



commercioferro S.r.l.



PIATTI EN10058

FLAT BARS

mm	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	70
10	0,24	0,31	0,39	0,47											
12	0,28	0,38	0,47	0,57											
14	0,31	0,44	0,55	0,66											
15	0,35	0,47	0,59	0,71	0,94										
16	0,38	0,50	0,63	0,75	1,00										
20	0,47	0,63	0,79	0,94	1,26	1,57	1,88	2,36							
25	0,59	0,79	0,98	1,18	1,57	1,96	2,36	2,94							
30	0,71	0,94	1,18	1,41	1,88	2,36	2,83	3,53	4,71						
35	0,82	1,10	1,37	1,65	2,20	2,75	3,30	4,12	5,50						
40	0,94	1,26	1,57	1,88	2,51	3,14	3,77	4,71	6,28	7,85	9,42				
45	1,06	1,41	1,77	2,12	2,83	3,53	4,24	5,30	7,07	8,83	10,60				
50	1,18	1,57	1,96	2,36	3,14	3,93	4,71	5,89	7,85	9,81	11,80	15,70			
60	1,41	1,88	2,36	2,83	3,77	4,71	5,65	7,07	9,42	11,80	14,10	18,80			
65	1,53	2,04	2,55	3,06	4,08	5,10	6,12	7,65	10,20	12,80	15,30	20,40			
70	1,65	2,20	2,75	3,30	4,40	5,50	6,59	8,24	11,00	13,70	16,50	22,00			
80	1,88	2,51	3,14	3,77	5,02	6,28	7,54	9,42	12,60	15,70	18,80	25,10			
90	2,12	2,83	3,53	4,24	5,65	7,07	8,48	10,60	14,10	17,70	21,20	28,30			
100	2,36	3,14	3,93	4,71	6,28	7,85	9,42	11,80	15,70	19,60	23,60	31,40	39,30	47,20	55,00
110			4,32	5,18	6,91	8,64	10,40	13,00	17,30	21,60	25,90	34,50	43,20	51,80	60,40
120			4,71	5,65	7,54	9,42	11,30	14,10	18,80	23,60	28,30	37,70	47,10	56,60	66,00
130			5,10	6,12	8,16	10,20	12,20	15,30	20,40	25,50	30,60	40,80	51,00	61,20	71,40
140			5,50	6,59	8,79	11,00	13,20	16,50	22,00	27,50	33,00	44,00	55,00	66,00	77,00
150			5,89	7,06	9,42	11,80	14,10	17,70	23,60	29,40	35,30	47,10	58,90	70,50	82,40

PIATTI EN10058

FLAT BARS

mm	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	70	80
160	6,28	7,54	10,00	12,60	15,10	18,80	25,10	31,40	37,70	50,20	62,80	75,40	88,00	100,40
170	6,67	8,01	10,70	13,30	16,00	20,00	26,70	33,40	40,00	53,40	66,70	80,10	93,40	106,80
180	7,07	8,48	11,30	14,10	17,00	21,20	28,30	35,30	42,40	56,50	70,70	84,80	99,00	113,00
190	7,46	8,95	11,90	14,90	17,90	22,40	29,80	37,30	44,70	59,70	74,60	89,50	104,50	119,30
200	7,85	9,42	12,60	15,70	18,80	23,60	31,40	39,30	47,10	62,80	78,50	94,20	110,00	125,60
220			14,15	17,70	21,20	26,50	35,30	44,20	53,00	70,70	88,30	106,00	123,60	141,40
230			14,40	18,10	21,70	27,10	36,10	45,10	54,20	72,20	92,31	110,82	129,22	147,83
240			15,10	18,80	22,60	28,30	37,70	47,10	56,50	75,40	94,19	113,09	131,90	150,72
250			15,70	19,60	23,60	29,40	39,30	49,10	58,90	78,50	98,12	117,80	137,40	157,00
260			16,30	20,40	24,50	30,60	40,80	51,00	61,20	81,60	102,04	113,09	142,90	163,28
280			17,60	22,00	26,40	33,00	44,00	55,00	65,90	87,90	109,90	131,88	153,86	175,84
300			18,80	23,60	28,30	35,30	47,10	58,90	70,60	94,20	117,75	141,30	164,85	188,40
320			20,10	25,10	30,10	37,70	50,20	62,80	75,40	100,50	125,60	150,72	175,84	200,96
350			22,00	27,50	33,00	41,20	55,00	68,70	82,40	109,90	136,50	163,80	191,10	218,40
400			25,10	31,40	37,70	47,10	62,80	78,50	94,20	125,60	156,00	187,20	218,40	249,60

ANGOLARI AD ALI INEGUALI
UNEQUAL ANGLES

EN 10056-1
EN-10056-2

SPIGOLI TONDI
ROUND EDGED

mm	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16
30x20	1,12	1,46	1,78									
35x20		1,62	1,98									
40x20	1,36	1,77	2,18									
40x25		1,93	2,37									
45x30		2,25	2,77	3,27								
50x30		2,41	2,96	3,51								
50x40		2,72	3,35	3,96								
60x30			3,36	3,99	4,59							
60x40			3,76	4,46	5,14							
70x50			4,51	5,40	6,21							
75x50			4,71	5,65	6,53	8,23						
75x55			4,95	5,84	6,80							
80x40				5,41	6,21	7,07	8,72					
80x60				6,37	7,36	8,34	10,30					
80x65				6,54	7,58	8,66	9,61	10,70				
90x60				6,82	7,86	8,96	9,96	11,10				
100x50				6,84	7,86	8,97	9,96	11,10				
100x65				7,49	8,77	9,94	11,10	12,20	13,40			
100x75					9,32	10,60	11,80	13,00	14,30			
120x60						10,90	12,10	13,40	14,60			
120x80						12,20	13,50	15,00	16,30	17,80	20,50	
130x65						11,80	13,10	14,60	15,90	17,30		
130x90								16,60	19,70			
150x75							15,40	17,00	18,60	20,20		
150x100								19,00	20,60	22,50	26,10	31,40
160x80								18,20	19,90	21,60	24,80	
180x90								20,60		24,50	28,30	
200x100								23,00		27,30	31,60	35,90
250x90								26,10		31,10	36,00	40,90

SPIGOLI VIVI
SHARP EDGED

mm	4	4,5	5	5,5	5,8	6	6,8	8,8
20x12	0,88							
25x15		1,25						
30x17,5			1,67					
35x20				2,14				
40x22					2,56	2,64		
61,2x41,2					4,40	4,54		
81x41					5,29	5,46	6,15	7,82

ANGOLARI AD ALI UGUALI
EQUAL ANGLES

EN 10056-1
EN-10056-2

mm	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	20	22	24	26	28	
15x15	0,64																					
20x20	0,88	1,14																				
25x25	1,12	1,45	1,78																			
30x30	1,36	1,78	2,18	2,57																		
35x35	1,60	2,09	2,57	3,04																		
40x40	1,84	2,42	2,97	3,52																		
45x45		2,74	3,38	4,00	4,56	5,15																
50x50		3,06	3,77	4,47	5,15	5,82																
55x55		3,38	4,18	4,95	5,71	6,46																
60x60			4,57	5,42	6,26	7,09	7,90	8,69														
65x65			4,97	5,91	6,83	7,72	8,62															
70x70			5,32	6,38	7,38	8,36	9,34	10,20	11,10	12,10												
75x75			5,78	6,87	7,94	9,03	10,06	11,10	12,10	13,10												
80x80				7,34	8,48	9,63	10,70	11,90	12,90	14,00												
90x90				8,32	9,61	10,90	12,20	13,40	14,60	15,80												
100x100				9,20	10,70	12,20	13,50	15,00	16,40	17,80												
110x110				10,10	11,70	13,50	15,00	16,60	18,20	19,70	22,80											
120x120					14,80	16,50	18,20	19,90	21,60	23,30	25,00	26,60				31,50						
130x130					15,80		19,80	23,60	27,20	30,90												
140x140							21,70	25,60	27,50	31,40	35,30											
150x150							23,00	25,20	27,30	29,50	31,60	33,80	35,90			40,10	44,20					
160x160											36,20	40,70										
180x180											38,40	41,00	43,50			48,60	53,70	58,60				
200x200											42,90	45,80	48,50			54,30	59,90	65,60	71,10	76,60	82,00	
250x250																67,30						104,00

PROFILI A T UNI 5681
T BARS DIN 59051

mm	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	11	13	15
20x20	0,87		1,13											
25x25	1,11	1,28		1,61										
30x30	1,34	1,55	1,76		2,16									
35x35		1,83	2,07	2,31		2,78								
40x40			2,39		2,94		3,49							
45x45					3,65									
50x50						4,43	4,77	5,11						
60x60							6,21	7,03						
70x70								8,29	9,26					
80x80									10,70					
100x100										16,30				
120x120											23,20			
140x140												31,30		

**QUADRI
SQUARES**

EN10059

mm	kg/mt
6	0,28
8	0,50
9	0,64
10	0,79
11	0,95
12	1,13
13	1,33
14	1,54
15	1,77
16	2,01
18	2,54
19	2,83
20	3,14
22	3,80
24	4,52
25	4,91
30	7,07
32	8,04
35	9,62
37	10,70
40	12,60
42	13,80
45	15,90
47	17,30
50	19,60
52	21,20
55	23,74
60	28,26
65	33,16
70	38,47
75	44,15
80	50,24
85	56,71
90	63,59
95	70,85
100	78,50
110	94,99
120	113,04
130	132,67
140	153,86
150	176,63

**TONDI
ROUNDS**

EN10060

mm	kg/mt
6	0,22
8	0,39
10	0,62
12	0,89
14	1,21
15	1,39
16	1,58
18	2,00
20	2,47
22	2,98
23	3,26
24	3,55
25	3,85
28	4,83
30	5,55
32	6,31
35	7,55
37	8,44
40	9,86
42	10,90
45	12,50
47	13,60
50	15,40
52	16,70
55	18,70
60	22,20
65	26,05
70	30,21
75	34,67
80	39,56
85	44,55
90	49,94
95	55,64
100	61,65
110	74,60
120	88,78
130	104,20
140	120,84
150	138,72

TRAVI UNP EN10279
ROLLED BEAMS UNP

	mm	kg/mt
UNP 80	80x45x6	8,64
UNP 100	100x50x6	10,60
UNP 120	120x55x7	13,35
UNP 140	140x60x7	16,01
UNP 160	160x65x7,5	18,84
UNP 180	180x70x8	21,98
UNP 200	200x75x8,5	25,28
UNP 220	220x80x9	29,36
UNP 240	240x85x9,5	33,21
UNP 260	260x90x10	37,92
UNP 280	280x95x10	41,84
UNP 300	300x100x100	46,16
UNP 320	320x100x14	59,50
UNP 350	350x100x14	60,60
UNP 380	380x102x13,5	63,10
UNP 400	400x110x14	71,80

UPS EN10279
SMALL U-CHANNELS

mm	4	5	5,5	6
25x12	1,30			
30x15	1,74	2,20		
30x33		4,27		
35x17,5	2,15			
40x20		2,87		
40x35		4,87		
50x25		3,86		
50x38		5,59		
60x30				5,07
65x42			7,09	
70x40				6,72

TRAVI INP EN10024
ROLLED BEAMS INP

	mm	kg/mt
INP 80	80x42x3,9	5,94
INP 100	100x50x4,5	8,34
INP 120	120x58x5,1	11,10
INP 140	140x66x5,7	14,30
INP 160	160x74x6,3	17,90
INP 180	180x82x6,9	21,90
INP 200	200x90x7,5	26,20
INP 220	220x98x8,1	31,10
INP240	240x106x8,7	36,20
INP 260	260x113x9,4	41,90
INP 280	280x119x10,1	47,90
INP 300	300x125x10,8	54,20
INP 320	320x131x11,5	61,00
INP 340	340x137x12,2	68,00
INP 360	360x143x13	76,10
INP 380	380x149x13,7	84,00
INP 400	400x155x14,4	92,50

TRAVI IPE EN10034
ROLLED BEAMS IPE

	mm	kg/mt
IPE 80	80x45x3,8	6,00
IPE 100	100x55x4,1	8,10
IPE 120	120x64x4,4	10,40
IPE 140	140x73x4,7	12,90
IPE 160	160x82x5	15,80
IPE 180	180x91x5,3	18,80
IPE 200	200x100x5,6	22,40
IPE 220	220x110x5,9	26,2
IPE 240	240x120x6,2	30,7
IPE 270	270x135x6,6	36,1
IPE 300	300x150x7,1	42,2
IPE 330	330x160x7,5	49,1
IPE 360	360x170x8	57,1
IPE 400	400x180x8,6	66,3

TRAVI HEA EN10034
ROLLED BEAMS HEA

	mm	kg/mt
HEA 100	96x100x5	16,70
HEA 120	114x120x5	19,90
HEA 140	133x140x5,5	24,70
HEA 160	152x160x6	30,40
HEA 180	171x180x6	35,50
HEA 200	190x200x6,5	42,30
HEA 220	210x220x7	50,50
HEA 240	230x240x7,5	60,30
HEA 260	250x260x7,5	68,20
HEA 280	270x280x8	76,40
HEA 300	290x300x8,5	88,33
HEA 320	310x300x9	97,60
HEA 340	330x300x9,5	105,00
HEA 360	350x300x10	112,00
HEA 400	390x300x11	125,00
HEA 450	440x300x11,5	140,00
HEA 500	490x300x12	155,00

TRAVI HEB EN10034
ROLLED BEAMS HEB

	mm	kg/mt
HEB 100	100x100x6	20,40
HEB 120	120x120x6,5	26,70
HEB 140	140x140x7	33,70
HEB 160	160x160x8	42,60
HEB 180	180x180x8,5	51,20
HEB 200	200x200x9	61,30
HEB 220	220x220x9,5	71,50
HEB 240	240x240x10	83,2
HEB 260	260x260x10	93
HEB 280	280x280x10,5	103
HEB 300	300x300x11	117
HEB 320	320x300x11,5	127
HEB 340	340x300x12	134
HEB 360	360x300x12,5	142
HEB 400	400x300x13,5	155
HEB 450	450x300x14	171
HEB 500	500x300x14,5	187



Via Casaglia 72/74 - Travagliato (BS)
Tel. 030 6865410 - Fax 030 660900
E-mail: info@commercioferro.com
Web: www.commercioferro.com