

Frezen

Mazak VTC 20 C	X-1660 Y-510 Z-510	48 beschikbare tools Spil snelheid 40-7000 omw/min. Materiaal - aluminium
Mazak VTC 300 C2	X-1660 Y-760 Z-660	30 beschikbare tools Spil snelheid 12000 omw/min. Flexibele machine Frees uit de VTC serie voor zorgvuldige en hoge kwaliteit producten Met bestuurd 4 ^e as
Hermle C50 UMT	X-1000 Y-1100 Z-750	Beschikbare tools varieert spil snelheid 18000 omw/min. 5-assige freesmachine voor gehele controle over het werkstuk met uiterste precisie
Hermle C400	X-850 Y-700 Z-500	Beschikbare tools 126 stuks spil snelheid 18000 omw/min. 5-assige freesmachine voor gehele controle over het werkstuk met uiterste precisie

Draaien

Mazak SQT 200	diameter 350mm lengte 530mm	spindel snelheid 35-6000 omw/min.. 12 beschikbare tools
Mazak QT 20 HP	diameter 300mm lengte 439,9mm	spindel snelheid 40-4000 omw/min. 8 beschikbare tools
Mazak Intergrex 200 3S	diameter 660mm lengte 1000mm	spindel snelheid 35-5000 omw/min. X,Y,Z as + B40 beschikbare tools Machine beschikt over een Portaal robot zodat er 24/7 productie van toepassing is .
OKUMA space turn LB 3000-EX	diameter 340mm lengte 1000mm Y-as	spindel snelheid 45-5000 omw/min. 12 beschikbare tools overnamespindel

Meetapparatuur

Zoller Bravo 2	bereik X-as: 327 mm bereik Z-as: 410 mm	coördinatenmeetmachine
Mitutoyo LH-600	precisie 1,1 + 0,6L/600 µm	uitstekend presterend 2D meesysteem
Cetema VRE 350		
BILZ isg 3400	Ø 3-50mm krimp bereik	cool down technologie, geïntegreerde koeling

Constructie

Safan HT 310-6 TS	6x3100x1000 breedte 3100mm diepte aanslag 1000mm	knipschaar guillotine tot plaatdikte 6mm
Safan CNCL-K110-3100 TS1	3100 x 110 ton	TS1 CNC besturing, hydraulische kantbank
Sahinler 2030 x 140	walsbare lengte max. 2030mm	plaatwals
Apollo TV 206	320 kN 40° tot 130°	Buigmachine
Honnes PC 30/S		
Comac 305 HV	alu max 90 mm buis staal max 76 mm buis rol diameter 245mm	CNC profielbuigen
Pemserter Series 4 Press	53,4 kN 45,7 cm throat depth	pneumatische press voor aluminium panelen of circuit borden
EUMA EHP 150 HES	150 kN max cap 15 TF	
Kasto zaagmachine SSB VA	Ø 10 tot Ø 260mm draaisnelheden 20 tot 125 omw/min.	Uitermate geschikt voor het zagen van volmateriaal, buizen en profielen vol automatisch
Eisele VMS 350 PV	o120 - 100x100 re165x100 draaisnelheden 10-20-40-80 omw/min.	Uitermate geschikt voor het zagen van volmateriaal, buizen en profielen.
DoAll C-916 SA	228x406 o273 band snelheid 32-83 m/min.	handmatig of automatische bewerkingen
Flott BSM 75 geel	belt L-2000mm B-75mm band snelheid 30 m/sec.	stil, sterk, verstelbaar en veilige bandschuurmachine voor het precies schuren van materiaal.
Flott BSM 75 groen	belt L-2000mm B-75mm band snelheid 30 m/sec.	stil, sterk, verstelbaar en veilige bandschuurmachine voor het precies schuren van materiaal
Ibarmia B 50	MK4 9 snelheden (54-75-109-169-237-344-507-712-1032 omw/min.) boorcap. (staal 60) 50mm uitlading 360 kolom tot bed1290	boor materiaal, staal en gietijzer
Ibarmia BX 32	MK3 boorcap (staal 60) 32 draaisnelheid 1450 omw-min uitlading 300	boor materiaal, staal en gietijzer

Lasapparaten

Thermal Dynamics 75 XL plus	max 8mm staal en alu max materiaal dikte 3/4"	Plasma snijder
EWM Wega 330 Mig	tig mig 330A 400 AC input - 330A	verstelbare draadtoevoer
EWM Wega 400 Mig	mig 400A	Mig lasapparaat, stappengeschakeld, watergekoeld koelsysteem
EWM Wega 401 (2x)	mig mag min 30A max 400A	Stappengeschakeld MIG/MAG-lasapparaat, compact, watergekoeld, eurocentrale aansluiting, 4-rollenaandrijving
EWM Mig 450 puls	450A alu staal en RVS	Mig lasapparaat met een maximale Amperage van 450A, voor Staal en RVSEWM
Tig 300 AC/DC	tig 300A alu staal en RVS	AC-speciaal lasproces voor eenvoudig verbinden van sterk verschillende aluminiumplaten, zoals het lassen van 1 mm-platen op 10 mm-platen
Bij TIG-gemiddelde waardepulsen wordt de voorgedefinieerde lasstroom altijd aangehouden, waardoor het ideaal is voor lassen volgens lasvoorschriften		
EWM Picotig 220 AC/DC	tig max 220AEWM pico 162	elektrodelassen en tig-liftarc lassen 10A tot 150A multivolt voor aanpassing netspanning (115V/230V)EWM
Tetrix 230 AC/DC	tig en electrode 230 A aluminium, staal en RVS modulair gas/water gekoeld	inverterlasappararaat
Diverse lastafels	2400x1200mm 3000x1500mm	precisie lastafel voor aluminium, staal en RVS precisie lastafel voor aluminium, staal en RVS

Straalapparaten

Econoline HM 40-40	zandstraler	stralen overig metaal
Schlick Roto-Jet 21/23323	zandstraler	stralen van RVS