

Maskinlista



STÅL SET AB

Senast uppdaterad
2024-08-27
Billy Karlsson

Ny laserskärmaskin
Startklar v.45 -2024!



Stansmaskin - 1st

Trumpf Trupunch 5000

Format: 2500×1250 mm (3000×1250 mm med omtag)

Stanskraft: 22 ton

Tjocklek Stål: 0,5 mm – 8 mm

Tjocklek Rostfritt Stål: 0,5 mm - 6 mm

Tjocklek Alu: 1 mm – 10 mm



Laserskärmaskin - 1st

Trumpf Trulaser 3030 L20

Format: 3000×1500 mm

Effekt: 5kW

Utrustning: Växlingsbord och Liftmaster



Fleroperationsmaskiner/Fräsar - 3st

1 st - HAAS VF4SS -2021

Rörelse: X. 1200mm, Y. 500 mm

Max spindelvarvtal: 12000 varv/min

Utrustning: Automatiserad ABB robot,
Avgradningsmaskin, Probemätning



1 st HAAS Vf6 -2016

Rörelse: X. 1600mm, Y.800 mm

Max spindelvarvtal: 8000 varv/min

Utrustning: 4-e axel HRT 310

1 st HAAS Vf9 -2013

Rörelse: X. 2000, Y. 1200 mm

Max spindelvarvtal: 10000 varv/min

Utrustning: Probemätning



Kantpressar – 5st

1st Vimmercati -2011

Arbetslängd: 3000 mm

Presskraft: 200 ton

1st Vimmercati - Med lasermätning - Lasercheck Data-M -2022

Arbetslängd: 3000 mm

Presskraft: 100 ton

1st Vimmercati – Med lasermätning - Lasercheck Data-M -2018

Presskraft: 100 ton

Arbetslängd: 2500 mm

1st Vimmercati – Med lasermätning - Lasercheck Data-M -2019

Arbetslängd: 2000 mm

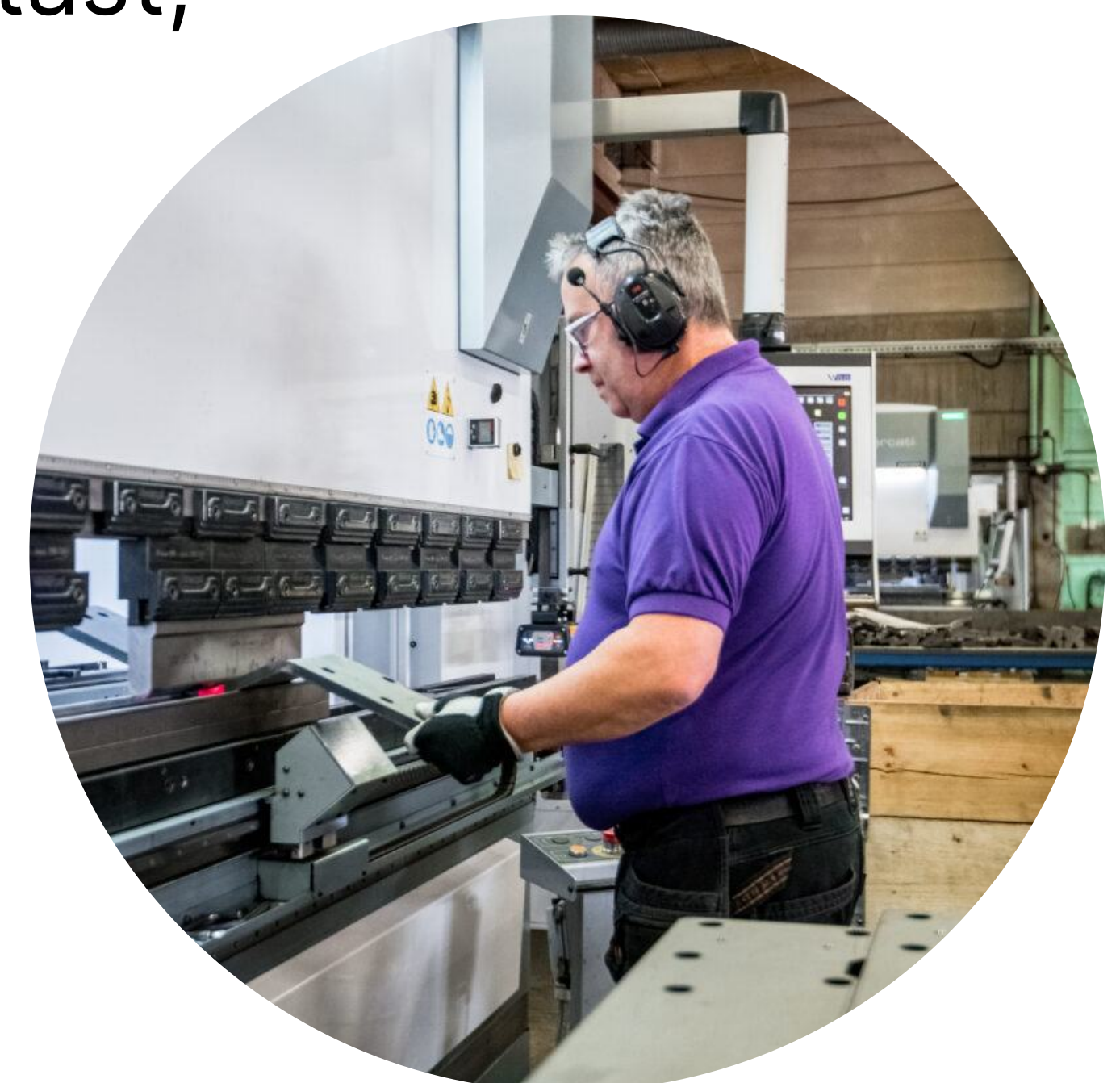
Presskraft: 100 ton

Med automatiserad ABB robot -2024, mätstation 3d-tast, Packningsstation.

1st Cone 900 -2012

Arbetslängd: 835mm

Presskraft: 27 ton



Kantvikmaskin – 1st

Arbetslängd: 3000 mm, Plåttjocklek < 3mm

Gradsax – 1st

Arbetslängd: 3000mm

Plåttjocklek: <5mm i Stål

Utrustning: Lyftrigg med sugproppar – 125kg

Klippmaskin - 1 st

Bredd: Max 150mm

Tj: Max 12mm

Övrigt: Kapacitet ovan är ej kombinerat.

Plasmaskärmaskin – 1st

1st Finplasma ESAB – Ultrarex UXD-P 1500
Format: 3000×1500 mm
Stål <20mm - 25mm från kant

Svetsrobot – 2st

2st ABB-robot – X. 2000, Y. 1400 mm – 6 st axlar
Med vändbord 600kg
Svetsmaskin: Fronius TPS 400i med CMT



Svetsar - 19st

Migsvets, ESAB – 11st
Tigmaskin, ESAB – 2st
Mig Aluminium Pulsmaskin, Fronius – 1st
Presssvets, Tech – 1st
Presssvets, Esab – 1st
Pinnsvetsar, ESAB -2st
Gassvets, 1st



Excenterpressar – 4st

1st – Presskraft: 400 ton - Vyschodoslovenske Strojarne Kosice
1st – Presskraft: 180 ton – Manzoni Presse
1st - Presskraft: 140 ton – Manzoni Presse
1st - Presskraft: 25 ton – AB Arosverken

Mätarm – 2st Med Polyworks - 2023

1st Faro – Fusion - Räckvidd 2800 mm
1st Faro – Gargo - Räckvidd 1500 mm



Rundvalsmaskiner - 2st

1st – Max. Arbetsbredd: 2000 mm
Kapacitet: 2000×10mm/8 mm

1st – Max. Arbetsbredd: 1250 mm
Kapacitet: 1250×3 mm

Ringbockningsmaskin – 1st

Roundo -1984

Kapar – 3st

Automatkap - Max. Kaplängd: 12000mm
Halvautomatkap – Max. Kaplängd: 12000mm
Manuell Kap – Max. Kaplängd: 6000mm

Planslip – 1st

Chevalier
Längd: 450 mm Bredd: 150 mm

Slipmaskin – 5st

1st Loewer – Bredd: 600 mm -2017
3st Bandslipmaskin – Manuell
1st Polermaskin – Hydals

Lackeringsbox med tillbehör, Våtlackering -1st

Utrustning: 4st sprutor med PPS system och koppar.

1st Färgspruta med pump:

Fabrikat: Merkur

Storlek: 1:45

Årsmodell: 2024

1st Färgspruta med pump:

Fabrikat: Merkur

Storlek: 1:30

Årsmodell: 2024

Lackbox:

Bredd: 7,5M

Djup: 3,5M

Höjd: 4,5M

Årsmodell: 2010

Övrigt: Med utsug

Vi ombesörjer för ex:

- Pulverlack
- Elförzinkning
- Varmförzinkning
- Elektrolytpolering
- Krom
- ED – Lack
- Betning