

Maschinenübersicht

Ortmeier Maschinen- und Vorrichtungsbau GmbH & Co. KG



Hersteller	Typenbezeichnung	Achsen	Bearbeitungsgröße	Frässpindel	Werkzeugwechsler	Steuerung	Baujahr	Besonderheiten	Foto
DMG	DMU 60 mono Block	5-Achs-Fräsmaschine	X = 600mm Y = 600mm Z = 500mm	HSK-A63 18.000 1/min	24 Werkzeuge 2x Tellermagazin mit je 12 Plätze	Heidenhain iTNC 530	2010	Heidenhain Funk Messtaster, 3D quick Set, Kühlluft durch Spindelmitte	
DMG	DMU 80 mono Block	5-Achs-Fräsmaschine	X = 800mm Y = 700mm Z = 550mm	SK40 12.000 1/min	32 Werkzeuge 2x Tellermagazin mit je 16 Plätze	Heidenhain iTNC 530	2009	Heidenhain Funk Messtaster, 3D quick Set, Kühlluft durch Spindelmitte	
DMG	DMU 80 mono Block	5-Achs-Fräsmaschine	X = 800mm Y = 700mm Z = 550mm	SK40 12.000 1/min	32 Werkzeuge 2x Tellermagazin mit je 16 Plätze	Heidenhain iTNC 530	2006	Heidenhain Funk Messtaster, 3D quick Set, Kühlluft durch Spindelmitte	
DMG	DMU 75 monoblock	5-Achs-Fräsmaschine	X = 750mm Y = 650mm Z = 560mm	HSK-A63 20.000 1/min	60 Werkzeuge Kettenmagazin	Heidenhain iTNC 640I	2021	Heidenhain Funk Messtaster, 3D quick Set, Innenkühlung 40bar, Kühlluft durch Spindelmitte, Papierbandfilter,	
DMG	DMF300/8	5-Achs-Fahrständer Bearbeitungszentrum	X = 3000mm Y = 800mm Z = 850mm	HSK-A63 15.000 1/min	90 Werkzeuge Kettenmagazin	Heidenhain iTNC 640I	2021	Heidenhain Funk Messtaster, 3D quick Set, Innenkühlung 40bar, Kühlluft durch Spindelmitte, Papierbandfilter,	
DMG	CTX beta 1250 TC	Dreh-Fräszentrum	Drehlänge 1250mm Drehdurchmesser 400mm	Fräskopf HSK-A 63 20.000 1/min Hauptspindel 4.500 1/min Gegenspindel 6.500 1/min	60 Werkzeuge Kettenmagazin	Siemens Solution Line mit Shop Turn und CELOS Bedienoberfläche	2016	Y-Achse, gesteuerte Gegenspindel, Innenkühlung 40bar, Kühlluft durch Spindelmitte, Papierbandfilter, Abgreifeinheit, Transportband für fertige Teile, Auswerfer,	
DMG	CLX 450 TC	Dreh-Fräszentrum	Drehlänge 1100mm Drehdurchmesser 400mm	Fräskopf HSK-A 63 20.000 1/min Hauptspindel 5.000 1/min Gegenspindel 5.000 1/min	60 Werkzeuge Kettenmagazin	Siemens Solution Line mit Shop Turn und CELOS Bedienoberfläche	2023	Y-Achse, gesteuerte Gegenspindel, Innenkühlung 80bar, Kühlluft durch Spindelmitte, Papierbandfilter, Automatiküre, Roboter Vorbereitung, Blum Werkzeug Vermessung,	
KNUTH	V-Turn 410/1000	Drehmaschine (konventionell)	Spitzenweite 1000mm Spitzenhöhe 380mm	Drehzahlbereich, High 550 1/min - 3000 1/min Drehzahlbereich, Low 30 1/min - 550 1/min	ohne	3-Achs-Positionsanzeige X.Pos 3.2 VC	2023	Maschine zur Ausbildung im Ausbildungsberuf Feinwerkmechaniker/innen	

Maschinenübersicht

Ortmeier Maschinen- und Vorrichtungsbau GmbH & Co. KG



Hersteller	Typenbezeichnung	Achsen	Bearbeitungsgröße	Frässpindel	Werkzeugwechsler	Steuerung	Baujahr	Besonderheiten	Foto
Pinnacle	LV117	3-Achs-Fräsmaschine	X= 1140mm Y = 720mm Z = 650mm	SK40 10.000 1/min	60 Werkzeuge Keftenmagazin	Heidenhain iTNC 530	2014	Innenkühlung 40bar, Luft durch Spindelmitte, Papierbandfilter, Renishaw Funk Messtaster	
DMG	MH600W	3-Achs-Fräsmaschine	X = 500mm Y = 400mm Z = 400mm	SK40 4.500 1/min	ohne	Heidenhain TNC 234	1994	Maschine zur Ausbildung im Ausbildungsberuf Feinwerkmechaniker/innen	
Weiler	E35	Drehmaschine (konventionell)	Drehdurchmesser über Planschliffen 200mm Drehdurchmesser über Bett 410mm	1 - 3000 U/min	ohne	WEILER-SIEMENS S3 mit Schnittstelle V24/RS 232	1997	Maschine zur Herstellung einfacher Teile sowie für die Ausbildung im Ausbildungsberuf Feinwerkmechaniker/innen	
Trotec	Speedy 100	Lasergravierer	X = 610mm Y = 305mm Z = 170mm	30W Laser	-	Über PC Software	2018	Lasergravierer zur Herstellung von Typenschildern und Kennzeichnungen an Vorrichtungen	