 10.0 | 32.0 | 2.0 | 2.7 | 19,900 |
| 9 | TC M5 040 10 052* | A-5003-5235** | 4.0 | 43.0 | 41.0 | 10.0 | 52.0 | 2.0 | 2.8 | 24,400 |
| 10 | TC M5 040 10 077* | A-5003-5248** | 4.0 | 68.0 | 65.0 | 10.0 | 77.0 | 3.0 | 3.4 | 27,600 |
| 11 | TC M5 040 80 102 | A-5003-5255** | 4.0 | 22.0 | 20.0 | 10.0 | 102.0 | 2.0 | 14.4 | 37,600 |
| 12 | TC M5 040 50 102* | A-5003-5256** | 4.0 | 52.0 | 50.0 | 10.0 | 102.0 | 3.0 | 10.7 | 43,400 |
| 13 | TC M5 050 10 022* | A-5003-5210** | 5.0 | 13.5 | 11.0 | 10.0 | 22.5 | 3.0 | 2.8 | 19,900 |
| 14 | TC M5 050 10 032* | A-5003-5220** | 5.0 | 23.5 | 21.0 | 10.0 | 32.5 | 3.0 | 3.0 | 23,300 |
| 15 | TC M5 050 10 052* | A-5003-5236** | 5.0 | 43.5 | 41.0 | 10.0 | 52.5 | 3.0 | 3.2 | 25,900 |
| 16 | TC M5 050 10 077* | A-5003-5249** | 5.0 | 68.5 | 65.0 | 10.0 | 77.5 | 3.0 | 3.5 | 31,700 |
| 17 | TC M5 050 50 102* | A-5003-5257** | 5.0 | 52.5 | 50.0 | 10.0 | 102.5 | 3.0 | 10.7 | 37,600 |
| 18 | TC M5 050 10 102* | A-5003-5258** | 5.0 | 93.5 | 91.0 | 10.0 | 102.5 | 3.0 | 3.8 | 43,400 |
| 19 | TC M5 060 10 053 | A-5003-5237 | 6.0 | 42.0 | 39.0 | 10.0 | 53.0 | 4.0 | 4.1 | 28,200 |
| 20 | TC M5 060 10 078 | A-5003-5250 | 6.0 | 67.0 | 64.0 | 10.0 | 78.0 | 4.0 | 4.6 | 35,800 |
| 21 | TC M5 060 50 103 | A-5003-5259 | 6.0 | 53.0 | 50.0 | 10.0 | 103.0 | 4.0 | 12.2 | 39,900 |
| 22 | TC M5 060 10 103 | A-5003-5260 | 6.0 | 92.0 | 89.0 | 10.0 | 103.0 | 4.0 | 5.2 | 39,600 |
| 23 | TC M5 060 10 153 | A-5003-5265 | 6.0 | 138.0 | 120.0 | 10.0 | 153.0 | 4.0 | 7.0 | 69,300 |
| 24 | TC M5 060 10 203 | A-5003-5268 | 6.0 | 188.0 | 180.0 | 10.0 | 203.0 | 4.0 | 7.8 | 98,800 |
| 25 | TC M5 060 10 303 | A-5003-5271 | 6.0 | 288.0 | 280.0 | 10.0 | 303.0 | 4.0 | 10.0 | 127,600 |
| 26 | TC M5 080 10 054 | A-5003-5238 | 8.0 | 41.0 | 37.0 | 10.0 | 54.0 | 6.0 | 5.9 | 31,700 |
| 27 | TC M5 080 10 079 | A-5003-5251 | 8.0 | 66.0 | 62.0 | 10.0 | 79.0 | 6.0 | 7.2 | 40,100 |
| 28 | TC M5 080 50 104 | A-5003-5261 | 8.0 | 54.0 | 50.0 | 10.0 | 104.0 | 6.0 | 15.6 | 43,400 |
| 29 | TC M5 080 10 104 | A-5003-5262 | 8.0 | 91.0 | 87.0 | 10.0 | 104.0 | 6.0 | 8.3 | 49,400 |
| 30 | TC M5 080 10 154 | A-5003-5266 | 8.0 | 135.0 | 120.0 | 10.0 | 154.0 | 6.0 | 11.6 | 75,300 |
| 31 | TC M5 080 10 204 | A-5003-5269 | 8.0 | 185.0 | 180.0 | 10.0 | 204.0 | 6.0 | 14.2 | 104,200 |
| 32 | TC M5 080 10 304 | A-5003-5272 | 8.0 | 285.0 | 280.0 | 10.0 | 304.0 | 6.0 | 19.2 | 133,500 |
| 33 | TC M5 100 10 055 | A-5003-5239 | 10.0 | 42.0 | 37.0 | 10.0 | 55.0 | 6.0 | 6.9 | 35,300 |
| 34 | TC M5 100 10 080 | A-5003-5252 | 10.0 | 67.0 | 62.0 | 10.0 | 80.0 | 6.0 | 8.1 | 37,600 |
| 35 | TC M5 100 50 105 | A-5003-5263 | 10.0 | 55.0 | 50.0 | 10.0 | 105.0 | 6.0 | 16.6 | 45,800 |
| 36 | TC M5 100 10 105 | A-5003-5264 | 10.0 | 92.0 | 87.0 | 10.0 | 105.0 | 6.0 | 9.2 | 51,800 |
| 37 | TC M5 100 10 155 | A-5003-5267 | 10.0 | 136.0 | 120.0 | 10.0 | 155.0 | 6.0 | 12.6 | 81,100 |
| 38 | TC M5 100 10 205 | A-5003-5270 | 10.0 | 186.0 | 180.0 | 10.0 | 205.0 | 6.0 | 15.1 | 110,400 |
| 39 | TC M5 100 10 305 | A-5003-5273 | 10.0 | 286.0 | 280.0 | 10.0 | 305.0 | 6.0 | 20.3 | 139,700 |

※シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。ルビー球は差し込み式です。

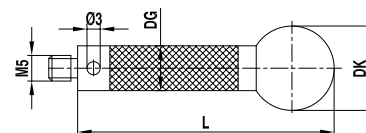
* 印のついたものは、同寸法でシャフト材質が超硬のものが存在します。ご購入の場合はお問い合わせ下さい。

** 印のついたレニショー製品は超硬シャフトです。こちらはカーボンシャフトの同寸法品になります。

スタイルス 熱安定性カーボンシャフト セラミック球

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー、球：セラミック



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 150 11 200 | - | 15.0 | 11.0 | 200.0 | 28.5 | 129,200 |
| 2 | TC M5 150 11 300 | - | 15.0 | 11.0 | 300.0 | 37.1 | 169,000 |
| 3 | TC M5 150 11 400 | - | 15.0 | 11.0 | 400.0 | 45.7 | 194,300 |
| 4 | TC M5 150 11 500 | - | 15.0 | 11.0 | 500.0 | 54.3 | 226,900 |
| 5 | TC M5 180 11 200 | - | 18.0 | 11.0 | 200.0 | 33.5 | 169,000 |
| 6 | TC M5 180 11 300 | - | 18.0 | 11.0 | 300.0 | 42.1 | 194,300 |
| 7 | TC M5 180 11 400 | - | 18.0 | 11.0 | 400.0 | 50.7 | 226,900 |
| 8 | TC M5 180 11 500 | - | 18.0 | 11.0 | 500.0 | 59.3 | 247,200 |
| 9 | TC M5 200 11 200 | - | 20.0 | 11.0 | 200.0 | 37.8 | 194,300 |
| 10 | TC M5 200 11 300 | - | 20.0 | 11.0 | 300.0 | 47.1 | 234,100 |
| 11 | TC M5 200 11 400 | - | 20.0 | 11.0 | 400.0 | 56.4 | 259,500 |
| 12 | TC M5 200 11 500 | - | 20.0 | 11.0 | 500.0 | 65.7 | 285,600 |
| 13 | TC M5 250 11 200 | - | 25.0 | 11.0 | 200.0 | 53.7 | 234,100 |
| 14 | TC M5 250 11 300 | - | 25.0 | 11.0 | 300.0 | 63.8 | 259,500 |
| 15 | TC M5 250 11 400 | - | 25.0 | 11.0 | 400.0 | 73.1 | 285,600 |
| 16 | TC M5 250 11 500 | - | 25.0 | 11.0 | 500.0 | 80.0 | 311,700 |

※ シャフトは熱安定性カーボンファイバー製で弾性モジュール > 約 450 GPa、最長 950mm まで可能です。セラミック球は接着式です。

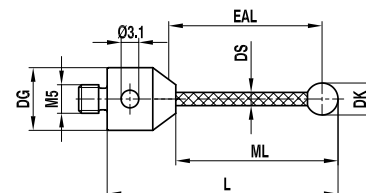
スタイルス 熱安定性カーボンシャフト スキャニング用

ねじ径 M5

材 質 ベース：チタン、シャフト：熱安定性カーボンファイバー

球：シリコンニトライド (No.1 ~ No.3)、ジルコニア (No.4 ~ No.6)

※シリコンニトライドは凝着摩耗を起こすアルミ合金、ジルコニアは鋳鉄など
表面が固くて粗い材質のスキャニング測定に適しています。



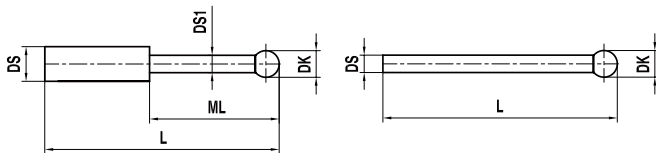
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | 有効長 EAL(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | TC M5 S40 10 022 | A-5003-5733 | 4.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 22.0 | 2.0 | 2.7 | 28,200 |
| 2 | TC M5 S60 10 053 | A-5003-5734 | 6.0 | 42.0 | 39.0 | 10.0 | 53.0 | 4.0 | 4.0 | 39,900 |
| 3 | TC M5 S60 50 103 | A-5003-5735 | 6.0 | 53.0 | 50.0 | 10.0 | 103.0 | 4.0 | 12.0 | 56,500 |
| 4 | TC M5 Z40 10 022 | A-5003-5747 | 4.0 | 13.0 | 11.0 | 10.0 | 22.0 | 2.0 | 2.8 | 28,200 |
| 5 | TC M5 Z60 10 053 | A-5003-5748 | 6.0 | 42.0 | 39.0 | 10.0 | 53.0 | 4.0 | 4.3 | 39,900 |
| 6 | TC M5 Z60 50 103 | A-5003-5749 | 6.0 | 53.0 | 50.0 | 10.0 | 103.0 | 4.0 | 12.4 | 56,500 |

※シリコンニトライド球・ジルコニア球は差し込み式です。シャフトは熱安定性カーボンファイバー製、弾性モジュール > 約 450 GPa です。

スタイルス ホルダ用

ねじ径 M5

材 質 シャフト：超硬合金、 球：ルビー



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 測定長さ ML(mm) | シャフト直径 DS1(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KT M5 003 01 015 | A-5003-0805 | 0.3 | 2.3 | 0.2 | 15.3 | 1.0 | 0.1 | 20,000 |
| 2 | KT M5 005 01 015 | A-5003-0806 | 0.5 | 2.5 | 0.3 | 15.5 | 1.0 | 0.1 | 16,900 |
| 3 | KT M5 006 01 015 | A-5003-0807 | 0.6 | 4.6 | 0.4 | 15.6 | 1.0 | 0.1 | 16,000 |
| 4 | KT M5 008 01 015 | A-5003-0808 | 0.8 | 4.8 | 0.6 | 15.8 | 1.0 | 0.1 | 14,400 |
| 5 | KT M5 010 01 016 | A-5003-0809 | 1.0 | 5.0 | 0.8 | 16.0 | 1.0 | 0.2 | 16,900 |
| 6 | KT M5 015 10 026 | A-5003-0810 | 1.5 | 26.5 | - | 26.5 | 1.0 | 0.3 | 13,400 |
| 7 | KT M5 020 15 027 | A-5003-0811 | 2.0 | 27.0 | - | 27.0 | 1.5 | 0.7 | 14,400 |
| 8 | KT M5 025 15 027 | A-5003-0812 | 2.5 | 27.5 | - | 27.5 | 1.5 | 0.7 | 16,000 |

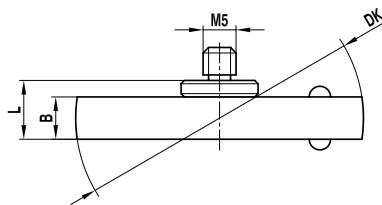
※ルビー球は差し込み式です。但し、球径 - ϕ 0.8 mm 未満のものは除きます。

ϕ 1.0 未満のスタイルスは使用できる機種が限られます。測定機メーカーにお問い合わせ下さい。

球面ディスクスタイルス ルビー半球 2 個付

ねじ径 M5

材 質 ベースおよび球面ディスク：スチール



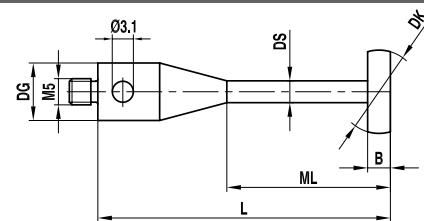
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 有効長 EAL(mm) | 全長 L(mm) | 半球間距離 (mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|----------------|-------------|---------------|---------|-----------|
| 1 | KI M5 030 12 M50 | A-5003-5288 | 12.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 5.0 | 3.6 | 38,500 |
| 2 | KI M5 030 21 M50 | A-5003-5289 | 21.0 | 3.0 | 3.0 | 5.0 | 5.0 | 9.1 | 41,100 |
| 3 | KI M5 050 35 M50 | A-5003-5290 | 35.0 | 5.0 | 5.0 | 7.0 | 8.0 | 26.3 | 43,400 |
| 4 | KI M5 050 63 M50 | A-5003-5291 | 63.5 | 5.0 | 5.0 | 7.0 | 8.0 | 71.2 | 49,400 |

※スチール製ディスクです。EAL は図中の B に該当します。

球面ディスクスタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M5

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球面ディスク：スチール

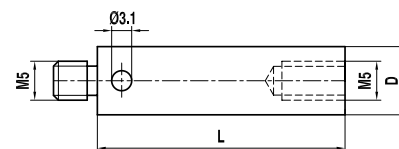


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 厚み B(mm) | 測定長さ ML(mm) | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-----------------|-------------|----------------|-----------------|-------------|------------------|---------|-----------|
| 1 | KH M5 080 12 056 | A-5003-1091 | 8.0 | 1.0 | 46.0 | 12.0 | 57.0 | 2.5 | 10.8 | 100,500 |
| 2 | KH M5 100 12 046 | A-5003-1090 | 10.0 | 0.7 | 35.7 | 12.0 | 46.7 | 3.0 | 11.4 | 102,500 |
| 3 | KH M5 160 12 057 | A-5003-1092 | 16.0 | 2.5 | 49.5 | 12.0 | 60.5 | 3.5 | 17.9 | 106,300 |

エクステンション ステンレススチール

ねじ径 M5

材 質 ステンレススチール

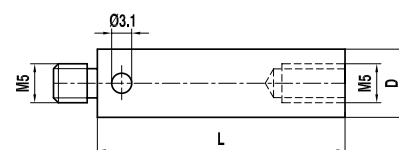


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 (旧番号) | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VI M5 000 11 010 | A-5555-0142 A-5003-0839 | 11.0 | 10.0 | 6.4 | 8,900 |
| 2 | VI M5 000 11 015 | A-5555-0141 - | 11.0 | 15.0 | 9.5 | 8,900 |
| 3 | VI M5 000 11 020 | A-5555-0140 A-5003-0840 | 11.0 | 20.0 | 13.0 | 8,900 |
| 4 | VI M5 000 11 030 | A-5555-0669 A-5003-5282 | 11.0 | 30.0 | 20.6 | 9,600 |
| 5 | VI M5 000 11 040 | A-5555-0139 A-5003-0841 | 11.0 | 40.0 | 27.9 | 8,900 |
| 6 | VI M5 000 11 050 | A-5555-0670 A-5003-5283 | 11.0 | 50.0 | 35.4 | 9,600 |
| 7 | VI M5 000 11 060 | A-5555-0138 A-5003-0842 | 11.0 | 60.0 | 43.1 | 8,900 |
| 8 | VI M5 000 11 080 | A-5555-0137 A-5003-0843 | 11.0 | 80.0 | 57.9 | 8,900 |
| 9 | VI M5 000 11 100 | A-5555-0136 A-5003-0844 | 11.0 | 100.0 | 72.7 | 8,900 |

エクステンション アルミニウム

ねじ径 M5

材 質 アルミニウム

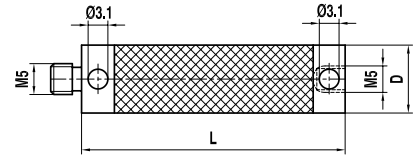


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 (旧番号) | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VA M5 000 11 040 | A-5555-0135 A-5003-0834 | 11.0 | 40.0 | 11.5 | 13,400 |
| 2 | VA M5 000 11 060 | A-5555-0134 A-5003-0835 | 11.0 | 60.0 | 14.5 | 13,400 |
| 3 | VA M5 000 11 080 | A-5555-0133 A-5003-0836 | 11.0 | 80.0 | 18.9 | 14,500 |
| 4 | VA M5 000 11 100 | A-5555-0132 A-5003-0837 | 11.0 | 100.0 | 24.1 | 14,500 |
| 5 | VA M5 000 11 120 | A-5555-0131 A-5003-0838 | 11.0 | 120.0 | 29.2 | 15,600 |
| 6 | VA M5 000 20 040 | A-5555-0130 A-5003-0828 | 20.0 | 40.0 | 32.4 | 20,000 |
| 7 | VA M5 000 20 050 | A-5555-0671 A-5003-5285 | 20.0 | 50.0 | 36.3 | 20,000 |
| 8 | VA M5 000 20 060 | A-5555-0129 A-5003-0829 | 20.0 | 60.0 | 38.7 | 20,000 |
| 9 | VA M5 000 20 080 | A-5555-0128 A-5003-0830 | 20.0 | 80.0 | 45.6 | 20,000 |
| 10 | VA M5 000 20 100 | A-5555-0127 A-5003-0831 | 20.0 | 100.0 | 51.2 | 21,200 |
| 11 | VA M5 000 20 150 | A-5555-0126 A-5003-0832 | 20.0 | 150.0 | 69.1 | 23,400 |
| 12 | VA M5 000 20 200 | A-5555-0125 A-5003-0833 | 20.0 | 200.0 | 84.7 | 26,800 |

エクステンション ULTRA カーボンファイバー

ねじ径 M5

材 質 ULTRA カーボンファイバー、両端部：チタン



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 (旧番号) | | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | VC M5 TZ0 11 040 | A-5555-0647 | A-5003-4953 | 11.0 | 40.0 | 7.8 | 42,000 |
| 2 | VC M5 TZ0 11 050 | A-5555-0648 | A-5003-4954 | 11.0 | 50.0 | 8.5 | 43,100 |
| 3 | VC M5 TZ0 11 060 | A-5555-0649 | A-5003-4955 | 11.0 | 60.0 | 9.5 | 44,200 |
| 4 | VC M5 TZ0 11 070 | A-5555-0623 | A-5003-4956 | 11.0 | 70.0 | 10.3 | 45,300 |
| 5 | VC M5 TZ0 11 080 | A-5555-0650 | A-5003-4957 | 11.0 | 80.0 | 11.5 | 46,500 |
| 6 | VC M5 TZ0 11 090 | A-5555-0651 | A-5003-4958 | 11.0 | 90.0 | 12.3 | 47,500 |
| 7 | VC M5 TZ0 11 100 | A-5555-0652 | A-5003-4959 | 11.0 | 100.0 | 13.1 | 48,600 |
| 8 | VC M5 TZ0 11 120 | A-5555-0425 | A-5003-4960 | 11.0 | 120.0 | 14.7 | 50,900 |
| 9 | VC M5 TZ0 11 150 | A-5555-0424 | A-5003-4961 | 11.0 | 150.0 | 17.5 | 55,200 |
| 10 | VC M5 TZ0 11 180 | A-5555-0653 | A-5003-4962 | 11.0 | 180.0 | 20.6 | 57,400 |
| 11 | VC M5 TZ0 11 200 | A-5555-0654 | A-5003-4963 | 11.0 | 200.0 | 22.1 | 60,800 |
| 12 | VC M5 TZ0 11 250 | A-5555-0655 | A-5003-4964 | 11.0 | 250.0 | 26.3 | 66,400 |
| 13 | VC M5 TZ0 11 300 | A-5555-0642 | A-5003-4965 | 11.0 | 300.0 | 30.7 | 71,800 |
| 14 | VC M5 TZ0 11 400 | A-5555-0656 | A-5003-4966 | 11.0 | 400.0 | 41.2 | 82,800 |
| 15 | VC M5 TZ0 20 040 | A-5555-0620 | A-5003-4993 | 20.0 | 40.0 | 25.1 | 44,200 |
| 16 | VC M5 TZ0 20 050 | A-5555-0657 | A-5003-4994 | 20.0 | 50.0 | 26.8 | 45,300 |
| 17 | VC M5 TZ0 20 060 | A-5555-0658 | A-5003-4995 | 20.0 | 60.0 | 28.3 | 46,500 |
| 18 | VC M5 TZ0 20 080 | A-5555-0621 | A-5003-4996 | 20.0 | 80.0 | 32.1 | 48,600 |
| 19 | VC M5 TZ0 20 100 | A-5555-0659 | A-5003-4997 | 20.0 | 100.0 | 36.4 | 52,000 |
| 20 | VC M5 TZ0 20 120 | A-5555-0660 | A-5003-4998 | 20.0 | 120.0 | 39.2 | 54,200 |
| 21 | VC M5 TZ0 20 150 | A-5555-0661 | A-5003-4999 | 20.0 | 150.0 | 44.2 | 57,400 |
| 22 | VC M5 TZ0 20 180 | A-5555-0662 | A-5003-5000 | 20.0 | 180.0 | 50.0 | 61,900 |
| 23 | VC M5 TZ0 20 200 | A-5555-0663 | A-5003-5001 | 20.0 | 200.0 | 53.9 | 64,100 |
| 24 | VC M5 TZ0 20 250 | A-5555-0427 | A-5003-5002 | 20.0 | 250.0 | 62.7 | 70,700 |
| 25 | VC M5 TZ0 20 300 | A-5555-0664 | A-5003-5003 | 20.0 | 300.0 | 71.9 | 77,400 |
| 26 | VC M5 TZ0 20 400 | A-5555-0665 | A-5003-5004 | 20.0 | 400.0 | 89.4 | 87,900 |
| 27 | VC M5 TZ0 20 500 | A-5555-0667 | A-5003-5005 | 20.0 | 500.0 | 107.6 | 101,000 |
| 28 | VC M5 TZ0 20 600 | A-5555-0668 | A-5003-5006 | 20.0 | 600.0 | 126.6 | 113,700 |

※航空宇宙テクノロジーによって開発された高い温度安定性を持つカーボンファイバー製で、弾性モジュール> 約 450 GPa です。

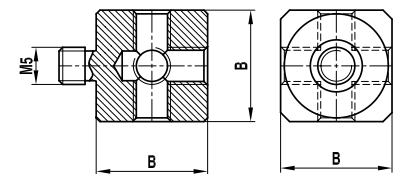
絶対温度での温度変化による線膨張は、200 mm エクステンションでは - 0.000002 mm、100 mm エクステンションでは + 0.00014 mm です。

ULTRA カーボンファイバーは従来のサーモフィットカーボンファイバー製品よりさらにねじれに強くなっています。

キューブアダプタ

ねじ径 M5

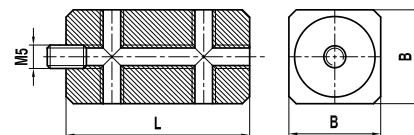
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 (旧番号) | | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------------|-------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 15 000 | A-5555-0189 | A-5003-5680 | 15.0 | 12.0 | 18,600 |
| 2 | WT M5 000 20 000 | A-5555-0190 | A-5003-5681 | 20.0 | 30.0 | 22,200 |

ダブルキューブアダプタ

ねじ径 M5
材 質 チタン

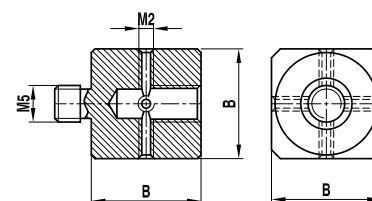


| No. | itp 番号 | レニショ-部品番号 (旧番号) | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 20 040 | A-5555-0194 A-5003-5682 | 20.0 | 40.0 | 61.3 | 37,100 |

※ 固定用ネジが削り出しではなく、ホローねじが添付されています。取り外すと六面ともネジ穴になります。

キューブアダプタ

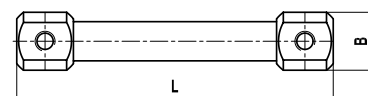
ねじ径 M5/M2
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | レニショ-部品番号 (旧番号) | エッジ長さ B(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------------------|----------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 0M2 15 000 | A-5003-5683 - | 15.0 | 13.4 | 24,400 |
| 2 | WT M5 0M2 20 000 | A-5555-0217 A-5003-5684 | 20.0 | 31.9 | 28,700 |

キューブアダプタエクステンション

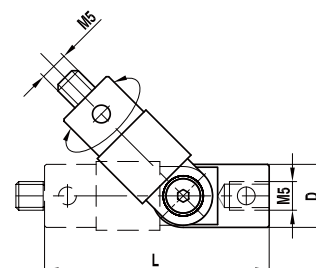
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | レニショ-部品番号 | エッジ長さ B(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | WT M5 000 20 120 | A-5003-1095 | 20.0 | 120.0 | 74.5 | 90,100 |

回転式スィベルアダプタ

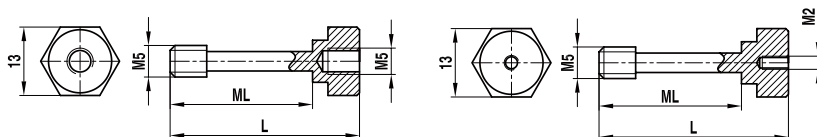
ねじ径 M5
材 質 チタン



| No. | itp 番号 | レニショ-部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | DG M5 000 11 051 | A-5003-5278 | 11.0 | 51.0 | 23.2 | 57,200 |
| 2 | DG M5 000 18 058 | A-5003-5279 | 18.0 | 58.0 | 71.4 | 67,500 |

固定ねじ キューブアダプタ・球面ディスク用

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール

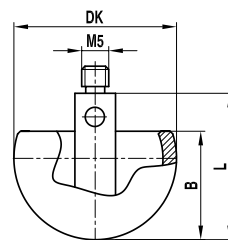


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 (旧番号) | | 測定長さ ML(mm) | 全長 L(mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------------------|-------------|----------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | SI M5 000 21 030 | A-5555-0222 | A-5003-5677 | 21.0 | 30.0 | 8.7 | 5,300 |
| 2 | SI M5 000 26 035 | A-5555-0221 | A-5003-5676 | 26.0 | 35.0 | 9.3 | 6,200 |
| 3 | SI M5 0M2 20 030 | A-5003-5679 | - | 20.0 | 30.0 | 10.0 | 5,600 |
| 4 | SI M5 0M2 26 035 | A-5003-5678 | - | 26.0 | 35.0 | 10.4 | 5,600 |

中空ボールスタイラス

ねじ径 M5
材 質 ベース：スチール、中空球：セラミック

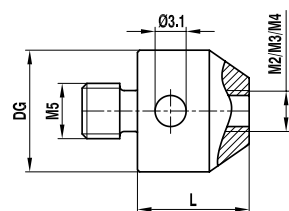
注意：* 印の製品は仕様変更になったため注文番号が変わりました



| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 先端球直径 DK(mm) | 先端球高さ B(mm) | 全高 (mm) | 質量 g | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-------------|-----------------|----------------|------------|---------|-----------|
| 1 | HK M5 160 10 019* | A-5003-5275 | 16.0 | 10.0 | 19.5 | 9.6 | 73,800 |
| 2 | HK M5 180 10 020 | - | 18.0 | 12.0 | 20.0 | 9.9 | 98,000 |
| 3 | HK M5 220 10 020* | A-5003-5276 | 22.0 | 13.0 | 20.5 | 14.4 | 96,100 |
| 4 | HK M5 300 10 024* | A-5003-5277 | 30.0 | 18.0 | 24.5 | 20.7 | 152,000 |

ねじ変換アダプタ

ねじ径 M5
材 質 チタン

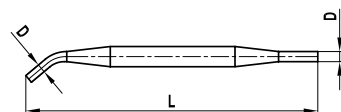


| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | | ベース直径 | 全長 | ねじ径 | 質量 | 税別単価 |
|-----|------------------|-------------|-------------|--------|-------|---------|-----|-------|
| | | (旧番号) | | DG(mm) | L(mm) | G1/G2 | g | 円 |
| 1 | RT M5 200 11 010 | A-5555-0226 | A-5003-0858 | 11.0 | 10.0 | M5 / M2 | 6.1 | 7,200 |
| 2 | RT M5 300 11 010 | A-5555-0227 | A-5003-0857 | 11.0 | 10.0 | M5 / M3 | 6.0 | 7,200 |
| 3 | RT M5 400 11 010 | A-5555-0228 | A-5003-0856 | 11.0 | 10.0* | M5 / M4 | 6.2 | 7,200 |

* 現在の A-5003-0856 の全長 L は 9.0 です

ピンレンチ

ねじ径 M5
材 質 ステンレススチール



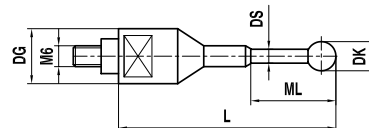
| No. | itp 番号 | レニショー部品番号 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 重量 g | 税別単価 円 |
|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----------|
| 1 | MI MO 029 00 070 | A-5555-0240 | 2.9 | 70.0 | 7.7 | 3,600 |

ファロー仕様 M6

スタイルス 超硬シャフト

ねじ径 M6

材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金、球：表を参照



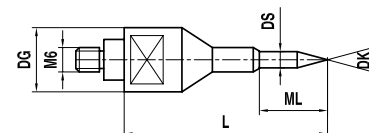
| No. | itp 番号 | 先端球 材質 | ファロー仕様 | 先端球直径 DK(mm) | DK(inch) | ベース直径 DG(mm) | 測定長さ ML(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 税別単価 円 |
|-----|-------------------|-----------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------------|-------------|------------------|-----------|
| 1 | TH M6 H16 16 047 | 超硬 | BP002-M | 1.6 | 1/16" | 16.0 | 9.0 | 47.0 | 1.0 | 42,300 |
| 2 | TH M6 R30 16 049 | ルビー | BPM009-M | 3.0 | - | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 87,500 |
| 3 | TH M6 Z30 16 049 | ジルコニア | - | 3.0 | - | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 87,500 |
| 4 | TH M6 R08 16 049 | ルビー | BP004-M | 3.2 | 1/8" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 88,100 |
| 5 | TH M6 Z08 16 049 | ジルコニア | - | 3.2 | 1/8" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 88,100 |
| 6 | TH M6 D08 16 049 | デルリン | BP012-M | 3.2 | 1/8" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 45,200 |
| 7 | TH M6 H08 16 100 | 超硬 | BP014-M | 3.2 | 1/8" | 16.0 | 62.0 | 100.0 | 2.0 | 53,600 |
| 8 | TH M6 D08 16 100 | デルリン | BP015-M | 3.2 | 1/8" | 16.0 | 62.0 | 100.0 | 2.0 | 32,500 |
| 9 | TH M6 R60 16 049 | ルビー | BPM001-M | 6.0 | - | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 119,100 |
| 10 | TH M6 Z60 16 049 | ジルコニア | - | 6.0 | - | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 119,100 |
| 11 | TH M6 R04 16 049 | ルビー | BP001-M | 6.4 | 1/4" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 88,100 |
| 12 | TH M6 Z04 16 049 | ジルコニア | - | 6.4 | 1/4" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 88,100 |
| 13 | TH M6 D04 16 049 | デルリン | BP011-M | 6.4 | 1/4" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 2.0 | 62,800 |
| 14 | TH M6 H04 16 100 | 超硬 | BP009-M | 6.4 | 1/4" | 16.0 | 62.0 | 100.0 | 3.5 | 82,600 |
| 15 | TH M6 H516 16 049 | 超硬 | BP013-M | 7.9 | 5/16" | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 3.5 | 60,600 |
| 16 | TH M6 R80 16 049 | ルビー | BPM002-M | 8.0 | - | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 3.5 | 55,100 |
| 17 | TH M6 R100 16 049 | ルビー | BPM003-M | 10.0 | - | 16.0 | 11.0 | 49.0 | 3.5 | 53,000 |
| 18 | TH M6 R120 16 059 | ルビー | BPM004-M | 12.0 | - | 16.0 | 21.0 | 59.0 | 3.5 | 78,900 |
| 19 | TH M6 H02 16 059 | 超硬 | BP008-M | 12.7 | 1/2" | 16.0 | 21.0 | 59.0 | 3.5 | 94,500 |
| 20 | TH M6 H160 16 059 | 超硬 | BPM005-M | 16.0 | - | 16.0 | 21.0 | 59.0 | 3.5 | 75,000 |
| 21 | TH M6 H180 16 059 | 超硬 | BPM006-M | 18.0 | - | 16.0 | 21.0 | 59.0 | 3.5 | 53,000 |
| 22 | TH M6 H200 16 059 | 超硬 | BPM007-M | 20.0 | - | 16.0 | 21.0 | 59.0 | 3.5 | 57,900 |
| 23 | TH M6 H10 16 069 | 超硬 | BP007-M | 25.4 | 1" | 16.0 | 31.0 | 69.0 | 3.5 | 96,600 |

※先端球は差し込み式です。球径の前が H は超硬球、R は ルビー球、D はデルリン球 (樹脂)、Z はジルコニア球です。

針スタイルス

ねじ径 M6

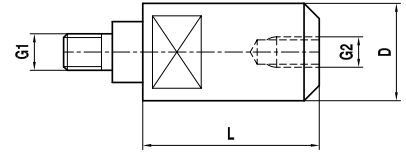
材 質 ベース：スチール、シャフト：超硬合金



| No. | itp 番号 | ファロー仕様 | 角度 DK | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | シャフト直径 DS(mm) | 税別単価 円 |
|-----|------------------|---------|----------|-----------------|-------------|------------------|-----------|
| 1 | IH M6 030 16 047 | PP001-M | 30° | 16.0 | 47.0 | 2.0 | 41,700 |

ねじ変換アダプタ

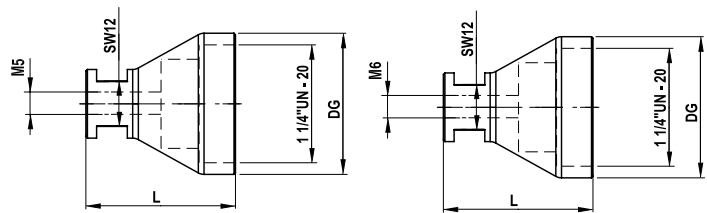
ねじ径 M6
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ファロー仕様 | ねじ径 G1 | ねじ径 G2 | 直径 D(mm) | 全長 L(mm) | 税別単価 円 |
|-----|------------------|--------|-----------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| 1 | RI M6 500 16 029 | - | M6 | M5 | 16.0 | 29.0 | 33,900 |
| 2 | RI M6 400 16 029 | - | M6 | M4 | 16.0 | 29.0 | 33,900 |
| 3 | RI M6 300 16 029 | - | M6 | M3 | 16.0 | 29.0 | 33,900 |
| 4 | RI M6 200 16 029 | - | M6 | M2 | 16.0 | 29.0 | 33,900 |

アダプタ Faro Platinum / Faro Gold 用

ねじ径 M5/M6
材 質 ステンレススチール



| No. | itp 番号 | ファロー仕様 | ベース直径 DG(mm) | 全長 L(mm) | ねじ径 G1/G2 | 税別単価 円 |
|-----|-----------------|--------|-----------------|-------------|--------------|-----------|
| 1 | RIUN11/4M538039 | - | 38,0 | 39.0 | 1.25"/M5 | 55,700 |
| 2 | RIUN11/4M638039 | - | 38,0 | 39.0 | 1.25"/M6 | 55,700 |

 **Simply the best.**



itp 株式会社

〒464-0858
名古屋市千種区千種 3-39-4

電 話 052 (508) 6145
F A X 052 (508) 6146

E メール info@itp-co.jp
Internet https://styli.jp/

予告なく仕様が変更される場合があります。
表示価格は 2026 年 1 月 1 日より有効です。

©Copyright 2026. itp 株式会社 All Rights Reserved.

itp 製品のご用命は：

Simply the best.



itp 株式会社

〒 464-0858
名古屋市千種区千種 3-39-4

電 話 052 (508) 6145
F A X 052 (508) 6146

E メール info@itp-co.jp
Internet https://styli.jp/

予告なく仕様が変更される場合があります。
表示価格は 2026 年 1 月 1 日より有効です。

©Copyright 2026. itp 株式会社 All Rights Reserved.

itp 製品のご用命は：

itp 測定機用精密スタイラス製品カタログ 01/2026 ver.13 itp 株式会社



The styli company

itp 株式会社
測定機用精密スタイラス
製品カタログ

01/2026 ver.13

