



EDELSTAHL

Hausinterne Farbkennzeichnung

Stand 05/2016

STAHL UND EDELSTAHL

0.6025	GG25	EN-GJL-250		rot
	ETG®100			lila
1.0122	St37-2K	S235JRC+C		grau
1.0122	St37-2K+G	S235JRC+C+A		rot
1.0401	C15K	C15+C		schwarz
1.0501	C35K	C35+C		hellblau
1.0503	C45 gew. (K)	C45(+C)		blau
1.0577	St52-3 gew. (K)	S355J2(+C)		grün
1.0715	9SMn28K	11SMn30+C		weiß
1.0718	9SMnPb28K	11SMnPb30+C		gelb
1.2379	X155CrVMo12-1	X153CrMoV12		rot/weiß
1.2842	90MnCrV8	90MnCrV8		braun
1.4021	X20Cr13	X20Cr13		dunkelgrau
1.4034	X46Cr14	X46Cr14		mint
1.4057	X20CrNi16-2	X17CrNi16-2		braun
1.4104	X12CrMoS17	X14CrMoS17		orange
1.4112	X90CrMoV18	X90CrMoV18		grün/rot
1.4122	X39CrMo17-1	X39CrMo17-1		hellblau
1.4301	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10		weiß
1.4301	Hansa			lila
1.4305	X10CrNiS18-9	X8CrNiS18-9		gelb
1.4305	Hansa-Spezial			schwarz
1.4404	X5CrNiMo17-12-2	X2CrNiMo17-12-2		grün
1.4462	X2CrNiMoN22-5-3	X2CrNiMoN22-5-4		pink
1.4541	X6CrNiTi18-10	X6CrNiTi18-10		rot
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-3		blau
1.7139	16MnCrS5 gew. (K)	16MnCrS5(+C)		blau/gelb
1.7227	42CrMoS4 gew. (K)	42CrMoS4(+C)		blau/rot

NE-METALLE

ALUMINIUM

MESSING

KUPFER

3.0615	AlMgSiPb	AW-6012		weiß
3.1325	AlCuMg1	AW-2017-A		grün
3.1645	AlCuMgPb	AW-2007		schwarz
3.1655	AlCuBiPb	AW-2011		rot
3.2315	AlMgSi1	AW-6082		blau
3.3206	AlMgSi0,5	AW-6060		farblos
3.3535	AlMg3	AW-5754		gelb
3.3547	AlMg4,5Mn	AW-5083		pink
3.4345	AlZnMgCu0,5	AW-7022		grau
3.4365	AlZnMgCu1,5	AW-7075		lila
	Dogal 2007S			mint
	Dogal 6012S			rot/weiß
	Dogal 5080	AW-5083		farblos
	Dogal 5754E	AW-5754		gelb
	MS58	CW614N		farblos
	MS63	CW508L		grau
	Ecobrass SW1	CW724R		rot
	Kupfer			farblos
	Kupfer KC1	CW113C		grün
	Kupfer K41	K41		blau



Vergleichstabelle

Werkstoff-Nr.	DIN/DIN EN	AISI*
1.4006	X12Cr13	410
1.4016	X6Cr17	430
1.4021	X20Cr13	420
1.4028	X30Cr13	420F
1.4034	X46Cr13	420
1.4057	X17CrNi16-2	431
1.4104	X14CrMoS17	430F
1.4112	X90CrMoV18	440B
1.4122	X39CrMo17-1	
1.4301	X5CrNi18-10	304
1.4305	X8CrNiS18-9	303
1.4306	X2CrNi19-11	304L
1.4307	X2CrNi18-9	304L
1.4310	X10CrNi18-8	301
1.4313	X3CrNiMo13-4	CA6-NM
1.4401	X2CrNiMo17-12-2	316
1.4404	X2CrNiMo17-12-2	316L
1.4418	X4CrNiMo16-5-1	
1.4435	X2CrNiMo18-14-3	316L
1.4438	X2CrNiMoN18-15-4	317L
1.4439	X2CrNiMoN17-13-5	(317LMN)
1.4460	X3CrNiMoN27-5-2	329
1.4462	X2CrNiMoN22-5-3	UNSS31803
1.4501	X2CrNiMoCuWN25-7-4	UNSS32760
1.4529	X1NiCrMoCuN25-20-7	UNSS31254
1.4539	X1NiCrMoCu25-20-5	UNSN08904
1.4541	X6CrNiTi18-10	321
1.4542	X5CrNiCuNb16-4	630
1.4563	X1NiCrMoCu31-27-4	UNSN08028
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	316Ti
1.4713	X10CrAlSi7	
1.4742	X10CrAlSi18	
1.4762	X10CrAlSi25	(446)
1.4828	X15CrNiSi20-12	309
1.4841	X15CrNiSi25-21	314
1.4845	X8CrNi25-21	310S
1.4876	X10NiCrAlTi32-21	B163
1.4878	X8CrNiTi18-10	321
1.4923	X22CrMoV12-1	

* nur annäherungsweise vergleichbar



Edelstahlbleche



Auf unserer großzügigen Lagerfläche bevorraten wir Edelstahlbleche in den Güten 1.4301 (1D/2B/2R), 1.4541 (2B), 1.4404 (2B/2R), 1.4571 (2B) und 1.4016 (2B/2R) in allen gängigen Stärken und Formaten. In Verbindung mit unserem Werkslieferservice sind wir so in der Lage, Ihren Blechbedarf kurzfristig und zuverlässig zu bedienen.



Blechabmessungen

Stärke mm	Gewicht kg/m²	Kleinformat 1000 x 2000	Mittelformat 1250 x 2500	Großformat 1500 x 3000	Stärke mm	Gewicht kg/m²	Kleinformat 1000 x 2000	Mittelformat 1250 x 2500	Großformat 1500 x 3000
0,3	2,40	•			3,0	24,00	•	•	•
0,4	3,20	•			4,0	32,00	•	•	•
0,5	4,00	•	•		5,0	40,00	•	•	•
0,6	4,80	•	•		6,0	48,00	•	•	•
0,7	5,60	•			8,0	64,00	•	•	•
0,8	6,40	•	•	•	10,0	80,00	•	•	•
1,0	8,00	•	•	•	12,0	96,00	•	•	•
1,2	9,60	•	•	•	15,0	120,00	•	•	•
1,5	12,00	•	•	•	20,0	160,00	•	•	•
2,0	16,00	•	•	•	25,0	200,00	•	•	•
2,5	20,00	•	•	•	30,0	240,00	•	•	•

Außerdem liefern wir

Sonderwerkstoffe						
1.4435	1.4436	1.4539	1.4462	1.4828	1.4841	1.4713

Sonderformate	Stärke mm	Format mm
1.4301	1,0 / 1,5 / 2,0	1000 x 3000 / 1250 x 3000

Blech	Kleinformat mm	Mittelformat mm	Großformat mm	Stärke mm
Tränenbleche	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000	3,0 – 10,0
1.4404/2R	1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000	0,6 – 3,0



Edelstahlbleche geschliffen und gebürstet



Wir schleifen und bürsten kaltgewalzte Edelstahlbleche nach Kundenwunsch! Mit modernster Technik werden Edelstahlbleche in den Güten 1.4301, 1.4541, 1.4404, 1.4571 und 1.4016 mit einer Breite von bis zu 1500 mm, auf Wunsch beidseitig, bearbeitet. Durch das Schleifen mit Körnungen von 40-600 und das Bürsten mit Vlieswalzen können unterschiedliche Schliffbilder, bis hin zum Duploschliff, erzeugt werden. Am Ende der Bearbeitung erfolgt die automatisch Folierung mit einer Schutz- bzw. Laserfolie.

Unser Werks-Service-Center verfügt über folgenden Maschinenpark

Anlage	Stärke mm	Breite mm
OCEMI Querteilanlage	0,5 – 4,0	max.2000
Athader Querteilanlage	0,8 – 13,0	max.2000
Demis/OCEMI Coilschleifanlage	0,5 – 4,0	max.1500
KBM Schleifanlage	0,5 – 15,0	max.1500
Demis Schleifanlage	0,8 – 20,0	max.2000
VOMA Folieranlage	0,5 – 10,0	max.1500
Haase Marmorieranlage	max. 2000 mm x 6000 mm	





Unsere Spezialitäten



Rundstangen-Sonderqualität 1.4301 „Hansa“
geschliffen und poliert EN 10278, Tol. h8
HL ca. 3 m

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
5	0,15
6	0,22
8	0,39
10	0,62
12	0,89
15	1,39

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
16	1,58
18	2,00
20	2,47
22	2,98
25	3,85
28	4,83

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
30	5,55
35	7,55
40	9,87
50	15,41

Rundstangen-Sonderqualität 1.4305 „Hansa-Spezial“
geschliffen und poliert EN 10278, Tol. h8
HL ca. 3 m

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
5	0,15
6	0,22
7	0,30
8	0,39
10	0,62
12	0,89

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
14	1,21
15	1,39
16	1,58
18	2,00
20	2,47
22	2,98

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
25	3,85
28	4,83
30	5,55
35	7,55
40	9,87
50	15,41

Rundstangen-Sonderlängen 1.4571
geschliffen und poliert EN 10278, Tol. h9
HL ca. 6 m

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
20	2,47
25	3,85
30	5,55
35	7,55
40	9,87

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
45	12,49
50	15,41
55	18,65
60	22,20
65	26,05

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
70	30,21
75	34,68
80	39,46
90	49,94
100	61,65



Rundstangen



1.4301, 1.4305, 1.4541, 1.4571, 1.4404, 1.4034, 1.4104, 1.4112, 1.4122, 1.4021, 1.4057

blankgezogen EN 10278, Tol. h9

HL ca. 3 m

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
3	0,06
4	0,10
5	0,15
6	0,22
7	0,30
8	0,39
9	0,50
10	0,62
11	0,75
12	0,89
13	1,04
14	1,21
15	1,39
16	1,58
17	1,78
18	2,00

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
19	2,23
20	2,47
21	2,72
22	2,98
23	3,26
24	3,55
25	3,85
26	4,17
27	4,50
28	4,83
30	5,55
32	6,31
34	7,13
35	7,55
36	7,99
38	8,90

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
40	9,87
42	10,88
45	12,49
46	13,05
48	14,21
50	15,41
55	18,65
60	22,20
65	26,05
70	30,21
75	34,68
80	39,46
85	44,55
90	49,94
95	55,64
100	61,65

1.4301, 1.4305, 1.4541, 1.4571, 1.4404, 1.4462, 1.4034, 1.4112, 1.4122, 1.4021, 1.4057

warmgefertigt EN 10060

HL ca. 6 m

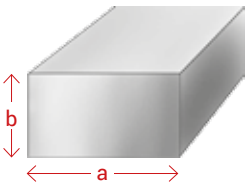
Abmessung d mm	Gewicht kg/m
30	5,55
35	7,55
40	9,87
45	12,49
50	15,41
55	18,65
60	22,20
65	26,05
70	30,21
75	34,68
80	39,46
85	44,55
90	49,94

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
95	55,64
100	61,65
105	67,97
110	74,60
115	81,54
120	88,78
125	96,34
130	104,20
140	120,80
150	138,70
160	157,80
170	178,20
180	199,80

Abmessung d mm	Gewicht kg/m
190	222,60
200	246,60
210	271,90
220	298,40
230	326,10
250	385,30
265	433,00
280	483,40
300	554,90
350	755,30
400	986,50



Flachstangen



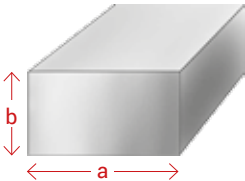
1.4301
blankgezogen EN 10278
HL 3–4 m und 6–7 m

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
8 x 4	0,25
10 x 3	0,24
10 x 4	0,31
10 x 5	0,39
10 x 6	0,47
12 x 3	0,28
12 x 4	0,38
12 x 5	0,47
12 x 6	0,57
12 x 8	0,75
12 x 10	0,94
15 x 3	0,35
15 x 4	0,47
15 x 5	0,59
15 x 6	0,71
15 x 8	0,94
15 x 10	1,18
15 x 12	1,41
16 x 4	0,50
16 x 6	0,75
16 x 8	1,00
20 x 3	0,47
20 x 4	0,63
20 x 5	0,79
20 x 6	0,94
20 x 8	1,26
20 x 10	1,57
20 x 12	1,88
20 x 15	2,36
25 x 3	0,59
25 x 4	0,79
25 x 5	0,98
25 x 6	1,19
25 x 8	1,57
25 x 10	1,96
25 x 12	2,36

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
25 x 15	2,94
25 x 20	3,93
30 x 3	0,71
30 x 4	0,94
30 x 5	1,18
30 x 6	1,41
30 x 8	1,88
30 x 10	2,36
30 x 12	2,83
30 x 15	3,53
30 x 20	4,71
30 x 25	5,89
35 x 4	1,10
35 x 5	1,37
35 x 6	1,65
35 x 8	2,20
35 x 10	2,75
35 x 12	3,30
35 x 15	4,12
35 x 20	5,50
40 x 3	0,94
40 x 4	1,26
40 x 5	1,57
40 x 6	1,88
40 x 8	2,51
40 x 10	3,14
40 x 12	3,77
40 x 15	4,71
40 x 20	6,28
40 x 25	7,85
40 x 30	9,42
50 x 4	1,57
50 x 5	1,96
50 x 6	2,36
50 x 8	3,14
50 x 10	3,93



Flachstangen



1.4301
blankgezogen EN 10278
HL 3–4 m und 6–7 m

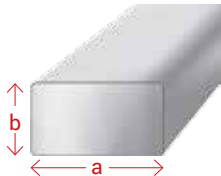
Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
50 x 12	4,71
50 x 15	5,89
50 x 20	7,85
50 x 25	9,81
50 x 30	11,78
50 x 40	15,70
55 x 12	5,18
60 x 5	2,36
60 x 6	2,83
60 x 8	3,77
60 x 10	4,71
60 x 12	5,65
60 x 15	7,07
60 x 20	9,42
60 x 25	11,78
60 x 30	14,13
60 x 40	18,84
70 x 5	2,75
70 x 6	3,30
70 x 8	4,40
70 x 10	5,50
70 x 12	6,59
70 x 15	8,25
70 x 20	10,99
70 x 25	13,74
80 x 5	3,14
80 x 6	3,77
80 x 8	5,02
80 x 10	6,28
80 x 12	7,54

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
80 x 15	9,42
80 x 20	12,56
80 x 30	18,84
80 x 40	25,12
90 x 8	5,65
90 x 10	7,07
90 x 12	8,48
90 x 15	10,60
90 x 20	14,13
90 x 25	17,66
100 x 5	3,93
100 x 6	4,71
100 x 8	6,28
100 x 10	7,85
100 x 12	9,42
100 x 15	11,78
100 x 20	15,70
100 x 25	19,63
100 x 30	23,55
120 x 10	9,42
120 x 15	14,13
120 x 20	18,84
130 x 10	10,21
130 x 15	15,31
ab hier mit Toleranz DIN 174	
150 x 10	11,78
150 x 15	17,66
160 x 10	12,56
180 x 10	14,13
200 x 10	15,70



Flachstangen

1.4301, 1.4571, 1.4404
warmgefertigt / Band EN 10058
HL 3–6 m



Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
10 x 4	0,31
10 x 5	0,39
12 x 3	0,28
12 x 6	0,57
12 x 8	0,75
15 x 3	0,35
15 x 4	0,47
15 x 5	0,59
15 x 6	0,71
15 x 8	0,94
15 x 10	1,18
20 x 3	0,47
20 x 4	0,63
20 x 5	0,79
20 x 6	0,94
20 x 8	1,26
20 x 10	1,57
20 x 12	1,88
20 x 15	2,36
25 x 3	0,59
25 x 4	0,79
25 x 5	0,98
25 x 6	1,18
25 x 8	1,57
25 x 10	1,96
25 x 12	2,36
25 x 15	2,94
25 x 20	3,93
30 x 3	0,71
30 x 4	0,94

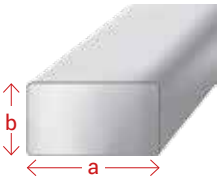
Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
30 x 5	1,18
30 x 6	1,41
30 x 8	1,88
30 x 10	2,36
30 x 12	2,83
30 x 15	3,53
30 x 20	4,71
30 x 25	5,89
35 x 3	0,82
35 x 4	1,10
35 x 5	1,37
35 x 6	1,65
35 x 8	2,20
35 x 10	2,75
35 x 12	3,30
35 x 15	4,12
35 x 20	5,50
35 x 30	8,24
40 x 3	0,94
40 x 4	1,26
40 x 5	1,57
40 x 6	1,88
40 x 8	2,51
40 x 10	3,14
40 x 12	3,77
40 x 15	4,71
40 x 20	6,28
40 x 25	7,85
40 x 30	9,42
45 x 5	1,77

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
45 x 6	2,12
45 x 8	2,83
45 x 10	3,53
45 x 20	7,07
45 x 30	10,60
50 x 4	1,57
50 x 5	1,96
50 x 6	2,36
50 x 8	3,14
50 x 10	3,93
50 x 12	4,71
50 x 15	5,89
50 x 20	7,85
50 x 25	9,81
50 x 30	11,78
50 x 40	15,70
60 x 4	1,88
60 x 5	2,36
60 x 6	2,83
60 x 8	3,77
60 x 10	4,71
60 x 12	5,65
60 x 15	7,07
60 x 20	9,42
60 x 25	11,78
60 x 30	14,13
60 x 40	18,84
60 x 50	23,55
70 x 5	2,75
70 x 6	3,30



Flachstangen

1.4301, 1.4571
warmgefertigt / Band EN 10058
HL 3–6 m



Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
70 x 8	4,40
70 x 10	5,50
70 x 12	6,60
70 x 15	8,24
70 x 20	10,99
70 x 25	13,74
70 x 30	16,49
70 x 40	21,98
70 x 50	27,48
70 x 60	32,97
80 x 5	3,14
80 x 6	3,77
80 x 8	5,02
80 x 10	6,28
80 x 12	7,54
80 x 15	9,42
80 x 20	12,56
80 x 25	15,70
80 x 30	18,84
80 x 40	25,12
80 x 50	31,40
80 x 60	37,68
90 x 6	4,24
90 x 8	5,65

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
90 x 10	7,07
90 x 12	8,48
90 x 15	10,60
90 x 20	14,13
90 x 30	21,20
100 x 5	3,93
100 x 6	4,71
100 x 8	6,28
100 x 10	7,85
100 x 12	9,42
100 x 15	11,78
100 x 20	15,70
100 x 25	19,63
100 x 30	23,55
100 x 40	31,40
100 x 50	39,25
100 x 60	47,10
110 x 15	12,95
110 x 20	17,27
110 x 25	21,59
120 x 6	5,65
120 x 8	7,54
120 x 10	9,42
120 x 12	11,30

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
120 x 15	14,13
120 x 20	18,84
120 x 30	28,26
120 x 40	37,68
130 x 12	12,25
130 x 15	15,31
130 x 20	20,41
140 x 15	16,49
140 x 20	21,98
150 x 8	9,42
150 x 10	11,78
150 x 12	14,13
150 x 15	17,66
150 x 20	23,55
150 x 40	47,10
150 x 50	58,88
160 x 15	18,84
160 x 20	25,12
160 x 25	31,40
160 x 30	37,68
180 x 15	21,20
180 x 20	28,26
180 x 25	25,33
180 x 30	42,39

weitere Abmessungen auf Anfrage

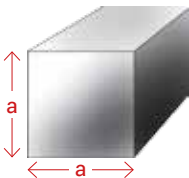


Vierkantstangen

1.4301, 1.4305, 1.4571

blankgezogen EN 10278 / warmgefertigt EN 10059

HL ca. 3 m



Abmessung a x a mm	Gewicht kg/m
4 x 4	0,13
5 x 5	0,20
6 x 6	0,28
8 x 8	0,50
10 x 10	0,79
12 x 12	1,13
14 x 14	1,54
15 x 15	1,77

Abmessung a x a mm	Gewicht kg/m
16 x 16	2,01
18 x 18	2,54
20 x 20	3,14
22 x 22	3,80
25 x 25	4,91
30 x 30	7,07
35 x 35	9,62
40 x 40	12,56

Abmessung a x a mm	Gewicht kg/m
45 x 45	15,90
50 x 50	19,63
60 x 60	28,26
80 x 80	50,24
100 x 100*	78,50
120 x 120*	113,00
150 x 150*	176,60

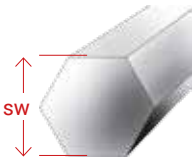
* nur warmgefertigt

Sechskantstangen

1.4104, 1.4301, 1.4305, 1.4401, 1.4571

blankgezogen EN 10278

HL ca. 3 m



Abmessung sw mm	Gewicht kg/m
10	0,68
13	1,15
14	1,33
17	1,97
19	2,45
22	3,29

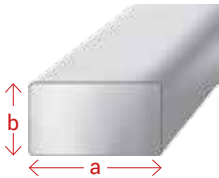
Abmessung sw mm	Gewicht kg/m
24	3,92
27	4,96
30	6,12
32	6,96
36	8,81
41	11,43

Abmessung sw mm	Gewicht kg/m
46	14,39
50	17,00
55	20,57
60	24,48
65	28,72



Keilstahl

1.4301, 1.4571
blankgezogen DIN 6880
HL ca. 3 m



Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
3 x 3	0,07
4 x 4	0,13
5 x 3	0,13
5 x 5	0,20
6 x 4	0,19
6 x 6	0,28
8 x 5	0,31
8 x 7	0,45
8 x 8	0,50

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
10 x 6	0,47
10 x 8	0,63
12 x 6	0,57
12 x 8	0,75
14 x 6	0,66
14 x 9	0,98
16 x 10	1,26
18 x 11	1,54
20 x 12	1,88

Abmessung a x b mm	Gewicht kg/m
22 x 9	1,56
22 x 14	2,42
25 x 14	2,75
28 x 16	3,52
32 x 18	4,52
36 x 20	5,65
40 x 22	6,91



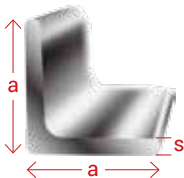


Winkelstangen

1.4301, 1.4571

gleichschenkelig, warmgefertigt EN 10056-2

HL ca. 6 m



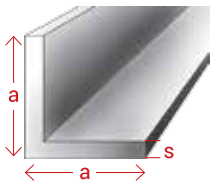
Abmessung a x a x s mm	Gewicht kg/m
20 x 20 x 3	0,88
20 x 20 x 4	1,14
25 x 25 x 3	1,12
25 x 25 x 4	1,45
25 x 25 x 5	1,77
30 x 30 x 3	1,36
30 x 30 x 4	1,78
30 x 30 x 5	2,18
35 x 35 x 4	2,10
40 x 40 x 4	2,42

Abmessung a x a x s mm	Gewicht kg/m
40 x 40 x 5	2,97
45 x 45 x 5	3,40
50 x 50 x 4	3,01
50 x 50 x 5	3,77
50 x 50 x 6	4,43
60 x 60 x 6	5,42
70 x 70 x 7	7,38
80 x 80 x 8	9,66
90 x 90 x 9	12,20
100 x 100 x 10	15,10

1.4301, 1.4571

gleichschenkelig, blankgezogen DIN 59370

HL 3–4 m



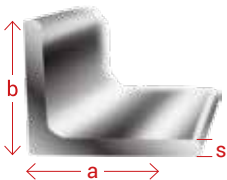
Abmessung a x a x s mm	Gewicht kg/m
10 x 10 x 2	0,28
15 x 15 x 2	0,44
15 x 15 x 3	0,64
20 x 20 x 2	0,61
20 x 20 x 3	0,88
25 x 25 x 3	1,12

Abmessung a x a x s mm	Gewicht kg/m
30 x 30 x 3	1,36
30 x 30 x 4	1,76
40 x 40 x 4	2,39
50 x 50 x 5	3,77
60 x 60 x 6	5,37

1.4301, 1.4571

ungleichschenkelig, warmgefertigt EN 10056-2

HL ca. 6 m

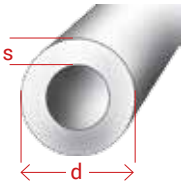


Abmessung a x b x s mm	Gewicht kg/m
30 x 20 x 4	1,50
40 x 20 x 4	1,80
50 x 30 x 5	3,00
60 x 30 x 5	3,40
60 x 40 x 6	4,46

Abmessung a x b x s mm	Gewicht kg/m
70 x 50 x 6	5,30
80 x 40 x 8	7,07
100 x 50 x 8	8,99
120 x 80 x 8	12,20
130 x 65 x 10	14,60



Rundrohre



1.4301, 1.4541, 1.4571

geschweißt EN 10217-7, Tol. EN ISO 1127 / DIN 2463, gegläht / ungegläht

HL ca. 6 m

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
6,00 x 1,00	0,13
8,00 x 1,00	0,18
8,00 x 1,50	0,24
10,00 x 1,00	0,23
10,00 x 1,50	0,32
12,00 x 1,00	0,28
12,00 x 1,50	0,39
12,00 x 2,00	0,50
14,00 x 1,00	0,33
14,00 x 1,50	0,47
14,00 x 2,00	0,60
15,00 x 1,00	0,35
15,00 x 1,50	0,51
15,00 x 2,00	0,65
16,00 x 1,00	0,38
16,00 x 1,50	0,55
16,00 x 2,00	0,70
17,20 x 1,60	0,63
17,20 x 2,00	0,76
17,20 x 2,30	0,86
18,00 x 1,00	0,43
18,00 x 1,50	0,62
18,00 x 2,00	0,80
20,00 x 1,00	0,48
20,00 x 1,50	0,70
20,00 x 2,00	0,90
21,30 x 1,60	0,79
21,30 x 2,00	0,97
21,30 x 2,60	1,24
22,00 x 1,00	0,53
22,00 x 1,50	0,77
22,00 x 2,00	1,02
23,00 x 1,50	0,81
24,00 x 2,00	1,10

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
25,00 x 1,00	0,60
25,00 x 1,50	0,88
25,00 x 2,00	1,15
25,00 x 2,50	1,41
26,90 x 1,60	1,01
26,90 x 2,00	1,25
26,90 x 2,60	1,58
28,00 x 1,00	0,68
28,00 x 1,50	1,00
28,00 x 2,00	1,30
30,00 x 1,00	0,73
30,00 x 1,50	1,07
30,00 x 2,00	1,40
30,00 x 2,50	1,72
30,00 x 3,00	2,03
32,00 x 1,50	1,15
32,00 x 2,00	1,50
33,00 x 1,50	1,18
33,70 x 1,60	1,29
33,70 x 2,00	1,59
33,70 x 2,60	2,03
33,70 x 3,20	2,45
35,00 x 1,50	1,26
35,00 x 2,00	1,65
35,00 x 2,50	2,04
38,00 x 1,50	1,37
38,00 x 2,00	1,80
38,00 x 2,60	2,31
40,00 x 1,00	0,98
40,00 x 1,50	1,45
40,00 x 2,00	1,90
40,00 x 3,00	2,78
42,40 x 1,60	1,64
42,40 x 2,00	2,03



Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
42,40 x 2,60	2,59
42,40 x 3,20	3,14
44,50 x 2,00	2,13
44,50 x 2,60	2,73
48,30 x 1,60	1,87
48,30 x 2,00	2,32
48,30 x 2,60	2,98
48,30 x 3,20	3,61
48,30 x 3,60	4,03
50,00 x 2,00	2,40
52,00 x 1,50	1,90
52,00 x 2,00	2,55
54,00 x 2,00	2,60
57,00 x 2,00	2,75
60,30 x 1,60	2,35
60,30 x 2,00	2,92
60,30 x 2,60	3,76
60,30 x 2,90	4,17
60,30 x 3,20	4,58
60,30 x 3,60	5,11
60,30 x 4,00	5,64
64,00 x 2,00	3,11
70,00 x 2,00	3,41
70,00 x 2,90	4,87
76,10 x 1,60	2,99
76,10 x 2,00	3,71
76,10 x 2,60	4,79
76,10 x 2,90	5,32
76,10 x 3,60	6,55
80,00 x 2,00	3,91
84,00 x 2,00	4,11
85,00 x 2,00	4,16
88,90 x 2,00	4,35

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
88,90 x 2,30	4,99
88,90 x 2,60	5,62
88,90 x 3,20	6,88
88,90 x 4,00	8,50
101,60 x 2,00	4,99
101,60 x 3,05	7,53
104,00 x 2,00	5,11
108,00 x 2,00	5,31
108,00 x 3,00	7,89
108,00 x 4,00	10,42
114,30 x 2,00	5,62
114,30 x 2,60	7,27
114,30 x 3,05	8,50
114,30 x 3,60	9,98
129,00 x 2,00	6,36
139,70 x 2,00	6,90
139,70 x 2,60	8,93
139,70 x 3,00	10,27
139,70 x 4,00	13,59
154,00 x 2,00	7,61
159,00 x 4,00	15,53
168,30 x 2,00	8,33
168,30 x 2,60	10,79
168,30 x 3,00	12,42
168,30 x 4,00	16,46
204,00 x 2,00	10,12
219,10 x 2,00	10,87
219,10 x 3,00	16,23
219,10 x 4,00	21,54
219,10 x 5,00	26,81
254,00 x 2,00	12,60
273,00 x 3,90	20,28
323,90 x 3,00	24,11

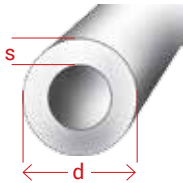


Rundrohre

1.4301, 1.4541, 1.4571

nahtlos EN 10216-5, Tol. EN ISO 1127 / DIN 2462, teilw. EN 10305-1

HL ca. 6 m



Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
6,00 x 1,00	0,13
6,00 x 1,50	0,17
6,00 x 2,00	0,20
8,00 x 1,00	0,18
8,00 x 1,50	0,24
8,00 x 2,00	0,30
10,00 x 1,00	0,23
10,00 x 1,50	0,32
10,00 x 2,00	0,40
10,00 x 2,50	0,47
10,00 x 3,00	0,53
12,00 x 1,00	0,28
12,00 x 1,50	0,39
12,00 x 2,00	0,50
12,00 x 2,50	0,60
12,00 x 3,00	0,68
12,00 x 4,00	0,80
13,50 x 2,30	0,65
14,00 x 1,00	0,33
14,00 x 1,50	0,47
14,00 x 2,00	0,60
14,00 x 2,50	0,72
14,00 x 3,00	0,83
15,00 x 1,00	0,35
15,00 x 1,50	0,51
15,00 x 2,00	0,65
15,00 x 3,00	0,90
16,00 x 1,00	0,38
16,00 x 1,50	0,55
16,00 x 2,00	0,70
16,00 x 2,50	0,85
16,00 x 3,00	0,98
16,00 x 4,00	1,20

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
17,20 x 1,60	0,63
17,20 x 2,00	0,76
17,20 x 2,30	0,86
17,20 x 2,90	1,04
17,20 x 3,20	1,12
18,00 x 1,00	0,43
18,00 x 1,50	0,62
18,00 x 2,00	0,80
18,00 x 2,50	0,97
18,00 x 3,00	1,13
20,00 x 1,00	0,48
20,00 x 1,50	0,70
20,00 x 2,00	0,90
20,00 x 2,50	1,10
20,00 x 3,00	1,28
20,00 x 4,00	1,60
20,00 x 5,00	1,88
21,30 x 1,60	0,79
21,30 x 2,00	0,97
21,30 x 2,60	1,22
21,30 x 2,90	1,34
21,30 x 3,20	1,45
21,34 x 2,11	1,02
21,34 x 2,77	1,29
21,34 x 3,73	1,65
21,34 x 4,75	1,97
22,00 x 1,00	0,53
22,00 x 1,50	0,77
22,00 x 2,00	1,00
22,00 x 2,50	1,22
22,00 x 3,00	1,43
22,00 x 4,00	1,80
24,00 x 2,00	1,10



Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
24,00 x 4,00	2,00
25,00 x 1,00	0,60
25,00 x 1,50	0,88
25,00 x 2,00	1,15
25,00 x 2,50	1,41
25,00 x 3,00	1,65
25,00 x 4,00	2,10
25,00 x 5,00	2,50
26,67 x 2,11	1,30
26,67 x 2,87	1,71
26,67 x 3,91	2,23
26,67 x 5,54	2,93
26,90 x 1,60	1,01
26,90 x 2,00	1,25
26,90 x 2,60	1,58
26,90 x 2,90	1,74
26,90 x 3,20	1,90
27,00 x 4,00	2,30
28,00 x 1,00	0,68
28,00 x 1,50	1,00
28,00 x 2,00	1,30
28,00 x 2,50	1,60
28,00 x 5,00	2,88
30,00 x 1,00	0,73
30,00 x 1,50	1,07
30,00 x 2,00	1,40
30,00 x 2,50	1,72
30,00 x 3,00	2,03
30,00 x 3,50	2,32
30,00 x 4,00	2,60
30,00 x 5,00	3,13
32,00 x 2,00	1,50
32,00 x 3,00	2,18
33,00 x 1,50	1,18

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
33,70 x 1,60	1,29
33,70 x 2,00	1,59
33,70 x 2,60	2,03
33,70 x 3,20	2,44
33,70 x 3,60	2,71
33,70 x 4,05	3,00
34,00 x 4,00	3,00
35,00 x 1,50	1,26
35,00 x 2,00	1,65
35,00 x 3,00	2,40
36,00 x 2,00	1,70
38,00 x 1,50	1,37
38,00 x 2,00	1,80
38,00 x 2,50	2,22
38,00 x 3,00	2,63
38,00 x 4,00	3,41
38,00 x 5,00	4,13
40,00 x 1,50	1,45
40,00 x 2,00	1,90
40,00 x 2,50	2,35
40,00 x 3,00	2,78
40,00 x 4,00	3,61
40,00 x 5,00	4,38
42,16 x 2,77	2,73
42,16 x 3,56	3,44
42,16 x 4,85	4,53
42,16 x 6,35	5,69
42,40 x 2,00	2,02
42,40 x 2,60	2,59
42,40 x 3,20	3,14
42,40 x 3,60	3,50
42,40 x 4,05	3,89
44,50 x 2,00	2,13

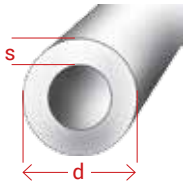


Rundrohre

1.4301, 1.4541, 1.4571

nahtlos EN 10216-5, Tol. EN ISO 1127 / DIN 2462

HL ca. 6 m



Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
44,50 x 2,60	2,73
44,50 x 2,90	3,02
44,50 x 4,00	4,06
48,26 x 2,77	3,16
48,26 x 3,68	4,11
48,26 x 5,08	5,49
48,30 x 2,00	2,32
48,30 x 2,60	2,98
48,30 x 3,20	3,61
48,30 x 3,60	4,03
48,30 x 4,05	4,49
50,00 x 2,00	2,40
50,00 x 3,00	3,53
50,00 x 4,00	4,61
50,00 x 5,00	5,63
51,00 x 2,60	3,15
54,00 x 2,00	2,60
57,00 x 2,00	2,75
57,00 x 2,60	3,54
57,00 x 2,90	3,93
60,00 x 5,00	6,89
60,30 x 1,60	2,35
60,30 x 2,00	2,92
60,30 x 2,60	3,76
60,30 x 2,90	4,17
60,30 x 3,20	4,58
60,30 x 3,60	5,11
60,30 x 4,50	6,29
60,30 x 5,54	7,60
60,30 x 8,74	11,28
70,00 x 2,00	3,41
70,00 x 2,90	4,87
70,00 x 4,00	6,61

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
70,00 x 5,00	8,14
73,03 x 5,16	8,77
76,10 x 2,00	3,71
76,10 x 2,60	4,79
76,10 x 2,90	5,32
76,10 x 3,20	5,84
76,10 x 3,60	6,54
76,10 x 4,50	8,07
80,00 x 2,00	3,91
80,00 x 4,00	7,61
80,00 x 5,00	9,39
88,90 x 2,00	4,35
88,90 x 2,60	5,62
88,90 x 2,90	6,25
88,90 x 3,05	6,56
88,90 x 3,20	6,87
88,90 x 3,60	7,69
88,90 x 4,05	8,61
88,90 x 4,50	9,51
88,90 x 5,00	10,50
88,90 x 5,49	11,47
88,90 x 6,30	13,03
88,90 x 7,62	15,51
101,60 x 3,05	7,53
101,60 x 3,60	8,83
101,60 x 4,05	9,89
101,60 x 5,74	13,78
101,60 x 8,08	18,92
108,00 x 3,00	7,89
108,00 x 3,60	9,41
108,00 x 4,00	10,42
108,00 x 5,00	12,90



Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
114,30 x 2,60	7,27
114,30 x 3,05	8,50
114,30 x 3,60	9,98
114,30 x 4,50	12,37
114,30 x 6,02	16,32
114,30 x 8,56	22,67

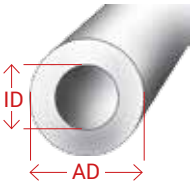
Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
133,00 x 4,00	12,92
139,70 x 4,00	13,59
139,70 x 6,30	21,04
159,00 x 4,50	17,41
168,30 x 3,40	14,04
168,30 x 4,50	18,46

Abmessung d x s mm	Gewicht kg/m
168,30 x 5,00	20,45
168,30 x 7,11	28,69
168,30 x 10,97	43,21
219,10 x 6,30	33,57
219,10 x 8,18	43,20
219,10 x 12,70	65,64





Hohlstahl



1.4301, 1.4571
warmgefertigt / stranggepresst, gebeizt EN 10216-5
HL 2–7m

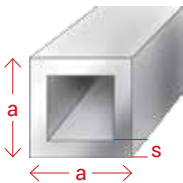
Nenndurchmesser mm		
AD	ID	Gewicht kg/m
32	20	4,10
	16	5,00
36	25	4,60
	20	5,80
	16	6,80
40	28	5,50
	25	6,50
	20	7,70
45	32	6,70
	28	8,00
	20	10,30
50	36	7,90
	32	9,50
	25	11,90
56	40	10,20
	36	11,90
	28	15,00
63	50	9,80
	40	15,30
	32	18,70
71	56	12,60
	45	19,10
	36	23,90
75	40	26,20
80	63	16,50
	50	25,10
	40	30,40
85	45	33,00

Nenndurchmesser mm		
AD	ID	Gewicht kg/m
90	71	20,50
	63	27,00
	50	35,90
100	80	24,30
	71	32,40
	56	44,00
106	80	32,00
	71	40,10
	56	51,30
112	90	29,90
	80	40,20
	63	55,20
118	90	38,50
	80	48,90
	63	63,20
125	100	38,00
	90	49,40
	71	67,90
132	106	41,70
	90	60,20
	71	79,60
140	112	47,10
	100	63,20
	80	84,50
150	125	47,10
	106	73,10
	80	102,10
160	132	55,70
	112	84,50

Nenndurchmesser mm		
AD	ID	Gewicht kg/m
170	140	63,40
	118	97,10
	106	108,90
180	150	67,30
	130	95,60
	125	108,60
190	160	72,30
	150	92,40
	140	107,80
	132	120,70
200	123	129,30
	160	98,40
	150	114,80
212	140	132,80
	170	108,30
	150	138,00
224	130	179,30
	180	121,60
	150	217,60
240	170	177,00
250	200	150,40



Vierkantrohre



1.4301 (weitere Werkstoffe auf Anfrage)
geschweißt, ähnlich EN 10305-5, metallblank / geschliffen
HL ca. 6 m

Abmessung a x a x s mm	Gewicht kg/m
10 x 10 x 1,00	0,31
15 x 15 x 1,00	0,47
15 x 15 x 1,20	0,59
15 x 15 x 1,50	0,70
16 x 16 x 1,50	0,75
20 x 20 x 1,00	0,62
20 x 20 x 1,25	0,78
20 x 20 x 1,50	0,94
20 x 20 x 2,00	1,25
25 x 25 x 1,00	0,78
25 x 25 x 1,20	0,96
25 x 25 x 1,50	1,17
25 x 25 x 2,00	1,56
25 x 25 x 2,50	1,95
30 x 30 x 1,00	0,94
30 x 30 x 1,20	1,17
30 x 30 x 1,50	1,40
30 x 30 x 2,00	1,87
30 x 30 x 2,50	2,34
30 x 30 x 3,00	2,78
35 x 35 x 1,00	1,09
35 x 35 x 1,20	1,37
35 x 35 x 1,50	1,64
35 x 35 x 2,00	2,18
35 x 35 x 3,00	3,12
40 x 40 x 1,00	1,25
40 x 40 x 1,20	1,56
40 x 40 x 1,50	1,87
40 x 40 x 2,00	2,50
40 x 40 x 2,50	3,12
40 x 40 x 3,00	3,74
40 x 40 x 4,00	4,81

Abmessung a x a x s mm	Gewicht kg/m
45 x 45 x 1,50	2,11
45 x 45 x 2,00	2,81
45 x 45 x 3,00	4,04
50 x 50 x 1,50	2,34
50 x 50 x 2,00	3,12
50 x 50 x 2,50	3,90
50 x 50 x 3,00	4,68
50 x 50 x 4,00	6,02
50 x 50 x 5,00	7,20
60 x 60 x 1,50	2,80
60 x 60 x 2,00	3,74
60 x 60 x 2,50	4,68
60 x 60 x 3,00	5,62
60 x 60 x 4,00	7,22
60 x 60 x 5,00	9,08
80 x 80 x 2,00	4,99
80 x 80 x 2,50	6,24
80 x 80 x 3,00	7,49
80 x 80 x 4,00	9,82
80 x 80 x 5,00	12,30
80 x 80 x 6,00	13,92
100 x 100 x 2,00	6,31
100 x 100 x 3,00	9,53
100 x 100 x 4,00	12,40
100 x 100 x 5,00	15,38
100 x 100 x 6,00	17,76
120 x 120 x 2,00	7,91
120 x 120 x 3,00	11,80
120 x 120 x 4,00	15,03
120 x 120 x 5,00	18,66
120 x 120 x 6,00	22,07
150 x 150 x 4,00	19,00

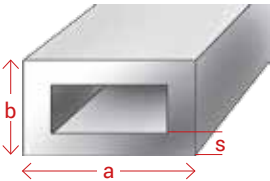


Rechteckrohre

1.4301

geschweißt, ähnlich EN 10305-5, metallblank / geschliffen

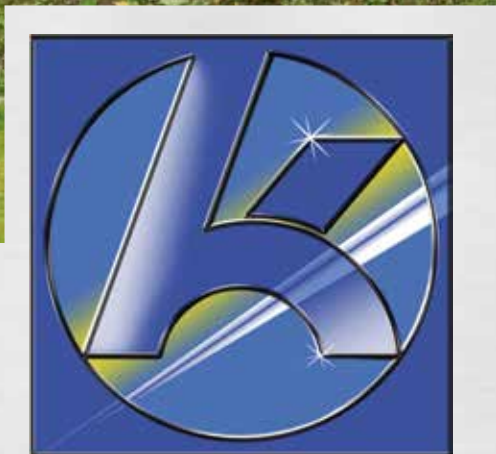
HL ca. 6 m



Abmessung a x b x s mm	Gewicht kg/m
20 x 10 x 1,00	0,47
20 x 10 x 1,20	0,59
20 x 10 x 1,50	0,70
20 x 15 x 1,50	0,79
25 x 15 x 1,50	0,88
25 x 15 x 2,00	1,16
30 x 10 x 1,50	0,88
30 x 15 x 1,00	0,70
30 x 15 x 1,20	0,88
30 x 15 x 1,50	1,05
30 x 15 x 2,00	1,40
30 x 20 x 1,00	0,78
30 x 20 x 1,20	0,98
30 x 20 x 1,50	1,17
30 x 20 x 2,00	1,56
30 x 20 x 2,50	1,95
40 x 15 x 1,50	1,22
40 x 20 x 1,00	0,94
40 x 20 x 1,20	1,17
40 x 20 x 1,50	1,40
40 x 20 x 2,00	1,87
40 x 30 x 1,50	1,64
40 x 30 x 2,00	2,18
40 x 30 x 3,00	3,12
50 x 20 x 2,00	2,13
50 x 25 x 1,20	1,46

Abmessung a x b x s mm	Gewicht kg/m
50 x 25 x 1,50	1,76
50 x 25 x 2,00	2,34
50 x 30 x 1,20	1,56
50 x 30 x 1,50	1,87
50 x 30 x 2,00	2,50
50 x 40 x 1,50	2,10
50 x 40 x 2,00	2,80
50 x 40 x 3,00	3,98
60 x 20 x 1,50	1,85
60 x 20 x 2,00	2,45
60 x 30 x 1,50	2,11
60 x 30 x 2,00	2,81
60 x 30 x 3,00	4,21
60 x 40 x 1,50	2,43
60 x 40 x 2,00	3,12
60 x 40 x 2,50	3,90
60 x 40 x 3,00	4,68
60 x 40 x 4,00	5,82
80 x 40 x 2,00	3,74
80 x 40 x 2,50	4,68
80 x 40 x 3,00	5,62
80 x 40 x 4,00	7,22
80 x 60 x 1,50	3,30
80 x 60 x 2,00	4,38
80 x 60 x 3,00	6,41
80 x 60 x 4,00	8,38

Abmessung a x b x s mm	Gewicht kg/m
100 x 40 x 2,00	4,68
100 x 40 x 2,50	5,85
100 x 40 x 3,00	7,02
100 x 40 x 4,00	8,38
100 x 40 x 5,00	10,69
100 x 50 x 2,00	4,61
100 x 50 x 3,00	6,84
100 x 50 x 4,00	9,20
100 x 60 x 2,00	5,04
100 x 60 x 3,00	7,41
100 x 60 x 4,00	9,82
100 x 80 x 2,00	5,60
100 x 80 x 3,00	8,30
100 x 80 x 2,00	12,35
120 x 40 x 2,00	5,04
120 x 40 x 3,00	7,48
120 x 60 x 2,00	5,64
120 x 60 x 3,00	8,39
120 x 60 x 4,00	11,08
120 x 60 x 5,00	13,68
120 x 80 x 2,00	6,28
120 x 80 x 3,00	9,34
120 x 80 x 4,00	12,36
120 x 80 x 5,00	15,68
150 x 50 x 3,00	9,26



H.KLEINEBERG GmbH

M e t a l l h a l b z e u g h a n d e l

An Kolenbeek 3 | 21435 Stelle

Tel: 04174 / 590 0 | Fax 04174 / 590 100

info@kleineberg.de | www.kleineberg.de

Fax NE-Metalle 04174 / 590 101

Fax Stahl 04174 / 590 102

Fax Export 04174 / 590 103

Fax Edelstahl 04174 / 590 104