

M80, M110-12, M100-14

End milling machine

Fraiseuse en bout

**M100-14****M110-12**
incl. wide folding
support (Option)**M80**

Our know-how is your advantage

Notre Expérience - votre Avantage

End milling machine M80

- for pvc and aluminium profiles with **manual** feed
- also for millings of 0° to 45°
- machine base
- with pneumatic clamping
- Milling cutter quick-change system with pneumatic clamping
- max. profile height :120 mm
- fourfold stop

End milling machine M110-12

- for pvc and aluminium profiles with **manual** feed
- tiltable stop according to scale 45°-90°-45°
- fourfold stop
- pneumatic clamping
- Milling cutter quick-change system with pneumatic clamping
- machine base
- max. profile height: 120 mm

End milling machine M100-14

- for pvc and aluminium profiles with **hydropneumatic** feed
- same version as M110-12 but with hydropneumatic feed

Option:

- spraying device

Fraiseuse en bout M80

- pour profilés en PVC et aluminium avec avance **manuelle**
- possibilité de fraisage de 0°-45°
- avec base
- avec serrage pneumatique
- Système de changement rapide de fraise au serrage pneumatique
- hauteur max. du profilé jusqu'à 120 mm
- butée revolver à 4 positions

Fraiseuse en bout M110-12

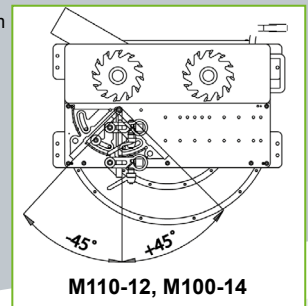
- pour profilés en PVC et aluminium avec avance **manuelle**
- butée selon échelle 45°-90°-45° pivotant
- butée revolver à 4 positions
- système de serrage pneumatique
- Système de changement rapide de fraise au serrage pneumatique
- bâti de machine
- hauteur max. du profilé jusqu'à 120 mm

Fraiseuse en bout M100-14 pour profilés en PVC et aluminium

- modèle identique à M110-12, mais avec avance **hydropneumatique**

Option:

- dispositif de pulvérisation



	M80	M110-12 M100-14
	120 kg	145 kg
	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
	L = 900 mm B = 800 mm H = 1400 mm	L = 1200 mm B = 750 mm H = 1440 mm
	6 - 8 bar	6 - 8 bar
	2.800 n/rpm	2.800 n/rpm
	x = 60 mm h = 120 mm y = 35 mm	x = 65 mm h = 130 mm y = 45 mm
	x max. = 275 mm	x max. = 350 mm
	Ø max. = 150 mm Ø min. = 50 mm W-Ø = 32 mm h = 120 mm	Ø max. = 180 mm Ø min. = 50 mm W-Ø = 32 mm h = 120 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>