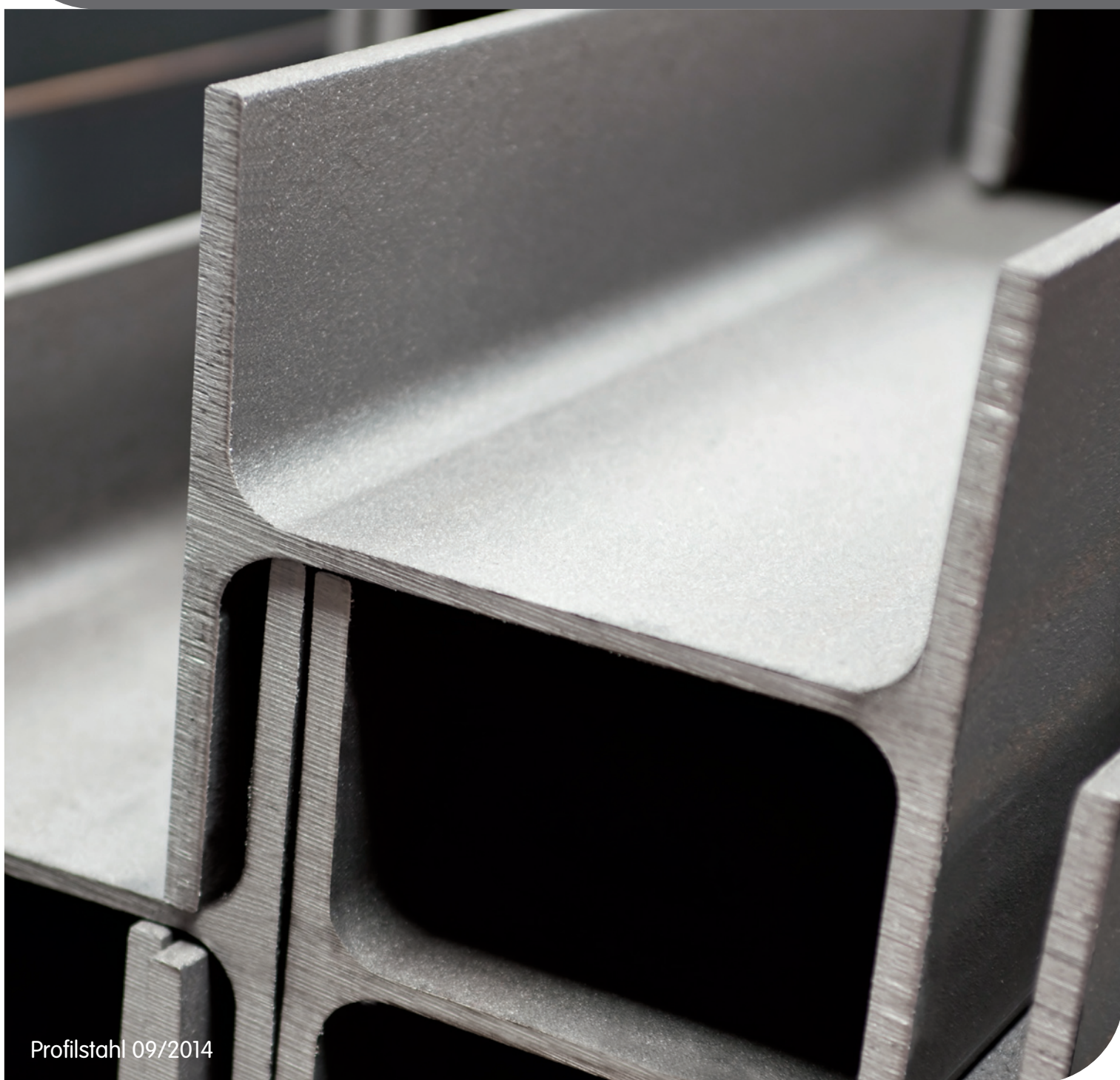




ArcelorMittal

Profilstahl

Formstahl und Breitflanschträger, U-Stahl, T-Stahl, Rund- und Vierkantstahl, Winkelstahl, Flachstahl, Breitflachstahl, Bandstahl in Stäben, Oberbau



Formstahl und Breitflanschträger in den Lieferzuständen +AR, +M oder +N



- Güten/Toleranzen:** Bevorratung in den gängigen Baustahlgüten S235JR und S355J2/K2 gem. EN 10025-2:2004, in S355M gem. EN 10025-4:2004 sowie in der ArcelorMittal-Sondergüte Fritenar 355®, Toleranzen nach EN 10034, EN 10024, EN 10163 und EN 10279.
Leistungsstark speziell im höheren Gütenbereich S355 und in Offshoregüten.
- HISTAR® und Fritenar®:** hochfeste Feinkornbaustähle, die eine Kombination von geringen Legierungsgehalten, hohen Streckgrenzen, exzellenten Zähigkeiten und ausgezeichneter Schweißbarkeit bieten.
- Europäische Sonderprofile:** HL-, HD- und HP-Profile auf Anfrage
- Britische Profile:** UB- und J-Träger, PFC- und CH-Profile, UC-Stützen und UBP-Pfähle auf Anfrage
- Amerikanische Profile:** W- und S-Träger, C- und MC-Profile sowie HP-Pfähle auf Anfrage
- Zusätzliche Leistungen:** Anlieferung durch zertifizierte Speditionen oder eigenen Fuhrpark, US- und MP-Prüfungen nach allen gängigen Standards, KBZ-Proben bei Tieftemperaturen, Aufschweißbiegeversuche, Fremdabnahmen (LRS, DNV, GL, ABS, usw.), Werkzeugeignisse und Abnahmeprüfzeugnisse nach EN 10204/2.2 und 3.1
- Anarbeitungsleistungen:** Fixzuschnitte, Strahlen, Strahlen und Primern, Verzinken, Bohren, Ausklinken, stegmittiges Trennen, Biegen und Überhöhen, Lochstegträger (ACB®), sowie IFB/SFB-Träger auf Anfrage.

Abmessung/Profil	IPE	IPN	UPE	UPN	HEA	HEB	HEM
80 mm	●	●	●	●			
100 mm	●	●	●	●	●	●	●
120 mm	●	●	●	●	●	●	●
140 mm	●	●	●	●	●	●	●
160 mm	●	●	●	●	●	●	●
180 mm	●	●	●	●	●	●	●
200 mm	●	●	●	●	●	●	●
220 mm	●	●	●	●	●	●	●
240 mm	●	●	●	●	●	●	●
260 mm		●		●	●	●	●
270 mm	●		●				
280 mm		●		●	●	●	●
300 mm	●	●	●	●	●	●	●
320 mm		●		●	●	●	●
330 mm	●		●				
340 mm		●			●	●	●
350 mm				●			
360 mm	●	●	●		●	●	●
380 mm		●		●			
400 mm	●	●	●	●	●	●	●
450 mm	●	●			●	●	●
500 mm	●	●			●	●	●
550 mm	●	●			●	●	●
600 mm	●				●	●	●
650 mm					●	●	●
700 mm					●	●	●
750 mm	●						
800 mm					●	●	●
900 mm					●	●	●
1000 mm					●	●	●

U-Stahl



- Güte:** S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkzeugeignis nach DIN EN 10204/2.2
- Toleranzen:** nach DIN 1026 mit EN 10279
- Herstellungslängen:** 6 m und 12 m

Typ/Abmessungen	30 (30/33/5)	40 (40/35/5)	50 (50/38/5)	65 (65/42/6)	40/20/5	50/25/5	60/30/6
U-Stahl schwarz	●	●	●	●	●	●	●

T-Stahl hochstegig



- Güte:** S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkzeugeignis nach DIN EN 10204/2.2
- Toleranzen:** nach EN 10055
- Herstellungslängen:** 6 m und 12 m

Typ/Abmessungen	20x20x3	25x25x3,5	30x30x4	35x35x4,5	40x40x5	45x45x5,5	50x50x6
U-Stahl schwarz	●	●	●	●	●	●	●
Typ/Abmessungen	60x60x7	70x70x8	80x80x9	90x90x10	100x10011	120x120x13	140x140x15
U-Stahl schwarz	●	●	●	●	●	●	●

Rund- und Vierkantstahl



Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkszeugnis nach DIN EN 10204/2.2
Toleranzen: nach DIN EN 10060 (Rund) bzw. DIN EN 10059 (Vierkant)
Herstellungslängen: 6,0 m
 8,0 m

Typ/Abmessungen	6	8	10	12	13	14	15	16	18	20	22	24	25	26	27
Rund	●	●	●	●	●	●	●	● □	●	● □	●	● □	●	●	●
Vierkant	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●		

Typ/Abmessungen	28	30	32	35	36	40	42	45	50	55	60	65	70	80	90	100
Rund	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Vierkant		●		●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●

Winkelstahl gleichschenkelig und ungleichschenkelig



Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkszeugnis nach DIN EN 10204/2.2
Toleranzen: nach EN 10056-1 und -2
Herstellungslängen: 6 m oder 12 m

Abmessungen/Stärke	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20
20 x 20 mm	●	●														
25 x 25 mm	●	●	●													
30 x 30 mm	●	●	●													
35 x 35 mm	●	●	●	●												
40 x 40 mm	●	●	●	●	●											
45 x 45 mm		●	●	●	●	●										
50 x 50 mm		●	●	●	●	●	●									
55 x 55 mm			●	●	●	●	●	●								
60 x 60 mm			●	●	●	●	●	●								
65 x 65 mm					●	●	●	●	●							
70 x 70 mm					●	●	●	●	●							
75 x 75 mm					●	●	●	●	●	●						
80 x 80 mm						●	●	●	●	●	●					
90 x 90 mm								●	●	●	●					
100 x 100 mm						●	●	●	●	●	●					
110 x 110 mm						●	●	●	●	●	●					
120 x 120 mm								●	●	●	●		●			
130 x 130 mm									●	●	●					
140 x 140 mm										●	●	●				
150 x 150 mm								●	●	●	●	●	●	●		
160 x 160 mm												●	●	●		
180 x 180 mm													●	●	●	●
200 x 200 mm													●	●	●	●

200 x 200 x 21 mm - 200 x 200 x 28 mm auf Anfrage lieferbar
 250 x 250 x 18 mm - 250 x 250 x 35 mm auf Anfrage lieferbar
 300 x 300 x 25 mm - 300 x 300 x 35 mm auf Anfrage lieferbar

Abmessungen/Stärke	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16
30 x 20 mm	●	●										
40 x 20 mm	●	●										
45 x 30 mm		●	●									
50 x 30 mm		●	●									
50 x 40 mm		●	●									
60 x 30 mm			●	●	●							
60 x 40 mm			●	●	●	●						
65 x 50 mm			●	●	●	●						
75 x 50 mm			●	●	●	●	●					
75 x 55 mm			●	●	●	●	●					
80 x 40 mm				●	●	●	●					
80 x 65 mm				●	●	●	●	●				
90 x 60 mm				●	●	●	●	●				
100 x 50 mm			●	●	●	●	●	●				
100 x 65 mm					●	●	●	●	●			
100 x 75 mm					●	●	●	●	●			
120 x 80 mm					●	●	●	●	●	●	●	
130 x 65 mm						●	●	●	●	●	●	
130 x 90 mm								●	●	●	●	
150 x 75 mm								●	●	●	●	
150 x 90 mm								●	●	●	●	
150 x 100 mm								●	●	●	●	
160 x 80 mm								●	●	●	●	●
180 x 90 mm								●	●	●	●	●
200 x 100 mm								●	●	●	●	●
250 x 90 mm								●	●	●	●	●

Flachstahl schwarz

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkzeugeignis nach DIN EN 10204/2.2
 Toleranzen: nach DIN EN 10058
 Herstellungslängen: 6 m

Stärke/Abmessungen	10	12	15	16	20	25	30	35	40	45	50
5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6 mm			●	●	●	●	●	●	●	●	●
8 mm			●	●	●	●	●	●	●	●	●
10 mm			●	●	●	●	●	●	●	●	●
12 mm					●	●	●	●	●	●	●
15 mm					●	●	●	●	●	●	●
20 mm						●	●	●	●	●	●
25 mm							●	●	●	●	●
30 mm								●	●	●	●
40 mm									●	●	●
50 mm										●	●
60 mm											●

Stärke/Abmessungen	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150
5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●					
6 mm	●	●	●	●	●	●	●	●					
8 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
15 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
20 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
25 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
30 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
40 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
50 mm		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
60 mm						●	●	●	●	●	●	●	●

Breitflachstahl

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkzeugeignis nach DIN EN 10204/2.2
 Toleranzen: nach DIN 59200 (EN 91-81)
 Herstellungslängen: 6 m

Stärke/Abmessungen	160	170	180	190	200	220	230	240	250	260	270	280	300	320	340	350	400
5 mm	●		●		●				●								
6 mm	●		●		●				●								
8 mm	●	●	●		●			●	●				●				●
10 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●
12 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●
15 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
20 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
25 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
30 mm	●		●		●			●	●			●	●			●	●
40 mm	●		●		●				●			●	●				
50 mm									●				●				
80 mm						●											

Bandstahl in Stäben

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2 mit Werkzeugeignis nach DIN EN 10204/2.2
 Toleranzen: nach EN 10058
 Herstellungslängen: 6 m

Stärke/Abmessungen	10	12	15	16	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	
3 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
4 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5 mm																			●		●		●
6 mm																				●		●	●

Oberbau, neue Kranschiene Form A

Güte: Mindestzugfestigkeit 690 N/mm² mit Abnahmeprüfzeugnis gem. EN 10204/3.1
 Toleranzen: nach DIN 536/1991
 Herstellungslängen: 12 mm und 15 mm, Längtoleranz -50/+100 mm

Abmessungen	A 45	A 65
	●	●

UPN, warmgewalzt U-Profil mit geneigten Flanschflächen, feuerverzinkt, HL 6 m

Güte: S235JR feuerverzinkt nach EN ISO 1461
Toleranzen: nach DIN 1026 mit EN 10279



Typ/Abmessungen	50 mm	65 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm
UNP	●	●	●	●	●	●

Winkelstahl gleichschenkelig bzw. ungleichschenkelig, feuerverzinkt, HL 6 m oder 12 m

Güte: S235JR feuerverzinkt nach EN ISO 1461
Toleranzen: nach EN 10056-1 und -2



Abmessungen/Stärke	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Abmessungen/Stärke	5	6	7	8	10
20 x 20 mm	●									50 x 30 mm	●				
25 x 25 mm	●									60 x 40 mm	●				
30 x 30 mm	●	●								75 x 50 mm	●		●		
35 x 35 mm		●								80 x 40 mm		●	●		
40 x 40 mm		●	●							80 x 65 mm		●	●		
45 x 45 mm			●							90 x 60 mm		●	●		
50 x 50 mm			●							100 x 50 mm		●	●		
60 x 60 mm				●						100 x 65 mm			●		
70 x 70 mm					●					100 x 75 mm			●		
80 x 80 mm						●				120 x 80 mm			●		
90 x 90 mm							●			130 x 65 mm				●	
100 x 100 mm								●		150 x 100 mm				●	
120 x 120 mm						●			●	180 x 90 mm					●
120 x 120 mm									●	200 x 100 mm					●

Flachstahl, feuerverzinkt, HL 6 m

Güte: S235JR feuerverzinkt nach EN ISO 1461
Toleranzen: nach DIN EN 10058



Stärke/Abmessungen	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120
5 mm	●	●	●	●	●	●					
6 mm		●	●	●	●	●	●			●	
8 mm			●	●	●	●	●	●		●	
10 mm			●	●	●	●	●	●	●	●	●
15 mm						●					

T-Stahl hochstegig, rundkantig, feuerverzinkt, HL 6 m

Güte: S235JR feuerverzinkt nach EN ISO 1461
Toleranzen: nach EN 10055



Abmessungen	30/4	40/5	50/6	60/7
	●	●	●	●

Rundstahl und Vierkantstahl, feuerverzinkt, HL 6 m

Güte: S235JR feuerverzinkt nach EN ISO 1461
Toleranzen: nach DIN EN 10060 (Rund) bzw. DIN EN 10059 (Vierkant)



Typ/Abmessungen	10	12	14	16	20	25	30
Rund	●	●	●	●	●	●	
Vierkant							

U-Baustahl nach EN 10162, HL 6m, teilweise auch Sonderlängen

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	40x20x3	40x25x3	40x35x4	40x40x3	46x45x3	50x40x4	50x50x4	54x45x4	60x40x4	62x45x4	65x50x5
Abmessungen	70x50x4	80x50x4	80x50x5	90x50x5	100x50x4	100x50x5	120x60x6	140x60x6	160x65x6	200x80x6	

U-Bordwand nach EN 10162, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	20x20x1,50	30x30x2,00
-------------	------------	------------

Markisenprofil nach EN 10162, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	30x10x2
-------------	---------

C-Profile nach EN 10162, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	60	80	100	120	140	160	180	200	220
-------------	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Kaltprofilierter Winkelstahl (rundrückig) nach EN 10162, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	40x40x4
-------------	---------

Bodenbelagswinkel, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	50x20x50x10x7x17
-------------	------------------

Scharfkantiges U-Profil nach DIN EN 10162, HL 6 m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	30x15x3,00	50x30x3,25	50x30x4,00
-------------	------------	------------	------------

Rundkantiges U-Profil entsprechend DIN 1026, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	30x15x4
-------------	---------

T-Stahl (TB) nach EN 10055, HL 6m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	40x20x4,5	50x25x5,0	60x30x5,5	70x35x6,0	80x40x7,0	100x50x8,5	120x60x10,0
-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	-------------

Scharfkantiger Winkelstahl (LS-Stahl) nach EN 10056-2, HL 6 m

Güte: S235JR nach DIN EN 10025-2

Abmessungen	15x15x2	15x15x3	30x30x2	30x30x3	60x60x3	60x60x6	45x30x3	60x30x3
-------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Schneidbearbeitung von Formstahl und Breitflanschträgern

Unser umfangreicher Service für Sie in unseren Niederlassungen

Fixlängen

Maximale Länge mit Anschlag 21.500 mm, Höhe bis max. 600 mm und Breite bis max. 1.250 mm

Alle Zuschnitte ohne Schnittbild beidseitig rechtwinklig (90° bzw. 0°) mit einer Längtoleranz von +1/-1 mm)

Automatiksnitte

Längen von 5 mm bis 500 mm, Höhe bis max. 230 mm und Breite bis max. 230 mm

Längen von 6 mm bis 585 mm, Höhe bis max. 630 mm und Breite bis max. 670 mm

Längen von 30 mm bis 12.000 mm, Höhe bis max. 420 mm und Breite bis max. 1.000 mm

Gehrungsschnitte

Schnitte bis 60°, Höhe bis 600 mm und Breite bis 500 mm


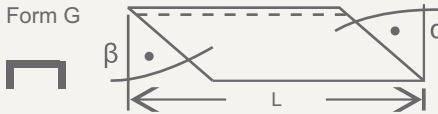
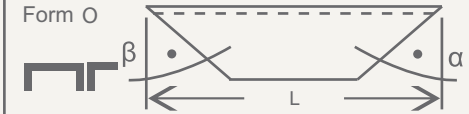


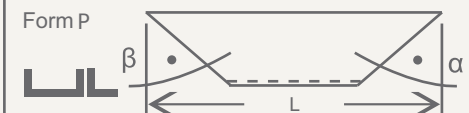


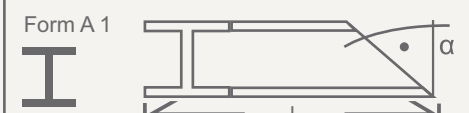



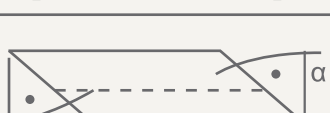
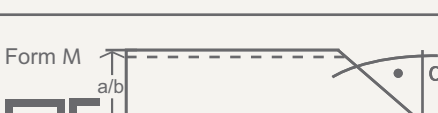
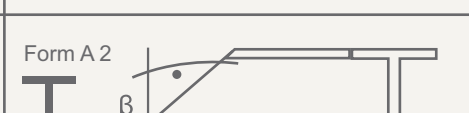
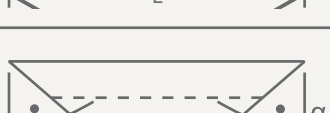
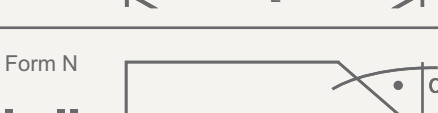

Schnitte bis 55°, Höhe bis 400 mm und Breite bis 600 mm

Schnitte bis 50°, Höhe bis 400 mm und Breite bis 700 mm

Schnitte von 30° bis 45°, Höhe bis 400 mm und Breite bis 1000 mm

Stehende Gehrung bis zu einer Höhe von max. 600 mm und einem Winkel von max. 60°

Die Schnittbilder und Maßtabelle für Formstahl und Breitflanschträger

Form A 	Form G 	Form O 
Form B 	Form H 	Form P 
Form C 	Form K 	Form A 1 
Form D 	Form L 	Form D 1 
Form E 	Form M 	Form A 2 
Form F 	Form N 	Form D 2 

Pos.	Anzahl Stück	Artikel Profil	Länge L	Form	Winkel α (0°-60°)	Winkel β (0°-60°)	Schenkellänge a / b

Fordern Sie über unsere Niederlassungen einfach das Formblatt mit Tabelle „Schnittbilder für Gehrungsschnitte“ an.

- ★ Zentrale
- Stahlhandel
- ▲ Stahlbautechnik



Unsere Lieferprogramme

Flachprodukte
 Profilstahl
 Betonstahl-Bewehrung
 Blankstahl
 Stahlbauhohlprofile
 Stahlrohre
 Edelstahl „rostfrei“
 NE-Metalle
 Qualitäts- und Edelbaustahl

Auf unserer Internetseite steht Ihnen das komplette Lieferprogramm auch als Download zur Verfügung:
www.arcelormittal.com/dsgermany
info.distribution@arcelormittal.com

Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen, die Sie auf unserer Internetseite nachlesen können und die wir Ihnen auf Anfrage auch gerne kostenlos zusenden. Alle unsere Niederlassungen sind zertifiziert nach DIN EN ISO 9001, DIN EN 1090 und BS OHSAS 18001.

Zentrale

ArcelorMittal Distribution GmbH
 Subbelrather Str. 13
 50672 Köln
 Tel. +49 221 5729 900
 Fax +49 221 5729 930

Stahlhandel

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Stahlbautechnik**
 An der Halde 20
 07318 Saalfeld
 Tel. +49 3671 4567 10
 Fax +49 3671 4567 30

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Ravené, Berlin**
 Industriestraße 32–35
 12099 Berlin
 Tel. +49 30 7004 0
 Fax +49 30 7004 304

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Leipzig**
 Am Gläschen 6
 04420 Markranstädt
 Tel. +49 34205 94 300
 Fax +49 34205 94 390

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Montana**
 Hafestraße 305
 45356 Essen
 Tel. +49 201 36 166 0
 Fax +49 201 36 166 250

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Essen**
 Hafestraße 301–304
 45356 Essen
 Tel. +49 201 36 166 0
 Fax +49 201 36 166 106

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Heller+Köster,
 Olpe**
 In der Trift 45–51
 57462 Olpe
 Tel. +49 2761 82 0
 Fax +49 2761 82 290

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Bad Oldesloe**
 Rösen 15
 23843 Bad Oldesloe
 Tel. +49 4531 166 0
 Fax +49 4531 166 166

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Schäfer,
 Halle (Westf.)**
 Gutenbergstraße 11
 33790 Halle
 Tel. +49 5201 14 0
 Fax +49 5201 14 165

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Schäfer,
 Halle (Westf.)**
 Biegebetrieb Herford
 Ernstmeierstraße 12
 32052 Herford
 Tel. +49 5221 17891 0
 Fax +49 5221 17891 20

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Bredemeier,
 Braunschweig**
 Arndtstraße 1–5
 38118 Braunschweig
 Tel. +49 531 80924 0
 Fax +49 531 80924 27

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Bredemeier,
 Braunschweig**
 Biegebetrieb Goslar
 Dörntener Straße 1
 38644 Goslar
 Tel. +49 5321 3765 11
 Fax +49 5321 810 10

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Neckarsulm**
 Rötelstraße 23
 74172 Neckarsulm
 Tel. +49 7132 39 0
 Fax +49 7132 39 217

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Regensburg**
 Osthafenstraße 9
 93055 Regensburg
 Tel. +49 941 640955 0
 Fax +49 941 640955 16

**ArcelorMittal Stahlhandel GmbH
 Niederlassung Neckarsulm
 Verkaufsbüro Basel**
 Hafestraße 9
 4057 Basel
 Tel. +41 61 63333 44
 Fax +41 61 63333 46