

NOUVEAU



F-SENSO MESURE DES FORCES

Un maximum de contrôle pour une production
offrant les meilleurs résultats

RÖHM
driven by technology

F-SENSO SPINDLE

MESURE DE LA FORCE DE TRACTION

L'assurance d'une qualité d'usinage constante et élevée ! En procédant à des contrôles réguliers de votre équipement de serrage avec la broche de mesure de la force de traction F-senso spindle, les changements dans la force de serrage seront identifiés avant qu'ils n'aient la moindre incidence sur la qualité de vos usinages.

FLEXIBILITE MAXIMALE

- ⇒ Embouts interchangeables pour cônes HSK ou cônes SA
- ⇒ Simulation des tolérances de l'outil et de la broche par une bague tournante graduée

UTILISATION ERGONOMIQUE

- ⇒ Sauvegarde automatique de la dernière mesure effectuée
- ⇒ Utilisation intuitive

CONCEPTION EPROUVEE

- ⇒ Compact et ergonomique
- ⇒ Livraison dans une mallette rigide et fonctionnelle



La livraison comprend:

- Une mallette fonctionnelle garnie de mousse avec espace prévu pour un adaptateur
- Broche de mesure de la force de traction F-senso spindle
- Batterie et barre de montage

F-senso spindle	1266341
Gamme de mesure kN	0-15
Précision	0,25% (de la plage globale)
Dimensions (équipement de base)	env. ø66 mm; L=172 mm

HSK-A/C/E/T	HSK-B/D/F	Id.-Nr.
20	-	1269725
25	32	1255735
32	40	1255736
40	50	1255737

Adaptateur SA	Id.-Nr.
SA 30	1255743

F-senso spindle	1255729
Gamme de mesure kN	10-100
Précision	0,25% (de la plage globale)
Dimensions (équipement de base)	env. ø66 mm; L=189 mm

HSK-A/C/E/T	HSK-B/D/F	Id.-Nr.
50	63	1255738
63	80	1255739
80	100	1255740
100	125	1255741
125	160	1255742

Adaptateur SA	Id.-Nr.
SA 40	1255744
SA 50	1255745
SA 60	1255746

F-SENSO CHUCK

MESURE DE LA FORCE DE SERRAGE

Vous garantirez une utilisation optimale de votre équipement de serrage en procédant à des contrôles réguliers de la force de serrage. Dès lors que l'on parle de mandrins de serrage, autant la force de serrage que la vitesse de rotation doivent être mesurées. La force centrifuge sera directement valorisée avec le logiciel fourni.

FLEXIBILITE MAXIMALE

- ⊕ Large gamme de mesure des Ø de serrage, de 75 à 175 mm par des embouts interchangeables
- ⊕ Large gamme de mesure de la force de serrage, de 0 à 100 kN par mors
- ⊕ Mesure dynamique de la force de serrage jusqu'à 8250 tr/mn

UTILISATION ERGONOMIQUE

- ⊕ Transfert des données en temps réel en Bluetooth vers la tablette fournie
- ⊕ Aucune installation supplémentaire sur la machine
- ⊕ Utilisation intuitive du logiciel fourni

CONCEPTION EPROUVEE

- ⊕ Positionnement facilité par une aide au chargement
- ⊕ Dispositif d'arrêt automatique
- ⊕ Livraison dans une mallette rigide et fonctionnelle

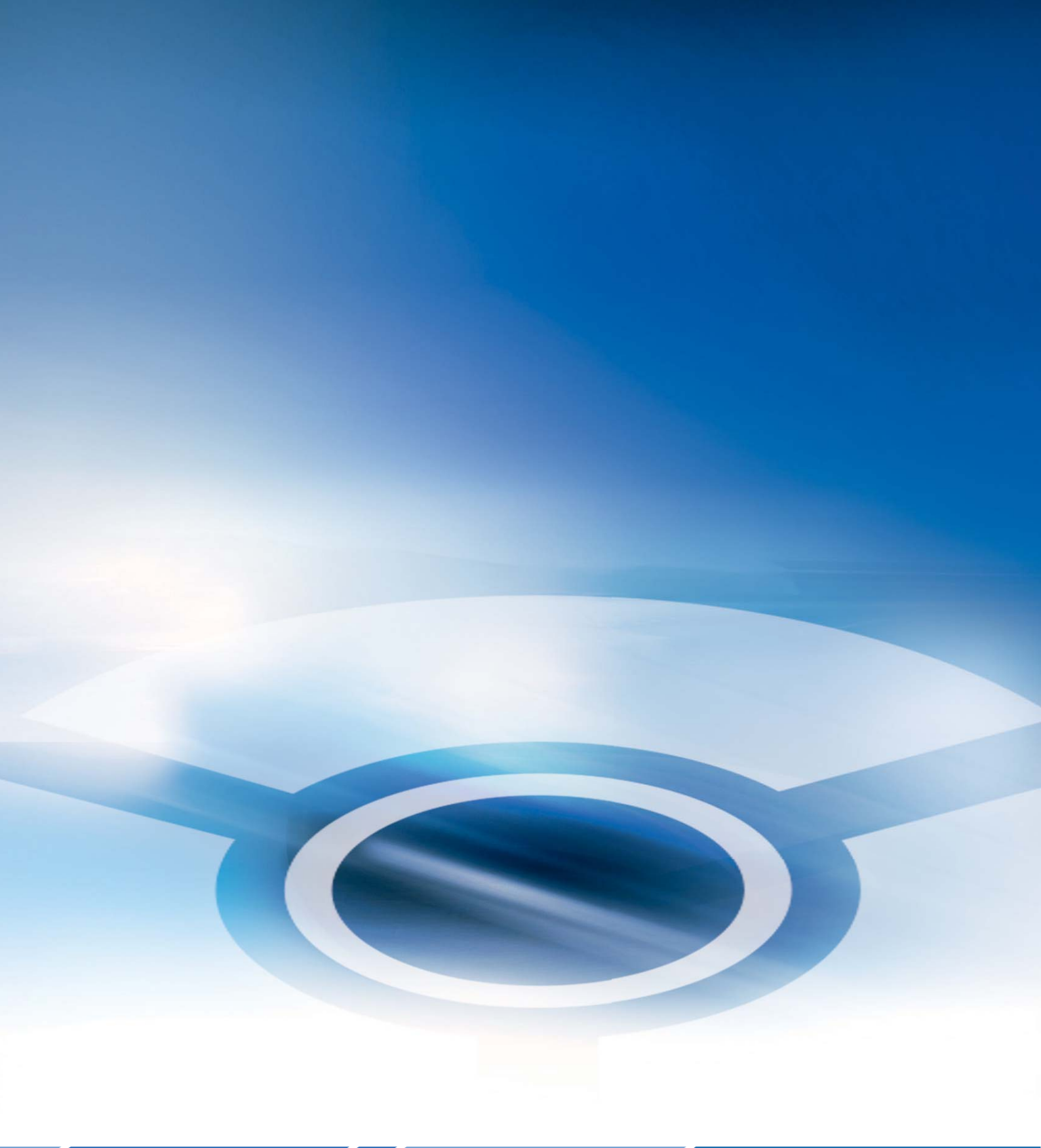


La livraison comprend :

- une mallette fonctionnelle garnie de mousse
- Contrôleur de la force de serrage F-senso chuck
- Embouts en longueurs 5 mm, 15 mm, 25 mm et 30 mm
- Extension pour embouts, longueur 25 mm
- Aide au chargement
- Tablette avec programme de mesure et d'analyse préinstallé

F-senso chuck		179800
Gamme de mesure de la force de serrage	kN	2 mors: 0 - 200
	kN	3 mors: 0 - 300
Gamme de mesure de la vitesse de rotation	min ⁻¹	0 - 8250
Précision	Force / tr/mn	Force <0,5% / Vitesse de rotation ±10 tr/mn dans la gamme de mesure globale
Diamètres de serrage	mm	75 - 175
Dimensions	mm	Ø 75/80 x 130





RÖHM SARL

325 rue Paul Langevin
BP 90204
F-60744 SAINT MAXIMIN CEDEX
France
Tél. : +33 (0)3 4464 1000
Fax : +33 (0)3 4464 0068
fr.roehm@roehm.biz
www.roehm.biz

