



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
10 x 5	10	5	0,393
10 x 6	10	6	-
10 x 8	10	8	-
10 x 10	10	10	-
10 x 12	10	12	-
10 x 15	10	15	-
10 x 20	10	20	-
10 x 25	10	25	-
10 x 30	10	30	-
10 x 35	10	35	-
10 x 40	10	40	-
10 x 50	10	50	-
10 x 60	10	60	-
10 x 80	10	80	-
12 x 5	12	5	0,471
12 x 6	12	6	0,565
12 x 8	12	8	-



Warmgewalzter Flachstahl in S235JR (RSt37-2) gefertigt nach DIN EN 10058.

Flachstahl ist ein Profil mit einer Erzeugnisbreite zwischen 10 x 5 mm bis 150 x 80 mm. Abmessungen darunter oder darüber, werden als Band.- bzw. Breitflachstahl bezeichnet.



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
12 x 10	12	10	-
12 x 12	12	12	-
12 x 15	12	15	-
12 x 20	12	20	-
12 x 25	12	25	-
12 x 30	12	30	-
12 x 35	12	35	-
12 x 40	12	40	-
12 x 50	12	50	-
12 x 60	12	60	-
12 x 80	12	80	-
15 x 5	15	5	0,589
15 x 6	15	6	0,707
15 x 8	15	8	0,942
15 x 10	15	10	1,180
15 x 12	15	12	-
15 x 15	15	15	-

Dieser Stahl dient dem allgemeinen Verwendungszweck, für leicht beanspruchte Teile im Stahl.- bzw. Maschinenbau. Er lässt sich gut schweißen und ist einfach zu verarbeiten.



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
15 x 20	15	20	-
15 x 25	15	25	-
15 x 30	15	30	-
15 x 35	15	35	-
15 x 40	15	40	-
15 x 50	15	50	-
15 x 60	15	60	-
15 x 80	15	80	-
16 x 5	16	5	0,628
16 x 6	16	6	0,754
16 x 8	16	8	1,000
16 x 10	16	10	1,260
16 x 12	16	12	-
16 x 15	16	15	-
16 x 20	16	20	-
16 x 25	16	25	-
16 x 30	16	30	-



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
16 x 35	16	35	-
16 x 40	16	40	-
16 x 50	16	50	-
16 x 60	16	60	-
16 x 80	16	80	-
20 x 5	20	5	0,785
20 x 6	20	6	0,942
20 x 8	20	8	1,260
20 x 10	20	10	1,570
20 x 12	20	12	1,880
20 x 15	20	15	2,360
20 x 20	20	20	-
20 x 25	20	25	-
20 x 30	20	30	-
20 x 35	20	35	-
20 x 40	20	40	-
20 x 50	20	50	-



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
20 x 60	20	60	-
20 x 80	20	80	-
25 x 5	25	5	0,981
25 x 6	25	6	1,180
25 x 8	25	8	1,570
25 x 10	25	10	1,960
25 x 12	25	12	2,360
25 x 15	25	15	2,940
25 x 20	25	20	3,930
25 x 25	25	25	-
25 x 30	25	30	-
25 x 35	25	35	-
25 x 40	25	40	-
25 x 50	25	50	-
25 x 60	25	60	-
25 x 80	25	80	-
30 x 5	30	5	1,180



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
30 x 6	30	6	1,410
30 x 8	30	8	1,880
30 x 10	30	10	2,360
30 x 12	30	12	2,830
30 x 15	30	15	3,530
30 x 20	30	20	4,710
30 x 25	30	25	5,890
30 x 30	30	30	-
30 x 35	30	35	-
30 x 40	30	40	-
30 x 50	30	50	-
30 x 60	30	60	-
30 x 80	30	80	-
35 x 5	35	5	1,370
35 x 6	35	6	1,650
35 x 8	35	8	2,200
35 x 10	35	10	2,750



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
35 x 12	35	12	3,300
35 x 15	35	15	4,120
35 x 20	35	20	5,500
35 x 25	35	25	6,870
35 x 30	35	30	-
35 x 35	35	35	-
35 x 40	35	40	-
35 x 50	35	50	-
35 x 60	35	60	-
35 x 80	35	80	-
40 x 5	40	5	1,570
40 x 6	40	6	1,880
40 x 8	40	8	2,510
40 x 10	40	10	3,140
40 x 12	40	12	3,770
40 x 15	40	15	4,710
40 x 20	40	20	6,280



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
40 x 25	40	25	7,850
40 x 30	40	30	9,420
40 x 35	40	35	-
40 x 40	40	40	-
40 x 50	40	50	-
40 x 60	40	60	-
40 x 80	40	80	-
45 x 5	45	5	1,770
45 x 6	45	6	2,120
45 x 8	45	8	2,830
45 x 10	45	10	3,530
45 x 12	45	12	4,240
45 x 15	45	15	5,300
45 x 20	45	20	7,070
45 x 25	45	25	8,830
45 x 30	45	30	10,600
45 x 35	45	35	-





## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
45 x 40	45	40	-
45 x 50	45	50	-
45 x 60	45	60	-
45 x 80	45	80	-
50 x 5	50	5	1,960
50 x 6	50	6	2,360
50 x 8	50	8	3,140
50 x 10	50	10	3,930
50 x 12	50	12	4,710
50 x 15	50	15	5,890
50 x 20	50	20	7,850
50 x 25	50	25	9,810
50 x 30	50	30	11,800
50 x 30	50	30	-
50 x 40	50	40	15,700
50 x 50	50	50	-
50 x 60	50	60	-



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
50 x 80	50	80	-
55 x 5	55	5	2,160
55 x 6	55	6	2,590
55 x 8	55	8	3,450
55 x 10	55	10	4,320
55 x 12	55	12	5,180
55 x 15	55	15	6,480
55 x 20	55	20	8,640
55 x 25	55	25	10,800
55 x 30	55	30	13,000
55 x 35	55	35	-
55 x 40	55	40	-
55 x 50	55	50	-
55 x 60	55	60	-
55 x 80	55	80	-
60 x 5	60	5	2,360
60 x 6	60	6	2,830



## Flachstahl

DIN EN 10 058

<b>Bezeichnung</b> Flach	<b>Breite</b> (mm)	<b>Dicke</b> (mm)	<b>Gewicht</b> (kg/m)
60 x 8	60	8	3,770
60 x 10	60	10	4,710
60 x 12	60	12	5,650
60 x 15	60	15	7,070
60 x 20	60	20	9,420
60 x 25	60	25	11,800
60 x 30	60	30	14,100
60 x 35	60	35	16,490
60 x 40	60	40	18,800
60 x 50	60	50	23,600
60 x 60	60	60	-
60 x 80	60	80	-
65 x 5	65	5	2,550
65 x 6	65	6	3,060
65 x 8	65	8	4,080
65 x 10	65	10	5,100
65 x 12	65	12	6,120



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
65 x 15	65	15	7,650
65 x 20	65	20	10,200
65 x 25	65	25	12,800
65 x 30	65	30	15,300
65 x 35	65	35	-
65 x 40	65	40	20,400
65 x 50	65	50	-
65 x 60	65	60	-
65 x 80	65	80	-
70 x 5	70	5	2,750
70 x 6	70	6	3,300
70 x 8	70	8	4,400
70 x 10	70	10	5,500
70 x 12	70	12	6,590
70 x 15	70	15	8,240
70 x 20	70	20	11,000
70 x 25	70	25	13,700



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
70 x 30	70	30	16,500
70 x 35	70	35	19,230
70 x 40	70	40	22,000
70 x 50	70	50	27,500
70 x 60	70	60	-
70 x 80	70	80	-
75 x 5	75	5	2,940
75 x 6	75	6	3,530
75 x 8	75	8	4,710
75 x 10	75	10	5,890
75 x 12	75	12	7,070
75 x 15	75	15	8,830
75 x 20	75	20	11,800
75 x 25	75	25	14,700
75 x 30	75	30	17,700
75 x 35	75	35	-
75 x 40	75	40	23,600



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
75 x 50	75	50	-
75 x 60	75	60	35,300
75 x 80	75	80	-
80 x 5	80	5	3,140
80 x 6	80	6	3,770
80 x 8	80	8	5,020
80 x 10	80	10	6,280
80 x 12	80	12	7,540
80 x 15	80	15	9,420
80 x 20	80	20	12,600
80 x 25	80	25	15,700
80 x 30	80	30	18,800
80 x 35	80	35	21,980
80 x 40	80	40	25,100
80 x 50	80	50	31,400
80 x 60	80	60	37,700
80 x 80	80	80	-



## Flachstahl

DIN EN 10 058

<b>Bezeichnung</b> Flach	<b>Breite</b> (mm)	<b>Dicke</b> (mm)	<b>Gewicht</b> (kg/m)
90 x 5	90	5	3,530
90 x 6	90	6	4,240
90 x 8	90	8	5,650
90 x 10	90	10	7,070
90 x 12	90	12	8,480
90 x 15	90	15	10,600
90 x 20	90	20	14,100
90 x 25	90	25	17,700
90 x 30	90	30	21,200
90 x 35	90	35	24,730
90 x 40	90	40	28,300
90 x 50	90	50	35,300
90 x 60	90	60	42,400
90 x 80	90	80	-
100 x 5	100	5	3,930
100 x 6	100	6	4,710
100 x 8	100	8	6,280



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
100 x 10	100	10	7,850
100 x 12	100	12	9,420
100 x 15	100	15	11,800
100 x 20	100	20	15,700
100 x 25	100	25	19,600
100 x 30	100	30	23,600
100 x 35	100	35	27,480
100 x 40	100	40	31,400
100 x 50	100	50	39,300
100 x 60	100	60	47,100
100 x 80	100	80	-
110 x 5	110	5	4,318
110 x 6	110	6	5,181
110 x 8	110	8	6,910
110 x 10	110	10	8,640
110 x 12	110	12	10,400
110 x 15	110	15	13,000





## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
110 x 20	110	20	17,300
110 x 25	110	25	21,600
110 x 30	110	30	25,900
110 x 35	110	35	-
110 x 40	110	40	34,500
110 x 50	110	50	43,200
110 x 60	110	60	-
110 x 80	110	80	-
120 x 5	120	5	-
120 x 6	120	6	-
120 x 8	120	8	7,540
120 x 10	120	10	9,420
120 x 12	120	12	11,300
120 x 15	120	15	14,100
120 x 20	120	20	18,800
120 x 25	120	25	23,600
120 x 30	120	30	28,300



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
120 x 35	120	35	32,970
120 x 40	120	40	37,700
120 x 50	120	50	47,100
120 x 60	120	60	56,500
120 x 80	120	80	-
130 x 5	130	5	-
130 x 6	130	6	-
130 x 8	130	8	8,160
130 x 10	130	10	10,200
130 x 12	130	12	12,200
130 x 15	130	15	15,300
130 x 20	130	20	20,400
130 x 25	130	25	25,500
130 x 30	130	30	30,600
130 x 35	130	35	-
130 x 40	130	40	40,800
130 x 50	130	50	51,000



## Flachstahl

DIN EN 10 058

Bezeichnung Flach	Breite (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m)
130 x 60	130	60	-
130 x 80	130	80	-
140 x 5	140	5	5,495
140 x 6	140	6	6,594
140 x 8	140	8	8,790
140 x 10	140	10	11,000
140 x 12	140	12	13,200
140 x 15	140	15	16,500
140 x 20	140	20	22,000
140 x 25	140	25	27,500
140 x 30	140	30	33,000
140 x 35	140	35	-
140 x 40	140	40	44,000
140 x 50	140	50	55,000
140 x 60	140	60	-
140 x 80	140	80	-
150 x 5	150	5	5,887



## Flachstahl

DIN EN 10 058

<b>Bezeichnung</b> Flach	<b>Breite</b> (mm)	<b>Dicke</b> (mm)	<b>Gewicht</b> (kg/m)
150 x 6	150	6	7,065
150 x 8	150	8	9,420
150 x 10	150	10	11,800
150 x 12	150	12	14,100
150 x 15	150	15	17,700
150 x 20	150	20	23,600
150 x 25	150	25	29,400
150 x 30	150	30	35,300
150 x 35	150	35	41,210
150 x 40	150	40	47,100
150 x 50	150	50	58,900
150 x 60	150	60	70,700
150 x 80	150	80	94,200