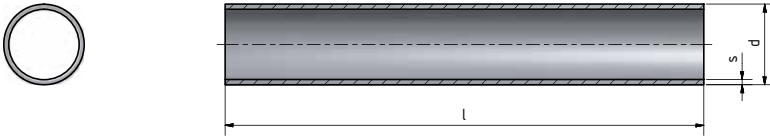


# TUBES ROHRE

Imperial  
ISO  
Metric  
Pipe





ultron	finetron	TCC	TCC 304L	VSR 80	safetron	weldtron	bpe-direct
•		•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	x	x	x
•	•	•	•	•			
•	•	•	x•	•	x	x	x
•	•	x•	x•	•	x	x	x
x•	x•	x	x		x	x	x
x	x	x	x		x	x	x
x	x	x	x		x	x	x
x	x	x	x		x	x	x
x	x	x	x		x	x	x

Imperial	d / s	Weight / Gewicht
Inch / Zoll	mm	kg / m
1/8	3,18 x 0,56	0,0368
1/4	6,35 x 0,89	0,1241
3/8	9,53 x 0,89	0,1966
1/2	12,70 x 1,24	0,3511
1/2	12,70 x 1,65	0,4571
3/4	19,05 x 1,24	0,5453
3/4	19,05 x 1,65	0,7198
1	25,40 x 1,65	0,9824
1 1/2	38,10 x 1,65	1,5077
2	50,80 x 1,65	2,0331
2 1/2	63,50 x 1,65	2,5585
3	76,20 x 1,65	3,0838
4	101,60 x 2,11	5,2627
6	152,40 x 2,77	10,3909

ultron	finetron	TCC	TCC 304L	VSR 80	safetron	weldtron	bpe-direct
x	x	x	x				
x	x	x	x				
x	x	x	x				
x	x	x	x				
		x	x				
		x	x				

PIPE NPS Schedule 10S	d / s	Weight / Gewicht
DN / NW	mm	kg / m
6*	168,28 x 3,40	14,0400
8	219,08 x 3,76	20,2700
10	273,05 x 4,19	28,2100
12	323,85 x 4,57	36,5400
16	406,40 x 4,78	48,0700
20	508,00 x 5,54	69,9500

• = seamless (standard programme) / nahtlos (Standard)  
x = welded (standard programme) / geschweisst (Standard)

\* on request / auf Anfrage

Further dimensions on request. Subject to alteration.  
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

ultron	finetron	TCC	TCC 304L	VSR 80	safetron	weldtron	bpe-direct
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	
					•	•	

ISO / DIN 11866	d / s	Weight / Gewicht
DN / NW	mm	kg/m
8	13,50 x 1,60	0,4773
10	17,20 x 1,60	0,6257
15	21,30 x 1,60	0,7902
20	26,90 x 1,60	1,0148
25	33,70 x 2,00	1,5894
32	42,40 x 2,00	2,0257
40	48,30 x 2,00	2,3215
50	60,30 x 2,00	2,9232
65	76,10 x 2,00	3,7154
80	88,90 x 2,30	4,9934
100	114,30 x 2,30	6,4580
150	168,30 x 2,60	10,8007
200	219,10 x 2,60	14,1119

ultron	finetron	TCC	TCC 304L	VSR 80	safetron	weldtron	bpe-direct
•		•	•	•			
•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	•		•	
						x	
•	•	•	•	•			
						x	
•	•	•	•	•		x	
•	•	•	•	•			
						x	
x	x	x	x	x		x	
						x	
						x	
						x	
						x	
						x	
x	x	x	x	x		x	

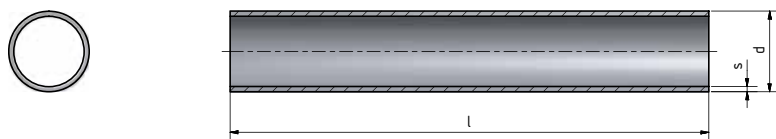
Metric / DIN 11866	d / s	Weight / Gewicht
DN / NW	mm	kg/m
	3,00 x 0,50	0,0313
4	6,00 x 1,00	0,1254
6	8,00 x 1,00	0,1755
8	10,00 x 1,00	0,2256
10	12,00 x 1,00	0,2758
10	13,00 x 1,50	0,4325
15	18,00 x 1,50	0,6205
15	19,00 x 1,50	0,6581
20	23,00 x 1,50	0,8085
25	28,00 x 1,50	0,9965
25	29,00 x 1,50	1,0341
32	35,00 x 1,50	1,2598
40	41,00 x 1,50	1,4854
50	53,00 x 1,50	1,9367
65	70,00 x 2,00	3,4095
80	85,00 x 2,00	4,1616
100	104,00 x 2,00	5,1143
150	154,00 x 2,00	7,6213

• = seamless (standard programme) / nahtlos (Standard)  
x = welded (standard programme) / geschweisst (Standard)

Further dimensions on request. Subject to alteration.  
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

# INSTRUMENT TUBINGS

## INSTRUMENTIERUNGSROHRE



d / s	Weight / Gewicht
mm	kg/m
0,30 x 0,06	0,0004
0,80 x 0,20	0,0030
1,20 x 0,10	0,0028
1,20 x 0,20	0,0050
1,59 x 0,25	0,0084
1,59 x 0,30	0,0097
1,59 x 0,40	0,0119
1,59 x 0,45	0,0128
1,59 x 0,59	0,0148
2,00 x 0,20	0,0090
2,00 x 0,40	0,0160
2,00 x 0,50	0,0188
3,18 x 0,56	0,0367
4,00 x 0,50	0,0438
4,00 x 1,00	0,0751

d / s	Weight / Gewicht
mm	kg/m
5,00 x 1,00	0,1002
6,00 x 0,50	0,0689
6,00 x 1,00	0,1252
6,00 x 1,50	0,1690
6,35 x 0,91	0,1240
7,00 x 0,50	0,0814
8,00 x 0,50	0,0939
8,00 x 1,00	0,1753
8,00 x 1,50	0,2441
9,53 x 0,89	0,1925
9,53 x 1,65	0,3256
10,00 x 0,50	0,1189
10,00 x 1,00	0,2254
12,00 x 0,20	0,0591
12,00 x 2,00	0,5008

Further dimensions on request. Subject to alteration.

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

These dimensions are merely a selection of the instrumentation and capillary tubes in our stock. These tubes are available in various alloys (e.g. 304L, 316L, 316Ti) and specifications (hard as drawn, annealed). Further dimensions and materials on request.

Diese Abmessungen stellen lediglich eine Auswahl aus unserem Lagerbestand dar. Instrumentierungs- und Kapillarrohre können in verschiedenen Legierungen (z. B. in 304L, 316L, 316Ti) und Ausführungen (geglüht, hartgezogen) geliefert werden. Zu weiteren Abmessungen und Materialien auf Anfrage.