

Delenie / Cutting

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Pracovná plocha / Working area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Laserový páliaci stroj Laser cutting machine	TruLaser 3030 fiber 8 kW	max. hrúbka plechu 30 max. sheet thickness 30	3000 x 1500	2	max. hmotnosť dielu 1100 kg max. weight of the part 1100 kg
Dynamický kompaktný úložný systém Dynamic compact storage system	TruStore 3000	17 paletová pozícia 17 pallet position	3000 x 1500 x 25	2	max. hmotnosť 3000 kg / paleta max. weight 3000 kg / pallet
Píla Sawing machine	ELUMATEC	priemer pílového kotúča 420 saw blade diameter 420	dĺžka materiálu 6000 material length 6000	-	2 pílové kotúče 2 sawing discs
Píla Sawing machine	TL 500 A	priemer pílového kotúča 500 saw blade diameter 500	dĺžka materiálu 6000 material length 6000	-	1 pílový kotúč 1 sawing disc

Odhľovanie / Deburring

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Pracovná plocha / Working area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Automatický odhľovací stroj Automatic deburring machine	Lissmac SMD 335 REE	hrúbka materiálu 1 - 120 material thickness 1 - 120	pracovná šírka 1350 working width 1350	-	max. 500 kg
Manuálny odhľovací stroj Manual deburring machine	Metagrind MO1	hrúbka materiálu 1 - 50 material thickness 1 - 50	1500 x 880	-	max. 200 kg

Tvárnenie / Forming

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Pracovná plocha / Working area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Ohraňovací lis Bending machine	Lissmac SMD 335 REE	max. hrúbka plechu 6 max. sheet thickness 6	dĺžka 3000 length 3000	6	max. lisovací výkon 1300 kN max. press power 1300 kN
Ohraňovací lis Bending machine	Metagrind MO1	max. hrúbka plechu 6 max. sheet thickness 6	dĺžka 3000 length 3000	6	max. lisovací výkon 1300 kN max. press power 1300 kN
Pneumatický lisovací stroj Pneumatic press machine	PEM SERTER 4	max. priem. vložného čapu 12 max. diam. of insert stud 12	zdvih 400 stroke 400	-	max. lisovací výkon 100 kN max. press power 100 kN

Zváranie / Welding

Stroj / Machine	Typ stroja / Type	Pracovné parametre / Working parameters (mm)	Pracovná plocha / Working area (mm)	Počet osí / Axes	Ostatné parametre / Other parameters
Robotický zvärací stroj Robotic Welding machine	TIG + MIG/MAG welding machines + Universal Robots UR10	-	1300	6	-
Laserový zvärací stroj Laser Welding machine	Raycus LCW1500	hrúbka materiálu 0,6 - 3,5 material thickness 0,6 - 3,5	-	-	-
Bodový zvärací stroj Spot welding machine	Prospot B-150 MF	150 kVA	-	-	-

