

# FKM 8150B



**BETTFRÄSMASCHINE**

# FKM 8150B

## TECHNISCHE DATEN

<b>Tischabmessungen</b>		2100x500 mm
<b>Verfahrweg Längsachse (X)</b>		1500 mm
<b>Verfahrweg Querachse (Y)</b>		650 mm
<b>Verfahrweg Vertikalachse (Z)</b>		600 mm
<b>Drehzahlbereich</b>		6-300; 300 - 1500 U/min stufenlos in 2 Stufen
<b>Werkzeugaufnahme</b>		ISO 50/ Steilkegel 50
<b>Ausladung</b>		650 mm
<b>Vorschübe</b>	<b>X-Achse</b>	2.5 - 3000 mm/min
<b>Vorschübe</b>	<b>Y-Achse</b>	2.5 - 3000 mm/min
<b>Vorschübe</b>	<b>Z-Achse</b>	2.5 - 2500 mm/min
<b>Eilgang</b>	<b>X-Achse</b>	6000 mm/min
<b>Eilgang</b>	<b>Y-Achse</b>	6000 mm/min
<b>Eilgang</b>	<b>Z-Achse</b>	3000 mm/min
<b>Spindelnase-Tischoberfläche</b>		0 - 650 mm
<b>Tischbelastbarkeit</b>	<b>max.</b>	2000 kg
<b>T-Nuten</b>	<b>Anzahl</b>	4 Stück
<b>T-Nuten</b>	<b>Abstand</b>	20 mm
<b>Motorleistung</b>		11.0 kW 400 Volt Servo Motor
<b>Gewicht</b>		7.000,00 kg
<b>Abmessungen</b>		3220 x 2420 x 2750 mm



## AUSSTATTUNG

- » Breite Flachbettführungen ermöglichen hohe Werkstückgewichte
- » Kugelrollspindeln für spielfreies Verfahren aller Achsen
- » gehärtete und geschliffene Führungsbahnen
- » sehr großer Verfahrweg in X-Achse (1500 mm)
- » große Tischaufspannfläche
- » Universalschwenkkopf System Huron
- » stufenloser Vorschub in X+Y Achse
- » Teleskopabdeckung für die Z-Achse
- » massive Kastenständerbauweise
- » 3-Achsen Digitalanzeige
- » Optional ausrüstbar mit Heidenhain TNC 320 oder TNC 620

## LIEFERUMFANG

Anzugstange, ISO 50 Spannzangenfutter, ISO 50 Fräsdorn 40 mm, Horizontalfräsdorn 32 mm, Kühlmittelinrichtung, deutsche Betriebsanleitung, CE Konformität