

SCHEDA COMPARATIVA DEI PRODOTTI

CAMPI DI APPLICAZIONE	EDILIZIA	CARPENTERIA	SEGNALETICA STRADALE	SERRE PER AGRIGOLTURA	MOBILIO	FOTOVOLTAICO	SCAFFALATURE	GRIGLIATO ELETTRIFUSO
PRODOTTI								
Tubolari	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Profilati	✓	✓		✓		✓	✓	✓
Nastri	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Lamiere	✓	✓		✓			✓	

PRODUCTS COMPARATIVE FILE

FIELDS OF APPLICATION	BUILDING CONSTRUCTION	GENERAL CARPENTRY	ROADSIGNS	GREENHOUSES	FURNITURE TUBES	PHOTOVOLTAIC	SCAFFOLDING	ELECTRO-FUSED STEEL GRATING PANEL
PRODUCTS								
Tubes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Open Profiles	✓	✓		✓		✓	✓	✓
Strips	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Plates	✓	✓		✓			✓	





Tubolari

Fornitura standard

Barre di lunghezza commerciale di 6.000 mm.

Fornitura flessibile

Barre da 3.000 mm a 12.000 mm oppure tagliate su misura fino a una lunghezza minima di 50 mm. Possibilità di scordonare il tubo internamente. Possibilità di fornire il tubolare con saldatura controllata secondo il metodo Eddy Current.

Elenco prodotti

Tubi saldati tondi, rettangolari, quadri, ovali e semiovali.

Campi di applicazione

Ponteggi per edilizia
Carpenteria
Segnaletica stradale
Serre per agricoltura
Mobilio
Fotovoltaico
Scaffalature
Grigliato elettrofuso

Standard Supply

Standard size supply with bars of commercial length 6 mt.

Versatile Supply

Versatile Supply, bars from 3 mt till 12 mt or cut on request till 50 mm length.

Possibility to undo the weld bead internally. Possibility to supply tube with controlled welding according Eddy Current method.

List of products

Round, rectangular, square, oval and semi-oval welded tubes.

Fields of application

Scaffolding For Building Construction, General Carpentry, Roadsigns, Greenhouses, Furniture Tubes, Photovoltaic, Scaffolding, Electro-Fused Steel Grating Panel

Tubes



TUBI SALDATI TONDI

ROUND WELDED TUBES

peso in kg per metro lineare / kg weight per linear meter

Ø DIAMETRI / DIAMETER (mm)	SPESSORI / THICKNESS (mm)											
	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,7	3,0	4,0	
16	0,3	0,37	0,44	0,54								
18	0,34	0,42	0,5	0,61	0,72	0,79						
19	0,36	0,44	0,53	0,65	0,76	0,84						
20	0,38	0,47	0,56	0,68	0,81	0,89						
21	0,4	0,49	0,59	0,72	0,85	0,94	1,06					
22	0,42	0,52	0,62	0,76	0,9	0,99	1,12					
25	0,47	0,59	0,71	0,89	1,07	1,18	1,36	1,48	1,6	1,78		
26,75	0,51	0,64	0,76	0,95	1,14	1,27	1,46	1,59	1,72	1,91		
28,7	0,55	0,68	0,68	0,81	1	1,19	1,3	1,49	1,6	1,71		
30	0,58	0,72	0,85	1,05	1,25	1,38	1,57					
32	0,62	0,76	0,91	1,13	1,34	1,48	1,69	1,82	1,95	2,15		
33	0,64	0,79	0,94	1,17	1,39	1,53	1,74	1,88	2,02	2,22		
33,7	0,65	0,81	0,96	1,19	1,42	1,56	1,78	1,92	2,06	2,27		
35	0,67	0,84	1	1,24	1,47	1,63	1,86	2	2,15			
38	0,73	0,91	1,09	1,35	1,61	1,78	2,03	2,19	2,35	2,59		
40	0,77	0,96	1,15	1,42	1,7	1,87	2,14	2,31	2,48	2,74	3,55	
42,4	0,82	1,02	1,22	1,51	1,8	1,99	2,28	2,46	2,64	2,92	3,79	
45			1,3	1,61	1,92	2,12	2,42	2,62	2,82	3,11	4,05	
48			1,39	1,72	2,05	2,27	2,59	2,81	3,02	3,33	4,34	
48,4 ^{sc}				1,79	2,16	2,36	2,74	2,93	3,02	3,55	3,55	
50			1,44	1,79	2,14	2,37	2,71	2,93	3,15	3,48	4,54	
51			1,47	1,83	2,18	2,42	2,76	2,99	3,22	3,55	4,64	
54			1,56	1,94	2,32	2,57	2,93	3,18	3,42	3,77	4,93	
55				1,98	2,14	2,37						
56				2,02	2,14	2,37						
57				2,05	2,45	2,71	3,1	3,36	3,62	4	5,23	
60			1,74	2,16	2,58	2,86	3,27	3,55	3,82	4,22		
60 ^{sc}						2,99	3,44	3,74	4			
63				2,28	2,72	3,01	3,44	3,73	4,02	4,44	5,82	
65			1,89	2,35	2,81	3,11	3,56	3,85	4,15	4,59	6,02	
70				2,53	3,03	3,36	3,84	4,16	4,48	4,96	6,51	
76			2,21	2,76	3,29	3,65	4,18	4,53	4,88	5,4	7,1	
80			2,33	2,9	3,47	3,85	4,41	4,78	5,15	5,7	7,5	
89					3,87	4,29	4,92	5,33	5,75	6,36	8,39	
95					4,14	4,59	5,26	5,7	6,15	6,81	8,98	
102					4,45	4,93	5,66	6,14	6,61	7,33	9,67	



TUBI SALDATI TONDI

ROUND WELDED TUBE



NORME DI RIFERIMENTO
REFERENCE RULES

		NORMATIVE / RULES
QUALITÀ / MATERIALS	CALDO HOT ROLLED STEEL COILS	
	S185 S235JR/JR+M S275 S355 S430	EN 10025 EN 10219
	ZINCATO GALVANISED STEEL COILS	
	DX51D+Z S250 S280 S350GD+Z	EN 10346 EN 10219
	FREDDO COLD ROLLED STEEL COILS	
	DC01	EN 10130 EN 10219
	DECAPATO PICKLED STEEL COILS	
	DD11	EN 10111 EN 10219

TUBI SALDATI RETTANGOLARI
RECTANGULAR WELDED TUBES

peso in kg per metro lineare / kg weight per linear meter

		SPESSORI / THICKNESS (mm)									
		1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,7	3,0	4,0
Ø SEZIONI / SECTION (mm)	20x10	0,44	0,53	0,65							
	25x15	0,59	0,71	0,89	1,07	1,18					
	25x20	0,68	0,68	0,81	1	1,19					
	30x10	0,59	0,71	0,89	1,07	1,18					
	30x15	0,68	0,68	0,81	1	1,19					
	30x20	0,76	0,91	1,13	1,34	1,48		1,82		2,15	
	30x25	0,84	1	1,24	1,47	1,63					
	35x10	0,68	0,68	0,81	1	1,19					
	35x15	0,76	0,91	1,13	1,34	1,48					
	35x20	0,84	1	1,24	1,47	1,63					
	35x25	0,91	1,09	1,35	1,61	1,78					
	35x30	1,02	1,22	1,51	1,8	1,99		2,46		2,92	
	40x10	0,76	0,91	1,13	1,34	1,48					
	40x15	0,84	1	1,24	1,47	1,63					
	45x10	0,84	1	1,24	1,47	1,63					
	40x20	0,91	1,09	1,35	1,61	1,78		2,19		2,59	
	40x25	1,02	1,22	1,51	1,8	1,99		2,46		2,92	
	40x30		1,3	1,61	1,92	2,12	2,42	2,62	2,82	3,11	
	40x35		1,39	1,72	2,05	2,27	2,59	2,81	3,02	3,33	
	45x15	0,91	1,09	1,35	1,61	1,78					
	50x10	0,91	1,09	1,35	1,61	1,78					
	50x15	1,02	1,22	1,51	1,8	1,99					
	50x20		1,3	1,61	1,92	2,12	2,42	2,62	2,82	3,11	
	50x25		1,39	1,72	2,05	2,27	2,59	2,81	3,02	3,33	
	50x30		1,44	1,79	2,14	2,37	2,71	2,93	3,15	3,48	
	50x40			2,05	2,45	2,71	3,1	3,36	3,62	4	
	60x10		1,3	1,61	1,92	2,12	2,42	2,62	2,82	3,11	
	60x15		1,39	1,72	2,05	2,27	2,59	2,81	3,02	3,33	
	60x20		1,44	1,79	2,14	2,37	2,71	2,93	3,15	3,48	
	60x30			2,05	2,45	2,71	3,1	3,36	3,62	4	
	60x35		1,74	2,16	2,58	2,86	3,27	3,55	3,82	4,22	
	60x40			2,28	2,72	3,01	3,44	3,73	4,02	4,44	
	60x50			2,53	3,03	3,36	3,84	4,16	4,48	4,96	
	70x20			2,05	2,45	2,71	3,1	3,36	3,62	4	
70x25		1,74	2,16	2,58	2,86	3,27	3,55	3,82	4,22		
70x30			2,28	2,72	3,01	3,44	3,73	4,02	4,44		
70x40			2,53	3,03	3,36	3,84	4,16	4,48	4,96		
70x50		2,21	2,76	3,29	3,65	4,18	4,53	4,88	5,4	7,1	
75x20		1,74	2,16	2,58	2,86	3,27	3,55	3,82	4,22		
80x20			2,28	2,72	3,01	3,44	3,73	4,02	4,44		
80x30			2,53	3,03	3,36	3,84	4,16	4,48	4,96		
80x40		2,21	2,76	3,29	3,65	4,18	4,53	4,88	5,4	7,1	
80x60					4,29	4,92	5,33	5,75	6,36	8,39	
90x30		2,21	2,76	3,29	3,65	4,18	4,53	4,88	5,4	7,1	
90x50					4,29	4,92	5,33	5,75	6,36	8,39	
90x60					4,59	5,26	5,7	6,15	6,81	8,98	
100x20		2,21	2,76	3,29	3,65	4,18	4,53	4,88	5,4	7,1	
100x40					4,29	4,92	5,33	5,75	6,36	8,39	
100x50					4,59	5,26	5,7	6,15	6,81	8,98	
100x60					4,93	5,66	6,14	6,61	7,33	9,67	
120x30					4,59	5,26	5,7	6,15	6,81	8,98	
120x40					4,93	5,66	6,14	6,61	7,33	9,67	
120x60						5,45			8,01		
150x50						6,07			8,96		

TUBI SALDATI RETTANGOLARI

RECTANGULAR WELDED TUBES

NORME DI RIFERIMENTO
REFERENCE RULES

QUALITÀ / MATERIALS		NORMATIVE / RULES
QUALITÀ / MATERIALS	CALDO HOT ROLLED STEEL COILS	
	S185	EN 10025 EN 10219
	S235JR/JR+M	
	S275	
	S355	
	S430	
	ZINCATO GALVANISED STEEL COILS	
	DX51D+Z	EN 10346 EN 10219
	S250	
	S280	
	S350GD+Z	
	FREDDO COLD ROLLED STEEL COILS	
DC01	EN 10130 EN 10219	
DECAPATO PICKLED STEEL COILS		
DD11	EN 10111 EN 10219	

TUBI SALDATI QUADRI
SQUARE WELDED TUBES

peso in kg per metro lineare / kg weight per linear meter

		SPESSORI / THICKNESS (mm)									
		1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5	2,7	3,0	4,0
Ø SEZIONI / SECTION (mm)	15x15	0,44	0,53	0,65							
	20x20	0,59	0,71	0,89	1,07	1,18					
	25x25			1,13	1,34	1,48		1,82		2,15	
	30x30	0,91	1,09	1,35	1,61	1,78		2,19		2,59	
	35x35			1,61	1,92	2,12	2,42	2,62	2,82	3,11	
	40x40			1,79	2,14	2,37	2,71	2,93	3,15	3,48	
	45x45			2,05	2,45	2,71	3,1	3,36	3,62	4	
	50x50			2,28	2,72	3,01	3,44	3,73	4,02	4,44	
	60x60		2,21	2,76	3,29	3,65	4,18	4,53	4,88	5,4	7,1
	70x70					4,29	4,92	5,33	5,75	6,36	8,39
	80x80					4,93	5,66	6,14	6,61	7,33	9,67
	100x100					6,07				8,96	
120x120									10,8		



TUBI SALDATI QUADRI

SQUARE WELDED TUBES

TUBOLARI A SEZIONE SEMIOVALE
SEMI-OVAL SECTION TUBES

peso in kg per metro lineare / kg weight per linear meter

		SPESSORI / THICKNESS (mm)									
		0,9	1,0	1,2	1,5	1,8	2,0	2,3	2,5		
Ø SEZIONI / SECTION (mm)	50x25		1,09	1,3	1,61						
	40x25		0,91	1,09	1,35						
	38x31,03	0,86									
	36x16								1,73		



TUBI SALDATI SEMIOVALI

SEMI-OVAL SECTION TUBES

TUBOLARI A SEZIONE OVALE
OVAL SECTION TUBES

peso in kg per metro lineare / kg weight per linear meter

		SPESSORI / THICKNESS (mm)									
		1,0	1,2	1,5	1,8	2,0					
Ø SEZIONI / SECTION (mm)	50x10	0,84	1	1,24							
	30x15	0,59	0,71	0,89	1,07	1,18					
	40x20	0,79	0,94	1,17	1,39	1,53					



TUBI SALDATI OVALI

OVAL SECTION TUBES