

Plaatwerk

CNC gestuurde Bystronic Bystar 4020

- 3000 Watt laser capaciteit
- Maximale plaatafmeting 4000x2000 mm.
- Maximale plaatdikte van 12 mm. roestvast staal
- Uitgevoerd met een automatisch plaat aan- en afvoersysteem 'Byloader' in combinatie met een wisselbedsysteem
- Beide laserbedden compleet vervaardigd van roestvaststalen ribben

Plasmasnijden (handbediend)

Hydraulische guillotineschaar Beyeler VR 6.5

- Maximale plaatdikte van 4 mm. roestvast staal
- maximale werklengte 3070 mm.
- nauwkeurigheid $\pm 0,1$ mm.

Hydraulische kantpers Beyeler PR6

- Maximale werklengte 3100 mm.
- Maximale perskracht 100 ton

Elektrische platenwals Hanstrup

- Minimale diameter van $\text{\O}300$ mm.
- Maximale plaatdikte 8 mm. roestvast staal

Elektrische platenwals Jörg 4503/2/E

- Minimale diameter van $\text{\O}140$ mm.
- Maximale plaatdikte 4 mm. roestvast staal

Constructiewerk

Metaalcirkelzaagmachine Kaltenbach KKS 400 NA

- maximale diameter 140 mm.
- Automatische aanvoer

Hydraulische pijpenbuiger UWM 2

- Capaciteit 1/2"-2" voorzien van opklapbare buigarmen
- Maximale buighoek 90°

Hydraulische pers

- Maximale perskracht 40 ton

Het lassen van roestvast staal en aluminium

- Diverse Demmeler las- en opspantafels 2400x1200 mm.
- Vlaktafels 1500x1000 mm.
- Lasprocessen
 - TIG
 - MIG/MAG
 - Backing gas lassen
 - Stiftlussen

Bandslijpmachine Almi AL100U-01

- Uitslijpdiameter $\text{\O}20$ mm. - $\text{\O}76,1$ mm.
- Uitslijphoek 30° tot 90°

Machinepark



RVS BEWERKING

Verspanen

Draaibank VDF D480

- Centerhoogte 232 mm.
- Centerafstand 2200 mm.
- Doorlaat 62 mm.
- Draaidiameter over bed 485 mm.
- Draaidiameter over slede 280 mm.
- Spilsnelheden 24 stuks 11 – 2240 tpm.

Pneumatische tapmachine op parallelarm CMA RN-12

- Capaciteit M3 t/m M12 roestvast staal
- Werkbereik R= 1800 mm.

Diverse kolom- en tafelboormachines

- Boren
- Flowdrillen tot M12

Afwerking

Glasparelcabine

- Lengte: 8 meter
- Breedte: 4 meter
- Hoogte: 3,5 meter
- Halfautomatisch grittransport
- Magneetfilter
- RA-waarde 1,8 – 2,0 μm
- Alléén behandeling van roestvast staal

Rondvibreermachine Kromas VM 800 ED-SR

- Bruto trommelinhoud 800 liter
- Breedte procesruimte 430 mm. $\text{Ø}1560$ mm.
- Ontlaadhoogte 1040 mm.
- Inclusief verhoogd separeersysteem met korte klep

Polijsmachine Pferd Schleifmeister SD 25-40 B2

- Toerental 13.500 min^{-1}
- 400/690 V. - 2,4KW - 50Hz
- Vrijdbaar hangend model

Bandschuurmachine TM 75

- 380V

Fronius MagicCleaner Stand Alone

- CrNi-reinigingsapparaat t.b.v. lasnaad nabewerking