



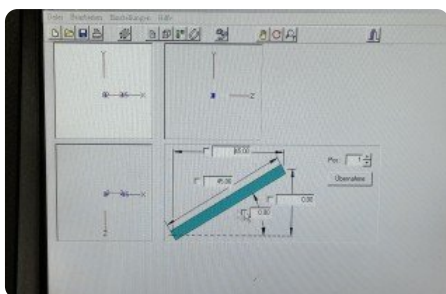
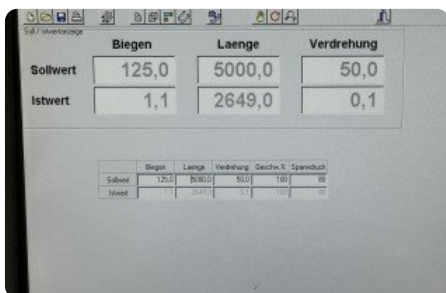
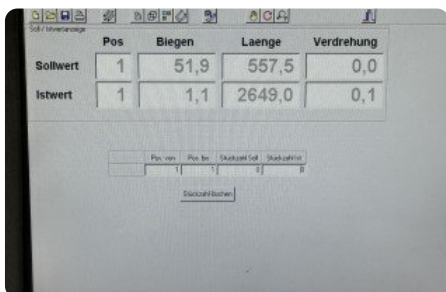
Верстати для згинання труб - Transfluid - DB 630 CNC - MACH-ID 8531



Верстати для згинання труб - Transfluid - DB 630 CNC

MACH-ID 8531

Виробник Transfluid
Тип DB 630 CNC
Рік випуску 1997
КОНТРОЛЬ Transfluid



Технічні характеристики

Макс. Ø труби	30 mm
Макс. товщина стінки	2 mm
Макс. Радіус вигину	180 mm
Макс. довжина вигину	3048 mm
Зе розмірне згинання	360 mm/min.
Шахта. Труба Ø	4 mm
Хв. Радіус вигину	10 mm
потужність	22 kW

Розміри

Довжина	4700 mm
Ширина	1400 mm
Висота	1500 mm
Вага	2600 kg

Будь ласка, зверніть увагу: інформація на цій сторінці було отримано в міру наших можливостей і переконань, а також, де це можливо, від виробників. Він надається сумлінно, але його точність не може бути гарантована. Відповідно, це не буде представництвом або договірними умовами. Радимо перевіряти всі важливі деталі!



Transito 21
6909 DA Babberich
51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
F: +31 (0)316 247 123
W: www.mach4metal.com

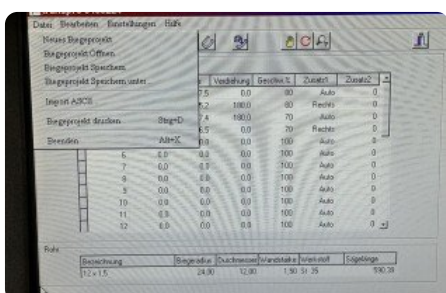
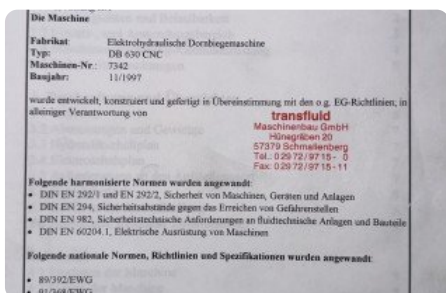
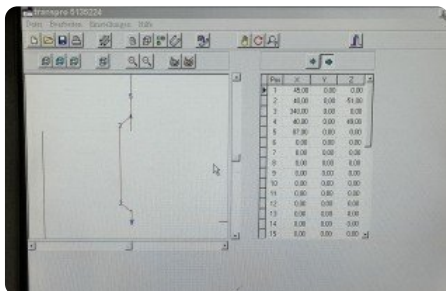
E: info@mach4metal.com
E: sales@mach4metal.com
E: buy@mach4metal.com

f www.facebook.com/Mach4Metal/
t twitter.com/mach4metal





Верстати для згинання труб - Transfluid - DB 630 CNC - MACH-ID 8531



Capacity:

– Round tubing mild steel	30 x 2,0 mm Ø
– Round tubing stainless steel	30 x 1,5 mm Ø
– Square tubing mild steel	20 x 2,5 mm
– Max. moment of resistance	1,18 cm ³
– Bending angle up to	180° + 10° spring back
– Bending speed	65°/ Sec.
– Speed of front feed	400 mm/sec.
– Speed of rotation	90°/sec.
– Accuracy of the bending axis	+/-0,2°
– Accuracy of the length	+/-0,1 mm
– Accuracy of the rotation	+/-0,1°
– Arbor length/Usable length	3048 mm
– Radii	max. 85 mm
– Bending height	1050 mm
– Power bending axis	electro-hydraulic
– Automatic positioning of the rotation and length	servo-electric
– All other axes (e.g. clamping, mandrel forwards/backwards, etc.)	electro-hydraulic

Machine equipment-/basic accessories:

- Compact, exposed bending head
- Bending direction clockwise
- With hollow shaft for using tooling for small radii
- Include wide opening pressure die, to allow the off set bend device with the long neck clamping to move directly behind the bending tool
- Attention: For each tube-Ø you need a separate collet
- For a correct positioning of the mandrel the machine is equipped with a mandrel support
- the machine is conform to the electric and mechanical security guidelines and the CE norm
- The emergency area in front of the machine is controlled via scanner
- Starting of operation via hand button
- With automatic tool resetting
- Manual operation
- Each function clamping on/off, mandrel forward/back, bending on/off initiated by selection and pressing of respective button (for proto type and sample production)
- Standard-norm-hydraulic components
- Machine stationary
- Colour RAL 3020 red, 7047 grey

Machine data:

- Including connection for external pressured air supply, 6 bar
- Nominal pressure 250 bar, Operating pressure 150 bar
- Operating voltage 400 Volt – 50 Cyl. – 3 Ph. 22 KW
- control voltage: 24 VDC
- Capacity of the hydraulic tank 70 Ltr.
- Length 4700 mm
- Width 1400 mm
- Height 1500 mm
- Weight approx. 2400 kg + control panel 200 kg

Control description:

- Fitted with 3-axis control of the bending angle, the rotation axis and the longitudinal movement in the different planes



Transito 21
6909 DA Babberich
51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
F: +31 (0)316 247 123
W: www.mach4metal.com

E: info@mach4metal.com
E: sales@mach4metal.com
E: buy@mach4metal.com

f www.mach4metal.com
t twitter.com/mach4metal

- The bending axis, the rotation axis and the length axis are coupled with each other, it ensues a permanent actual and nominal comparison also the control checks the tolerance and actuates further operations
- Integrated computer – IBM-compatible, current technology
- It ensues a permanent actual and nominal comparison on the screen
- User surface Windows
- Separate control element including Tozchpanel for setup and start of automatic cycle

Standard equipment CNC control:

- With max. 20 different positions of each tube, all positions are controlled in the PC program
- Possibility to store 1 Mio. tubes with 20 positions each under drg. numbers
- After input you can store the tube
- Storage of the drg. numbers according to WIN Standard
- If the control registrates a breakwown or faults, you can see in the screen via text
- The off set bend device moves to the front position for an easy input and output of the tubes

Будь ласка, зверніть увагу: інформацію на цій сторінці було отримано в міру наших можливостей і переконань, а також, де це можливо, від виробників. Він надається сумлінно, але його точність не може бути гарантована. Відповідно, це не буде представництвом або договірними умовами. Радимо перевіряти всі важливі деталі!



Transito 21
6909 DA Babberich
51.9066195, 6.14990950

T: +31 (0)316 247 123
F: +31 (0)316 247 123
W: www.mach4metal.com

E: info@mach4metal.com
E: sales@mach4metal.com
E: buy@mach4metal.com

f www.facebook.com/Mach4Metal/
t twitter.com/mach4metal

