

ROHR

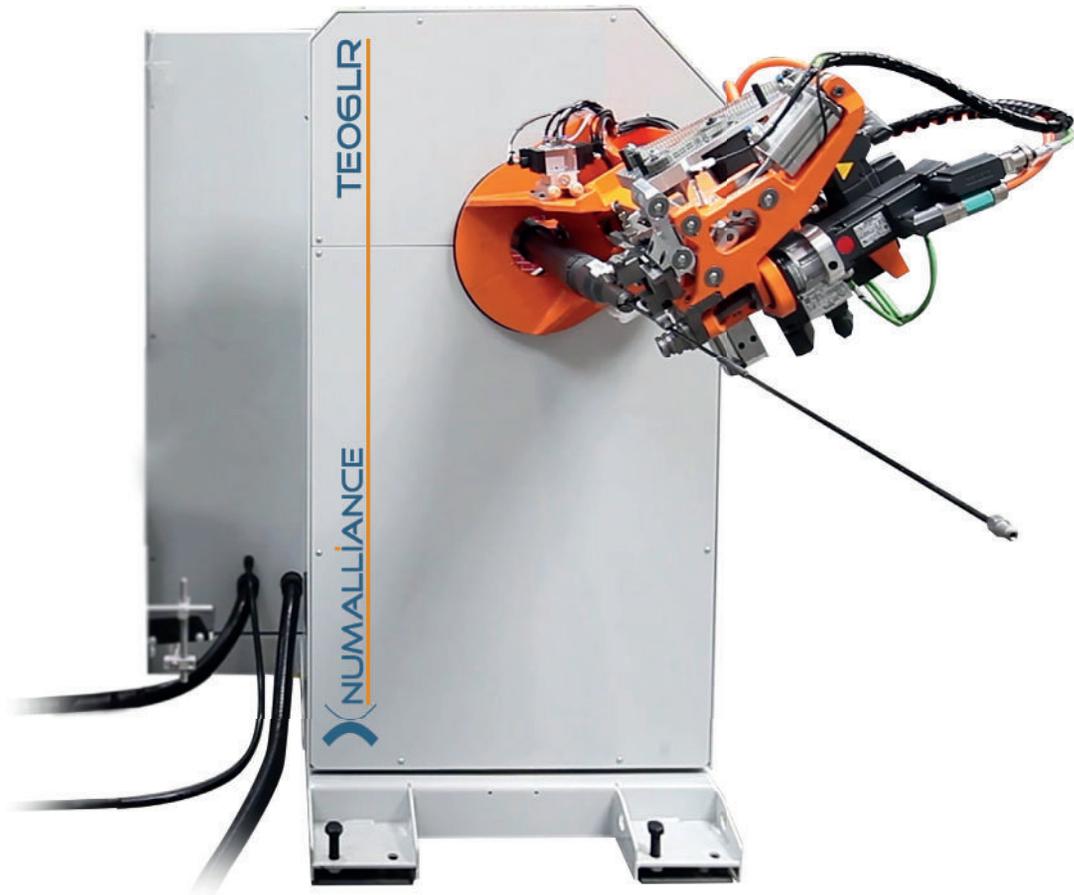


ROHRBIEGEMASCHINEN

TE SMALL Ø

FLEXIBEL, MEHRSTÖCKIG
UND SCHNELLES UMRÜSTEN
DER WERKZEUGE

Ø 3 bis 20x2 mm
Ø .12 bis .78x.08"



KONSTRUKTEUR UND HERSTELLER IHRER DRAHT-
ROHR- UND FLACHMATERIAL-MASCHINEN



ROHRBIEGEMASCHINEN

TE SMALL Ø

3D
3D-Steuerung

Transfer

Automatisierung

	TE06LR	TE16LR	TE16S	TE18LR	TE20
Maxi Durchmesser	6,35x0,75mm bei 400N/mm ² .25x.03" bei 58 KSI	16x2mm bei 400N/mm ² .625x.08" bei 58 KSI	16x2mm bei 400N/mm ² .625x.08" bei 58 KSI	18x2mm bei 400N/mm ² .71x.08" bei 58 KSI	20x2mm bei 400N/mm ² .80x.08" bei 58 KSI
	8x0,75mm bei 250N/mm ² .315x.03" bei 36 KSI	20x2mm bei 250N/mm ² .80x.08" bei 36 KSI	20x2mm bei 250N/mm ² .80x.08" bei 36 KSI	20x2mm bei 250N/mm ² .80x.08" bei 36 KSI	16x2mm bei 600N/mm ² .625x.08" bei 85 KSI
Rohrlänge	1200 bis 2000mm 47" bis 78"	1200 bis 3000mm 47" bis 118"	800mm 32"	1200 bis 3000mm 32"	2000 bis 3000mm 79" bis 118"
Maxi Biegeradius	25 mm 1"	50mm (oder 62mm wenn 1 Ebenen) 2" (oder 2.4" wenn 1 Ebenen)	62 mm 2.4"	50mm (oder 62mm wenn 1 Ebene) 2" (oder 2.4" wenn 1 Ebenen)	50mm (oder 62mm wenn 1 Ebene) 2" (oder 2.4" wenn 1 Ebenen)
Biegewerkzeuge	3 Ebenen Links und rechts	4 Ebenen Links und rechts	1 bis 3 Ebenen Links oder rechts	4 Ebenen Links und rechts	4 Ebenen Option: Links und/oder rechts

TOUCH & FORM
BY NUMALLIANCE

ANWENDUNGEN

- Automobil: Hydraulikleitungen und Flüssigkeitstransfer, Rohre für HVAC
- (Heizung, Belüftung, Klimatisierung), Abgasrohre (EGR)
- Luft und Raumfahrttechnik: Zirkulations-Kontrollflügel für Hydraulik-Verrohrung, Kraftstoff, Struktur
- Medizinische, landwirtschaftliche und Haushalt geräte, Motorräder,...

HAUPTKENNDATEN

- Elektrische Biegemaschine
- Multi Radien, Multi Level
- Biegen durch Ziehen mit und ohne Dorn, und Biegen durch Rollen
- Patent beantragt für links- und rechtsbiegen
- Orbitalbiegekopf (Option)
- Touch & Form : Software auf Industrie-PC
- Gute Integration in automatisierte Produktionszellen
- Kombination möglich von Biegen und zusätzlichen Operationen

