

## Machinelijst 2016

Lasersnijden	2 Trumpf TruLaser L3030 lasersnijmachine 4 KW met liftmaster
Pons-laser combinatie	1 Trumpf TruMatic TR6000, 3,2KW, sheetmaster (ont)laadstation.
Platenmagazijn	Stopa volautomatisch platenmagazijn met 571 palletplaatsen incl. automatische aan- en afvoer
Robotkanten	1 Trumpf TruBend 5130 Bendmaster, max buiglengte 3000mm 1 Trumpf TruBend Cell 7000 incl. automatische gereedschapswisseling; max buiglengte ca. 300mm 1 Amada HD ATC Astro, incl. automatische gereedschapswisseling 1 Trumpf TruBend Center 5030 (zwenkbuigmachine), max buiglengte 3123 mm
Manueel kanten	7 Kantbanken (5x Trumpf, 2x Amada), max buiglengte 3000mm – 170 ton.
Robotlassen	3 Cloos lasrobots Romat 350 MIG/TIG – uitgerust met CMT 1 Motoman lasrobot TIG MIG/TIG – uitgerust met CMT
Robotlaserlassen	2 Trumpf laserlascellen met Kuka robots 3,3 KW
Manueel lassen	2 Amada verticale lasmachines 750mm hoogte, TIG 15 Lasplaatsen, up to date ingericht met professionele werktafels voor MIG en TIG (roestvrijstaal en staal gescheiden)
Stiftlassen	1 Soyer stiftlas KTS 850, CNC gestuurd 1 Soyer stiftlas KTS 2550, CNC gestuurd
Insertmachines	1 Haeger insertmachine One Touch 4 <sup>E</sup> , met automatische toevoer (4x) 3 Pemsarter 2000 automaat, met automatische toevoer
Puntlassen	5 Puntlasmachines maximaal 3x63 ampère (Laskar)
Verspaning	1 Fehlmann Picomax 54 frees-boormachine combinatie
Boren/tappen	5 Flott Kolomboormachines 1 Kaltenbach cirkelzaag 1 Automatische bandzaagmachine
Afwerking van producten	2 Ontbraammachines (Steelmaster) 1 Ontbraamachine (Fierde) 2 Rotofinish trommels (Rössler) 1 Kuhlmeier bandslijpmachine plaatformaat 3000x1000mm 3 Slijpcabines voor het afwerken van producten in staal en roestvrijstaal
Poedercoating	Een volautomatische robotpoedercoatininstallatie. Voorbewerking ijzerfosfateren maximale afmeting 3000x600x1600mm (lxbxh), max 150kg
Montage afdeling	Voor subassemblages en complete producten.
Logistieke diensten waaronder	Voorraadbeheer; JIT-leveringen, Kan-ban leveringen, kit-leveringen (incl. speciale afgestemde verpakkingen), uitgebreide vervoersmogelijkheden.