

## Die technischen Daten unserer Metallbearbeitungsmaschinen

Bezeichnung	Baujahr/Nr.	Fabrikat	Verfahrweg		
			X	Y	Z
CNC- Bearbeitungszentrum vertikal	2018 / S5431620448NFBCH- HH50527	HURCO VMX50i	1270 mm	660 mm	630 mm
CNC-Bearbeitungszentrum	2014 / M10U1620354CABCH- HVU0209	HURCO VMX 10Ui	530 mm	400 mm	480 mm
CNC- Bearbeitungszentrum vertikal	2006 / F5DU 1701	EMCO VMC300	420 mm	330 mm	400 mm
CNC-Bearbeitungszentrum	2019/ F9B190701	EMCO FB-450 MC	450 mm	350 mm	400 mm
CNC- Bearbeitungszentrum 5- achsig inkl. 180fach Standby-Magazin	2013 / 30024363	Hedelius RS505K	1000 mm	510 mm	480 mm
CNC-Bearbeitungszentrum mit automatisierter Werkstückbeladung mit 180fach Standby-Magazin	2013 / 30021519	Hedelius RS805K23	2340 mm	800 mm	600 mm
CNC- Bearbeitungszentrum 5- achsig inkl. 180fach Standby-Magazin	2019/ 30051772	Hedelius Tilenta 9	3600 mm	900 mm	1000 mm

## Die technischen Daten unserer Metallbearbeitungsmaschinen

Bezeichnung	Baujahr/Nr.	Fabrikat	Drehdurchmesser	Drehlänge
CNC-Drehzentrum mit Y-Achse	2013 / R8A133601	EMCO MAXXTurn 95 MY	450 mm	1100 mm
CNC- Drehzentrum mit Gegenspindel f. Stangenbearbeitung mittels Lademagazin	2004 / R6AS0402	EMCO ET365 MC	für Stangenbearbeitung: bis 65 mm für Futterteile: bis 200 mm	120 mm
CNC-Drehzentrum	2019 / M1119050973	EMCO Maxxturn 110x2500 MY	über Planschlitten 560 mm über Maschinenbett 820 mm	2500 mm
CNC-Drehzentrum	2011 / RE6EZ1101	EMCO E65	300 mm	550 mm
CNC-Drehzentrum mit Y-Achse	2018 / S6E180601	EMCO E65MY	300 mm	550 mm
CNC-Drehzentrum mit zwei Werkzeugwendern, Gegenspindel, Y- Achse und Stangenlademagazin	2006 / R7AT2702	EMCO Hyperturn 665 MCPlus	für Stangenbearbeitung: bis 65 mm	120 mm
CNC-Drehzentrum mit Y-Achse	2001 / R6CP2301	EMCO ET365Y	300 mm	550 mm
CNC-Zyklendrehmaschine	2011	EMCO Emcomat 200	200 mm	1000 mm
Drehmaschine	2018/ K0118010004	TURI Turnpower 1440	300 mm	1000 mm
Drehmaschine konventionell	1964	Meuser	über Maschinenbett: 1000 mm über Querschlitzen: 600 mm	3500 mm

## Die technischen Daten unserer Metallbearbeitungsmaschinen

Bezeichnung	Baujahr	Fabrikat	Abmessungen		
CNC-Bandsägeautomat	2006	Amada	Flachmaterial bis 300 mm Breite Rundmaterial bis D = 260 mm		
CNC-Bandsägeautomat	2014	Berg+Schmid	Flachmaterial bis 350 mm Breite Rundmaterial bis D = 305 mm		
CNC-Flachschleifmaschine mit Vertikalzustellung	2011	Proth	Schleifbereich 400x800 mm		
CNC-Abkantpresse	2015	Baykal	Biegelänge 3100mm 160t Biegekraft		
CNC-Wasserstrahlschneid- Anlage mit 3D-Fasenschnitt und Schnittaussgleich	2015	Perndorfer	für Blechformat 1,25 x 2,5 m		
Radialbohrmaschine	1989	CSEPEL	1600 mm Ausladung		
Horizontalbohrwerk	1982	WOTAN	X = 800 mm Y = 1000 mm Z = 800 mm		
Laser Schneidanlage	2022 R201A022	Laserlsse	1500x3000 mm		
Schweißkonstruktion MIG/MAG/WIG mit 3D Schweißstisch	2004-2012	Demmeler	Bis ca. 1,5m x 3m Evtl. auch größer		
Rundbiegemaschine	1995	Tusch & Richter	für Blech 1000 mm breit, bis 3 mm Blechstärke		