

# EURO X

Roboterzange Euro X mit Roboterwechsler für Medien: Strom, Luft und Kühlwasser in 50/60 Hz und Mittelfrequenztechnik

■ Euro X-type gun with gun exchanger for the supplying media: current, air and cooling water in 50/60 Hz and medium frequency



Roboterzange Euro X mit Roboterwechsler für die Medien: Strom, Luft und Kühlwasser in 50/60 Hz und Mittelfrequenztechnik

■ Euro X-type gun with gun exchanger for the supplying media: current, air and cooling water in 50/60 Hz and medium frequency



Roboterzange Euro C mit Dopp...

## [ EuroX klein / small ]

Armabstand min/max  
Throat gap min/max: 275-450 mm  
Elektrodenarmaufnahme  
Electrode arm fixing 50 mm

Vorhub/Arbeitshub  
Retract/Working stroke: 100/30 mm

Elektrodenkraft bei 10 bar Druck  
und 500 mm Ausladung:  
Electrode force at 10 bar  
with 500 mm throat depth:

Cylinder Ø 80 mm	250 daN
Cylinder Ø 100 mm	410 daN

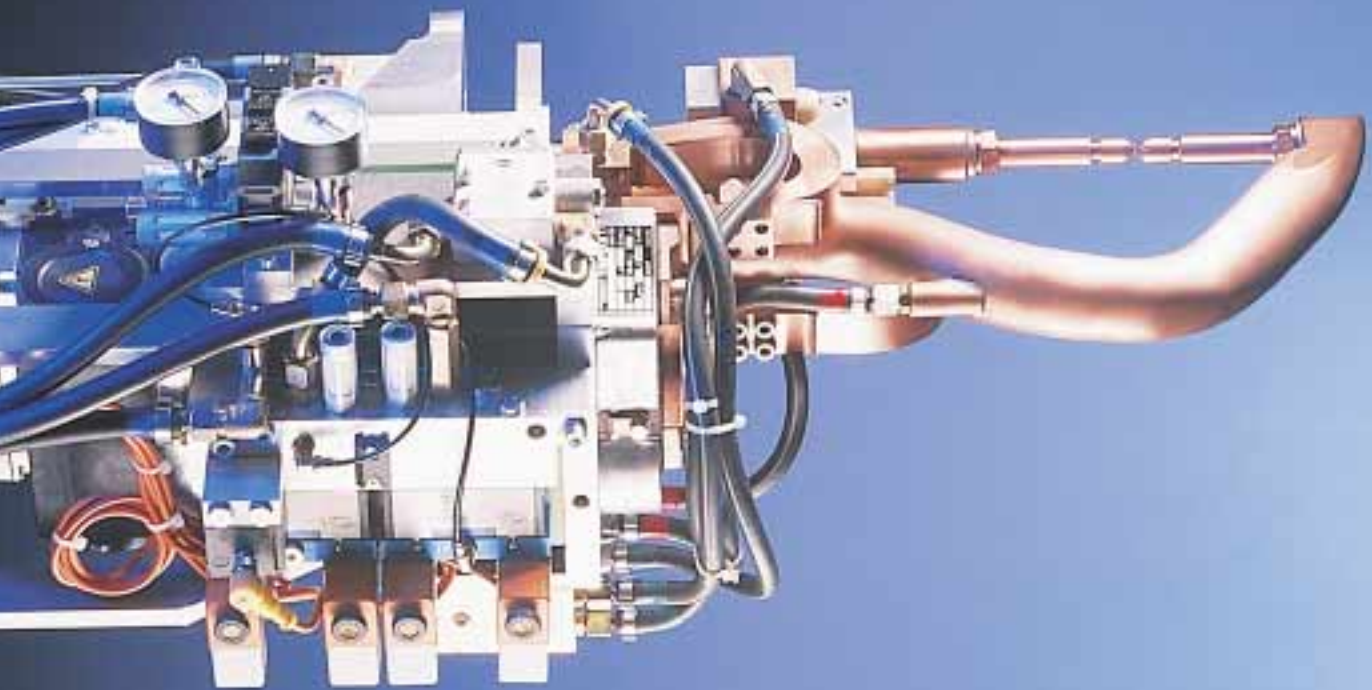
## [ EuroX groß / large ]

Armabstand min/max  
Throat gap min/max: 350-650 mm  
Elektrodenarmaufnahme  
Electrode arm fixing 60 mm

Vorhub/Arbeitshub  
Retract/Working stroke: 100/30 mm

Elektrodenkraft bei 10 bar Druck  
und 500 mm Ausladung:  
Electrode force at 10 bar  
with 500 mm throat depth:

Cylinder Ø 100 mm	400 daN
Cylinder Ø 125 mm	660 daN



## EURO C

Hub in 50/60 Hz bzw. in Mittelfrequenztechnik

■ Euro C-type gun with double-stroke cylinder in 50/60 Hz and medium frequency

### [EuroC klein / small]

Armaabstand min/max  
Throat gap min/max: 75 mm  
Elektrodenarmaufnahme  
Electrode arm fixing 35/45 mm

Vorhub/Arbeitshub (Zylinderhub)  
Retract/Working stroke: 50/36 mm  
(Cylinder stroke: 100/36 mm)

Elektrodenkraft bei 10 bar Druck:  
Electrode force at 10 bar:

Cylinder Ø 70 mm 390 daN  
Cylinder Ø 90 mm 640 daN

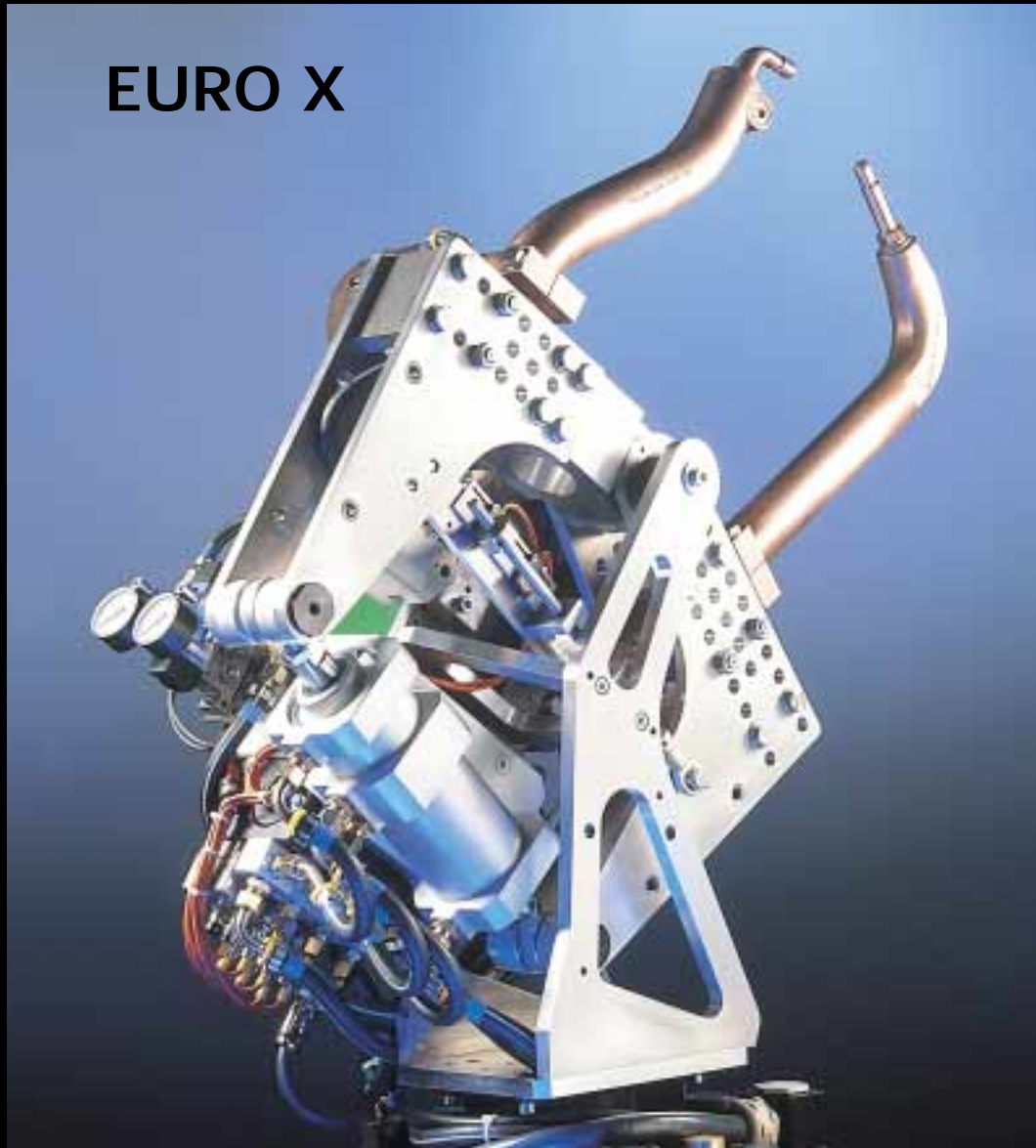


Roboterzange Euro C  
mit Roboterwechsler  
für die Medien: Strom,  
Luft und Kühlwasser  
in 50/60 Hz und  
Mittelfrequenztechnik

■ Euro C-type gun with  
gun exchanger for  
the supplying media:  
current, air and cooling water  
in 50/60 Hz  
and medium frequency

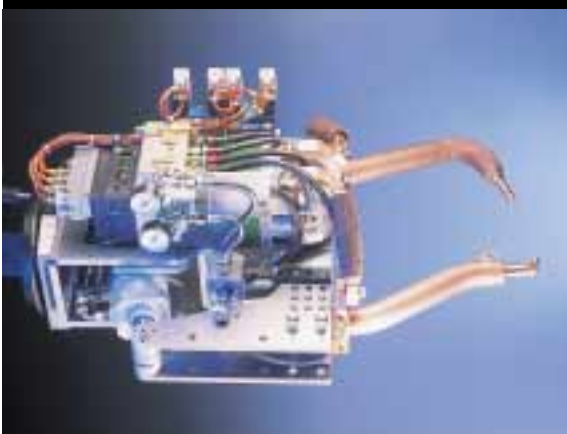
Successful manufacturing with **Düring**

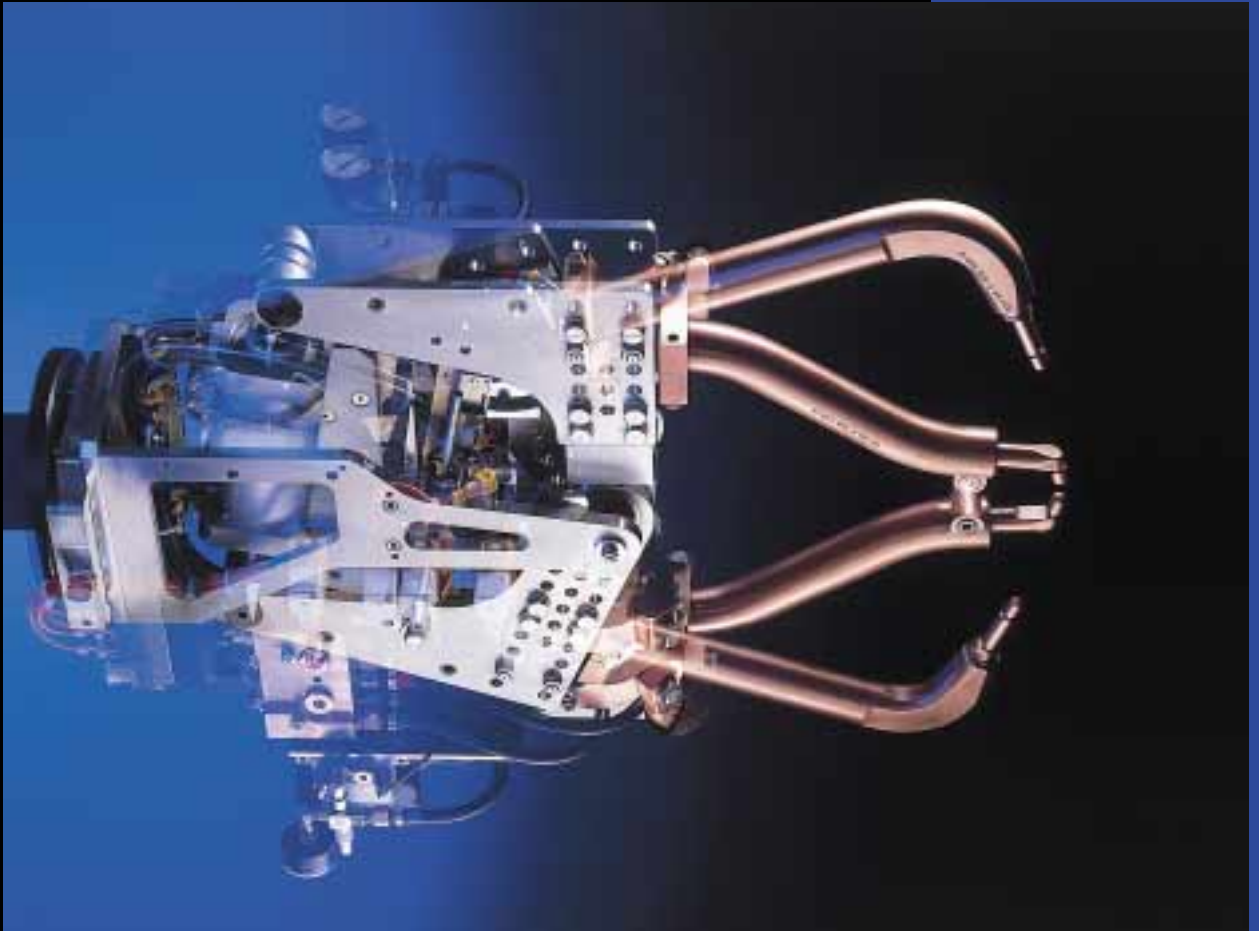
## EURO X



Roboterzange Euro X mit Roboterwechsler für die Medien: Strom, Luft und Kühlwasser in 50/60 Hz und Mittelfrequenztechnik

■ Euro X-type gun with gun exchanger for the supplying media: current, air and cooling water in 50/60 Hz and medium frequency





## [ Transformatorentypen / Transformers ]

36 kVA, 54 kVA, 76 kVA, 103 kVA  
ISO-Transformatoren / ISO-Transformers 50/60 Hz

50 kVA, 75 kVA, 100 kVA, 200 kVA  
Mittelfrequenz-Transformatoren / Medium-  
frequency transformers 1000 Hz

## [ Zangenanbindung / Gun connection ]

Unterschiedliche Trafokonsolen  
je nach Anwendungsfall

Different transformer consoles according  
to your requirements



Successful manufacturing with  **Düring**



Roboterzangen ■ Robot Guns