



FBE / AX5 B

Bettfräsmaschinen in verschiedenen Baugrößen und Ausführungsvarianten

Bed-type milling machine in various sizes and configurations

AUSSTATTUNG

- Maschinengestell komplett in Gussausführung
- Vollumhausung mit optimaler Späne- und Kühlmittelentsorgung
- optionale adaptierbare Tiefbohrereinheit TIEFBOHRfix mit 2 Stützlänetten, max. 850 mm Bohrtiefe und einem Bohrdurchmesserbereich von 3 - 20 mm

EQUIPMENT

- machine framing complete in cast-iron design
- machine housing with optimal chip and coolant disposal system
- optional adaptable deep drilling-unit TIEFBOHRfix with 2 steady rests, max. 850 mm drilling depth and a drilling diameter range from 3 - 20 mm

MIT MOTORSPINDEL

Simultanbearbeitung mit 3 oder 4 CNC-Achsen und 1 Positionierachse

WITH MOTOR SPINDLE

simultaneous machining with 3 or 4 CNC axis and 1 positioning axis

MIT SCHALTGETRIEBE

5-Seitenbearbeitung mit 3 oder 4 CNC-Achsen und bis zu 2 Positionierachsen

WITH GEARBOX TRANSMISSION

5-sided machining with 3 or 4 CNC axis and up to 2 positioning axis



TECHNISCHE DATEN	TECHNICAL DATA	FBE	AX5 B
X-Achse, längs	X-axis, transversal	1.200 / 1.500 / 2.000 / 2.600 / 3.000 mm	1.600 / 2.200 / 3.200 / 4.200 mm
Y-Achse, quer	Y-axis, longitudinal	900 (1.000)* mm	1.200 (1.540 / 2.000)* mm
Z-Achse, senkrecht	Z-axis, vertical	900 (1.000)* mm	1.200 (1.600 / 2.000)* mm
Tischabmessung Festtisch	table size - fixed table	max. 3.100 x 800 mm	max. 4.600 x 1.270 mm
Tischabmessung Rundtisch*	table size - rotary table*	max. ø 1.000 mm	max. 3.000 x 2.000 mm
zulässige Tischbelastung	table load	max. 10.000 kg	max. 40.000 kg *optional