



# FMA – REGO-FIX ForceMaster

## O novo teste de força de fixação de spindles

### INDÚSTRIA 4.0

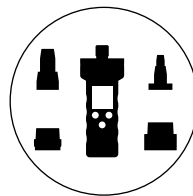
O FMA pode ser integrado perfeitamente em ambientes digitais de produção para otimizar processos de manufatura.

### VERSÁTIL

Apenas um dispositivo base: nosso ForceMaster permite a troca rápida do adaptador para diferentes spindles de máquinas-ferramenta.

### CONFIABILIDADE DO PROCESSO

Com o FMA, garantimos a medição precisa da força de fixação do spindle, bem como a máxima confiabilidade do processo e mínimo de tempo de inatividade.



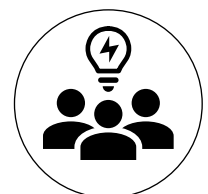
Um dispositivo base para todas as interfaces



À prova de poeira e água de acordo com o IP67

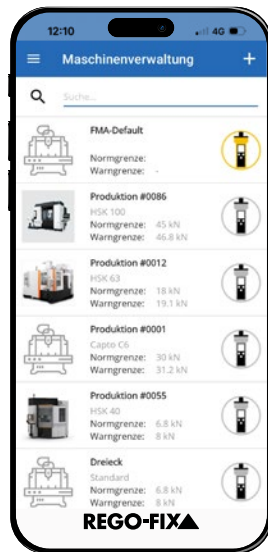


Fácil registro dos valores medidos no aplicativo de delular



Operação intuitiva do dispositivo base e adaptadores

## Aplicativo ForceMaster



Faça aqui o download:



### // Gestão do parque de máquinas

Diversas máquinas podem ser adicionadas e valores são atribuídos totalmente por meio do aplicativo.

### // Painel

A tela do dispositivo pode ser espelhada para medições remotas.

### // Gerência e exportação de dados

Os valores medidos podem ser exportados como um PDF não editável, o que garante segurança dos dados. Isso é uma vantagem a mais para os funcionários de serviço.

### // Protocolos de medição

Relatórios de medição precisos podem ser criado diretamente no aplicativo.

### // Visualização

Os resultados da medição podem ser rastreados em gráficos claros de modo a serem analisados.

### // Documentação do equipamento

O certificado de calibração, o manual de operação e suporte podem ser acessados a qualquer momento através do aplicativo.

### // Feito na Suíça

Desenvolvido e fabricado na Suíça.

Tipo	Número do artigo	Gama de medição
FMA ForceMaster dispositivo base	7530.00000	0-100 kN

## Adaptadores disponíveis

Tipo	Número do artigo	Interface
FMA / HSK 25	7532.25500	HSK A/C/E
FMA / HSK 32	7532.32500	HSK A/B/C/D/E/F/T
FMA / HSK 40	7532.40500	HSK A/B/C/D/E/F/T
FMA / HSK 50	7532.50500	HSK A/B/C/D/E/F/T
FMA / HSK 63	7532.63500	HSK A/B/C/D/E/F/T
FMA / HSK 100	7532.00500	HSK A/B/C/D/E/F/T
FMA / SK 30	7832.30200	SK 30 / SK+ 30
FMA / SK 40	7832.40200	SK 40 / SK+ 40

Tipo	Número do artigo	Interface
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)