



FMA - レゴフィックス ForceMaster 機械主軸用 引き込み力測定機

インダストリー 4.0

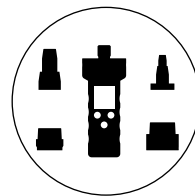
生産工程を最適化するためのデジタルプロダクション環境へ、シームレスに組み込み可能。

汎用性

アダプターを交換するだけで様々な主軸インターフェイスに対応。アダプター交換は簡単かつ素早く行えます。

加工プロセスの信頼性向上

FMAで主軸の把握力を正確に測定することで、加工プロセスの信頼性向上とダウンタイムの最小化を見込めます。



1台のデバイスで多彩なインターフェイスに対応



IP67の防塵・防水性能

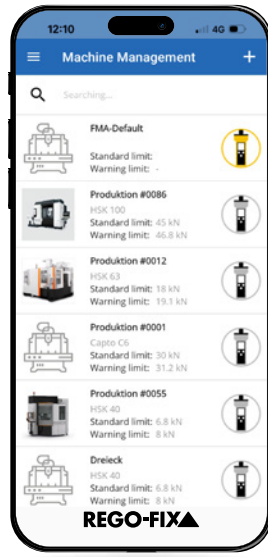


スマートフォンで計測値を簡単に記録



直観的でシンプルな操作性

ForceMaster専用アプリ



アプリのダウンロード



// 機械ごとの計測値管理

複数の機械を登録し、それぞれに個別の計測値を記録。

// ダッシュボード

デバイスのモニタはアプリにミラーリングされ、計測値をスマートフォンでも確認可能。

// データ管理とエクスポート

計測値は編集不可のPDFにもエクスポートできます。データの整合性を担保できるため、この機能は特にサービススタッフにとって利点となります。

// 計測レポート作成

詳細な計測レポートをアプリ内で直接生成。

// データの視覚化

計測結果はグラフ化されるため、値の変化や推移を簡単に確認でき、データの分析時に役立ちます。

// 関連文書の確認

校正証明書や取扱説明書はいつでもアプリからアクセスすることが出来ます。

// スイスメイド

開発と製造はスイスにて行われています。

製品名	部品番号	計測可能範囲
FMA ForceMaster 本体	7530.00000	0-100 kN

対応アダプター

Typ	部品番号	インターフェイス
FMA / HSK 25	7532.25500	HSK-A C E T 25 + HSK-B D F 32
FMA / HSK 32	7532.32500	HSK-A C E T 32 + HSK-B D F 40
FMA / HSK 40	7532.40500	HSK-A C E T 40 + HSK-B D F 50
FMA / HSK 50	7532.50500	HSK-A C E T 50 + HSK-B D F 63
FMA / HSK 63	7532.63500	HSK-A C E T 63 + HSK-B D F 80
FMA / HSK 100	7532.00500	HSK-A C E T 100 + HSK-B D F 125
FMA / SK 30	7832.30200	SK 30 + SK+ 30
FMA / SK 40	7832.40200	SK 40 + SK+ 40

Typ	部品番号	インターフェイス
FMA / SK 50	7832.50200	SK 50 + SK+ 50
FMA / BT 30	7832.30100	BT 30 + BT+ 30
FMA / BT 40	7832.40100	BT 40 + BT+ 40
FMA / BT 50	7832.50100	BT 50 + BT+ 50
FMA / CAT 40	7832.40300	CAT 40 + CAT+ 40
FMA / CAT 50	7832.50300	CAT 50 + CAT+ 50
FMA / C4	7832.04400	C4 (Capto)
FMA / C5	7832.05400	C5 (Capto)
FMA / C6	7832.06400	C6 (Capto)
FMA / C8	7832.08400	C8 (Capto)