

最高精度2μmを実現。お手持ちのインジケータを取り付けて、精密偏心測定に!!

測定ワーク外径φ1~8mmに適用、小径用ローラーモデルが新登場です!

品名	ベースタイプ	ローラータイプ	キャリアタイプ	精度	測定可能ワーク外径	標準小売価格	新価格
ROG-221S	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	182,000円	168,300円
ROG-221SS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	236,250円	207,900円
ROG-221LS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	236,250円	215,325円
ROG-223S	フラット	フラット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	182,000円	168,300円
ROG-223SS	フラット	フラット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	236,250円	207,900円
ROG-223LS	フラット	フラット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	236,250円	215,325円
ROG-351S	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	222,750円
ROG-351SS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	230,175円
ROG-351LS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	242,500円
ROG-353S	フラット	フラット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	222,750円
ROG-353SS	フラット	フラット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	230,175円
ROG-353LS	フラット	フラット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	242,500円
ROG-101S	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	182,000円	168,300円
ROG-101SS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	236,250円	207,900円
ROG-101LS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	236,250円	215,325円
ROG-225S	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	222,750円
ROG-225SS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	230,175円
ROG-225LS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	242,500円
ROG-355S	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	222,750円
ROG-355SS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	230,175円
ROG-355LS	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	256,750円	242,500円
ROG-105S	スリット	スリット	キャリア無し	2~3.5μm以内	φ1~30mm	182,000円	168,300円

年度末大感謝セール

販売期間 2023年2月1日(水)~3月31日(金)

日頃のご愛顧に感謝して、驚きの大特価、大放出!! 大人気の商品が勢ぞろい!! ですので、ぜひお早め!!

大特価 15%割引の 場合3%引き

期間限定! 今だけの『目玉商品』です!!

数量限定! 早い者勝ちの注目商品!!

新到特価Mahrコラボ品! 大型液晶搭載モデルです。

防水保護等級IP65!

0.01mm満みの高精度指針測定器です!

ダイヤルゲージが使いやすい「狭い場所」の凹凸・真直度測定等に便利です!

平面の凸凹、軸の傾斜、直角等の変位測定に!

お手持ちのダイヤルゲージに取り付けて、用途に合わせた測定が可能です!

ダイヤルゲージ・インジケータ等の保持具として! セール限定モデルがぞろぞろのスペシャルプライス!

測定作業の基本、あらゆる現場の必需品! デジタル表示のノギスを期間限定の価格でご提供!

リアルタイムに映像を確認! パソコンへ接続して使用します。

リアルタイムに映像を確認! TV、パソコンと接続も可能です。

測定時間&人件費を削減! デジタル水準器シリーズ

大評判の2軸同時測定! 無線接続された表示器とのセット品。

2軸同時測定のセンサー単体使用可能です!

分解能0.01mm/mのデジタル水準器。

さらに小型になった分解能0.01mm/mのデジタル水準器。

mシリーズで最も低い高さ56mm!

X・Y方向の2軸同時測定が可能!

無くなり次第終了の処分大特価品! 数量限定です!!

ボタンの押圧力、ハネ張力の測定に。

0.75mm薄型ジョウで細溝測定に。

デジタルレンジャージ。

段差を一発測定! 可動測定子で凸部を避けて測定可能。

内径測定に! デジタルインジケータ付。

切削液等がかかる現場でも安心の防水保護等級IP67仕様!

鋼板の厚み測定に。

外側マイクロメータのスタンドです!

測定子が薄いから細溝測定に最適!

スライショフトの溝測定に最適!

広範囲測定が可能。

経年変化が少なく錆びない石製定盤!

花崗岩を使った精密定盤です。送料無料。

当社石定盤が装置の使用できない! 小さい定盤の水平出し!

当社石定盤サイズに合わせて製作した装置です。

石製定盤台

石製定盤架

石製定盤架

キズ・バリの検査や作業の補助に!

耐久性が高く、高寿命なLEDライト!

LEDライトと2種類のスケール付! 両方とも測定できます。

LEDライトを搭載したヘッドランプ。

LEDライトと2種類のスケール付! 両方とも測定できます。

LEDライトを搭載したヘッドランプ。

LEDライトと2種類のスケール付! 両方とも測定できます。

現場環境を向上させる、管理/保全用品特集!

コンプレッサーに接続し、潤滑油でバキバキ音! 潤滑油の補充が簡単!

測定工具の脱脂や洗浄に! 油汚れが簡単に落ちる!

石定盤用のクリーナーです!

加工現場に飛散した切粉、油汚れを簡単に掃除!

金属の扱い出し!

金庫の扱い出し!

金庫の扱い出し!

表面2ヶ所上下回転可能な液晶表示で、あらゆる向きで読み取り可能!

精密な穴径の測定に! 深さ測定にも対応可能。

精密な穴径の測定に! リングゲージを標準装備。

デジタル表示式、深さ測定用マイクロメータです。

ダイヤルゲージが使いやすい「狭い場所」の凸凹・真直度測定等に便利です!

深さ / 高さ / 段差測定



読み間違いを防ぐ、階段目盛!

● 最小読数: 0.05mm **GVC-15KD**

品名	最大測定長	最大分度目	最小読数	標準価格	特別価格
GVC-15KD	200	0.05	0.05mm	5,192円	4,982円
GVC-20KD	200	0.05	0.05mm	5,192円	4,982円
GVC-30KD	300	0.08	0.08mm	14,300円	11,440円

階段目盛



標準型の中で最大測定に選んだノギスです!

● 最小読数: 0.05mm
● デアスポール無し **TVC-100**

品名	最大測定長	最大分度目	最小読数	標準価格	特別価格
TVC-60	600	0.05	0.05mm	55,000円	44,000円
TVC-100	1000	0.05	0.05mm	123,000円	96,800円

シリアル標準型ノギス

Bluetooth BOX対応タイプ!

● 最小目盛り: 0.01mm

GDCS-150

スタンダードタイプ!

● 最小目盛り: 0.01mm

DT-150

品番	測定範囲	最大許容誤差 (mm)	標準小目盛り (mm)	標準価格 (税別)
GDCS-150	0-150	+0.03	0.05/0.02	10,120
GDCS-200	0-200	+0.04	0.05/0.02	14,520
GDCS-300	0-300	+0.04	0.20/0.07	23,760

品番	測定範囲	最大許容誤差 (mm)	標準小目盛り (mm)	標準価格 (税別)
DT-150	0-150	+0.03	0.05/0.02	8,184
DT-200	0-200	+0.04	0.05/0.02	11,880
DT-300	0-300	+0.04	0.20/0.07	20,240

デジタルノギス

デジタルノギス

外側測定 / マイクロメータ



QEM133-75

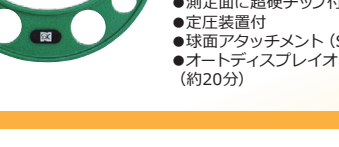
QEM133-150

- 外径1/2インチの測定に
- 標準型・超精密タイプ付
- 標準型は、標準型用（SR2.5）付
- スーパーハイブリッド用機付（H2020）

精密測定への必需品！高コスト/パフォーマンスモデル！

品名	測定範囲 (mm)	最小測定値 (mm)	最大許容誤差 (mm)	標準寸法 精度 (mm)	標準寸法 精度 (mm)	標準寸法 精度 (mm)
QEM133-25	0 - 25	0.001	12.38μm	12.38μm	12.38μm	13,904
QEM133-50	25 - 50		21.28μm	21.28μm	21.28μm	17,424
QEM133-75	50 - 75		33.38μm	33.38μm	33.38μm	20,240
QEM133-100	75 - 100		33.00μm	33.00μm	33.00μm	22,256
QEM133-125	100 - 125		33.00μm	33.00μm	33.00μm	26,400
QEM133-150	125 - 150		35.28μm	35.28μm	35.28μm	28,190

デジタル外側マイクロメータ



MC105-25

MC106-175

- 外径1/2インチの測定に
- 標準型・超精密タイプ付
- 標準型は、標準型用（SR2.5）付
- 標準型は、標準型用（SR2.5）付

この性能でこの価格、高コスト/パフォーマンスモデル！

品名	測定範囲 (mm)	最小測定値 (mm)	最大許容誤差 (mm)	標準寸法 精度 (mm)	標準寸法 精度 (mm)	標準寸法 精度 (mm)
MC105-25	0 - 25	0.0005	6.60μm	6.60μm	6.60μm	5,544
MC105-50	25 - 50		11.60μm	11.60μm	11.60μm	8,536
MC105-75	50 - 75		11.66μm	11.66μm	11.66μm	9,328
MC105-100	75 - 100		13.40μm	13.40μm	13.40μm	10,612
MC105-125	100 - 125		24.40μm	24.40μm	24.40μm	17,424
MC105-150	125 - 150		16.84μm	16.84μm	16.84μm	13,552
MC106-175	150 - 175		17.04μm	17.04μm	17.04μm	15,828
MC106-200	175 - 200		23.32μm	23.32μm	23.32μm	17,424
MC106-225	200 - 225		24.23μm	24.23μm	24.23μm	18,656
MC106-250	225 - 250		24.27μm	24.27μm	24.27μm	19,800
MC106-275	250 - 275		24.40μm	24.40μm	24.40μm	21,400
MC106-300	275 - 300		28.49μm	28.49μm	28.49μm	22,732

標準外側マイクロメータ

電気マイクロメータシステム

分解能 0.01μm 高精度 精密測定システム

ELECTRIC MICROMETER PROBE / DISPLAY



スナプゲージ・表示機・フーロブの組み合わせで、分解能 0.01μm の高精度測定が可能です。

◆システム構成

スライダ
システム



電機マイクロメータ



電機マイクロメータ
フーロブ



◆使用例

製造公差 0.001mm 以下の精密部品測定（外装）
ヒューズ・プラグゲージの社内標準・日常点検等

スナプゲージ・組合 表示機と組み合わせて 高精度測定に。



●測定範囲：±1mm
●分解能：0.01μm
●測定径範囲：φ3.8mm
●ケーブル長さ：2m

品名	タイプ	単位・長さ	標準小売価格 税別	標準小売価格 税別
EM-PHTS	ストレート	0.01	¥34,600	¥72,240
EM-PHTL	L型	0.01	¥34,600	¥72,240

電機マイクロメータフーロブ

高精度部品検査が可能。



●測定径：1μm以下
●測定長さ：0.1mm以下
●測定精度：0.5μm以下
●ヒンゲリ寸法等：φ3.8mm

品名	測定長さ	測定径	測定長さ	標準小売価格 税別	標準小売価格 税別
ALD-Q40	0	0.35	φ2 L6	¥108,800	¥188,800
ALD-K800	35	7.5	φ9	¥166,000	¥198,400
ALD-Q80	0	70	φ12.7	¥172,000	¥196,400
ALD-S0150	75	140	φ11	¥242,000	¥273,800

スライダ・スナプゲージ

無線通信機搭載品

新潟精機×Mahrコラボ品!



D-150P-37MHz

- ・外筒・内筒・径差・深さ測定
- ・最小径差: 0.01mm
- ・径差表示範囲: IP67
- ・深さ表示範囲: IP65
- ・利用の用途(深さ・内径・外径)に合わせて、無段階で変換が可能です。



MD-43P-35MHz

- ・外筒寸法測定に最適
- ・最小径差: 0.001mm
- ・径差表示範囲: IP65
- ・外径寸法表示範囲: (00-140)
- ※外径寸法表示は、無段階データ送信が可能です。

品名	深さ範囲 (mm)	径差範囲 (mm)	最小径差 (mm)	表示範囲 (mm)
D-150P-67MHz	0-150	±0.03	30.0000	27,720
D-200P-67MHz	0-200	±0.020	45.0000	41,580
D-300P-67MHz	0-300	±0.04	75.0000	65,440

品名	外径範囲 (mm)	径差範囲 (mm)	最小径差 (mm)	表示範囲 (mm)
MCD-25P-35MHz	0-25	±2	38.0000	34,650
MCD-50P-35MHz	25-50	±2	38.0000	40,590
MCD-75P-35MHz	50-75	±3	54.0000	50,680
MCD-100P-35MHz	75-100	±3	54.0000	56,620

Bluetooth通信可能! 保護等級IP54仕様のインゲータです。

Bluetooth内蔵タイプ

- 音源の中心、工作物材料の長さ、軸の傾け、直線角を高精度に測定可能。
- 最小検出量：0.001mm
- 測定精度：DET-OROSUW：0.2NDT
DET-2000SW：0.1NDT
- 照射距離最大：1m
- 防水等級等級：IP54

品番	測定範囲	測定精度	標準小売価格 (税別)
DET-OROSUW	0.8	12.5	97,020円
DET-2000SW	2.0	36.5	108,900円

デジタルライトエッジインゲータ

Bluetooth通信可能! コンパクトなデジタル角度計です。

Bluetooth内蔵タイプ



- 機能・型式・加工員名等の角度データは、加工現場より無線で送信する指定角度用装置へ送ります。
- 測定範囲：0°～180°
- 最小検出値：0.1°
- 測定精度：0.1°
- 繰り返し精度：0.1°

B8-18IW
標準小売価格
(税別)

¥11,550 (税込)

ヘルプボックス

薄い外側ジョウで細溝測定に最適。

D-150H

- 最小読数値: 0.01mm
- 50mm以内の測定にジョウを使用。

品名	測定範囲	最大許容誤差	標準寸法 (単位)	標準価格 (円)
GDCS-150H	0-150	+0.03	34,400円	27,720円
GDCS-100H	0-100	+0.02	34,400円	33,440円

デジタル・リード・タイプ

左引き専用ノギスです!

D-150HL

- 最小読数値: 0.01mm

品名	測定範囲	最大許容誤差	標準寸法 (単位)	標準価格 (円)
GDCS-150HL	0-150	+0.03	24,400円	18,480円
D-100HL	0-100	+0.02	34,400円	31,680円

左引き専用デジタル・ノギス

ピン型のジョウでリング形状品の肉厚測定に!

D-150P

- 最小読数値: 0.01mm

品名	測定範囲	最大許容誤差	標準寸法 (単位)	標準価格 (円)
GDCS-150P	0-150	+0.03	24,400円	18,480円
D-100P	0-100	+0.02	34,400円	31,680円

ピン型ジョウで肉厚測定

メッシュの線径・細溝など 狭い箇所の測定に。

●最小線径: 0.01mm
●ジョック穴径が狭く、狭い箇所を測定。

品番	測定範囲 (mm)	最大分度値 (mm)	ジョック穴径 (mm)	標準小売価格 (税別)
GDGS-150P	0-150	±0.03	19.04mm	15,840円
GDGS-200P	0-200	±0.03	23.85mm	24,640円

デジタルポイントノキス

凹部や溝等のポイント肉厚測定に!

●最小分度値: 0.01mm
●測定ポイントピン型 (先端は球面) になっているです。

品番	測定範囲 (mm)	最大分度値 (mm)	測定ポイント (mm)	標準小売価格 (税別)
GDGS-150NP	0-150	±0.03	φ2×L5	35,200円
GDGS-200NP	0-200	±0.04	φ2.5×L6	48,400円

デジタルノックピキス ポイント型

上下にスライドするジョウで 安定した段差測定を実現!

●測定範囲: 0-150mm
●最小分度値: 0.01mm
●最大許容容量: ±0.04mm

標準小売価格 34,400円 (税別)

27,280円 (税別)

デジタルオアシストノキス

ワイヤーロープ業者様に おすめ!

※ロープの最大測定径: 38mm

38mm
円筒型測定子

CDCA-100W 緑色小巾巻機
(46200円) (税別)

●測定径: 0~100mm
●最大測定厚: 0.01mm
●最大寸法精度: ±0.05mm

36,960円
(税別)

ワイヤーロープ径測定ノギス

0~150mmの 広範囲に対応!

EDC-A130 緑色小巾巻機
(46200円) (税別)

●目盛: 0~150mm
●最大測定厚: 0~150mm
●精度: ±0.2mm

11,410円
(税別)

デジタルキャリパーゲージ

小型部品、管などの厚みをワンタッチ測定!

EDC-A125 EDC-A225

●目盛: 0.02mm
●最大測定厚: 0.5mm (2.5mm)

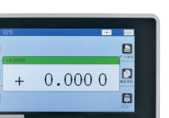
品番	測定範囲	価格
EDC-A125	0.00 - 5.00mm; 0.04 - 5.02; 2.50mm; 0.08	9,240円
EDC-A225	0.25 - 5.02; 2.50mm; 0.08	9,240円

デジタルキャリパーゲージ

[illegible]

大物 / 太物外側測定

0.01mmの分解能、高精度性！



- 電気マイクロメータ
ゼロ点の補正は、
簡単に実行できます。
- 電源は45℃～23℃
の範囲で動作します。
- USB
ケーブルでパソコンと接続
可能。
- 測長機能搭載

MS
測定範囲
20.000mm

257,300
円

電気マイクロメータ 表示機

最大測定長500～2000mmの長尺タイプ！



D-500

品名	測定範囲 mm	精度 mm	標準小売 円	特価 円
D-500	0～500	±0.05	88,000円	70,400円
D-600	0～600	±0.08	94,000円	75,580円
D-1000	0～1000	±0.10	134,000円	124,080円
D-1500	0～1500	±0.14	134,000円	124,080円
D-2000	0～2000	±0.20	152,000円	413,600円

デジタル長尺ノギス

円周と直径を同時に測定可能！



CU-2200BK

- 材質：ステンレス
- フェース径：16mm
- 測定範囲：φ100～φ200
- 軸径：25φ長さ130mm

品名	測定範囲(直径) mm	測定範囲(円周) mm
CUJ-950BK	φ 20～300	60～950
CUJ-1200BK	φ 300～700	840～1200
CUJ-3400BK	φ 700～1100	2190～3400
CUJ-4720BK	φ 1100～1500	3450～4720

ナップゲージの 用スタンドです。



ASD4
測定範囲
16.000mm

14,950
円

ナップゲージ用
スタンド

製圧業者様におすすめ！ 大径ワーク等の長尺測定に。



D-360LV

品名	測定範囲 mm	精度 mm	標準小売 円	特価 円
D-300LV	0～300	±0.05	50,000円	72,160円
D-600LV	0～600	±0.08	158,000円	158,400円

デジタルロングノギス

円周と直径を同時に測定可能！



CU-2200BK

品名	測定範囲(直径) mm	測定範囲(円周) mm
CUJ-950BK	φ 20～300	60～950
CUJ-1200BK	φ 300～700	840～1200
CUJ-3400BK	φ 700～1100	2190～3400
CUJ-4720BK	φ 1100～1500	3450～4720

長尺の測定範囲

品名	測定範囲 mm	標準小売 円	特価 円
ASD4	16.000	44,000円	39,600円
CUJ-950BK	φ100～φ200	88,000円	84,950円
CUJ-1200BK	φ300～φ700	114,000円	89,510円
CUJ-1500BK	φ700～φ1500	144,000円	55,440円

サークルジャー 検定自盛

測定器通信統合ソフト **SK-LOG** 測定データの管理を行いたい、
IoTに力を入れたい皆様へ！

大型液晶モデルのデジタルインジケータ。



電源をオフにしてもゼロ点を記憶しているリファレンス機能付

- 平均値の読み、工物物付けの公差、軸のずれ、面平行度などの値の読み取り
- 最小読数値：0.0005mm
- 最大読数値：0.000002/0.001/0.0005mm
- 複数の測定器を交換（WI-1）と組み合わせると、無接点データ通信が可能。

複数の測定器を同時管理 & 自由度の高いExcel入力

1つのソフトで一括管理！



データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！



様々なExcel入力方法に対応しており、セルの指定はもう不要。シートでの対応が可能。使用者に合わせた入力が可能になります！

品名	測定範囲 (mm)	最小読数 (μm)	測定方式	標準付属品 (選別)	標準価格 (税別)
DET-321MW 12.5	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 25	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 50	1	3.0μt	1.6μt/0.05	標準付属品	97,080

デジタルインジケータ

品名

測定範囲
(mm)

最小読数
(μm)

測定方式

標準付属品
(選別)

標準価格
(税別)

1つのソフトで一括管理！

データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！

様々なExcel入力方法に対応しており、セルの指定はもう不要。シートでの対応が可能。使用者に合わせた入力が可能になります！

品名	測定範囲 (mm)	最小読数 (μm)	測定方式	標準付属品 (選別)	標準価格 (税別)
DET-321MW 12.5	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 25	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 50	1	3.0μt	1.6μt/0.05	標準付属品	97,080

デジタルインジケータ

品名

測定範囲
(mm)

最小読数
(μm)

測定方式

標準付属品
(選別)

標準価格
(税別)

1つのソフトで一括管理！

データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！

様々なExcel入力方法に対応しており、セルの指定はもう不要。シートでの対応が可能。使用者に合わせた入力が可能になります！

品名	測定範囲 (mm)	最小読数 (μm)	測定方式	標準付属品 (選別)	標準価格 (税別)
DET-321MW 12.5	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 25	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 50	1	3.0μt	1.6μt/0.05	標準付属品	97,080

デジタルインジケータ

品名

測定範囲
(mm)

最小読数
(μm)

測定方式

標準付属品
(選別)

標準価格
(税別)

1つのソフトで一括管理！

データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！

様々なExcel入力方法に対応しており、セルの指定はもう不要。シートでの対応が可能。使用者に合わせた入力が可能になります！

品名	測定範囲 (mm)	最小読数 (μm)	測定方式	標準付属品 (選別)	標準価格 (税別)
DET-321MW 12.5	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 25	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 50	1	3.0μt	1.6μt/0.05	標準付属品	97,080

デジタルインジケータ

品名

測定範囲
(mm)

最小読数
(μm)

測定方式

標準付属品
(選別)

標準価格
(税別)

1つのソフトで一括管理！

データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！

様々なExcel入力方法に対応しており、セルの指定はもう不要。シートでの対応が可能。使用者に合わせた入力が可能になります！

品名	測定範囲 (mm)	最小読数 (μm)	測定方式	標準付属品 (選別)	標準価格 (税別)
DET-321MW 12.5	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 25	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 50	1	3.0μt	1.6μt/0.05	標準付属品	97,080

デジタルインジケータ

品名

測定範囲
(mm)

最小読数
(μm)

測定方式

標準付属品
(選別)

標準価格
(税別)

1つのソフトで一括管理！

データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！

様々なExcel入力方法に対応しており、セルの指定はもう不要。シートでの対応が可能。使用者に合わせた入力が可能になります！

品名	測定範囲 (mm)	最小読数 (μm)	測定方式	標準付属品 (選別)	標準価格 (税別)
DET-321MW 12.5	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 25	1	1.5μt	3.2μt/0.01	標準付属品	97,520
DET-501MW 50	1	3.0μt	1.6μt/0.05	標準付属品	97,080

デジタルインジケータ

品名

測定範囲
(mm)

最小読数
(μm)

測定方式

標準付属品
(選別)

標準価格
(税別)

1つのソフトで一括管理！

データ通信可能な測定器が
各種Excel環境での接続が可能！

選択持て様々な入力が可能！

測定データをワイヤレスで受信!



●専用ソフト SK LOG Lite付録品

- 専用ケーブル 専用ケーブル
- 100ワイヤレス受信用機 専用ケーブル
- 専用ケーブルの長さ約1.5m 長さ3.2mまで対応可能。
- 専用ケーブルの接続により最大32台まで接続可能。
- 専用ケーブルの接続により最大32台まで接続可能。
- 専用ケーブルの接続により最大32台まで接続可能。

●専用ケーブルの接続により最大32台まで接続可能。

複数測定データの一元管理が可能!

合否判定やデータ記録に最適なソフトです!

測定記録通信ソフト (WEB認証版)

●WEB認証版をおすすめするお客様

モニターネットワークに接続可能な環境の方
ダウンロードの無料配布可能

測定記録通信ソフト (USB接続版)

●USB接続版をおすすめするお客様

モニターネットワークに接続できない環境で使用する方
モニターを接続し、USBケーブルでも使用可能



こちらからWeb/Ver無料体験版がダウンロードいただけます。
※ Lite版は測定結果の合否のみ
Excelでの書き出しはできません。

ワイヤレス受信機 Wireless Receiver

14,850円 (税込)

測定記録通信ソフト SK LOG

29,700円 (税込)

測定記録通信ソフト SK LOG

37,620円 (税込)

フック測定

●測定範囲: 2.15mm

●最小検出量: 0.15mm

●最大計測長さ: ±0.05mm

GD4-A300P

¥14,480

フック付デジタルテスチング

深さ測定用デジタルタイプです。

●最小検出量: 0.01mm

品名	測定範囲 (mm)	最小検出量 (mm)	標準価格 (円)
GD5-1500	0-150	±0.01	14,080
GD5-2000	0-200	±0.03	14,740
GD5-3000	0-300	±0.04	26,400

デジタルテスチング

細穴・細溝の深さ測定に

●測定範囲: 0.15mm

●最小検出量: 0.01mm

●最大計測長さ: ±0.04mm

GD5-A300C

¥22,400

デジタルテスチング (細穴・細溝タイプ)

最小検出値 0.01mm!

●測定範囲: 0.25mm

●最小検出値: 0.01mm

●最大計測長さ: ±0.02mm

GD5-P350A

¥6,620

デジタルマイクログラフ

従来測定よりすばからく狭い箇所!

●測定範囲: 0.150mm

●最小検出値: 0.01mm

●最大計測長さ: ±0.03mm

GD5-B300S

¥12,010

デジタルマイクログラフ (ショートバージョン)

高精度深さ測定用マイクロメータ

●測定範囲: 0.001mm

●最大計測長さ: 6mm

品名	測定範囲 (mm)	最小検出量 (mm)	標準価格 (円)
QEM293-25B	0-25	±0.01	35,810
QEM293-25A	0-25	±0.03	35,810

デジタルテスマイクログラフ

狭い箇所の深さ測定に!

●測定範囲: 2.05mm

ダイヤルゲージ: 10mm

最小検出値: 0.001mm

D9-003

¥7,630

ダイヤルプロフゲージ

本尺移動による0.01mm調整機能で長期使用可能!

●バーニッシュ取扱い 拡大可能

●既製のホリズよりインキカラー (別売) も対応可能

品名	測定範囲 (mm)	最小検出量 (mm)	標準価格 (円)
VHK-15	150	0.05	34,000
VHK-20	200	0.05	37,280
VHK-30	300	0.04	39,600
VHK-40	400	0.04	42,960
VHK-60	600	0.08	66,000

標準型ハンドゲージ

公差設定機能付で検査に最適!

●検査の精度を上げ設定が容易

●ゼロ・フルスケール調整

●寸法値の表示と、スクリーン表示でインジケータを操作可能

●インジケータ (別売) をスクリーン表示で操作可能

品名	測定範囲 (mm)	最小検出量 (mm)	標準価格 (円)
VH-300	300	0.01	56,320
VH-600	600	0.05	102,960

デジタルハンドゲージ

新海精機®Maho®コラが得意! 専用ケーブルにてデータ通信可能!

●標準型ケーブルとケーブルを接続してデータ送信が可能で、検査結果をパソコンにて確認可能なリアルタイム監視機能を有しています。

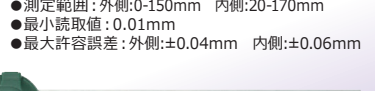
●ソフトウェアで寸法公差の検出がスムーズです。

品名	測定範囲 (mm)	最小検出量 (mm)	標準価格 (円)
DHG-35M	350	0.01	84,150
DHG-600	600	0.05	158,400

デジタルハンドマイクログラフ

内径 / 溝幅測定

長い内側用ジョウで奥側の内径測定に!



●測定範囲: 外側: 0-150mm 内側: 20-170mm
●最小読数値: 0.05mm
●最大許容誤差: 外側: ±0.04mm 内側: ±0.06mm

GDCP-1501L
長さ: 200mm
表示範囲: 0.0-150mm
価格: **¥29,880**

インサートキャリパ

細溝の内側測定に最適です。



●測定範囲: 0-150mm
●最小読数値: 0.01mm
●最大許容誤差: 外側: ±0.03mm 内側: ±0.03mm

GDCS-1501R
長さ: 200mm
表示範囲: 0.0-150mm
価格: **¥14,490**

デジタル細溝内測ジョウノキス

狭い箇所の内側測定に!



●測定範囲: 4-125mm
●最小読数値: 0.01mm
●最大許容誤差: ±0.03mm

GDCS-1501K
長さ: 150mm
表示範囲: 4.0-125mm
価格: **¥2,500**

デジタルフックノキス

奥まった箇所の内側測定に便利!



●最小読数値: 0.01mm
●最大許容誤差: ±0.04mm

GDCS-1509K
長さ: 200mm
表示範囲: 0.0-150mm
価格: **¥4,880**

デジタルインサートノキス ナイフエッジ型

細型ジョウで広い測定範囲に対応。



●最小読数値: 0.02mm
●最大許容誤差: 外側: ±0.05mm

GDCS-1509K2
長さ: 200mm
表示範囲: 0.0-150mm
価格: **¥4,860**

デジタルインサートノキス ナイフエッジ型

特殊形状の内側のポイント測定に!



●最小読数値: 0.01mm

GDCP-1501
長さ: 200mm
表示範囲: 0.0-150mm
価格: **¥3,960**

デジタルインサートノキス



WCD-180

●穴径の精度: ±0.02mm
●最小読数値: 0.01mm
●最大許容誤差: ±0.03mm
●深穴測定用器具

0点調整用のリングゲージを標準装備! すぐに使用できます。



QEM394-30I QEM394-75I

- 内寸測定の要に定
- 材質：プレミアム・球状鋼材鋼鉄
- スピンドル・スクリューは表面クロムメッキ処理
- 標準・リジダー付
- 互換型番あり
- オート・スプレッドタイプ機能付（F2020）
- 規定温度調整タイプ

穴の直径、特殊形状の内径測定に!



AI-0 AI-0 BI-1



BI-1

品番	最大径 (mm)	測定範囲	測定精度 （標準）	測定精度 （オプション）	質量 (g)	検定精度 (標準)	検定精度 （オプション）	標準寸法 （標準）	標準寸法 （オプション）
AI-0	3 ~ 9	15	±0.005	±0.002	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
AI-1	6 ~ 18	40	±0.005	±0.002	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
AI-2	10 ~ 22	40	±0.015	±0.010	18	0.001	0.0005	18,900円	19,520円
AI-3	20 ~ 32	40	±0.020	±0.015	18	0.001	0.0005	18,900円	19,520円
AI-4	30 ~ 42	40	±0.020	±0.015	18	0.001	0.0005	18,900円	19,520円
AI-5	40 ~ 52	40	±0.020	±0.015	18	0.001	0.0005	18,900円	19,520円
BI-1	10 ~ 34	80	±0.020	±0.015	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
BI-2	10 ~ 35	80	±0.020	±0.015	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
BI-3	20 ~ 45	80	±0.020	±0.015	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
BI-4	30 ~ 55	80	±0.020	±0.015	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
BI-5	40 ~ 65	80	±0.020	±0.015	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円
BI-6	50 ~ 75	80	±0.020	±0.015	24	0.001	0.0005	24,100円	27,280円

品番	最大径 (mm)	最小径 (mm)	測定範囲 (mm)	標準タイプ (標準)	標準タイプ (オプション)	標準寸法 (標準)	標準寸法 (オプション)
QEM394-30I	5 ~ 30	0	0.001	6	±0.005	24,100円	27,280円
QEM394-50I	25 ~ 50	0	0.001	6	±0.005	24,100円	27,280円
QEM394-75I	50 ~ 75	0	0.001	6	±0.005	24,100円	27,280円
QEM394-100I	75 ~ 100	0	0.001	6	±0.005	24,100円	27,280円

デジタルインサイドマイクロメーター

ダイヤルキャリパーゲージ 内側

● 小型用の寸法に定

● 材質：プレミアム・球状鋼材鋼鉄

● スピンドル・スクリューは表面クロムメッキ処理

● 標準・リジダー付

● 互換型番あり

● オート・スプレッドタイプ機能付（F2020）

● 規定温度調整タイプ

● 小型用の寸法に定

● 材質：プレミアム・球状鋼材鋼鉄

● スピンドル・スクリューは表面クロムメッキ処理

● 標準・リジダー付

● 互換型番あり

● オート・スプレッドタイプ機能付（F2020）

● 規定温度調整タイプ

硬度・膜厚測定

金属硬さ測定用 ポータブル硬度計!

逆さでも使用できる自動角度補正機能付。

●対象材料：鋼、焼鋼、合金工金、ステン、軟質鋼、普通鋼、鋁、銅、アルミ合金、アルミ合金、青銅、黄銅、

FTM-500F 標準小角規格
66.00N(約1.5kgf) 円

\$308,000 円

FTM-52F 標準小角規格
66.00N(約1.5kgf) 円

\$2,800 円

●鋼の硬さや歪率など、測定スペースが限られている狭い空間の硬さを測定。

コンパクト用DL型硬度計

塗膜の厚さを測れるポケットサイズの小型膜厚計!

●塗膜の厚さ測定にプロコングリッド、ルビークローム、クロムメッキ、電鍍、めっきなどの塗膜を測定し、鉄(Fe)鋼の硬さを測定できます。(FTM-52Z) 円

●測定厚さの範囲が広い。パイプの厚さ測定や計測可能な厚さの範囲が広いためです。

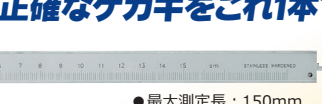
●規格精度 300μm未満: ±2μm
300-1000μm: ±3μm
1000-2000μm: ±3%
2000μm以上: ±0.5%

品名	方式	測定範囲	表示分解値	標準小角規格 66.00N(約1.5kgf) 円
FTM-505F	磁気伝導式	0-5000	100μm未満: 0.1μm 1000μm未満: 0.1μm 1.00mm以上: 0.01mm	168,800円
FTM-52ZF	デュアル式	0-2000 電磁伝導式: 0-5000		228,900円

ポケット膜厚計

精密ケガキ用品

サック裏・製缶業者様におすめ!
測定 & 正確なケガキをこれ1本で!



- 最大測定長：1500mm
- 最小取値：0.05mm
- 最大取付幅：+0.00mm

TVC-1133
標準小径取付
13,400円

15,620円

ケガキノギス

測定 & 正確なケガキをこれ1本で!



- 測定範囲：0~1500mm
- 最小取値：0.01mm
- 最大取付幅：+0.00mm
- 最大口径部：φ4.0mm
- 高のBluetooth® BCに接続

GDS-310S
標準小径取付
28,400円

22,930円

デジタルケガキノギス

ベース端面で安定したケガキ作業が可能!
高精度な一定サイズの楕圓仕業に。



GDS-150ST



- 最小取値：0.01mm
- 初期のベースを基準に、本尺のベース楕圓まで1/2まででできるとのこと
- デジタル表示の長さで楕圓寸、高精度なケガキ作業が可能
- 有効のBluetooth® BDX1に接続
- ポート拡張部：オーストラリア規格付 (R2025)

28,160円

42,680円

デジタルケガキノギス

ベース端面で安定したケガキ作業が可能!
高精度な一定サイズの楕圓仕業に!



- 最小取値：0.05mm
- 最大取付幅：+0.10mm

TVC-15ST

品番	標準小径取付	標準大径取付	標準小径取付	標準大径取付
TVC-15ST	300	25,400円	15,840円	21,120円
TVC-30ST	300	26,400円	21,120円	26,400円

ケガキノギス

**ローラーの回転により
スムーズなケガキ作業が可能!**



- 測定範囲：0~1500mm
- 最小取値：0.01mm
- 最大取付幅：+0.00mm
- 最大口径部：φ4.0mm
- 高のBluetooth® BDX1に接続

GDS-310SS

30,500円

デジタルケガキノギス

**めね
簡単
短時間**



デジタルケガキノギス

段差を一発測定！

段差を一発測定！

型名	測定範囲 (mm)	最小読数 (mm)	最大測定深さ (mm)	ベース (4点支持)	測定子 (4点支持)	アーム (ストレーナー)	標準小口 (mm)
GDG-4F-S1	-13~+16	0.01	±0.03	4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)	測定子 ストレーナー (測定子幅約22mm)	35~200
3点支持 (傾斜)				3点支持 (傾斜)	28~160		
GDG-2R-S1				2点支持 (傾斜)	2点支持 (傾斜)		25~100
GDG-2R-S1				フラット	フラット		25~100
GDG-P-S2				傾斜 (フラット)	傾斜 (フラット)		25~100
GDG-4F-31				4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)		35~200

段差を一発測定！

測定子の位置調整が容易

段差を一発測定！

段差を一発測定！

型名	測定範囲 (mm)	最小読数 (mm)	最大測定深さ (mm)	ベース (4点支持)	測定子 (4点支持)	アーム (ストレーナー)	標準小口 (mm)
GDG-4F-S1	-13~+16	0.01	±0.03	4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)	測定子 ストレーナー (測定子幅約22mm)	35~200
3点支持 (傾斜)				3点支持 (傾斜)	28~160		
GDG-2R-S1				2点支持 (傾斜)	2点支持 (傾斜)		25~100
GDG-2R-S1				フラット	フラット		25~100
GDG-P-S2				傾斜 (フラット)	傾斜 (フラット)		25~100
GDG-4F-31				4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)		35~200

段差を一発測定！

測定子の位置調整が容易

段差を一発測定！

段差を一発測定！

型名	測定範囲 (mm)	最小読数 (mm)	最大測定深さ (mm)	ベース (4点支持)	測定子 (4点支持)	アーム (ストレーナー)	標準小口 (mm)
GDG-4F-S1	-13~+16	0.01	±0.03	4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)	測定子 ストレーナー (測定子幅約22mm)	35~200
3点支持 (傾斜)				3点支持 (傾斜)	28~160		
GDG-2R-S1				2点支持 (傾斜)	2点支持 (傾斜)		25~100
GDG-2R-S1				フラット	フラット		25~100
GDG-P-S2				傾斜 (フラット)	傾斜 (フラット)		25~100
GDG-4F-31				4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)		35~200

段差を一発測定！

測定子の位置調整が容易

段差を一発測定！

段差を一発測定！

型名	測定範囲 (mm)	最小読数 (mm)	最大測定深さ (mm)	ベース (4点支持)	測定子 (4点支持)	アーム (ストレーナー)	標準小口 (mm)
GDG-4F-S1	-13~+16	0.01	±0.03	4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)	測定子 ストレーナー (測定子幅約22mm)	35~200
3点支持 (傾斜)				3点支持 (傾斜)	28~160		
GDG-2R-S1				2点支持 (傾斜)	2点支持 (傾斜)		25~100
GDG-2R-S1				フラット	フラット		25~100
GDG-P-S2				傾斜 (フラット)	傾斜 (フラット)		25~100
GDG-4F-31				4点支持 (フラット)	4点支持 (フラット)		35~200

段差を一発測定！

測定子の位置調整が容易

段差を一発測定！

段差を一発測定！

型名	測定範囲 (mm)	最小読数 (mm)	最大測定深さ (mm)	ベース (4点支持)	測定子 (4点支持)	アーム (ストレーナー)	標準小口 (mm)
GDG-4F-S1	-13~+16						

穴寸法 / 穴ピッチ測定

デジタルインジケータ標準装備!高コストパフォーマンスモデル!

●内径測定用タイプ ●外径・精密型: 3μm ●本体材質: ステンレス
●標準型: ステンレス ※ステンレスとシリコン樹脂を併用してください。



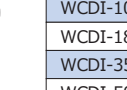
WCSD-60型外径型
(3.0mm)



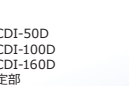
WCSD-100型外径型



WCSD-140型外径型



WCSD-350型外径型



WCSD-600型
WCSD-1000型
WCSD-1600型

品名	測定範囲	測定精度	測定方式	測定方式	測定方式	標準価格	特価
WCSD-6D	4 - 6	0.6	接触式	接触式	接触式	34,800円	75,680円
WCSD-10D	6 - 10	0.7	接触式	接触式	接触式	35,000円	76,080円
WCSD-14D	10 - 18	0.9	接触式	接触式	接触式	35,000円	76,080円
WCSD-35D	35 - 135	1.2	接触式	接触式	接触式	45,400円	100,480円
WCSD-50D	35 - 50	1.2	接触式	接触式	接触式	46,000円	36,960円
WCSD-100SD	50 - 100	1.6	接触式	接触式	接触式	50,600円	40,480円
WCSD-160D	50 - 160		接触式	接触式	接触式	51,000円	41,360円

デジタルインジケータ型

深穴の精密測定に最適です!

品名	測定範囲	測定精度	標準価格	特価
MCSD-335-060B110	0 - 10	0.2	42,980円	63,360円
MCSD-335-0812H10	8 - 10	0.2	42,980円	63,360円
MCSD-335-1012H10	10 - 12	0.2	42,980円	63,360円
MCSD-335-1212H10	12 - 16	0.2	42,980円	63,360円
MCSD-335-1600H16	16 - 20	0.2	42,980円	63,360円
MCSD-335-2002H18	20 - 25	0.2	42,980円	67,760円
MCSD-335-2520H18	25 - 30	0.2	42,980円	67,760円
MCSD-335-3004H19	30 - 40	0.2	42,980円	67,760円
MCSD-335-4004H20	40 - 50	0.2	42,980円	75,680円
MCSD-335-5006H20	50 - 63	0.3	42,980円	90,640円
MCSD-335-6312H19	63 - 75	0.3	42,980円	90,640円
MCSD-335-7508H19	75 - 88	0.3	42,980円	90,640円
MCSD-335-8710H18	87 - 100	0.3	42,980円	90,640円

デジタルマイクロメータ



別売のSライндаイヤルコルーラータを取り付けて高精度測定が可能!

- 内径測定専用タイプ
- 標準型: ステンレス、シリコン
- 外径・精密型: 3μm
- 本体材質: ステンレス
- 標準型: ステンレス
- 外径・精密型: 3μm
- 本体材質: ステンレス
- 標準型: ステンレス
- 外径・精密型: 3μm
- 本体材質: ステンレス



ダイヤゲージ

品名	測定範囲	測定精度	標準価格	特価
SCD-8	8 - 10	0.5	183,400円	149,600円
SCD-12S	8 - 12	0.7	165,000円	132,000円
SCD-25S	12 - 20	0.7	133,000円	96,800円
SCD-35S	18 - 25	1.3	133,000円	105,600円
SCD-60S	25 - 30	1.3	123,000円	96,800円
SCD-100S	50 - 100	1.4	143,000円	114,400円
SCD-160S	100 - 160	1.6	129,000円	140,800円

Sライндаイヤルコルーラータ



SCD-100S



ダイヤゲージ

セリ番号	サイズ (長さ×幅×高さ)	仕様	最小寸法 (長さ×幅×高さ)	重量 (g)
AA-0A	1000-2100-0.220-0.220-0.500	31	44-6400T	34,320
AA-0B	1500-0.500-0.500-0.500-0.500	31	44-6400T	34,320
AA-1A	1000-1100-1100-0.500-0.500	31	44-6400T	34,320
AA-1B	1500-1500-1500-0.500-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-2A	2000-2100-0.220-0.220-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-2B	2500-2500-2500-0.500-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-3A	3000-1000-3100-0.500-0.500	51	44-6400T	26,400
AA-3B	3500-3500-3500-0.500-0.500	51	44-6400T	26,400
AA-4A	4000-0.400-0.400-0.400-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-4B	4500-4500-4500-0.500-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-5A	5000-1000-5100-0.500-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-5B	5500-5500-5500-0.500-0.500	31	44-6400T	26,400
AA-6A	6000-0.600-0.600-0.600-0.500	31	44-6400T	34,320
AA-6B	6500-6500-6500-0.500-0.500	31	44-6400T	34,320

※ 換装バネのサイズは700T/AAシリーズ

穴の芯間寸法を素早く測定!

50.00mm

50 Hg Type 1mm

DGCP-2000A

150.00mm

50 Hg Type 1mm

DGCP-150A

- 測定精度: 0.01mm
- 測定子が円筒状になっている為、変化した測定寸法でも (DGCP-2000A) 測定した値と一致する寸法を正確に測定し、データ処理がBluetooth/BTDCX-302。

[illegible]

ネジ検査

確認の必需品!



GPW12175

★ワンストップ材料・合金工具鋼
※保証書発行可!

2 級 / GPW12

品番	標準寸法	標準価格
M × P.0.5	24.6x0.5	13,200
M × P.0.7	25.4x0.7	13,200
M × P.0.8	24.6x0.8	13,440
M × P.0.9	25.4x0.9	10,240
M × P.1.5	22.6x1.5	10,615
M × P.1.75	24.6x1.75	11,350

★従来の JIS 工作用 2 / GPW12

品番	標準寸法	標準価格
GPW12-0305	M × P.0.5	13,200
GPW12-0407	M × P.0.7	13,200
GPW12-0508	M × P.0.8	13,440
GPW12-0609	M × P.0.9	10,240
GPW12-0815	M × P.1.5	10,340
GPW12-1017	M × P.1.75	10,615
GPW12-1215	M × P.1.5	11,350

★ISO 規格 JIS 規格 / GPW12

品番	標準寸法	標準価格
GPW12-0305	M × P.0.5	15,840
GPW12-0407	M × P.0.7	13,726
GPW12-0508	M × P.0.8	13,726
GPW12-0609	M × P.0.9	10,240
GPW12-0815	M × P.1.5	12,408
GPW12-1017	M × P.1.75	12,736
GPW12-1215	M × P.1.5	13,786

限界値シラブラゲ

の芯出し!

芯を使用して、
削磨できます。



★ワンストップ材料・合金工具鋼
※保証書発行可!

＜使用例＞

品番	標準寸法	標準価格
THP-0305	M × P.0.5	3,287
THP-0407	M × P.0.7	3,267
THP-0508	M × P.0.8	3,762
THP-0610	M × P.1.0	3,662

本シラブラゲ用

2つの穴の位置も
深さも簡単に
調整可能!

① 穴の位置
② 穴の深さ



ネジシラブラゲ

品番	標準寸法	標準価格
THP-0305	M × P.0.5	4,158
THP-0407	M × P.0.7	4,158
THP-0508	M × P.0.8	4,158
THP-0610	M × P.1.0	4,653