



WALZSTAHLHANDEL ESSEN GmbH

Lieferprogramm

Stand: Januar 2020

Ihr Ansprechpartner



Michael Gärtner

Geschäftsführer

Sommerburgstr. 53 • 45149 Essen • Deutschland

Tel.: +49 (0)201 - 74 95 60 32

Fax: +49 (0)201 - 74 95 60 33

Mobil: +49 (0)1575 - 117 31 56

Mail: michael.gaertner@walzstahlhandel-essen.de

Web: www.walzstahlhandel-essen.de



Inhaltsverzeichnis

Stabstahl

- Winkel gleichschenkelig 3
- Winkel ungleichschenkelig 3
- T-Eisen 4
- Flachstahl 4
- Breitflachstahl 5

Spezialprofile

- TB – Profile (breitfüssige T-Eisen) 6
- Bodenbelagwinkel 6
- Hesper- / Gitterprofile 6
- Halbrund- / Flachhalbrundstahl 7
- Handleistenstahl 7
- Stallrostprofile / Flachovalstahl 7

Manganstahl X120Mn12

- Flachstahl 8
- Vierkant 8
- Rund 8



Güten: S235JR / S275JR / S355J0 / S355J2 EN 10025-2/2004
weitere Güten sind auf Anfrage möglich

Werkzeugnis: EN 10204-2.2/-3.1 mit CE-Zeichen

Herstellungslängen: 6m / 12m (Sonderlängen sind aus Walzung möglich)

Gleichschenklige Winkel, warmgewalzt, EN 10056-1/-2

Maße in mm	Materialstärken	Profil Abbildung
100 x 100	8-9-10-12	
120 x 120	10-11-12-13-14-15	
130 x 130	10-12-13-14-15	
140 x 140	10-11-12-13-14-15	
150 x 150	10-11-12-13-14-15-16-18-20	
160 x 160	12-13-14-15-16-17-18-20	
180 x 180	14-15-16-17-18	
200 x 200	16-18-20-22-24	

Ungleichschenklige Winkel, warmgewalzt, EN 10056-1/-2

Maße in mm	Materialstärken	Profil Abbildung
70 x 50	6-7-8	
75 x 50	6-7-8	
80 x 40	6-7-8	
80 x 65	6-7-8-9-10	
90 x 60	6-8	
100 x 50	6-8-10	
120 x 80	8-10-12	
130 x 65	8-10-12	
130 x 90	10-12	
150 x 75	9-10-11-12-15	
150 x 90	10-11-12	
150 x 100	10-11-12-14-15	
160 x 80	10-12-14	
180 x 90	10-12-14	
200 x 100	10-12-14-15-16	
250 x 90	10-12-14-16	



Güten: S235JR / S275JR / S355J0 / S355J2 EN 10025-2/2004
weitere Güten sind auf Anfrage möglich

Werkzeugnis: EN 10204-2.2/-3.1 mit CE-Zeichen

Herstellungslängen: 6m / 12m (Sonderlängen sind aus Walzung möglich)

T-Eisen, rundkantig, hochstegig, warmgewalzt, EN 10055

Maße in mm	Materialstärken	Profil Abbildung
20 x 20	3	
25 x 25	3,5	
30 x 30	4	
50 x 50	6	
90 x 90	10	
100 x 100	11	
120 x 120	13	
140 x 140	15	

Güten: S235JR / S275JR / S355J0 / S355J2 EN 10025-2/2004
weitere Güten sind auf Anfrage möglich

Werkzeugnis: EN 10204-2.2/-3.1 mit CE-Zeichen

Herstellungslängen: 6m / 12m (Sonderlängen sind aus Walzung möglich)

Sonderabmessungen: auf Anfrage möglich (Zwischenbreiten/Zwischenstärken)

doppelt richten: auf Anfrage

normalisieren: auf Anfrage

Flachstahl, warmgewalzt, EN 10058

Breite in mm	Materialstärken	Profil Abbildung
40	15-16-18-20-25	
50	10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40	
60	10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50	
70	10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50	
80	10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
90	10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
100	8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
110	8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
120	8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
130	8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
140	8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	
150	8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-60	



Güten: S235JR / S275JR / S355J0 / S355J2 EN 10025-2/2004
weitere Güten sind auf Anfrage möglich

Werkzeugnis: EN 10204-2.2/-3.1 mit CE-Zeichen

Herstellungslängen: 6m / 12m (Sonderlängen sind aus Walzung möglich)

Sonderabmessungen: auf Anfrage möglich (Zwischenbreiten/Zwischenstärken)

doppelt richten: auf Anfrage

normalisieren: auf Anfrage

Breitflachstahl, warmgewalzt, DIN 59200

Breite in mm	Materialstärken	Profil Abbildung
160	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
170	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
180	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
190	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
200	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
210	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
220	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
230	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
240	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
250	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
260	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
280	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
300	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
320	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
350	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
380	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
400	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
420	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
450	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
480	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	
500	5-6-8-10-12-14-15-16-18-20-25-30-35-40-45-50-55-60-70	

➔ weitere Sonderabmessungen (Zwischenbreiten/Zwischenstärken) auf Anfrage möglich



Güten: S235JR / S355J2 EN 10025-2/2004
weitere Güten sind auf Anfrage möglich

Werkzeugnis: EN 10204-2.2/-3.1

Herstellungslängen: 6m / 12m (Sonderlängen sind aus Walzung möglich)

TB-Profile (breitfüßige T-Eisen), rundkantig, warmgewalzt, DIN 1024

Bezeichnung	Maße in mm	Profil Abbildung
TB 20	40 x 20 x 4,5	
TB 25	50 x 25 x 5	
TB 30	60 x 30 x 5,5	
TB 35	70 x 35 x 6	
TB 40	80 x 40 x 7	
TB 50	100 x 50 x 8,5	
TB 60	120 x 60 x 10	

Güte: S235JR EN 10025-2/2004

Werkzeugnis: mit Auszug aus WZ EN 10204-2.2/-3.1

Herstellungslängen: 6m

Bodenbelagwinkel, warmgewalzt, nicht genormt, mit Auszug aus WZ 2.2/3.1

Maße in mm	Profil Abbildung
20 x 30 x 50 x 10 x 5 (Auflage 5 mm)	
20 x 30 x 50 x 12 x 7 (Auflage 7 mm)	
20 x 30 x 50 x 14 x 7 (Auflage 7 mm)	
20 x 30 x 50 x 17 x 10 (Auflage 10 mm)	

Hespenprofile/Gitterprofile, warmgewalzt, nicht genormt, mit Auszug aus WZ 2.2/3.1

Maße in mm	Materialstärken	Profil Abbildung
25 x 8	4	
30 x 8	4	
40 x 8	4	
40 x 13	5	



Güte: S235JR EN 10025-2/2004
Werkzeugnis: mit Auszug aus WZ EN 10204-2.2/-3.1
Herstellungslängen: 6m

Halbrund/Flachhalbrund, warmgewalzt, nicht genormt, mit Auszug aus WZ 2.2/3.1

Maße in mm	Profil Abbildung	
16 x 8		
20 x 8 20 x 10		
25 x 8		
30 x 8 30 x 10 30 x 12 30 x 15		
40 x 8 40 x 10 40 x 20		
50 x 10 50 x 13 50 x 25		
60 x 30		
75 x 37,5		
weitere Abmessungen sind auf Anfrage möglich		

Handleistenstahl, warmgewalzt, nicht genormt, mit Auszug aus WZ 2.2/3.1

Maße in mm	Profil Abbildung
40 x 18 x 8	
50 x 22,5 x 10	

Stallrostprofile / Flachovalstahl, warmgewalzt, nicht genormt, mit Auszug aus WZ 2.2/3.1

Maße in mm	Profil Abbildung
24 x 11	
32 x 18	
40 x 10	

Manganstahl - X120Mn12 - Werkstoffnummer 1.3401

Güte: X120Mn12 - Werkstoffnummer 1.3401
Werkzeugnis: mit Werkzeugnis (Kopie) EN 10204-3.1
Herstellungslängen: 6m, Längentoleranz -0/+200mm
Fixlängen: von 1.000mm bis 6.000mm möglich, Längentoleranz -0/+30mm
Sonderabmessungen: auf Anfrage möglich

Flachstahl (scharfkantig), warmgewalzt, unbehandelt (nicht abgeschreckt), gerichtet

Maße in mm	Profil Abbildung
15 x 5 bis 12 65 x 5 bis 50	
20 x 5 bis 12 70 x 8 bis 60	
25 x 4 bis 18 80 x 8 bis 60	
30 x 3 bis 20 90 x 8 bis 60	
32 x 3 bis 20 100 x 8 bis 40	
35 x 3 bis 18 110 x 8 bis 40	
40 x 3 bis 18 120 x 10 bis 40	
45 x 4 bis 15 130 x 10 bis 20	
50 x 4 bis 50 140 x 10 bis 20	
55 x 4 bis 50 150 x 10 bis 20	
60 x 4 bis 50	

Vierkant, warmgewalzt, unbehandelt (nicht abgeschreckt), gerichtet

Maße in mm	Profil Abbildung
10 x 10 bis 55 x 55	

Rund, warmgewalzt, unbehandelt (nicht abgeschreckt), gerichtet

Maße in mm	Profil Abbildung
Ø 10 bis 40	