



Tieflochbohrmaschinen - VDF Wohlenberg - PB4 - 1600 - MACH-ID 7759



Tieflochbohrmaschinen - VDF Wohlenberg - PB4 - 1600

MACH-ID 7759

Hersteller VDF Wohlenberg

Typ PB4 - 1600

Baujahr 1991

Steuerung R&D MTC 4



Spezifikationen

Max. Bohr Ø Stahl	600 inch
Bohrtiefe	12000 inch
Tischbelastung	63 Ton supported
Leistung Spindle	129 kW
Drehzahl	355 Rpm

Abmessungen

Länge	1496.06 inch
Breite	196.85 inch
Höhe	125.984 inch
Gewicht	441124 lbs

Bitte beachten Sie: Die Informationen auf dieser Seite wurden nach bestem Wissen und Gewissen von uns, und soweit möglich, vom Hersteller bezogen. Die Informationen werden im guten Glauben abgegeben, aber die Genauigkeit kann nicht garantiert werden. Dementsprechend werden Sie keine Vertretung und Vertragsbedingungen darstellen. Wir empfehlen Ihnen, alle wichtigen Details zu überprüfen.



Transito 21
6909 DA Babberich
51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
F: +31 (0)316 247 123
W: www.mach4metal.com

E: info@mach4metal.com
E: sales@mach4metal.com
E: buy@mach4metal.com

f www.facebook.com/Mach4Metal/
t twitter.com/mach4metal





Tieflochbohrmaschinen - VDF Wohlenberg - PB4 - 1600 - MACH-ID 7759



Wälzbohren 70% max.	210	mm
Wälzbohren 100% max.	420	mm
Kernbohren max.	50	mm
Kernbohren min.	430	mm
Kernbohren max.	430	mm
Außbohren ohne Leihbohren max.	430	mm
(Je nach Werkzeugsystem auch größer)		
Außbohren ohne Leihbohren mit Sonder-Bohr max.	850	mm
Lehrschritten		
Lehrvorschub, stufenlos regelbar min.	3	mm/min
max.	3000	mm/min
Schneidverstellung	3200	mm/min
Vorschubkraft, max.	120	kN
Führungsachsen		
Vorschub, stufenlos regelbar min.	3	mm/min
max.	3000	mm/min
Schneidverstellung	3200	mm/min
Vorschubkraft, max.	120	kN
Werkzeugschneidkanten		
Drehzahlen der Hauptspindel in 4 Getriebestufen		
Getriebestufe A	1,8...45	U/min
Getriebestufe B	3,6...90	U/min
Getriebestufe C	7,1...180	U/min
Getriebestufe D	14...358	U/min
Hauptspindel ø in vorderen Lager	350	mm
Hauptspindelbohrung	163	mm
Drehmoment an der Hauptspindel max.	50	kNm

- 2007 New R&D CNC MTC 4 (Open Loop Heavy Duty Machining)
- New wire / cable / engines / measuring systems
- Jogging mode with deep hole drilling modus
- Boring cyclis with return pulling and pause positioning
- Camera function visulising drilling proces

Equipped with:

- Drilling boring shaft 178 / 238 / 346 / 500 mm (threading connection)
- Steady rest for diameter 300 / 480 / 760 / 1050 mm
- Drilling head BOZA Pull Boring
- Drilling head BOZA BTA Drilling
- Drilling head BOZA Counterboring

Bitte beachten Sie: Die Informationen auf dieser Seite wurden nach bestem Wissen und Gewissen von uns, und soweit möglich, vom Hersteller bezogen. Die Informationen werden im guten Glauben abgegeben, aber die Genauigkeit kann nicht garantiert werden. Dementsprechend werden Sie keine Vertretung und Vertragsbedingungen darstellen. Wir empfehlen Ihnen, alle wichtigen Details zu überprüfen.



Transito 21
6909 DA Babberich
51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
F: +31 (0)316 247 123
W: www.mach4metal.com

E: info@mach4metal.com
E: sales@mach4metal.com
E: buy@mach4metal.com

f www.facebook.com/Mach4Metal/
t twitter.com/mach4metal

