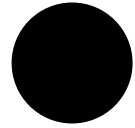


Rundstahl

Acier rond

Acciaio tondo



1

S235JR

EN 10025-2:2004

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
6	0,22	110	74,60
8	0,39	120	88,78
10	0,62	140	120,80
12	0,89	150	138,70
14	1,21	160	157,80
15	1,39	170	178,20
16	1,58	180	199,80
18	2,00	200	246,60
20	2,46	220	298,40
25	3,85	240	355,10
30	5,55	250	385,30
35	7,55	260	416,80
40	9,85	280	483,40
45	12,49	300	554,90
50	15,41	320	631,30
60	22,20	350	755,30
70	30,21		
80	39,46		
90	49,94		
100	61,65		

Andere Güten und Dimensionen auf Anfrage
Autres qualités et dimensions sur demande
Altre qualità e dimensioni su richiesta

Blanker Rundstahl

Tol. h9 nach EN 10278

Acier rond étiré

tol. h9 selon EN 10278

Acciaio tondo trafilato

toll. h9 secondo EN 10278

**S235JRC+C (Wst. Nr. 1.0122+C)**

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
2,0	0,03	20	2,47	56	19,34
2,5	0,04	21	2,72	58	20,74
3,0	0,06	22	2,98	60	22,20
3,5	0,08	23	3,26	65	26,05
4,0	0,10	24	3,55	70	30,21
4,5	0,13	25	3,85	75	34,68
5,0	0,15	26	4,17	80	39,46
5,5	0,19	27	4,49	85	44,55
6,0	0,22	28	4,83	90	49,94
6,5	0,26	29	5,18	95	55,64
7,0	0,30	30	5,55	100	61,65
7,5	0,35	31	5,92	105	67,97
8,0	0,40	32	6,31	110	74,60
8,5	0,45	33	6,71	115	81,54
9,0	0,50	34	7,13	120	88,78
9,5	0,56	35	7,55	125	96,33
10,0	0,62	36	7,99	130	104,20
10,5	0,68	38	8,90	140	120,80
11,0	0,75	39	9,38	150	138,70
12,0	0,89	40	9,86	160	157,80
12,5	0,96	42	10,88	170	178,10
13,0	1,04	44	11,94	180	199,80
14,0	1,21	45	12,49	190	222,50
15,0	1,39	46	13,05	200	246,60
16,0	1,58	48	14,21		
17,0	1,78	50	15,41		
18,0	2,00	52	16,67		
19,0	2,23	55	18,65		

Blanker Rundstahl

Tol. h9 nach EN 10278

Acier rond étiré

tol. h9 selon EN 10278

Acciaio tondo trafilato

coll. h9 secondo EN 10278



S355J2C+ (Wst. Nr. 1.0569+C)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
3	0,06	27	4,49	105	67,97
4	0,10	28	4,83	110	74,60
5	0,15	30	5,55	115	81,54
6	0,22	32	6,31	120	88,78
7	0,30	35	7,55	125	96,33
8	0,40	36	7,99	130	104,20
9	0,50	38	8,90	140	120,80
10	0,62	40	9,86	150	138,70
11	0,75	42	10,88	160	157,80
12	0,89	45	12,49	170	178,10
13	1,04	48	14,21	180	199,80
14	1,21	50	15,41	190	222,50
15	1,39	52	16,67	200	246,60
16	1,58	55	18,65		
17	1,78	58	20,74		
18	2,00	60	22,20		
19	2,23	65	26,05		
20	2,47	70	30,21		
21	2,72	75	34,68		
22	2,98	80	39,46		
23	3,26	85	44,55		
24	3,55	90	49,94		
25	3,85	95	55,64		
26	4,17	100	61,65		

Blanker Rundstahl

Tol. h6 nach EN 10278, geschliffen

Acier rond étiré

tol. h6 selon EN 10278, rectifié

Acciaio tondo trafilato

toll. h6 secondo EN 10278, rettificato



S355J2C+SL (Wst. Nr. 1.0569+C)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
5	0,15	25	3,85	70	30,21
6	0,22	28	4,83	75	34,68
8	0,40	30	5,55	80	39,46
10	0,62	32	6,31	90	49,94
12	0,89	35	7,55	100	61,65
14	1,21	36	7,99		
15	1,39	40	9,86		
16	1,58	45	12,49		
18	2,00	50	15,41		
20	2,47	55	18,65		
22	2,98	60	22,20		
24	3,55	65	26,05		

Blanker Rundstahl

Tol. h9 nach EN 10278

Acier rond étiré

tol. h9 selon EN 10278

Acciaio tondo trafilato

toll. h9 secondo EN 10278



C15+C (Wst. Nr. 1.0401+C)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
8	0,40	20	2,47	40	9,86
9	0,50	22	2,98	45	12,49
10	0,62	25	3,85	50	15,41
12	0,89	28	4,83	55	18,65
14	1,21	30	5,55	60	22,20
15	1,39	32	6,31	70	30,21
16	1,58	35	7,55	80	39,46
18	2,00	38	8,90		

Blanker Rundstahl

Tol. h9 nach EN 10278

Acier rond étiré

tol. h9 selon EN 10278

Acciaio tondo trafilato

toll. h9 secondo EN 10278

**C35+C (Wst. Nr. 1.0501+C)**

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
3	0,06	28	4,83	105	67,97
4	0,10	30	5,55	110	74,60
5	0,15	32	6,31	115	81,54
6	0,22	34	7,13	120	88,78
7	0,30	35	7,55	125	96,33
8	0,40	36	7,99	130	104,20
9	0,50	38	8,90	140	120,80
10	0,62	40	9,86	150	138,70
11	0,75	42	10,88	160	157,80
12	0,89	45	12,49	170	178,10
13	1,04	48	14,21	180	199,80
14	1,21	50	15,41	200	246,60
15	1,39	52	16,67		
16	1,58	55	18,65		
17	1,78	58	20,74		
18	2,00	60	22,20		
19	2,23	65	26,05		
20	2,47	70	30,21		
21	2,72	75	34,68		
22	2,98	80	39,46		
24	3,55	85	44,55		
25	3,85	90	49,94		
26	4,17	95	55,64		
27	4,49	100	61,65		

Blanker Rundstahl

Tol. h6 nach EN 10278, geschliffen

Acier rond étiré

tol. h6 selon EN 10278, rectifié

Acciaio tondo trafilato

toll. h6 secondo EN 10278, rettificato



C35+SL (Wst. Nr. 1.0501+SL)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
5	0,15	25	3,85	70	30,21
6	0,22	28	4,83	75	34,68
8	0,40	30	5,55	80	39,46
10	0,62	32	6,31	90	49,94
12	0,89	35	7,55	100	61,65
14	1,21	36	7,99		
15	1,39	40	9,86		
16	1,58	45	12,49		
18	2,00	50	15,41		
20	2,47	55	18,65		
22	2,98	60	22,20		
24	3,55	65	26,05		

Blanker Rundstahl

Tol. h9 nach EN 10278

Acier rond étiré

tol. h9 selon EN 10278

Acciaio tondo trafilato

toll. h9 secondo EN 10278

**C45+C (Wst. Nr. 1.0503+C)**

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
5	0,15	28	4,83	95	55,64
6	0,22	30	5,55	100	61,65
7	0,30	32	6,31	110	74,60
8	0,40	35	7,55	115	81,54
9	0,50	38	8,90	120	88,78
10	0,62	40	9,86	125	96,33
11	0,75	45	12,49	130	104,20
12	0,89	50	15,41	135	112,40
14	1,21	55	18,65	140	120,80
15	1,39	60	22,20	150	138,70
16	1,58	65	26,05	160	157,80
18	2,00	70	30,21	170	178,10
20	2,47	75	34,68	180	199,80
22	2,98	80	39,46	200	246,60
24	3,55	85	44,55		
25	3,85	90	49,94		

Blanker Automatenrundstahl

Tol. h9 nach EN 10278, schwefellegiert

Acier de décolletage rond étiré

tol. h9 selon EN 10278, allié au soufre

Acciaio tondo trafilato per automatici

toll. h9 secondo EN 10278, legato allo zolfo



11SMn30+C (Wst. Nr. 1.0715+C)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
3	0,06	27	4,49	75	34,68
4	0,10	28	4,83	80	39,46
5	0,15	30	5,55	85	44,55
6	0,22	32	6,31	90	49,94
7	0,30	33	6,71	95	55,64
8	0,40	34	7,13	100	61,65
9	0,50	35	7,55	105	67,97
10	0,62	36	7,99	110	74,60
11	0,75	38	8,90	115	81,54
12	0,89	39	9,38	120	88,78
13	1,04	40	9,86	125	96,33
14	1,21	42	10,88	130	104,20
15	1,39	44	11,94	140	120,80
16	1,58	45	12,49	150	138,70
17	1,78	46	13,05	160	157,80
18	2,00	48	14,21		
19	2,23	50	15,41		
20	2,47	52	16,67		
21	2,72	55	18,65		
22	2,98	56	19,34		
23	3,26	58	20,74		
24	3,55	60	22,20		
25	3,85	65	26,05		
26	4,17	70	30,21		

Güte 11SMn37+C (Wst. Nr. 1.0736+C) auf Anfrage
Qualité 11SMn37+C (Wst. Nr. 1.0736+C) sur demande
Qualità 11SMn37+C (Wst. Nr. 1.0736+C) su richiesta

Blanker Automatenrundstahl

Tol. h9 nach EN 10278, bleilegiert

Acier de décolletage rond étiré

tol. h9 selon EN 10278, allié au plomb

Acciaio tondo trafilato per automatici

toll. h9 secondo EN 10278, legato al piombo



11SMnPb30+C (Wst. Nr. 1.0718+C)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
2,0	0,03	19	2,23	55	18,65
3,0	0,06	20	2,47	56	19,34
4,0	0,10	21	2,72	58	20,74
4,5	0,13	22	2,98	60	22,20
5,0	0,15	23	3,26	62	23,70
5,5	0,19	24	3,55	65	26,05
6,0	0,22	25	3,85	66	26,80
6,5	0,26	26	4,17	68	28,50
7,0	0,30	27	4,49	70	30,21
7,5	0,34	28	4,83	75	34,68
8,0	0,40	29	5,18	80	39,46
8,5	0,44	30	5,55	85	44,55
9,0	0,50	31	5,92	90	49,94
9,5	0,56	32	6,31	95	55,64
10,0	0,62	33	6,71	100	61,65
10,5	0,68	34	7,13	105	67,97
11,0	0,75	35	7,55	110	74,60
11,5	0,81	36	7,99	115	81,54
12,0	0,89	37	8,44	120	88,78
12,5	0,96	39	9,38	125	96,33
13,0	1,04	40	9,86	130	104,20
13,5	1,12	42	10,88	140	120,80
14,0	1,21	43	11,40	150	138,70
14,5	1,30	44	11,94	160	157,80
15,0	1,39	45	12,49	170	178,10
15,5	1,49	46	13,05	180	199,80
16,0	1,58	48	14,21	200	246,60
17,0	1,78	50	15,41		
18,0	2,00	52	16,67		

Güte 11SMnPb37+C (Wst. Nr. 1.0737+C) auf Anfrage
Qualité 11SMnPb37+C (Wst. Nr. 1.0737+C) sur demande
Qualità 11SMnPb37+C (Wst. Nr. 1.0737+C) su richiesta



Blanker Automatenrundstahl

Tol. h6 nach EN 10278, bleilegiert, geschliffen

Acier de décolletage rond étiré

tol. h6 selon EN 10278, allié au plomb, rectifié

Acciaio tondo trafilato per automatici

toll. h6 secondo EN 10278, legato al piombo, rettificato



11SMnPb30/37+C+SL (Wst. Nr. 1.0718)

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
6	0,22	18	2,00
8	0,40	20	2,47
9	0,50	25	3,85
10	0,62	30	5,55
12	0,88	35	7,55
14	1,21	40	9,86
15	1,39	50	15,41
16	1,39		

Andere Güten auf Anfrage
Autres qualités sur demande
Altre qualità su richiesta

Nichtrostender Rundstahl WSt 1.4301

warmgewalzt, gegläht, gebeizt
in Fabrikationslängen von 3–6 m

Acier rond inoxydable WSt 1.4301

laminé à chaud, recuit, décapé
en longueurs de fabrication de 3–6 m

Acciaio tondo inossidabile WSt 1.4301

laminato a caldo, ricotto, decapato
in lunghezze di fabbricazione di 3–6 m



Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
6	0,22	80	39,46
8	0,40	85	44,55
10	0,62	90	49,94
12	0,89	95	55,64
15	1,39	100	61,65
16	1,58	105	67,97
18	2,00	110	74,60
20	2,47	115	81,54
22	2,98	120	88,78
25	3,85	125	96,33
28	4,83	130	104,20
30	5,55	140	120,80
32	6,31	145	129,63
35	7,55	150	138,72
38	8,90	160	157,83
40	9,86	170	178,20
42	10,88	180	199,80
45	12,49	190	222,60
48	14,21	200	246,60
50	15,41	210	271,90
55	18,65	250	385,30
60	22,20	280	483,40
65	26,05	300	554,90
70	30,21	400	986,50
75	34,68		

Technische Lieferbedingungen nach EN 10088-3, Masse nach EN 10060
Spécification technique selon EN 10088-3, dimensions selon EN 10060
Specifica tecnica secondo EN 10088-3, tollerato EN 10060

Andere Qualitäten auf Anfrage
Autres qualités sur demande
Altre qualità su richiesta

Nichtrostender Rundstahl WSt 1.4301

blankgezogen oder geschliffen h9/h8

in Fabrikationslängen von 3–6 m

Acier rond inoxydable WSt 1.4301

étiré ou rectifié h9/h8

en longueurs de fabrication de 3–6 m

Acciaio tondo inossidabile WSt 1.4301

trafilato o rettificato h9/h8

in lunghezze di fabbricazione di 3–6 m

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
2,0	0,03	18	2,00
3,0	0,06	20	2,47
3,5	0,07	22	2,98
4,0	0,10	24	3,55
5,0	0,15	25	3,85
6,0	0,22	28	4,83
7,0	0,30	30	5,55
8,0	0,40	32	6,31
9,0	0,50	35	7,55
10,0	0,62	40	9,86
12,0	0,89	45	12,49
13,0	1,04	50	15,41
14,0	1,21	60	22,20
15,0	1,39	70	30,21
16,0	1,58	80	39,48
17,0	1,78		

Technische Lieferbedingungen nach EN 10088-3, Masse nach EN 10060

Spécification technique selon EN 10088-3, dimensions selon EN 10060

Specifica tecnica secondo EN 10088-3, tollerato EN 10060

8

Andere Qualitäten auf Anfrage

Autres qualités sur demande

Altre qualità su richiesta

Alu-Rundstangen
gezogen, warm ausgehärtet
Barres aluminium rondes
étiré, trempé revenu
Tondo in alluminio
trafilato, temperato a caldo



EN AW-6082 (AlSi1MgMn) EN 573-3

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
4	0,03
5	0,05
6	0,08
7	0,11
8	0,14
9	0,17
10	0,21
12	0,31
13	0,36
14	0,42
15	0,48
16	0,55
18	0,69
19	0,77
20	0,86
21	0,93
22	1,03
24	1,23
25	1,34
26	1,44
27	1,56
28	1,68

Eigenschaften nach EN 754-2; Toleranzen nach EN 754-3
Propriétés selon EN 754-2; Tolérances selon EN 754-3
Proprietà secondo EN 754-2; Tolleranze secondo EN 754-3

Rundstangen EN AW-6060 (AlMgSi0,5), gepresst, auf Anfrage
Barres rondes EN AW-6060 (AlMgSi0,5), pressé, sur demande
Tondo EN AW-6060 (AlMgSi0,5), pressato, su richiesta

Alu-Rundstangen

gepresst, warm ausgehärtet

Barres aluminium rondes

pressé, trempé revenu

Tondo in alluminio

pressato, temperato a caldo



EN AW-6082 (AlSi1MgMn) EN 573-3

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
30	1,92	125	33,38
32	2,19	130	36,10
35	2,62	140	41,87
36	2,77	150	48,07
38	3,09	160	54,69
40	3,42	170	61,74
42	3,77	180	69,22
45	4,33	200	85,45
48	4,92	210	94,21
50	5,34	220	103,40
52	5,78	230	113,01
55	6,46	240	123,05
60	7,69	250	133,52
65	9,03	260	144,41
70	10,49	270	155,74
75	12,02	280	167,49
80	13,67	300	192,27
85	15,44	330*	232,64
90	17,30	360*	276,86
100	21,36	400*	341,81
105	23,55		
110	25,85		
120	30,76		

Grössere Durchmesser auf Anfrage, ab Ø 260 mm nicht mehr genormt
Diamètres plus grande sur demande, dès Ø 260 mm pas standardisé
Diametri più grandi su richiesta, a partire da Ø 260 mm non più standardizzati

Eigenschaften nach EN 755-2; Toleranzen nach EN 755-3
Propriétés selon EN 755-2; Tolérances selon EN 755-3
Proprietà secondo EN 755-2; Tolleranze secondo EN 755-3

Rundstangen EN AW-6060 (AlMgSi0,5), auf Anfrage
Barres rondes EN AW-6060 (AlMgSi0,5), sur demande
Tondo EN AW-6060 (AlMgSi0,5), su richiesta

Alu-Rundstangen
gezogen, warm ausgehärtet
Barres aluminium rondes
étiré, trempé revenu
Tondo in alluminio
trafilato, temperato a caldo



EN AW-6012 (AlMgSi1Pb) EN 573-3

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m	Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
5	0,05	25	1,35
6	0,08	26	1,46
7	0,10	27	1,56
8	0,14	28	1,69
9	0,17	29	1,80
10	0,22	30	1,94
11	0,26	32	2,21
12	0,31	33	2,35
13	0,37	34	2,47
14	0,42	35	2,65
15	0,49	36	2,80
16	0,55	37	2,93
17	0,62	38	3,12
18	0,70	40	3,46
19	0,77	42	3,79
20	0,86	45	4,37
21	0,94	50	5,40
22	1,05	55	6,53
23	1,14	60	7,78
24	1,24		

Eigenschaften nach EN 754-2; Toleranzen nach EN 754-3
Propriétés selon EN 754-2; Tolérances selon EN 754-3
Proprietà secondo EN 754-2; Tolleranze secondo EN 754-3

Alu-Rundstangen

gepresst, warm ausgehärtet

Barres aluminium rondes

pressé, trempé revenu

Tondo in alluminio

pressato, temperato a caldo



EN AW-6012 (AlMgSi1Pb) EN 573-3

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
62	8,27
65	9,13
66	9,41
70	10,58
72	11,19
76	12,48
80	13,82
82	14,52
90	17,49
92	18,28
100	21,60

Alu-Rundstangen, RoHS-konform
gezogen, warm ausgehärtet, bleifreie Legierung
Barres aluminium rondes, RoHS-conforme
étiré, trempé revenu, alliage sans plomb
Tondo in alluminio, RoHS-conforme
trafilato, temperato a caldo, senza piombo



AA-6023 (AlMgSnBi) EN 573-3

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
10	0,21
13	0,36
15	0,47
18	0,69
20	0,85
23	1,12
25	1,32
28	1,66
30	1,91
33	2,31
35	2,59
38	3,06
40	3,39
43	3,92
45	4,29
48	4,89
50	5,30
53	5,96
55	6,41
58	7,13
60	7,63

Eigenschaften nicht genormt; Toleranzen nach EN 754-3
Propriétés pas standardisés; Tolérances selon EN 754-3
Proprietà non standardizzato; Tolleranze secondo EN 754-3

Alu-Rundstangen, RoHS-konform
gepresst, warm ausgehärtet, bleifreie Legierung
Barres aluminium rondes, RoHS-conforme
pressé, trempé revenu, alliage sans plomb
Tondo in alluminio, RoHS-conforme
pressato, temperato a caldo, senza piombo



AA-6023 (AlMgSnBi) EN 573-3

Abmessung Dimension Dimensione mm	Gewicht Poids Peso kg / m
40	3,39
45	4,29
50	5,30
55	6,41
60	7,63
65	8,99
70	10,42
75	11,93
80	13,62
85	15,32
90	17,23
100	21,27
105	23,38
110	25,74
115	28,04
120	30,63

Eigenschaften nicht genormt; Toleranzen nach EN 755-3
Propriétés pas standardisés; Tolérances selon EN 755-3
Proprietà non standardizzate; Tolleranze secondo EN 755-3