

Maschinenspezifikationen

MASCHINE MODELL B600-3M		
Bohrdurchmesser (Vollbohren)	150 mm	6.0 in
Werkzeugdurchmesser (max. wg. BOZA)	200 mm	8.0 in
Umlauf über Bett	600 mm	23.6 in
Werkstücklänge (max.)	3.000 mm	118.5 in
Werkzeugspindel		
Bohr-Vorschubkraft	50.000 N	11,240 lbs
Bohrvorschub / Eilgang max.	5.000 mm/min	197 in/min
Werkstückspindelkasten (400V)		
Werkstückspindelkasten Leistung (Option)	50 kW	67 HP
Werkstückspindelkasten Drehmoment	3.820 Nm	2,817 ft-lbs
Werkstückspindeldrehzahl (stufenlos regelbar)	1 - 900 U/min	
Werkzeugspindel Antriebsübersetzung	2 Stufen, automatische Auswahl	
Kühlmittelanlage		
Kühlmittelstrom (Standard)	151 - 756 l/min	40 - 200gpm
Kühlmitteldruck (max.)	30 bar	435 psi
Kühlmittel-Hochdruckpumpe	28 kW	38 hp
Fassungsvermögen Kühlmittelank	6.190 l	1635 gallons
Filtration	10 Mikron	

