



Profilati metallici Scatolati in Acciaio

a sezione quadrata

a mm	s mm	Peso kg/m	Sezione metallica cm ²	Momenti di inerzia	Moduli di resistenza	Raggi di inerzia
				Jx = Jy cm ⁴	Wx = Wy cm ³	ix = iy cm
20	1,5	0,87	1,11	0,64	0,64	0,76
	2,0	1,13	1,44	0,79	0,79	0,74
25	1,5	1,11	1,41	1,30	1,04	0,96
	2,0	1,44	1,84	1,63	1,31	0,94
30	2,0	1,76	2,24	2,94	1,96	1,15
	3,0	2,54	3,24	3,99	2,66	1,11
35	2,0	2,07	2,64	4,81	2,75	1,35
	3,0	3,01	3,84	6,61	3,78	1,31
40	2,0	2,39	3,04	7,34	3,67	1,55
	3,0	3,49	4,44	10,20	5,10	1,52
	4,0	4,52	5,76	12,60	6,30	1,48
50	2,0	3,01	3,84	14,77	5,91	1,96
	3,0	4,43	5,64	20,85	8,34	1,92
	4,0	5,78	7,36	26,15	10,46	1,89
60	2,0	3,64	4,64	26,05	8,68	2,37
	3,0	5,37	6,84	37,14	12,38	2,33
	4,0	7,03	8,96	47,07	15,69	2,29
70	2,0	4,27	5,44	41,96	11,99	2,78
	3,0	6,31	8,04	60,27	17,22	2,74
	4,0	8,29	10,56	76,95	21,98	2,70
80	2,0	4,90	6,24	63,32	15,83	3,19
	3,0	7,25	9,24	91,45	22,86	3,15
	4,0	9,55	12,16	117,38	29,35	3,11
	5,0	11,78	15,00	141,25	35,31	3,07
100	2,0	6,15	7,84	125,54	25,11	4,00
	3,0	9,14	11,64	182,71	36,54	3,96
	4,0	12,06	15,36	236,34	47,27	3,92
	5,0	14,92	19,00	286,58	57,32	3,88
120	2,0	7,41	9,44	219,13	36,52	4,82
	3,0	11,02	14,04	320,53	53,42	4,78
	4,0	14,57	18,56	416,73	69,46	4,74
	5,0	18,06	23,00	507,92	84,65	4,70
150	3,0	13,85	17,64	635,57	84,74	6,00
	4,0	18,34	23,36	830,53	110,74	5,96
	5,0	22,77	29,00	1.017,42	135,66	5,92

180	3,0	16,67	21,24	1.109,37	123,26	7,23
	4,0	22,11	28,16	1.454,56	161,62	7,19
	5,0	27,48	35,00	1.787,92	198,66	7,15
200	3,0	18,56	23,64	1.529,43	152,94	8,04
	4,0	24,62	31,36	2.008,71	200,87	8,00
	5,0	30,62	39,00	2.473,25	247,33	7,96
	6,0	36,55	46,56	2.923,35	292,33	7,92
220	4,0	27,13	34,56	2.688,31	244,39	8,82
	5,0	33,76	43,00	3.314,58	301,33	8,78
	6,0	40,32	51,36	3.923,22	356,66	8,74
250	4,0	30,90	39,36	3.970,90	317,67	10,04
	5,0	38,47	49,00	4.904,08	392,33	10,00
	6,0	45,97	58,56	5.814,23	465,14	9,96

