

KTE40-1000 Kreuztischmaschine
KTE40-1000 stroj s křížovým stolem



Maschinen-Daten
Parametry stroje

Vollbohr-Ø in Stahl Vrtání zplna Ø v oceli	5 – 40 mm
Bohrtiefe Vrtaná hloubka	1.000 mm
Spindelantrieb Pohon vřetene	17 kW Siemens SINAMICS
Spindeldrehzahl max., stufenlos Max. otáčky vřetene, plynulá reg.	6.000 min-1
Vorschub, stufenlos Posuv, plynulá reg.	10 – 500 mm/min
Eilgang Rychloposuv	3.000 mm/min
Maschinensteuerung Řídicí systém	Siemens 840 D sl
Kreuztischeinheit Křížový stůl	Verfahrweg X-Richtung Pojezd v ose X 800 mm
	Verfahrweg Y-Richtung Pojezd v ose Y 350 mm
Optional Možnosti	Fräsbearbeitung Frézování Anspiegelungen bis Ø 25 mm Čelní zahloubení do Ø 25 mm
	Gewindebohrung bis Závitování až do M24

TIBO Tiefbohrtechnik GmbH
Benzstr. 5
72793 Pfullingen
Germany
Mail: info@tibo.com

Zastoupení pro ČR a SR:
WINTER servis s.r.o.
Suvorovova 29
326 00 Plzeň
T: +420 603 886 267
E: info@winter-servis.cz

www.tibo.com

Entdecken Sie Tibo
Tiefbohrmaschinen
Objevte Tibo
hlubokovrtací stroje

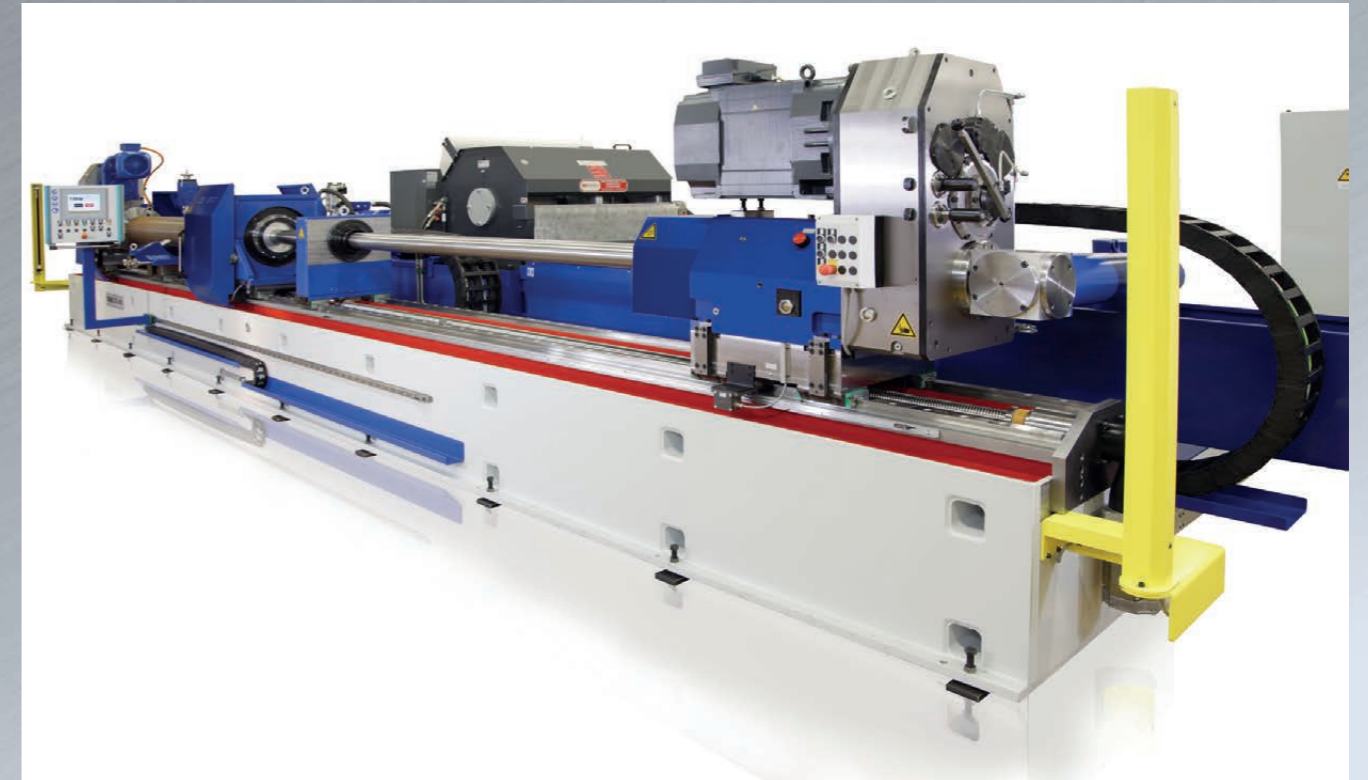
Einlippen-Tiefbohrmaschinen (ELB)
Stroje na dělové vrtáky (ELB)







Vollbohren bis Ø 40 mm
Bohrtiefen bis 4.500 mm
Vrtání zplna až do Ø 40 mm
Vrtané hloubky až 4,500 mm

					
Spindeln/Vřeten	①	②	③	④	⑥
E10	2 – 10	2 – 10	2 – 10	2 – 10	2 – 10
E15	2 – 15	2 – 15	2 – 15	2 – 15	2 – 15
E25	3 – 25	3 – 25	3 – 25	3 – 25	
E30	5 – 30	5 – 30	5 – 30		
E40	5 – 40	5 – 40			

BTA-Tiefbohrmaschinen (BTA)
BTA hlubokovrtací stroje (BTA)



Vollbohren bis Ø 250 mm
Aufbohren bis Ø 400 mm
Bohrtiefen bis 12.000 mm
Vrtání zplna až do Ø 250 mm
Převrtávání až do Ø 400 mm
Vrtané hloubky až 12,000 mm

					
System BTA	B80	B125	B160	B250	
Vollbohr-Ø Vrtání zplna-Ø	mm	10 – 80*/**	25 – 125**	25 – 160**	50 – 250
Aufbohr-Ø max. Převrtávání Ø max.	mm	100	200	250	400
Bohrtiefe max. Vrtaná hloubka max.	mm	4.500	12.000	12.000	12.000
Werkstück-Ø max. Obrobek Ø max.	mm	500	630	630	825
Drehmoment Krutící moment	Nm	600/n=140 ¹	2.000/n=180 ¹	4.000/n=90 ¹	7.500/n=90 ¹

*Ein ELB-Umrüstszatz für schnelles Umrüsten als Option erhältlich
Na přání možno dodat přestavnou sadu pro vrtání dělovými vrtáky

**Auf Anfrage auch in 2-spindliger Ausführung
Na přání možno dodat i dvouvrstevné provedení