



# FMA – REGO-FIX ForceMaster

## Nouveau système de mesure de force de traction broche

### INDUSTRIE 4.0

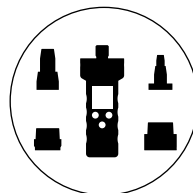
Le FMA est à la pointe de la technologie et s'intègre parfaitement dans un environnement de production numérique afin d'optimiser les processus de fabrication.

### VERSATILE

Un seul dispositif de base : Notre testeur de force de serrage permet l'échange rapide d'adaptateur selon le type de nez de broche.

### FIABILITE DES PROCESSUS

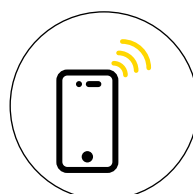
Avec le FMA, des mesures précises de la force de serrage de la broche sont assurées offrant une fiabilité maximale des processus ainsi qu'un temps d'arrêt machine réduit.



Un dispositif de base pour toutes les interfaces



Étanche à la poussière et à l'eau selon IP67

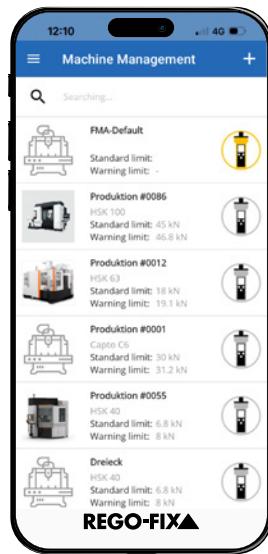


Enregistrement simple des mesures via l'application pour mobile



Utilisation intuitive du module de base et des adaptateurs

## ForceMaster App



Télécharger l'app ici :



### // Gestion du parc machine

Différentes machines peuvent être ajoutées et les valeurs sont attribuées confortablement via l'application.

### // Tableau de bord

L'écran de l'appareil peut être mis en miroir pour effectuer des mesures à distance.

### // Gestion et exportation des données

Afin de garantir la sécurité, les valeurs mesurées peuvent être exportées au format PDF. Ceci est particulièrement avantageux pour le personnel de maintenance.

### // Protocoles de mesure

Des rapports de mesure précis peuvent être créés directement depuis l'application.

### // Visualisation

Les résultats de mesures peuvent être visualisés sous forme de graphique et peuvent être directement analysés.

### // Documentation de l'équipement

Le certificat d'étalonnage, les manuels d'utilisation et de support sont accessibles en tout temps via l'application.

### // Swiss made

Développé et fabriqué en Suisse.

Type	Art. n°	Plage de mesure
FMA ForceMaster base body	7530.00000	0-100 kN

## Adaptateurs disponibles

Type	Art. n°	Interface
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

Type	Art. n°	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)