

Längsnahtgeschweißte Rohre nach DIN 10296-2
Schweißfaktor $V=0,8$, Toleranz $D2/T3$ nach EN ISO 1127
Rohroberfläche nach DIN 17455 Pkt. 6.8.3.

Von Ihrer Anfrage über das Angebot bis zur Produktion und Auslieferung befindet sich alles in einer Hand.

Auf unseren Rohrschweißmaschinen produzieren wir Rohre aus Bandmaterial in den Durchmessern 10 mm bis 76 mm. Hier können die Produktionslängen bis zu 8000 mm betragen.

Durch unsere Lagerhaltung für die gängigsten Abmessungen und Werkstoffe ist eine kurzfristige Lieferung möglich.



Rohrwalze



Längsnahtschweißen



Auf unseren Pressen und Walzen produzieren wir Rohre ab einen Durchmesser von 76 mm - 3000 mm in Fixlängen oder bis maximal 4 Meter Länge.



Rohrfertigung an der Presse



Richten und Endkontrolle

Endlos geschweißte Rohre

Längsnahtgeschweißte Rohre nach DIN 10296-2 Schweißfaktor $V=0,8$,
Toleranz D2/T3 nach EN ISO 1127 Rohroberfläche nach DIN 17455 Pkt. 6.8.3.
Die Rohre aus dieser Liste werden mit 5 bar im Wasserbecken abgedrückt.

Runde Rohre						
Abmessungen a. D. (mm)	Wandstärke (mm)					
	1,5	2	2,5	3	4	5
10	•					
12	•					
13	•	•				
14	•	•				
15	•	•				
16	•	•				
17,5		•				
20	•	•				
22	•	•	•	•		
24		•		•		
25	•	•	•	•		
26		•	•	•		
26,9		•		•		
30	•	•	•	•		
33	•	•	•	•		
35					•	•
33,7		•		•		
36	•	•	•	•		
40	•	•	•	•		
42	•	•	•	•		
44	•	•	•	•		
45					•	•
48				•	•	•
50	•	•	•	•		
55				•		
60		•		•	•	
76		•		•	•	

Einfäßprofile					
Abmessungen (mm)	Wandstärke (mm)				
	1	1,5	2	2,5	3
25		•			
38			•		

Ovalrohre					
Abmessungen (mm)	Wandstärke (mm)				
	1	1,5	2	2,5	3
10 x 7	•				
17 x 11	•	•			
20 x 14	•	•	•		
25 x 14		•	•	•	
30 x 17		•	•	•	•
40 x 20			•	•	•

Rechteckrohr					
Abmessungen (mm)	Wandstärke (mm)				
	1	1,5	2	2,5	3
20 x 13		•			
30 x 20			•		
40 x 20			•		

3-kant-Rohre					
Abmessungen (mm)	Wandstärke (mm)				
	1	1,5	2	2,5	3
20			•		
25			•		

4-kant-Rohre					
Abmessungen (mm)	Wandstärke (mm)				
	1	1,5	2	2,5	3
25			•		
30					•
40					•

U-Profil					
Abmessungen (mm)	Wandstärke (mm)				
	1	1,5	2	2,5	3
5,5		•			
7,5			•		
9,5			•		

Gepresste / gewalzte Rohre

Bei runden Rohren ab $\varnothing 76$ mm sind fast alle Abmessungen möglich. Max. Länge: bis zu 3 Meter oder länger mit Rundnaht, Druckprüfung auf Anfrage.

Werkstoffe

1.4828, 1.4841, 1.4864, 1.4301, 2.4816, 2.4851, 2.4633
Andere hitzebeständige Werkstoffe auf Anfrage.

Fragen Sie uns!