



LAMINATI MERCANTILI



PIATTI e LARGHI PIATTI



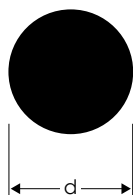
LAMINATI in S275-S355J2
TRAFILATI in S355-S235-C45

Larghezza mm	PIATTI						
	Spessore mm						
	3	4	5	6	8	10	12
	Peso Kg/m						
10	0,236	0,314	0,392	0,471	0,628		
12	0,283	0,377	0,471	0,565	0,754	0,942	
15	0,353	0,471	0,589	0,706	0,942	1,18	1,41
16	0,377	0,502	0,628	0,754	1,00	1,26	1,51
20	0,471	0,628	0,785	0,942	1,26	1,57	1,88
25	0,589	0,785	0,981	1,18	1,57	1,96	2,36
30	0,707	0,942	1,18	1,41	1,88	2,36	2,83
35	0,824	1,10	1,37	1,65	2,20	2,75	3,30
40	0,942	1,26	1,57	1,88	2,51	3,14	3,77
45	1,06	1,41	1,77	2,12	2,83	3,53	4,24
50	1,18	1,57	1,96	2,36	3,14	3,92	4,71
60	1,41	1,88	2,36	2,83	3,77	4,71	5,65
70	1,65	2,20	2,75	3,30	4,40	5,50	6,59
80	1,88	2,51	3,14	3,77	5,02	6,28	7,54
90	2,12	2,83	3,53	4,24	5,65	7,06	8,48
100	2,36	3,14	3,92	4,71	6,28	7,85	9,42
110	2,59	3,45	4,32	5,18	6,91	8,64	10,36
120	2,83	3,77	4,71	5,65	7,54	9,42	11,30
130	3,06	4,08	5,10	6,12	8,16	10,21	12,25
140	3,30	4,40	5,50	6,59	8,79	11,00	13,19
150	3,53	4,71	5,89	7,06	9,42	11,78	14,13

Larghezza mm	LARGHI PIATTI							
	Spessore mm							
	5	6	8	10	12	15	20	25
	Peso Kg/m							
160	6,28	7,54	10,05	12,56	15,07	18,84	25,12	31,40
170	-	-	10,70	13,40	16,00	20,00	26,70	33,30
180	7,06	8,48	11,30	14,13	16,96	21,20	28,26	35,30
200	7,84	9,42	12,56	15,70	18,84	23,55	31,40	39,20
220	-	10,36	13,82	17,30	20,70	25,90	34,50	43,20
240	-	-	15,06	18,84	22,60	28,25	37,68	-
250	-	11,77	15,70	19,60	23,60	29,40	39,20	49,10
280	-	-	17,58	22,00	26,40	32,90	42,80	56,00
300	-	-	18,80	23,60	28,30	35,30	47,10	58,90
350	-	-	21,84	27,30	33,00	41,20	55,00	68,70
400	-	-	24,96	31,20	37,70	47,20	62,80	78,50
500	-	-	-	39,20	46,80	58,80	78,40	98,40

Larghezza mm	PIATTI										
	Spessore mm										
	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	100
Peso Kg/m											
10											
12											
15											
16											
20	2,36										
25	2,94	3,93									
30	3,53	4,71	5,89								
35	4,12	5,50	6,87	8,24							
40	4,71	6,28	7,85	9,42	10,99						
45	5,30	7,06	8,83	10,60	12,36	14,13					
50	5,89	7,85	9,81	11,78	13,74	15,70					
60	7,06	9,42	11,78	14,13	16,49	18,84	23,60				
70	8,24	11,00	13,74	16,49	19,23	21,98	27,50	33,00			
80	9,42	12,56	15,70	18,84	21,98	25,12	31,40	37,70			
90	10,60	14,13	17,66	21,20	24,73	28,80	35,30	42,40			
100	11,78	15,70	19,63	23,55	27,48	31,40	39,20	47,10	50,00	62,80	
110	12,95	17,27	21,59	25,91	30,22	34,54	43,20	51,80	-	-	
120	14,13	18,84	23,55	28,26	32,97	37,68	47,10	56,50	65,94	75,36	94,20
130	15,31	20,41	25,51	30,62	35,72	40,82	51,00	61,20	71,40	81,60	
140	16,49	21,98	27,48	32,97	38,47	43,96	55,00	65,90	-	87,84	
150	17,66	23,55	29,44	35,33	41,21	47,10	58,90	70,60	82,40	94,20	

Larghezza mm	LARGHI PIATTI						
	Spessore mm						
	30	35	40	50	60	70	80
Peso Kg/m							
160	37,7	44,00	50,20	62,80	75,36	88,00	100,40
170	40,30	46,70	53,40	66,70	80,10	93,40	106,80
180	42,40	49,50	56,50	70,65	84,78	99,00	113,00
200	47,10	55,00	62,80	78,50	94,20	110,00	125,60
220	51,80	60,40	69,10	86,40	103,60	120,96	138,24
240	52,20	65,94	75,36	94,20	113,20	-	-
250	58,90	68,70	78,50	98,12	117,80	137,40	157,00
280	65,90	76,90	87,90	-	-	-	-
300	70,60	82,40	94,20	117,75	141,30	164,85	188,40
350	82,40	95,60	109,00	134,00	163,00	191,10	218,40
400	94,20	106,00	125,00	157,00	189,00	218,40	249,60
500	117,80	136,50	157	195,00	234,00	273,00	312,00

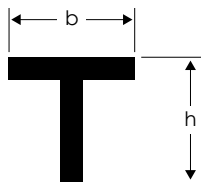
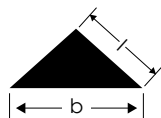


LAMINATI in S275-S355J2
TRAFILATI in S355-S235-C45-AVP

Diametro o lato mm	Peso kg/m	
	Tondo	Quadro
3	0,06	-
4	0,10	-
5	0,154	0,196
6	0,222	0,283
7	0,302	0,385
8	0,395	0,502
9	0,499	0,636
10	0,617	0,785
11	0,746	0,950
12	0,888	1,130
13	1,042	1,327
14	1,208	1,540
15	1,387	1,766
16	1,578	2,010
17	1,728	2,270
18	2,000	2,543
19	2,230	2,834
20	2,466	3,140
21	2,720	3,462
22	2,984	3,800
23	3,261	4,153
24	3,551	4,522
25	3,853	4,908
26	4,170	5,307
27	4,495	5,723

Diametro o lato mm	Peso kg/m	
	Tondo	Quadro
28	4,834	6,154
29	5,185	6,602
30	5,550	7,070
32	6,313	8,040
33	6,710	-
34	7,130	9,075
35	7,550	9,620
36	7,990	10,174
38	8,903	11,335
39	9,380	-
40	9,865	12,600
42	10,876	13,847
43	11,400	-
45	12,500	15,900
46	13,046	16,611
47	13,600	-
48	14,205	18,086
50	15,414	19,625
52	16,671	21,226
53	17,300	22,100
55	18,700	23,700
56	19,335	24,618
58	20,740	26,407
60	22,195	28,300
63	24,500	31,200

Diametro o lato mm	Peso kg/m	
	Tondo	Quadro
65	26,000	33,200
68	28,509	36,300
70	30,210	38,500
73	32,900	41,800
75	34,700	44,200
78	37,510	47,800
80	39,500	50,240
83	42,500	-
85	44,500	56,716
88	47,700	-
90	49,940	63,600
95	55,643	70,900
100	61,700	78,500
105	68,000	84,546
110	74,601	95,000
115	81,537	104,000
120	88,800	113,040
125	96,334	123,000
130	104,195	133,000
140	120,842	154,000
150	138,722	177,00
160	158,000	201,000
170	178,180	227,000
180	200,000	254,340
200	246,616	314,000

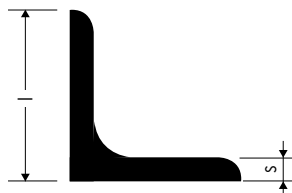


LAMINATI in S275
TRAFILATI in S235

Dimensioni l b		Peso Kg/m
7	9	0,20
10	13	0,40
15	20	0,90
20	28	1,60
25	34	2,50
30	42	3,50

Dimensioni b h		Spessore mm	Peso Kg/m
20	20	4	1,13
25	25	4,5	1,61
30	30	4	1,73
30	30	5	2,16
35	35	4,5	2,26
35	35	5,5	2,79
40	40	5	2,90
40	40	6	3,48
45	45	5,5	3,85
50	50	5	3,92
50	50	6	4,38
50	50	7	5,11
60	60	8	7,03
70	70	9	9,26
80	80	9	10,67
90	90	10	13,03
100	100	11	16,30
120	120	13	23,00
140	140	15	32,00

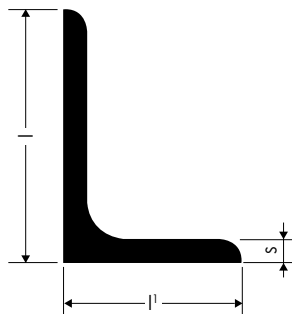
ANGOLARI A LATI UGUALI



LAMINATI - TRAFILATI
6 MT - 12 MT
S275-S355J2

SERVIZIO DI TAGLIO E FORATURA

Dimensioni	Spessori							
	3	4	5	6	7	8	9	10
Peso kg/m								
15x15	0,65	0,83						
20x20	0,88	1,14						
25x25	1,12	1,45	1,79	2,36				
30x30	1,40	1,78	2,17	2,57				
35x35	1,63	2,10	2,61	3,04				
40x40	1,88	2,42	3,00	3,52				
45x45		2,80	3,38	3,99	4,60	5,18		
50x50		3,13	3,77	4,46	5,15	5,81		
55x55			4,18	4,95	5,71	6,46		
60x60			4,56	5,42	6,26	7,09	7,80	8,69
65x65			5,00	5,95	6,83	7,73		9,42
70x70			5,37	6,38	7,38	8,36	9,34	10,34
75x75				7,00	8,00	9,03		11,10
80x80				7,34	8,49	9,66	10,75	11,85
90x90					9,46	10,90	12,17	13,42
100x100						12,30	13,70	15,10
110x110						13,40	15,00	16,60
120x120						14,70	16,50	17,50
130x130						15,30	17,40	18,30
140x140								21,70
150x150								23,00
160x160								
180x180								
200x200								
250x250								



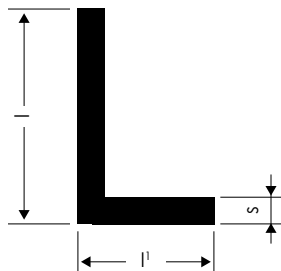
LAMINATI - TRAFILATI
6 MT - 12 MT
S275-S355J2

SERVIZIO DI TAGLIO E FORATURA

Dimensioni l x l' x s	Peso kg/m
30 x 20 x 3	1,08
30 x 20 x 4	1,45
30 x 20 x 5	1,77
35 x 20 x 4	1,61
40 x 20 x 4	1,77
40 x 20 x 5	2,17
40 x 25 x 4	1,92
45 x 30 x 5	2,77
45 x 30 x 6	3,27
50 x 30 x 5	2,96
50 x 30 x 6	3,51
60 x 30 x 5	3,37
60 x 30 x 6	3,95
60 x 40 x 5	3,76
60 x 40 x 6	4,46
60 x 40 x 7	5,14
70 x 50 x 6	5,44
70 x 50 x 8	7,10
70 x 50 x 10	8,71
75 x 50 x 6	5,65
75 x 50 x 7	6,53
80 x 40 x 6	5,41
80 x 40 x 8	7,07

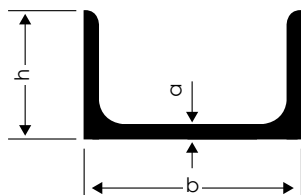
Dimensioni l x l' x s	Peso kg/m
80 x 60 x 6	6,37
80 x 60 x 7	7,35
80 x 60 x 8	8,33
80 x 65 x 10	11,30
90 x 60 x 6	6,82
90 x 60 x 8	8,80
100 x 50 x 6	6,85
100 x 50 x 8	8,99
100 x 50 x 10	11,10
100 x 65 x 7	8,77
100 x 65 x 9	11,10
100 x 65 x 11	13,40
100 x 75 x 7	9,32
100 x 75 x 8	10,56
100 x 75 x 11	14,30
120 x 60 x 8	10,90
120 x 60 x 10	13,40
120 x 80 x 8	12,20
120 x 80 x 10	15,00
120 x 80 x 12	17,80
130 x 65 x 8	11,90
130 x 65 x 10	14,60
130 x 65 x 12	17,30

Dimensioni l x l' x s	Peso kg/m
130 x 90 x 10	16,60
130 x 90 x 12	19,70
150 x 75 x 9	15,3
150 x 75 x 11	18,6
150 x 90 x 10	18,84
150 x 90 x 12	22,61
150 x 100 x 10	19,30
150 x 100 x 12	22,60
150 x 100 x 14	26,10
160 X 80 X 10	18,05
160 X 80 X 12	23,17
180 X 80 X 10	19,83
180 X 90 X 10	21,18
180 X 90 X 12	25,44
200 x 100 x 10	23,00
200 x 100 x 12	27,30
200 x 100 x 14	31,64
200 x 100 x 16	35,90
200 x 100 x 18	40,00
200 x 150 x 12	32,97
200 x 150 x 15	39,60
250 x 90 x 10	26,60
250 x 90 x 12	31,90



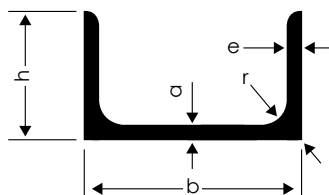
Dimensioni l' x l' x s mm	Peso kg/m
20 x 12 x 4	0,88
25 x 15 x 4,5	1,25
30 x 17,5 x 5	1,67
35 x 20 x 5,5	2,14
40 x 22 x 6	2,64

FERRIA U Profili speciali



Dimensioni		Spessore anima	Peso kg/m
b	h		
25	12	4	1,30
30	15	4	1,65
35	17	4	2,30
40	20	5	2,70
50	25	6	4,15
60	30	6,5	5,45

PROFILATI "UNP" SERIE NORMALE



S275-S355J2

SERVIZIO DI TAGLIO E FORATURA

Designaz.	Peso Kg/m	Sup. m ² /t	Sez. cm ² q	Dimensioni					Caratteristiche riferite all'asse neutro					
				b mm	h mm	a mm	e mm	r mm	Jx cm ⁴	Wx cm ³	ix cm	Jy cm ⁴	Wy cm ³	iy cm
30	4,27	41,0	5,44	30	33	5	-	-	36,39	4,26	1,08	5,1	2,60	0,968
40	4,88	40,6	6,21	40	35	5	-	-	14,1	7,07	1,51	6,68	3,08	1,04
50	5,59	41,0	7,12	50	38	5	-	-	26,5	10,6	1,93	9,1	3,74	1,13
65	7,09	38,5	9,03	65	42	5,5	-	-	57,5	17,7	2,52	14,0	5,05	1,25
80	8,65	36,1	11,0	80	45	6	7,76	8	106	26,5	3,10	19,4	6,35	1,33
100	10,6	35,10	13,5	100	50	6	8,26	8,5	205	41,1	3,91	29,1	8,45	1,47
120	13,3	32,39	17,0	120	55	7	8,72	9	364	60,7	4,63	43,1	11,1	1,59
140	16,0	30,56	20,4	140	60	7	9,72	10	605	86,4	5,45	62,5	14,7	1,75
160	18,9	29,04	24,0	160	65	7,5	10,2	10,5	925	116	6,21	85,0	18,2	1,88
180	22,0	27,77	28,0	180	70	8	10,68	11	1354	150	6,96	113	22,4	2,01
200	25,3	26,13	32,2	200	75	8,5	11,16	11,5	1911	191	7,71	148	26,9	2,14
220	29,4	24,42	37,4	220	80	9	12,14	12,5	5691	245	8,48	196	33,5	2,29
240	33,2	23,34	42,3	240	85	9,5	12,62	13	3599	300	9,22	247	39,5	2,41
260	37,9	22,00	48,3	260	90	10	13,6	14	4824	371	10,0	317	47,8	2,56
280	41,9	21,29	53,4	280	95	10	14,6	15	6276	448	10,8	398	57,1	2,73
300	46,1	20,56	28,8	300	100	10	15,6	16	8,028	535	11,7	493	67,5	2,90
320	59,5	16,50	75,8	320	100	14	17,5	17,5	10870	679	12,10	597	80,6	2,81
350	60,6	17,28	77,3	350	100	14	16,0	16	12840	734	12,90	570	75,0	2,72
380	63,1	17,59	80,4	380	102	13,5	16,0	16	15760	829	14,00	615	78,7	2,77
400	71,8	16,46	91,5	400	110	14	16,0	16	20350	1020	14,90	846	102	3,04

LAVORAZIONI

- Foratura da $\varnothing 4$ mm a $\varnothing 250$ mm
- Filetti
- Asole
- Marcature a punzone

Siamo oggi un centro di trasformazione per lavorazioni.

Su richiesta da parte del cliente possiamo emettere la nostra certificazione ai sensi della Norma EN 1090-1, garantendo la rintracciabilità del materiale ed i requisiti necessari durante il processo di trasformazione.

Tabella tagli inclinati UNP [+/- 60°]

