



H. WINTER HOLZTECHNIK
Leipzig

PTP DELUXE
WINTER CNC Bearbeitungszentrum



HENRIK WINTER HOLZTECHNIK GmbH
Druckereistr. 8
D-04159 Leipzig-Stahmeln
E - Mail: info@winter-holztechnik.de
Tel.: +49 (0) 341 / 461 90 21
Fax: +49 (0) 341 / 461 83 58
Skype: winterholztechnik
www.winter-holztechnik.de



TECHNISCHE DATEN

Verfahrbereich X - Achse	1310 mm
Verfahrbereich Y - Achse	3330 mm
Verfahrbereich Z - Achse	160 mm
Arbeitsbereich X - Achse	900 mm
Arbeitsbereich Y - Achse	3050 mm
Arbeitsbereich Z - Achse	80 mm
Tischabmessung X – Achse	900 mm
Tischabmessung Y – Achse	3050 mm
Verfahrensystem (X & Y Achse) Zahnstangen-Ritzelantrieb	
Verfahrensystem (Z Achse) Kugelrollspindel	
Verfahrenmotoren AC Servo Motoren YASKAWA M-III	
Frässpindel luftgekühlt	5,5 kw, ER 32
Spindel Drehzahl stufenlos	18.000 rpm
Bohraggregat mit 9 Spindeln vertikal + 6 Spindeln horizontal + Nutsägeaggregat	
SHIMPO Getriebe Antrieb	
max. Verfahrgeschwindigkeit	45 m/min
max. Arbeitsgeschwindigkeit	20 m/min
Arbeitsgenauigkeit	0.05 mm
Konsolentisch mit einfach zu positionierenden Vakuumsaugern (SCHMALZ) und absenkbaaren Werkstückseitenanschlügen	
4 Traversen mit 2 SCHMALZ Vakuumsaugern	
BECKER Vakuumpumpe trockenlaufend, luftgekühlt, Leistung 129 m3/h	
Werkstückpositionierung in X und Y, pneumatisch absenkbaare Anschlüsse	
Werkzeuglängen Sensor	
CAD/CAM Software EXICAM (Englisch)	
Steuerung OSAI / Italy	
Schnittstelle Ethernet/USB/CompactFlash Card	
Elektroanschluss 3 Phasen	400 V, 50 Hz
Betriebsumgebungstemperatur	0-45°C
Abmessungen Breite	2100 mm
Abmessungen Länge	3800 mm
Gewicht	2900 kg



HENRIK WINTER HOLZTECHNIK GmbH

Druckereistr. 8

D-04159 Leipzig-Stahmeln

E - Mail: info@winter-holztechnik.de

Tel.: +49 (0) 341 / 461 90 21

Fax: +49 (0) 341 / 461 83 58

Skype: winterholztechnik

www.winter-holztechnik.de