

M 7 CRH, M12, M 14, AKF 6/250

End milling machine

Fraiseuse en bout



M7 CRH



M 12



M 14



AKF 6/250

Our know-how is your advantage

End milling machine M7 CRH

- also for millings of 0° to 45°
- machine base
- pneumatic clamping
- quick change system
- manual cutter quick-change system

End milling machine M12 for pvc and aluminium profiles with **manual feed**

- tiltable stop according to scale 45°-90°-45°
- fourfold stop
- pneumatic clamping
- pneumatic cutter quick-change system
- machine base
- max. profile height: 120mm

End milling machine M14 for pvc and aluminium profiles with **hydropneumatic feed**

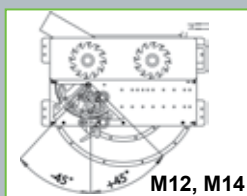
- same version as M12 but with hydropneumatic feed
- Option: - spraying device

End milling machine AKF 6/250

- tiltable stop according to scale 20°-90°-20°
- pneumatic clamps, horizontal and vertical
- machine base
- cutter spindle is stabilized by upper bearing, that means: cutter operation without vibrations

End milling machine AKF 6/250/2

- same version as AKF 6/250 but with cutter spindle extended to 160 mm for the accomodation of two cutter sets
- further accessories on demand



Notre Expérience - votre Avantage

Fraiseuse en bout M7 CRH

- Possibilité de fraisage de 0°-45°.
- Avec base.
- Avec serrage pneumatique.
- Système de changement rapide.
- Système de changement rapide pour fraises, manuel.

Fraiseuse en bout M12 pour profilés en PVC et aluminium avec **avance manuelle**

- Butée selon échelle 45°-90°-45° pivotant.
- Butée revolver à 4 positions.
- Système de serrage pneumatique.
- Système de changement rapide pour fraises, pneumatique.
- Bâti de machine.
- Hauteur max. du profilé jusqu'à 120 mm.

Fraiseuse en bout M14 pour profilés en PVC et aluminium

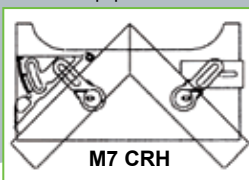
- Modèle identique à M12, mais avec **avance hydropneumatique**.
- Option: - Dispositif de pulvérisation.

Fraiseuse en bout AKF 6/250

- Butée avec échelle 20°-90°-20° pivotant.
- Serrage pneumatique horizontal et vertical.
- Bâti de machine.
- Axe de fraisage stabilisé par un roulement en partie supérieure pour assurer une marche de la fraise sans vibrations.

Fraiseuse en bout AKF 6/250/2

- Modèle identique à AKF 6/250, mais avec axe de fraisage rallongé à 160 mm pour y loger 2 jeux de fraise.
- Autres équipements sur demande.



	M 7 CRH	M12 M14	AKF 6/250 AKF 6/250/2
	78 kg	145 kg	190 kg
	230-400 V L1-L2-L3-N-PE 50-60 Hz 1,1 kW	230-400 V L1-L2-L3-N-PE 50-60 Hz 1,5 kW	230-400 V L1-L2-L3-N-PE 50-60 Hz 3,0 kW
	L = 900 mm B = 650 mm H = 1420 mm	L = 1200 mm B = 750 mm H = 1440 mm	L = 1250 mm B = 900 mm H = 1300 mm
	6 - 7 bar	6 - 8 bar	6 - 7 bar
	2.800 n/rpm	2.800 n/rpm	4.500 n/rpm
	x = 50/52 mm h = 90 mm y = 35/37 mm	x = 65 mm h = 120 mm y = 45 mm	x = 80 mm h = 150 mm y = 55 mm
	x max. = 260 mm	x max. = 350 mm	x max. = 305 mm
	Ø max. = 150 mm Ø min. = 50 mm W-Ø = 32 mm h = 90 mm	Ø max. = 180 mm Ø min. = 50 mm W-Ø = 32 mm h = 120 mm	Ø max. = 250 mm Ø min. = 90 mm W-Ø = 40 mm h = 90/160 mm

Technical data apply to basic machine without options / Les données techniques sont valables pour la machine de base sans options

Urban GmbH & Co. Maschinenbau KG • Dornierstraße 5 • DE-87700 Memmingen
Tel.: +49 (0)8331 858-0 • Fax: +49 (0)8331 858-58 • e-mail: urban@u-r-b-a-n.com
<http://www.u-r-b-a-n.com>