

# TUBO BEND 20

Perfekter Einstieg in die Rohrbiegetechnik  
For a perfect start into pipe bending



## Eigenschaften

- freistehender Biegekopf
- Biegekopf schwenkbar
- schwenkbares Bedienteil
- mobil einsetzbar
- Rohraufschublänge bis 3000 mm
- Bedienung per Fußschalter

## Optionen

- Dreibackenfutter
- Biegedorn mit hydraulischer Klemmung
- Dornschmierung
- Verdrehwinkel- und Längenanschlag
- autom. Biegewinkelweitschaltung (8-fach)
- Soll - Istwertanzeige für Biegewinkel
- Drahtbiegekopf
- Regelbare Biegegeschwindigkeit

## Features

- exposed bending head
- swivable bending head
- turnable control panel
- mobile
- max. length over mandrel 3000 mm
- foot switch

## Options

- 3 jaw chuck
- mandrel incl. hydraulic clamping
- mandrel lubrication
- plane of bend device and length stop
- autom. sequencing of 8 bending angles
- display of desired and actual bending angle
- wire bending head
- adjustable bending speed

## Technische Daten

max. Rohrbereich .....	22 mm .....	max. tube/pipe range
max. Biegeradius .....	45 mm .....	max. bending radius
Steuerung .....	elektronisch / electronic .....	control
Effektiver Biegewinkel .....	180 ° .....	effective bending angle
Biegegenauigkeit .....	± 0,2 ° .....	bending accuracy
Biegegeschwindigkeit .....	90 °/s .....	bending speed
Abmessungen L / B / H .....	900 / 720 / 1170 mm .....	dimensions L / W / H
Gewicht .....	150 kg .....	weight
Anschlussleistung .....	0,75 kW .....	power requirement

## Technical data

Technische Änderungen vorbehalten • Stand 12/01 D

Subject to change • Edition 12/01 E



*Erste Wahl  
für perfekte  
Rohrverlegung.*

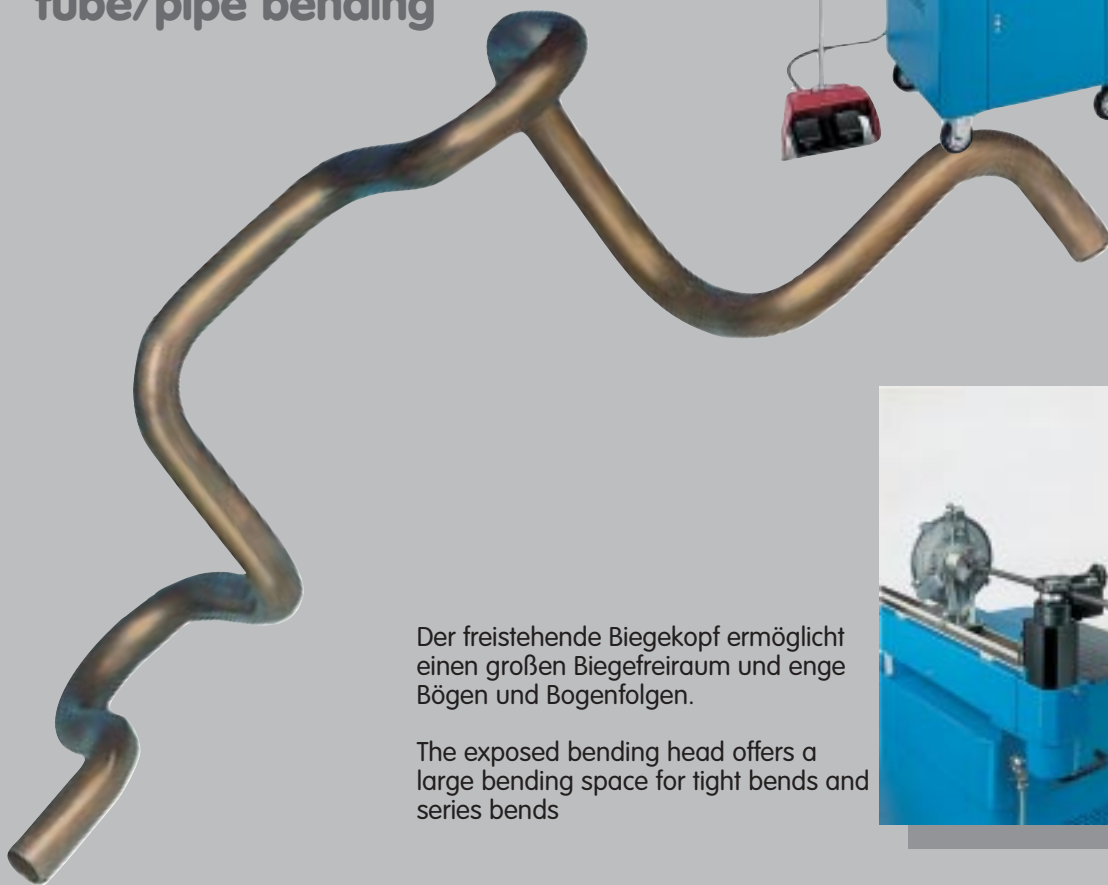
**TRACTO-TECHNIK GmbH**

Spezialmaschinen · D-57355 Lennestadt · Postfach 80 04 · Tel.: +49 (0) 27 25 /95 40-0 · Fax: +49 (0) 27 25 /95 40-33  
<http://www.tracto-technik.de> · E-Mail: [tubomat@tracto-technik.de](mailto:tubomat@tracto-technik.de)

# TUBOBEND 20

Perfekter Einstieg  
in die Rohrbiegetechnik

For a perfect start into  
tube/pipe bending



Der freistehende Biegekopf ermöglicht  
einen großen Biegefreiraum und enge  
Bögen und Bogenfolgen.

The exposed bending head offers a  
large bending space for tight bends and  
series bends



Durch den schwenkbaren Biegekopf wird der  
Biegefreiraum und damit der Einsatzbereich des  
TUBOFORM 16 zusätzlich erweitert.

The swivable bending head offers you all the  
maximum bending space you need, additionally  
expanding the application range of the  
TUBOFORM 16.



*The only choice  
for a perfect  
pipe installation.*

**TRACTO-TECHNIK GmbH**

Spezialmaschinen · D-57355 Lennestadt · P.O. Box 80 04 · Phone: +49 (0) 27 25 /95 40-0 · Fax: +49 (0) 27 25 /95 40-39  
<http://www.tracto-technik.de> · E-Mail: [tubomat@tracto-technik.de](mailto:tubomat@tracto-technik.de)