

Maschinenübersicht der Meese GmbH

Maszyny produkcyjne/ Narzedziownia

Maszyny do produkcji narzędzi

Nr.	Bezeichnung	Spezifikation	Menge	Anschaffungsdatum	Hersteller
1	Automat do wykrawania (sztancowania)	25t – 320t do 2500mm uderzen	15	1985-2019	Bruderer / Kaiser / EBU / Haulick
2	Prasa hydrauliczna	25t	2	1985/1997	Schoen
3	Exenterpresse	63t	1	2006	EBU
4	Urządzenie do oddtluszczania	Czyszczenie na bazie PER	1	2016	EVT
5	Automat do nabijania bolzow	Wariant 2000 i 3000	2	2016	KVT
6	HSC Frezarka		1	2017	Röders
7	CNC –Tokarka		1	2008	Romi
8	CNC-Maszyna-drutowka elektroerozyjna	Max. 640 x 480 x 250 mm	4	2004 - 2013	Makino / Fanuc
9	CNC-Maszyna elektroerozyjna		2	1997 – 2004	Zimmer+Kreim / Charmilles
10	NC + CNC Frezarka	Max. 1000 x 800 mm / max. 1000 kg	2	1998 / 2001	Kunzmann / Hermle
11	Szlifierki do plaskiego i profilowego szlifowania		5	1990-2017	Elb / Ziersch
12	Prasa do prob	125t	1	1999	Exner

Urządzenia pomiarowe Kontrola jakości

Nr.	Bezeichnung	Spezifikation	Menge	Anschaffungsdatum	Hersteller
1	Maszyna miernicza do pomiaru trójwymiarowego (3D)	Crystal-Plus 544	1	2004	Mitutoyo
2	Optyczna maszyna miernicza do pomiaru trójwymiarowego (3D)	Quick Scope	1	2006	Mitutoyo
3	Pomiarowy Projektor video	IM 6020	2	2013 / 2016	Keyence
4	Projektor pomiarowy	PJ-H3010 FT4-200 Nr. 303-986	1	1997	Mitutoyo
5	Urządzenie do pomiaru twardosci	HV1	1	1995	Mitutoyo
6	Urządzenie do pomiaru cisnienia	200 N	1	1995	Erichsen
7	Mikroskop	Stereomikroskop „SR“ 8x, 12x, 20x, 32x, 50x	1	2016	Mitutoyo
8	Maszyna do prob rozciagalnosci i prob cisnieniowych	0 - 2000 N	1	1998	Test GmbH