

[Falls diese Email nicht richtig dargestellt wird, klicken Sie bitte hier](#)

Februar 2016: Legierungszuschläge für hochlegierte Edelstahlrohre				
Werkstoffe	1.4301	1.4401/04	1.4541	1.4571
geschweißte Edelstahlrohre	1,00 €	1,37 €	1,09 €	1,38 €
nahtlose Edelstahlrohre	1,37 €	1,73 €	1,37 €	1,73 €
Hohlprofile	1,23 €	1,56 €	1,23 €	1,56 €

Hinweis: Alle Angaben ohne Gewähr! Alle nicht angegebenen Legierungszuschläge sind uns nicht bekannt.

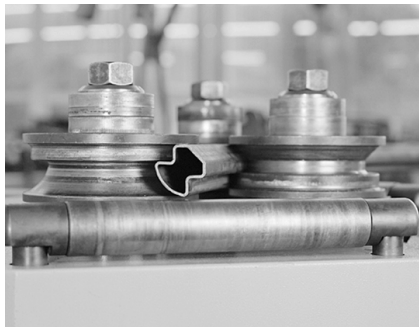
Einheit: EUR per kg, am Tag der Lieferung

THEMA FEBRUAR 2016

Rohre und Profile mit Durchmesser bis 324 mm und bis zu 18 m Länge kalt biegen

Bei Schuster wird neben dem bewährten Dornbiegeverfahren für enge Biegeradien auch das 3-Rollen-Profilwalzen für schlanke Biegeradien ab etwa dem 7-fachen Rohraussendurchmesser eingesetzt. Diese Form des Kaltbiegens beherrscht Schuster für Rohre, Profile und asymmetrische (Türanschlag-)Profile. Möglich sind Durchmesser ab 20 mm bis 324 mm mit Wandstärken ab 1 mm bis ca. 40 mm und Rohrlängen bis zu 18 m.

Abstand



Kaltgefertigter Rohrbogen aus nahtlosem Stahlrohr mit der Rohrabmessung 114,3 x 3,6 mm.

Mittlerer Biegeradius RM ca. 1.500 mm, Biegewinkel 180°, beidseitig gerade Schenkelverlängerung

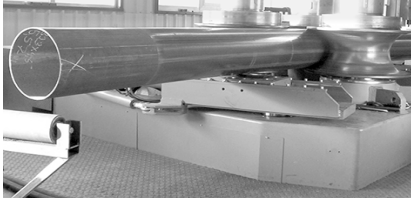
Im Segment Profilwalzen bieten wir für schlanke Radien ab dem etwa 7-fachen Außendurchmesser das Kaltbiegen bis zu folgenden Maximalwerten an:

1. Rohre bis maximal

323,9 x 8,0 mm
273,0 x 8,8 mm
219,0 x 12,0 mm
193,7 x 20,0 mm
168,3 x 40,0 mm

2. Stahlbau-Hohlprofile

Schwere Achse 120 x 120 x 10 mm
Leichte Achse 300 x 200 x 7,1 mm



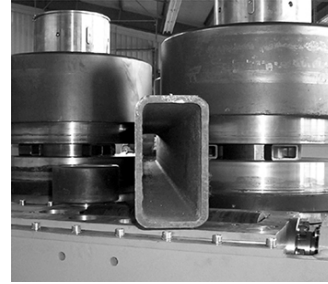
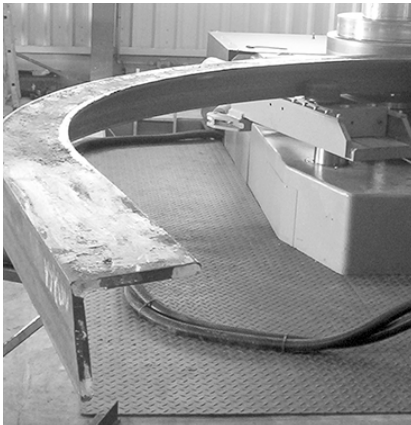
3. Doppel-T-Träger

Leichte Achse IPE 450, HEA 400, HEB 300
Schwere Achse IPE 300, HEA 220, HEB 200



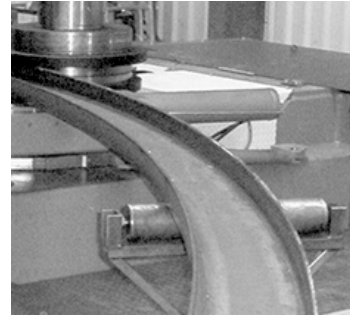
5. Winkel

Schenkel nach innen 200 x 200 x 20 mm
Schenkel nach außen 200 x 200 x 20 mm



4. U-Profil

Leichte Achse UNP 400
Schwere Achse UNP 260



Bei den großen, schweren Abmessungen verarbeiten wir selbstverständlich auch Hohlprofile, T- und Doppel T-Träger, U-Profile usw. und runden diese sowohl über die leichte wie über die schwere Achse.

Haben Sie noch Fragen?

[Kontakt Mannheim](#) | [Kontakt Zeithain](#)

Schuster & Co. GmbH Edwin-Reis-Straße 11, D-68229 Mannheim, Fon +49 (0)621 1580 611
Schuster Rohrbogen GmbH Industriestraße E 14, 01619 Zeithain, Fon +49 (0)3525 5602-33

V.i.S.d.P. Wolfgang Hutt