



計測機器

レゴフィックスの新しい製品ライン

プロセスの信頼性を最大化する レゴフィックス テストアーバー MasterBar



ST 40/MBA 40x330



CAT 40/MBA 40x340



BT+ 40/MBA 40x340



HSK-A 63/MBA 40x350



HSK-E 40/MBA 24x180

主軸精度の重要性

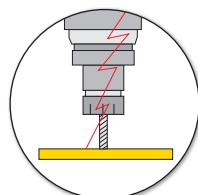
機械主軸の状態は加工精度に対する基本的な要素です。主軸の振れは振動、表面精度の低下、工具寿命の減少や工具の破損につながります。

信頼性

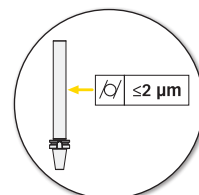
主軸を定期的に検査することで主軸損傷や精度不良のリスクを最大限に抑え、工程全体の信頼性を向上させることができます。

MASTERBAR

テスト用アーバーは機械主軸の精度確認と調整に使用します。レゴフィックスのMasterBarにはそれぞれ検査証明書が付属しています。



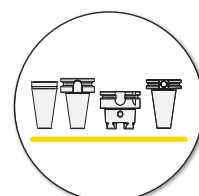
日常的な検査で
主軸のスレを回避



テストアーバーの円筒度 $\le 2 \mu\text{m}$



スイス本社工場にて製造



多彩なインターフェイス
に対応

品名	製品番号	仕様 [mm]	
		Ø	長さ A
MasterBar			
ST 40/MBA 40x330*	7550.40000	40	330
CAT 40/MBA 40x340	7553.40000	40	340
BT+ 40/MBA 40x340	7551.40600	40	340
HSK-A 63/MBA 40x350	7555.63000	40	350
HSK-E 40/MBA 24x180	7556.40400	24	180

*STタイプは適切なプルスタッドを使用することでSK/CAT/BTに対応可能です。

段取り時間を短縮する超高精度センサー レゴフィックス 3D-EdgeMaster



3D EMA-メートル法対応版



3D EMA-インチ対応版



校正証明書と製品情報にアクセス可能なQRコードを背面に配置

簡単

目盛りの読み取りが容易な、大きく見やすい文字盤を採用。振れの調整は非常に簡単で、快適な操作性を提供します。

頑丈

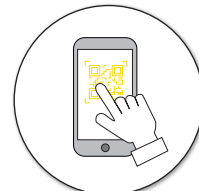
堅牢な設計により、3D EdgeMasterはIP67に準拠した防塵性と防水性を備えています。また、プローブにはあらかじめ破壊点が組み込まれていて本体の損傷を防止します。

3D-EDGEMASTER

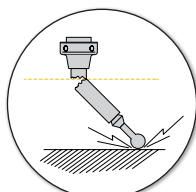
この測定器は基準となる点を高速かつ正確にプロービングし、ゼロポイントを計測、設定するために使用されます。繰り返し精度は0.01mm以下を実現しています。



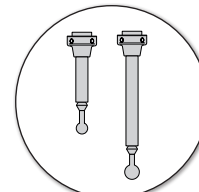
メートル法、インチ法両方に対応したラインナップ



製品情報と校正証明書はQRコードから取得可能



セラミック製の破壊点をプローブに内蔵



2種類のプローブ

品名	製品番号	内容	寸法 Ø/L
3D-EdgeMaster			
SET 3D EMA-Metric	7510.00005	メートル法対応3Dエッジファインダー 標準プローブ、ロングプローブ各2本	Ø 16 mm
3D EMA-Metric	7510.00000	メートル法対応3Dエッジファインダー、標準プローブ	Ø 16 mm
3D EMA-Inch	7510.00100	インチ対応3Dエッジファインダー、標準プローブ	Ø 5/8 "
TE EMA-Short	7515.00000	標準プローブ	L 31 mm
TE EMA-Long	7515.00300	ロングプローブ	L 56.5 mm

※インチ版製品は国内での販売予定はありません。



レゴフィックスジャパン株式会社
〒164-8512
東京都中野区中野4-1-1 中野サンプラザ9F
Tel:03-6859-7504
info.jp@rego-fix.com
www.rego-fix.co.jp