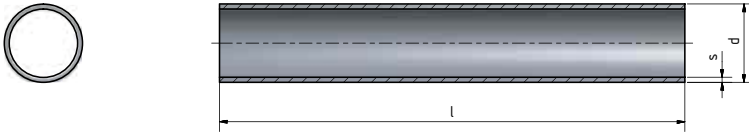


# TUBES

## 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
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)

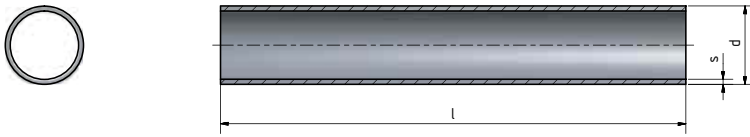
\* on request / auf Anfrage

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



# INSTRUMENT TUBINGS

## INSTRUMENTIERUNGSRÖHRE



d / s	Inner Ø / Innen Ø
mm	
0,30 x 0,06	0,18
0,80 x 0,20	0,40
1,20 x 0,10	1,00
1,20 x 0,20	0,80
1,59 x 0,25	1,09
1,59 x 0,30	0,99
1,59 x 0,40	0,79
1,59 x 0,45	0,69
1,59 x 0,59	0,41
2,00 x 0,20	1,60
2,00 x 0,40	1,20
2,00 x 0,50	1,00
3,18 x 0,56	2,06
4,00 x 0,50	3,00
4,00 x 1,00	2,00

d / s	Inner Ø / Innen Ø
mm	
5,00 x 1,00	3,00
6,00 x 0,50	5,00
6,00 x 1,00	4,00
6,00 x 1,50	3,00
6,35 x 0,91	4,53
7,00 x 0,50	6,00
8,00 x 0,50	7,00
8,00 x 1,00	6,00
8,00 x 1,50	5,00
9,53 x 0,89	7,75
9,53 x 1,65	6,23
10,00 x 0,50	9,00
10,00 x 1,00	8,00
12,00 x 0,20	11,60
12,00 x 2,00	8,00

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, 316 Ti) 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.