Maschinenliste

Anzahl	Name:	weitere Angaben:	Baujahr:
		Drehen	
2	Biglia B465 T2 Y2	Doppelspindel, 2 Revolver, 2 Y-Achsen, Drehdurchmesser Futter max.230mm, mit Stangelader 3m Iemca Master mit maxStangendruchlass Ø60mm. Max. Drehlänge 400mm	2011/2018
1	Doosan Cobot Roboter	Zur Werkstück Be- und Entladung bis zu einem Wekstückgewicht von 6kg	2021
1	Star KNC 25	Langdreher mit Stangenlader 3000mm Iemca max. Stangendurchlass Ø32mm	1989
1	Traub TNL32	Lang / Kurzdreher Umrüstbar mit Stangelader 3000mm LNS Express 332 max. Stangendurchlass Ø32mm. Max. Drehlänge 300mm	2016
1	DMG CTX beta 1250 TC	Dreh-Fräsezenter, Drehdurchmesser mit Futter max. 400mm und 1000mm länge, inkl. Stangenlader 1500mm ILS-MUK 100 mit max. Stangendurchlass Ø100. Max. Drehlänge 1000mm	2021
1	Biglia B438Y2	Doppelspindel, 2 Revolver, 2 Y-Achsen, mit Stangelader 300mm Breuning PROFImat max. Stangendruchlass Ø38mm. Max. Drehlänge 300mm	2021
		Fräsen	
3	Haas VF2 SS	Verfahrweg: X:762 x Y:406 x Z:508 mm mit 24Werkzeugen	2004 2007 2016
8	Haas VF3 SS	Verfahrweg: X:1016 x Y:508 x Z:635 mm mit 40 Werkzeuge ausgerüstet mit 4-Achse	2006 2010 2012 2014 2014 2015 2017 2017
1	Hass VF4 SS	Verfahrweg: X:1230 x Y:508 x Z:635 mm mit 40 Werkzeuge, ausgerüstet mit 4-Achse	2017

1	Campro NV1020	Verfahrweg: X:1020 x Y:610 x Z:610 mm mit 40 Werkzeugen	2021
1	OKK HMC-500 mit Fastems FPC750	Verfahrweg: X:760 x Y:760 x Z:800 mm Störkreis max. 800mm, mit 172 Werkzeuge, ausgerüstet mit 4-Achse. Fastems FPC750 mit 12 Palettenplätzen.	2022
Montage			
2	Hydraulikpresse		
8	div. Handpressen und Pneumatikpressen		
1	Druckabfallmessgerät		
1	Sauberkeitsraum	Montage von Schmutzempfindlichen Bauteilen	
Reinigung und Trowalisieren			
3	Trowalisiermaschine	Trowalisieren von Stahl und Aluminium	
1	Ultraschallanlage	Ultraschalanlage mit Tauchbad	
1	Lufttrocknungsanlage	Lufttrocknung durch abwärme	
Sägen			
3	Kreissägen	Sägen von Aluminium	
1	Trennschneider	Sägen von Rundstahl	
1	Bandsäge	Sägen von Stahl und Aluminium	
Messen			
1	3D-Messmaschine	Messbereich X:700mm / Y:1000mm / Z700mm, Taktil und Scannend	2019