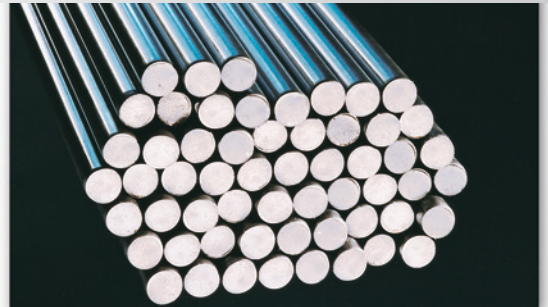


Cochius

Aluminium · Messing/Kupfer · **Edelstahl Rostfrei** · Sonderwerkstoffe · Anarbeitung



Lieferprogramm

Edelstahl Rostfrei

Stabstahl blank/gewalzt

Rund · Flach · Vierkant · Sechskant

Cochius

leistungsstark · zuverlässig · maßgenau



Kundenorientierung bedeutet seit langem für Cochius mehr als umfangreiche Bevorratung von Werkstoffen und termingerechte Auftragsabwicklung. Heute geht es darüber hinaus um individuelle, auf Verarbeiterkunden ausgerichtete Leistungsangebote und Lösungen.

Programmbreite und Spezialisierung, Anarbeitung unter dem Stichwort „Werkstoffe nach Maß“ sowie Angebote bei Logistik, Materialwirtschaft und Dienstleistungen bei Outsourcing-Konzepten der Kunden – mit diesen Leistungen hat sich Cochius eine anerkannte Position erarbeitet.

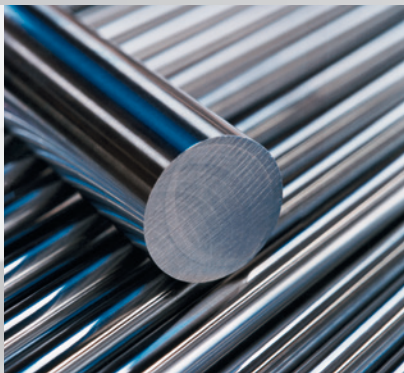




Inhalt

Seite

Werkstoff-Gegenüberstellung ·····	4
Rundstab ·····	5
Flachstab ·····	11
Vierkantstab ·····	16
Sechskantstab ·····	17
Farbkennzeichnung ·····	18
Zertifizierung ·····	19



Gegenüberstellung

europäischer und außereuropäischer Normen

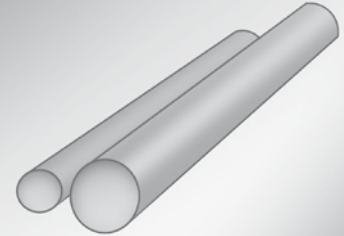
Euronorm 10088-3 1995	DIN 17440 1985	BS 970 Part 3 1991	NF A35-574 1990	AISI
Martensite				
1.4005		416S21	Z11CF13	416
1.4006	1.4006	410S21	Z13C13	410
1.4021	1.4021	420S29	Z20C13	420
1.4028	1.4028		Z33C13	420
1.4029			Z29CF13	
1.4030	1.4031			420
1.4034	1.4034		Z44C14	420
1.4057	1.4057	431S29	Z15CN16-02	431
1.4104	1.4104		Z13CF17	
1.4109				
1.4112				
1.4116	1.4116			
1.4122				
1.4125				
1.4313				
1.4418			Z6CND16-05-01	
1.4542			Z7CNU16-04	
Ferrite				
1.4000	1.4000	403S17		403
1.4003				
1.4016	1.4016	403S17	Z8C17	430
1.4105	1.4105		Z8CF17	430F
1.4113			Z8CD17-01	
Austenite				
1.4301	1.4301	304S31	Z7CN18-09	304
1.4303	1.4303			305
1.4305	1.4305	304S31	Z8CNF18-09	303
1.4306	1.4306	304S11	Z3CN19-11	304L
1.4307			Z3CN19-09	304L
1.4310		302S31	Z12CN18-09	302
1.4311				
1.4401	1.4401	316S31	Z7CND17-11-02	316
1.4404	1.4404	316S11	Z3CND17-11-02	316L
1.4406				
1.4429				
1.4432			Z3CND18-12-02	
1.4435	1.4435			
1.4436	1.4436	316S33	Z7CND17-12-03	316
1.4438				
1.4439				
1.4539				
1.4541	1.4541	321S31	Z6CNT18-10	321
1.4550	1.4550			347
1.4567			Z3CNU18-10	S30430
1.4571	1.4571	320S31	Z6CNDT17-12	316Ti
1.4578				
1.4580	1.4580			316Nb
Duplex				
1.4460			Z5CND27-05AZ	329
1.4462			Z3CND55-05AZ	

Rundstab

gezogen bzw. geschliffen und poliert

EN 10088-3
EN 10278

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen

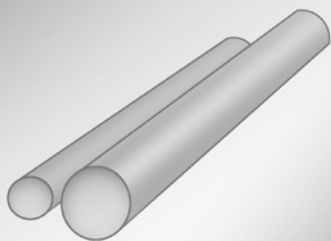


Durchmesser in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4305	Werkstoff 1.4404	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571
2,00	0,03	•	•			•
3,00	0,06	•	•		•	•
4,00	0,10	•	•	•	•	•
5,00	0,15	•	•	•	•	•
6,00	0,22	•	•	•	•	•
7,00	0,31	•	•			•
8,00	0,40	•	•	•	•	•
9,00	0,51	•	•			•
10,00	0,62	•	•	•	•	•
11,00	0,75		•			•
12,00	0,89	•	•	•	•	•
13,00	1,04	•	•		•	•
14,00	1,21	•	•	•	•	•
15,00	1,39	•	•	•	•	•
16,00	1,58	•	•	•	•	•
17,00	1,78	•	•			•
18,00	2,00	•	•	•	•	•
19,00	2,23	•	•			•
20,00	2,47	•	•	•	•	•
21,00	2,72	•	•			
22,00	2,98	•	•	•	•	•
23,00	3,26	•	•			•
24,00	3,55	•	•	•	•	•
25,00	3,85	•	•	•	•	•
26,00	4,17	•	•	•	•	•
27,00	4,50		•			•
28,00	4,83	•	•	•	•	•
30,00	5,55	•	•	•	•	•
32,00	6,31	•	•	•	•	•
34,00	7,13	•	•			•
35,00	7,55	•	•	•	•	•
36,00	7,99	•	•	•	•	•
38,00	8,90	•	•	•	•	•
40,00	9,87	•	•	•	•	•
42,00	10,88	•	•	•	•	•
45,00	12,48	•	•	•	•	•
48,00	14,28	•	•			
50,00	15,41	•	•	•	•	•
52,00	16,62		•			
55,00	18,65	•	•	•	•	•
60,00	22,20	•	•	•	•	•
65,00	26,05	•	•	•	•	•
70,00	30,21	•	•	•	•	•
75,00	34,68	•	•			
80,00	39,46	•	•	•	•	•
85,00	44,55	•	•		•	•
90,00	49,94	•	•	•	•	•
95,00	55,64	•				
100,00	61,65	•	•	•	•	•

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich
im Rahmen der zulässigen Toleranzen
und Legierungen verändern.



Rundstab

gezogen bzw. geschliffen und poliert

EN 10088-3
EN 10278

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich
im Rahmen der zulässigen Toleranzen
und Legierungen verändern.

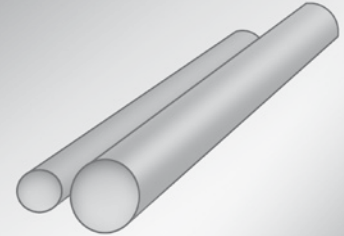
Durchmesser in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4021	Werkstoff 1.4057	Werkstoff 1.4104
3,00	0,06			•
5,00	0,15			•
6,00	0,22	•	•	•
7,00	0,30			•
8,00	0,40	•	•	•
9,00	0,50			•
10,00	0,62	•	•	•
11,00	0,75			•
12,00	0,89	•	•	•
13,00	1,04			•
14,00	1,21	•	•	•
15,00	1,39	•	•	•
16,00	1,58	•	•	•
17,00	1,78			•
18,00	2,00	•	•	•
20,00	2,47	•	•	•
22,00	2,98	•	•	•
24,00	3,55	•	•	•
25,00	3,85	•	•	•
26,00	4,17	•	•	•
28,00	4,83	•	•	•
30,00	5,55	•	•	•
32,00	6,31	•	•	•
33,00	6,71			•
34,00	7,13			•
35,00	7,55	•	•	•
36,00	7,99	•	•	•
38,00	8,90	•	•	•
40,00	9,87	•	•	•
42,00	10,88	•		•
45,00	12,48	•	•	•
48,00	14,28			•
50,00	15,41	•	•	•
55,00	18,65	•	•	•
60,00	22,20	•	•	•
65,00	26,05	•	•	•
70,00	30,21	•	•	•
75,00	34,68			•
80,00	39,46	•	•	•
85,00	44,55			•
90,00	49,94	•		•
100,00	61,65			•

Rundstab

gewalzt bzw. geschmiedet, wärmebehandelt bzw. geschält

EN 10088-3
EN 10060

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen



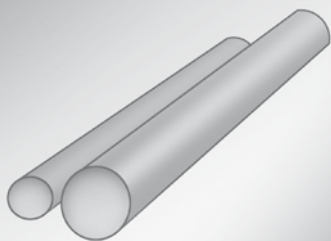
Durchmesser in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4305	Werkstoff 1.4404	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571	Werkstoff 1.4462
20,00	2,47	•		•	•		
22,00	2,98	•		•		•	•
24,00	3,55	•				•	
25,00	3,85	•	•	•	•	•	•
28,00	4,83	•		•		•	•
30,00	5,55	•	•	•	•	•	•
32,00	6,31	•			•	•	
35,00	7,55	•	•	•	•	•	•
36,00	7,99	•			•	•	
38,00	8,90	•		•		•	
40,00	9,87	•	•	•	•	•	•
42,00	10,88	•				•	
45,00	12,48	•	•	•		•	•
48,00	14,28	•				•	
50,00	15,41	•	•	•	•	•	•
55,00	18,65	•	•	•	•	•	•
60,00	22,20	•	•	•	•	•	•
65,00	26,05	•	•	•	•	•	•
70,00	30,21	•	•	•	•	•	•
75,00	34,68	•	•	•	•	•	•
80,00	39,46	•	•	•	•	•	•
85,00	44,55	•	•	•	•	•	•
90,00	49,94	•	•	•	•	•	•
95,00	55,64	•	•	•	•	•	•
100,00	61,65	•	•	•	•	•	•
105,00	67,97	•	•	•	•	•	•
110,00	74,60	•	•	•	•	•	•
115,00	81,54	•	•	•	•	•	•
120,00	88,78	•	•	•	•	•	•
125,00	96,33	•	•	•	•	•	•
130,00	104,20	•	•	•	•	•	•
135,00	112,40	•	•	•	•	•	•
140,00	120,80	•	•	•	•	•	•
145,00	129,60	•		•	•	•	•
150,00	138,70	•	•	•	•	•	•
155,00	150,83	•	•	•	•	•	•
160,00	157,80	•	•	•	•	•	•
165,00	167,90	•	•		•	•	•
170,00	178,20	•	•	•	•	•	•
175,00	192,33	•		•	•	•	•
180,00	199,80	•	•	•	•	•	•
185,00	214,93	•	•		•	•	•
190,00	222,60	•	•	•	•	•	•
195,00	238,80	•	•	•	•	•	•
200,00	246,60	•	•	•	•	•	•
210,00	271,90	•	•	•	•	•	•
220,00	298,40	•	•	•	•	•	•
230,00	326,20	•	•	•	•	•	•
240,00	355,10	•	•	•	•	•	•
250,00	385,30	•	•	•	•	•	•
260,00	416,80	•	•	•	•	•	•
270,00	449,50	•	•	•	•	•	•

Herstellungslängen ca. 3–6 m

Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich
im Rahmen der zulässigen Toleranzen
und Legierungen verändern.

Fixlängen auf Anfrage.



Rundstab

gewalzt bzw. geschmiedet, wärmebehandelt bzw. geschält

EN 10088-3
EN 10060

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen

Herstellungslängen ca. 3–6 m

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

Fixlängen auf Anfrage.

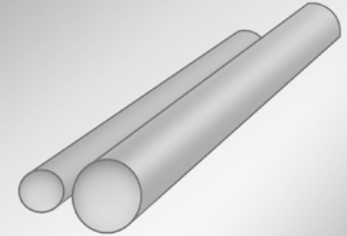
Durchmesser in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4305	Werkstoff 1.4404	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571	Werkstoff 1.4462
275,00	475,21					•	
280,00	483,40	•	•	•		•	•
290,00	518,50	•	•	•	•	•	•
300,00	554,90	•	•	•	•	•	•
310,00	603,31	•	•	•	•	•	
320,00	643,06	•	•	•		•	
325,00	651,20	•	•	•		•	
330,00	683,89	•	•	•	•	•	
340,00	725,61	•	•	•	•	•	
350,00	755,30	•	•	•	•	•	
360,00	814,27	•	•	•		•	
370,00	859,73	•	•	•		•	
375,00	867,00	•	•	•	•	•	
380,00	907,01	•	•	•		•	
390,00	954,90	•	•	•		•	
400,00	986,50	•	•	•	•	•	
425,00	1.114,00	•	•	•	•	•	
450,00	1.249,00	•	•	•	•	•	
475,00	1.416,93	•	•	•	•	•	
500,00	1.541,00	•	•	•	•	•	
525,00	1.730,93	•		•	•	•	

Rundstab

gewalzt bzw. geschmiedet, wärmebehandelt bzw. geschält

EN 10088-3
EN 10060

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen



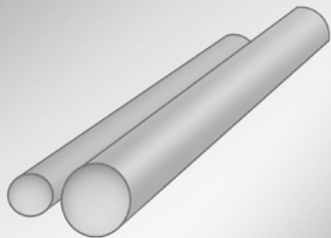
Durchmesser in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4021	Werkstoff 1.4034	Werkstoff 1.4057
25,00	3,85	•		•
30,00	5,55	•	•	•
35,00	7,55	•	•	•
40,00	9,87	•	•	•
45,00	12,48	•	•	•
50,00	15,41	•	•	•
55,00	18,65	•	•	•
60,00	22,20	•	•	•
65,00	26,05	•	•	•
70,00	30,21	•	•	•
75,00	34,68	•	•	•
80,00	39,46	•	•	•
85,00	44,55	•	•	•
90,00	49,94	•	•	•
95,00	56,66	•	•	•
100,00	61,65	•	•	•
105,00	69,20	•	•	•
110,00	76,03	•	•	•
115,00	83,06	•		•
120,00	89,46	•	•	•
125,00	98,14	•	•	•
130,00	105,99	•	•	•
135,00	114,45	•	•	•
140,00	122,55	•	•	•
145,00	132,04	•		•
150,00	141,66	•	•	•
155,00	150,88	•	•	•
160,00	161,02	•	•	•
165,00	170,97	•		•
170,00	181,40	•	•	•
175,00	192,33	•		•
180,00	203,82	•	•	•
185,00	215,03			•
190,00	226,24	•	•	•
195,00	238,80	•		•
200,00	250,70	•	•	•
210,00	276,95	•	•	•
220,00	298,40	•	•	•
230,00	332,23	•	•	•
240,00	361,73	•	•	•
250,00	392,50	•	•	•
260,00	424,97	•	•	•
270,00	457,81	•	•	•
280,00	492,35	•	•	•
290,00	528,15	•	•	•
300,00	565,20	•	•	•
310,00	603,51	•		•
320,00	643,07	•		•
325,00	663,44	•		•
330,00	683,89	•		•
340,00	725,97	•		•
350,00	769,30	•		•

Herstellungslängen ca. 3–6 m

Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich
im Rahmen der zulässigen Toleranzen
und Legierungen verändern.

Fixlängen auf Anfrage.



Rundstab

gewalzt bzw. geschmiedet, wärmebehandelt bzw. geschält

EN 10088-3
EN 10060

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen

Herstellungslängen ca. 3–6 m

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

Fixlängen auf Anfrage.

Durchmesser in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4021	Werkstoff 1.4034	Werkstoff 1.4057
360,00	813,89	•		•
370,00	859,73	•		•
375,00	883,00	•		
380,00	906,83	•		
390,00	955,19	•		
400,00	1.004,80	•		•
425,00	1.134,33	•		•
450,00	1.271,70	•		•
500,00	1.570,00	•		•

Flachstab

abgeschreckt und gezogen

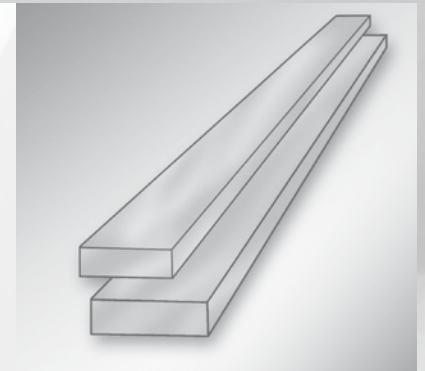
EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10278	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

**warmgewalzt, wärmebehandelt,
gebeizt bzw. vom Band geschnitten**

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10058	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 4–6 m**



Abmessungen in mm Breite x Stärke			Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
10,00	x	3,00	0,24	•	
	x	4,00	0,32	•	•
	x	5,00	0,39	•	
	x	6,00	0,48	•	
	x	8,00	0,64	•	
12,00	x	3,00	0,28	•	
	x	4,00	0,38	•	
	x	5,00	0,47	•	
	x	6,00	0,58	•	
	x	8,00	0,77	•	
15,00	x	3,00	0,35	•	•
	x	4,00	0,47	•	
	x	5,00	0,59	•	•
	x	6,00	0,71	•	
	x	8,00	0,94	•	
	x	10,00	1,18	•	
	x	12,00	1,44	•	
16,00	x	6,00	0,75	•	
20,00	x	3,00	0,47	•	•
	x	4,00	0,63	•	•
	x	5,00	0,78	•	•
	x	6,00	0,94	•	•
	x	8,00	1,26	•	•
	x	10,00	1,57	•	•
	x	12,00	1,88	•	•
	x	15,00	2,36	•	•
	25,00	x	3,00	0,59	•
x		4,00	0,79	•	
x		5,00	0,98	•	•
x		6,00	1,18	•	
x		8,00	1,57	•	
x		10,00	1,96	•	•
x		12,00	2,36	•	
x		15,00	2,94	•	
x		20,00	3,93	•	•
30,00	x	3,00	0,71	•	
	x	4,00	0,94	•	•
	x	5,00	1,18	•	•
	x	6,00	1,41	•	•
	x	8,00	1,88	•	
	x	10,00	2,36	•	•
	x	12,00	2,83	•	
	x	15,00	3,53	•	•
	x	20,00	4,71	•	•
35,00	x	25,00	5,89	•	
	x	3,00	0,82		
	x	4,00	1,10	•	
	x	5,00	1,37	•	
	x	6,00	1,65	•	
	x	8,00	2,20	•	
	x	10,00	2,75	•	
	x	12,00	3,30	•	

[illegible]

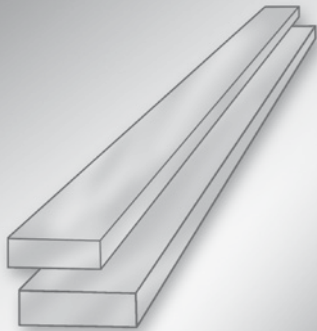
Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

*Flachstahl vom Band geschnitten, allseitig Korn 240 geschliffen, Stablänge 4–6 m.

****Fixlängen auf Anfrage.**

Größere Abmessungen und Freimaße nach Kundenwunsch aus Schmiedeblock gesägt.



Flachstab

abgeschreckt und gezogen

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10278	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

**warmgewalzt, wärmebehandelt,
gebeizt bzw. vom Band geschnitten**

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10058	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 4–6 m**

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

*Flachstahl vom Band geschnitten, allseitig Korn 240 geschliffen, Stablänge 4–6 m.

****Fixlängen auf Anfrage.**

Größere Abmessungen und Freimaße nach Kundenwunsch aus Schmiedeblock gesägt.

Abmessungen in mm Breite x Stärke		Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
35,00	x 15,00	4,12	•	
	x 20,00	5,50	•	
	x 25,00	6,87		
40,00	x 3,00	1,20		
	x 4,00	1,26	•	•
	x 5,00	1,57	•	•
	x 6,00	1,88	•	•
	x 8,00	2,51	•	
	x 10,00	3,14	•	•
	x 12,00	3,77	•	•
	x 15,00	4,71	•	•
	x 20,00	6,28	•	•
	x 25,00	7,85	•	
45,00	x 30,00	9,42	•	•
	x 35,00	11,21		
	x 3,00	1,08		
	x 4,00	1,44		
	x 5,00	1,77		
	x 6,00	2,12	•	
	x 8,00	2,83	•	
	x 10,00	3,53	•	
	x 12,00	4,24	•	
	x 15,00	5,30		
50,00	x 20,00	7,21		
	x 3,00	1,18	•	
	x 4,00	1,57	•	
	x 5,00	1,96	•	•
	x 6,00	2,36	•	•
	x 8,00	3,14	•	•
	x 10,00	3,93	•	•
	x 12,00	4,72	•	
	x 15,00	5,89	•	
	x 20,00	7,85	•	•
60,00	x 25,00	9,81	•	
	x 30,00	11,78	•	
	x 35,00	13,74		
	x 40,00	15,70	•	
	x 3,00	1,41		
	x 4,00	1,88		
	x 5,00	2,36	•	•
	x 6,00	2,83	•	•
	x 8,00	3,77	•	•
	x 10,00	4,71	•	•
65,00	x 12,00	5,65	•	•
	x 15,00	7,07	•	
	x 20,00	9,42	•	•
	x 25,00	11,78	•	
	x 30,00	14,17	•	
	x 35,00	16,49	•	
	x 40,00	18,84	•	
	x 45,00	21,61		
	x 50,00	23,56		

Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4404	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571
•			•
•			
•			
•		•	•
•	•	•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•			
•			
•			•
•			
•			•
•			•
•			•
•			•
•			•
•*			•
•*		•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•			•
•			•
•*			•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•*	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•			
•	•	•	•
•			
•	•		•
•	•		•

Flachstab

abgeschreckt und gezogen

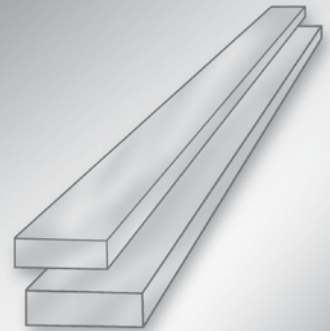
EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10278	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

**warmgewalzt, wärmebehandelt,
gebeizt bzw. vom Band geschnitten**

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10058	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 4–6 m**



Abmessungen in mm Breite x Stärke	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
70,00	x 3,00	1,68	
	x 4,00	2,20	
	x 5,00	2,75	•
	x 6,00	3,30	•
	x 8,00	4,40	•
	x 10,00	5,51	•
	x 12,00	6,60	•
	x 15,00	8,24	•
	x 20,00	11,00	•
	x 25,00	13,70	
	x 30,00	16,50	•
	x 35,00	19,23	
	x 40,00	21,98	
	x 50,00	28,03	
80,00	x 3,00	1,90	
	x 4,00	2,51	
	x 5,00	3,14	•
	x 6,00	3,77	•
	x 8,00	5,04	•
	x 10,00	6,28	•
	x 12,00	7,54	•
	x 15,00	9,42	•
	x 20,00	12,60	•
	x 25,00	15,70	•
	x 30,00	18,80	•
	x 35,00	21,98	
	x 40,00	25,12	
	x 45,00	28,84	
x 50,00	31,40		
x 60,00	38,42		
90,00	x 4,00	2,88	
	x 5,00	3,53	
	x 6,00	4,24	
	x 8,00	5,65	
	x 10,00	7,07	•
	x 12,00	8,48	
	x 15,00	10,60	
	x 20,00	14,10	•
	x 25,00	17,66	
	x 30,00	21,20	
	x 40,00	28,26	
	x 45,00	32,41	
	x 50,00	35,97	
	x 60,00	43,21	
100,00	x 3,00	2,41	
	x 4,00	3,20	
	x 5,00	3,93	•
	x 6,00	4,71	•
	x 8,00	6,28	•
	x 10,00	7,85	•
	x 12,00	9,44	•
x 15,00	11,77	•	

[illegible]

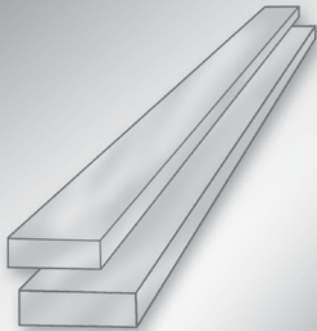
Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

*Flachstahl vom Band geschnitten, allseitig Korn 240 geschliffen, Stablänge 4–6 m.

****Fixlängen auf Anfrage.**

Größere Abmessungen und Freimaße nach Kundenwunsch aus Schmiedeblock gesägt.



Flachstab

abgeschreckt und gezogen

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10278	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

**warmgewalzt, wärmebehandelt,
gebeizt bzw. vom Band geschnitten**

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10058	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 4–6 m**

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

***Flachstahl vom Band geschnitten, allseitig
Korn 240 geschliffen, Stablänge 4–6 m.**

****Fixlängen auf Anfrage.**

Größere Abmessungen und Freimaße nach Kundenwunsch aus Schmiedeblock gesägt.

Abmessungen in mm Breite x Stärke	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
100,00	x 20,00	15,70	•
	x 25,00	19,60	•
	x 30,00	23,60	•
	x 35,00	27,48	
	x 40,00	31,40	
	x 45,00	35,97	
	x 50,00	39,26	
x 60,00	47,22		
110,00	x 6,00	5,18	
	x 8,00	6,91	
	x 10,00	8,64	
	x 12,00	10,40	
	x 15,00	13,00	
	x 20,00	17,30	
120,00	x 4,00	3,84	
	x 5,00	4,71	
	x 6,00	5,65	
	x 8,00	7,54	
	x 10,00	9,42	•
	x 12,00	11,20	•
	x 15,00	14,10	•
	x 20,00	18,80	•
	x 25,00	23,55	
	x 30,00	28,26	
	x 40,00	37,68	
	x 50,00	47,10	
	130,00	x 6,00	6,24
x 8,00		8,16	
x 10,00		10,21	
x 12,00		12,43	
x 15,00		15,31	
x 20,00		20,41	
x 25,00		25,99	
x 30,00		30,62	
x 40,00		41,58	
x 50,00		51,97	
140,00	x 5,00	5,50	
	x 6,00	6,72	
	x 8,00	8,79	
	x 10,00	11,00	
	x 12,00	13,20	
	x 15,00	16,82	
	x 20,00	13,20	
	x 25,00	28,03	
	x 30,00	32,97	
x 50,00	56,05		
150,00	x 3,00	3,60	
	x 5,00	6,00	
	x 6,00	7,21	
	x 8,00	9,42	
	x 10,00	11,80	•
	x 12,00	14,10	

[illegible]

Flachstab

abgeschreckt und gezogen

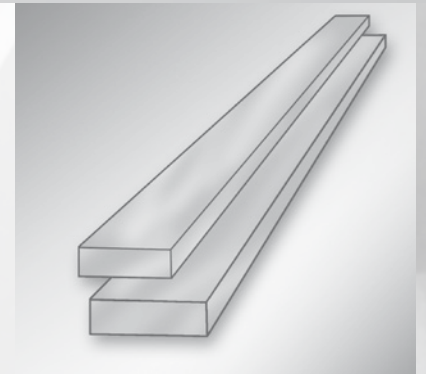
EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10278	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

**warmgewalzt, wärmebehandelt,
gebeizt bzw. vom Band geschnitten**

EN 10088-3	Technische Lieferbedingungen
EN 10058	Toleranzen

Herstellungslängen ca. 4–6 m**



Abmessungen in mm Breite x Stärke	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
150,00	x 15,00	17,70	
	x 20,00	23,60	
	x 25,00	29,44	
	x 30,00	35,30	
	x 40,00	48,00	
	x 50,00	60,03	
	x 60,00	72,76	
160,00	x 8,00	10,05	
	x 10,00	12,56	
	x 12,00	15,07	
	x 15,00	19,16	
	x 20,00	25,58	
	x 25,00	32,00	
	x 30,00	38,42	
180,00	x 40,00	51,16	
	x 8,00	11,52	
	x 10,00	14,13	
	x 12,00	16,96	
	x 15,00	21,61	
	x 20,00	28,84	
	x 30,00	43,21	
200,00	x 40,00	57,58	
	x 5,00	8,00	
	x 6,00	9,60	
	x 8,00	12,56	
	x 10,00	15,70	
	x 12,00	18,84	
	x 15,00	24,05	
250,00	x 20,00	32,00	
	x 30,00	48,00	
	x 40,00	64,00	
	x 10,00	19,63	
	x 12,00	23,55	

Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4404	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571
•	•		•
•	•		•
•			•
•		•	•
•			•
•			•
•			
•			
•			•
•			
•			
•			
•			
•			
•			
•			
•			
•			•
•			•
•			•
•			•
•			•
•			
•			
•			•
•			

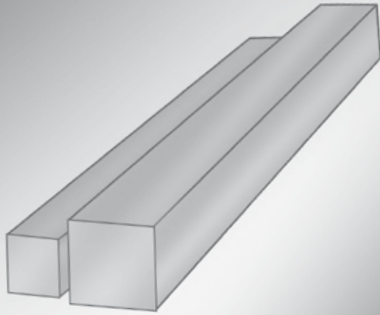
Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

***Flachstahl vom Band geschnitten, allseitig
Korn 240 geschliffen, Stablänge 4–6 m.**

****Fixlängen auf Anfrage.**

Größere Abmessungen und Freimaße nach Kundenwunsch aus Schmiedeblock gesägt.



Vierkantstab

gezogen

EN 10088-3 Technische
Lieferbedingungen
EN 10278 Toleranzen

Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

**warmgewalzt, wärme-
behandelt, gebeizt**

EN 10088-3 Technische
Lieferbedingungen
EN 10059 Toleranzen

Herstellungslängen ca. 4–6 m*

Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im
Rahmen der zulässigen Toleranzen und
Legierungen verändern.

***Fixlängen auf Anfrage.**

**Größere Abmessungen und Freimaße nach
Kundenwunsch aus Schmiedeblock gesägt.**

Breite in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4305	Werkstoff 1.4571
5,00	0,20	•	•	•
6,00	0,28	•	•	•
7,00	0,39		•	
8,00	0,50	•	•	•
10,00	0,79	•	•	•
12,00	1,13	•	•	•
14,00	1,54	•	•	•
15,00	1,77	•	•	•
16,00	2,01	•	•	•
18,00	2,54	•	•	
20,00	3,14	•	•	•
25,00	4,91	•	•	•
30,00	7,07	•	•	•
35,00	7,55	•	•	•
40,00	12,56	•	•	•
45,00	15,90	•	•	
50,00	19,63	•	•	•
55,00	23,75	•	•	
60,00	28,26	•	•	•
65,00	33,17			
70,00	38,47	•	•	•
80,00	50,24	•	•	•
90,00	63,59	•	•	•
100,00	78,50	•	•	•

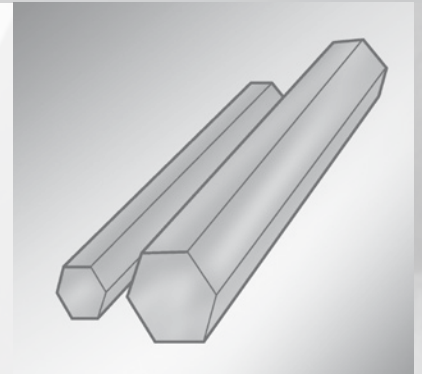
Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571
•		•
•		•
•		•
•		•
•		•
•		•
•		•
•		•
•		•
•	•	•
•		•
•	•	•
•		•
•	•	•
•		•
•		•
•		•
•		•
•		•

Sechskantstab

kalibriert und gezogen

EN 10088-3
EN 10278

Technische Lieferbedingungen
Toleranzen



Schlüsselweite in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4104	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4305	Werkstoff 1.4404	Werkstoff 1.4571
7,00	0,33			•		
8,00	0,44			•		
9,00	0,55			•		
10,00	0,68		•	•		
11,00	0,82			•		
12,00	0,98		•	•		
13,00	1,15	•	•	•	•	•
14,00	1,33	•	•	•	•	•
15,00	1,53			•		
16,00	1,74		•			
17,00	1,96	•	•	•	•	•
18,00	2,20		•			
19,00	2,45		•	•	•	•
22,00	3,29	•	•	•	•	•
24,00	3,91	•	•	•	•	•
27,00	4,96	•	•	•	•	•
30,00	6,12	•	•	•	•	•
32,00	6,96	•	•	•	•	•
36,00	8,81	•	•	•	•	•
41,00	11,43	•	•	•	•	•
46,00	14,39		•	•	•	•
50,00	17,00		•	•	•	•
55,00	20,57		•	•	•	•
60,00	24,48			•	•	•
65,00	27,42					•

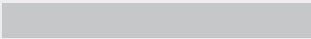
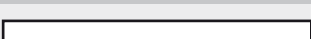
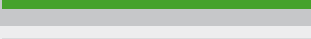
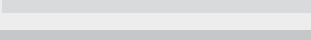
Herstellungslängen ca. 2,7–3,2 m

Andere Abmessungen und Legierungen
auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im
Rahmen der zulässigen Toleranzen und
Legierungen verändern.

Farbkennzeichnung



	1.4034 (violett)
	1.4021 (silber)
	1.4057 (braun)
	1.4104 (orange)
	1.4404 (grau)
	1.4301 (weiß)
	1.4305 (gelb)
	1.4541 (rot)
	1.4571 (blau)
	1.4462 (gold)
	1.4828 (grün)
	1.4841 (metall-silber)
	1.4122 (schwarz)



MANAGEMENT SYSTEM ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr.:
10000416872-MSC-RvA-DEU-CC3

Gültig:
14. Dezember 2021 – 13. Dezember 2024

Unterzertifikat zu Hauptzertifikat-Nr.:
10000416872-MSC-RvA-DEU

Hiermit wird bescheinigt, dass das Unternehmen

Max Cochius GmbH

Rhinstraße 50, 12681 Berlin, Deutschland

sowie die im Anhang aufgeführten Standorte

ein Qualitäts-Managementsystem in Übereinstimmung mit dem folgenden Standard eingeführt hat und anwendet:

ISO 9001:2015

Dieses Zertifikat ist gültig für die folgenden Produkt- oder Dienstleistungsbereiche:

Prozess- und Servicedienstleistungen

Handel mit Werkstoffen und Dienstleistungen, Anarbeitung und Logistik, Lager- und Bestandsmanagement sowie Supply-Chain-Management

Ort und Datum:
Barendrecht, 07. Dezember 2021

Zertifizierungsstelle:
DNV - Business Assurance
Zwolsseweg 1, 2994 LB Barendrecht,
Netherlands



Erie Koek
Leiter Zertifizierungsstelle

Bei Verstoß gegen die im Zertifizierungsvertrag genannten Bedingungen kann das Zertifikat seine Gültigkeit verlieren.
AKKREDITIERTE STELLE: DNV Business Assurance B.V., Zwolsseweg 1, 2994 LB, Barendrecht, Netherlands - TEL: +31(0)102922689. www.dnv.com/assurance

Durch unser effizientes Qualitätsmanagement-System werden wir Ihnen fortwährend wachsenden Qualitätsansprüchen gerecht.

Bausteine des modernen Qualitätsmanagements, das für reibungslose Arbeits- und Funktionsabläufe in den Lagerbetrieben sorgt, sind u. a. die Kennzeichnung und Rückverfolgbarkeit der Produkte, detaillierte Qualitätsaufzeichnungen sowie regelmäßige Wartungen der betrieblichen qualitätsrelevanten Einrichtungen und des Maschinenparks.

Unser QM-System gemäß DIN EN ISO 9001:2015 wird durch den DNV regelmäßig zertifiziert und überprüft – eine Gewährleistung für Sicherheit und gleichbleibende Qualität.



Berlin

Max Cochius GmbH
Rhinstraße 50
12681 Berlin
Tel. +49 (0)30 68290-0
vertrieb.berlin@cochius.de

Dresden

Sachsenmetall HG
NL der Max Cochius GmbH
Werdauer Straße 1-3
01069 Dresden
Tel. +49 (0)351 26626-0
vertrieb.dresden@cochius.de

München

Max Cochius GmbH
Hohenlindener Straße 6
81677 München
Tel. +49 (0)89 139966-0
Fax +49 (0)89 139966-20
vertrieb.muenchen@cochius.de

www.cochius.de