

FERCAS

DI CASALUCI VITO

**MATERIALI PER L'EDILIZIA E LA SIDERURGIA
SERVIZIO TRASPORTO E GRU**



**Zona Industriale - Tronco F - 73048 NARDÒ (Le)
Tel. 0833 578800 - Cell. 334 91 19 247**



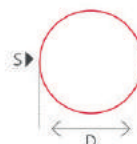
info@fercas.it



FerCas di Vito Casaluci

TUBI STRUTTURALI TONDI

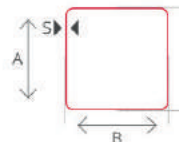
tabella pesi teorici espressi in kg. / mt. - spessore in mm



Ø D mm	2,5	3	3,2	3,6	4	4,9	5	5,6	6	6,3	7,1	8
76,1	4,54	5,41	5,75		7,11	8,60	8,77		10,40	10,80		
88,9	5,33	6,36	6,76	7,57	8,38	10,20	10,30		12,30	12,80	14,30	15,98
102		6,73			8,97		10,81		13,51			17,90
114,3		8,23	8,77	9,83	10,09	13,20	13,50	15,00	16,00	16,80	18,47	20,97
127		9,17			12,13		15,04		17,90			23,48
139,7		10,06	10,80	12,10	13,40	16,30	16,60	18,50	19,80	20,70	23,20	26,00
152,4		11,05			14,64		18,18		21,66			28,49
159		11,54			15,29		18,99		22,64			29,79
168,3		12,23	13,00	14,60	16,20	19,70	20,10	22,50	24,00	25,20	28,20	31,60
177,8					17,14				25,42			33,50
193,7		13,98			18,55	22,80	23,30	26,00	27,80	29,10	32,70	36,60
219,1		15,99			21,22	25,90	26,39	29,50	31,50	33,10	37,10	41,60
244,5					23,72		29,50	33,00	35,30	37,00	41,60	46,70
273					26,54		33,00	36,90	39,50	41,40	46,60	52,30
323,9					31,56		39,30	44,00	47,00	49,30	55,50	62,30
339							41,27		49,38			65,44
355,6							43,23		51,73	54,30	61,00	68,60
406,4							49,50		59,25	62,20	69,90	79,60
457,2									66,76	70,00	79,80	88,60
508									74,28	77,90	87,70	98,60

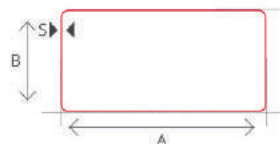
Ø D mm	8,8	10	12	12,5	12,7	14	14,2	16
76,1								
88,9		19,48			23,58			
102								
114,3		25,72			32,30			
127		28,85			36,55			
139,7	28,40	32,00			40,39	43,50		
152,4		35,12			43,90	48,60		
159		36,75		45,40			50,80	
168,3	34,60	39,00	46,30	48,00	48,40		54,10	
177,8		41,38		51,30		57,40		
193,7	40,10	45,30	53,80	55,90				
219,1	45,60	51,60	61,30	63,70			71,80	80,10
244,5	51,20	57,80	68,80	71,50			80,60	90,20
273	57,30	64,90	77,20	80,30			90,60	101,00
323,9	68,40	77,40	92,30	96,00			108,00	121,00
339		81,31						
355,6	53,30	85,30	102,00	106,00			120,00	134,00
406,4	86,30	97,80	117,00	121,00			137,00	154,00
457,2	97,30	110,00	132,00	137,00			155,00	174,00
508	108,00	123,00	147,00	153,00			173,00	194,00

TUBI STRUTTURALI QUADRI



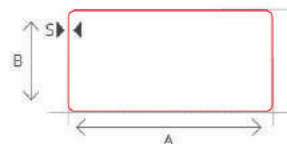
dimensione A x B	spessore mm											
	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16	20
	kg. / mt.											
20 x 20	1,10											
25 x 25	1,41	2,00	2,50	2,93								
30 x 30	1,72	2,47	3,13	3,71	4,22							
35 x 35	2,04	2,94	3,76	4,50	5,16							
40 x 40	2,35	3,41	4,39	5,28	6,10	6,84	7,50					
45 x 45	2,67	3,88	5,01	6,07	7,04	7,94	8,76					
50 x 50	2,98	4,35	5,64	6,85	7,99	9,04	10,00	11,70				
60 x 60	3,61	5,29	6,90	8,42	9,87	11,20	12,50	14,90				
70 x 70	4,24	6,24	8,15	9,99	11,80	13,40	15,00	18,00	20,60			
80 x 80	4,86	7,18	9,41	11,60	13,60	15,60	17,50	21,10	24,40			
90 x 90	5,49	8,12	10,70	13,10	15,50	17,80	20,10	24,30	28,20			
100 x 100	6,12	9,06	11,90	14,70	17,40	20,00	22,60	27,40	31,90	36,20		
110 x 110		10,00	13,20	16,30	19,30	22,20	25,10	30,60	35,70			
120 x 120		10,90	14,40	17,80	21,20	24,40	27,60	33,70	39,50			
130 x 130		11,90	15,70	19,40	23,10	26,60	30,10	36,80	43,20			
140 x 140		12,80	16,90	21,00	24,90	28,80	32,60	40,00	47,00	53,70	60,10	
150 x 150		13,80	18,20	22,60	26,80	31,00	35,10	43,10	50,80	58,10	65,20	
160 x 160		14,70	19,50	24,10	28,70	33,20	37,60	46,30	54,60	62,50	70,20	
175 x 175		16,10	21,30	26,50	31,50	36,50	41,40	51,00				
180 x 180			22,00	27,30	32,50	37,60	42,70	52,50	62,10	71,30	80,20	
200 x 200			24,50	30,40	36,20	42,00	47,70	58,80	69,60	80,10	90,30	
220 x 220			27,00	33,50	40,00	46,40	52,70	65,10	77,20	88,90	100,00	
250 x 250			30,80	38,30	45,70	53,00	60,30	74,50	88,50	102,00	115,00	
260 x 260			32,00	39,80	47,60	55,20	62,80	77,70	92,20	106,00		
300 x 300				46,10	55,10	64,00	72,80	90,20	107,00	124,00	141,00	
325 x 325				50,00	59,80	69,50	79,10	98,10				
350 x 350					64,50		85,40	106,00	126,00	146,00	166,00	
400 x 400							97,90	122,00	145,00	168,00	191,00	235,00

TUBI STRUTTURALI RETTANGOLARI



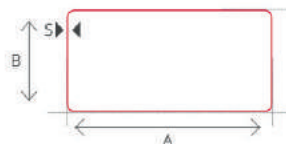
dimensione A x B	spessore mm										
	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16
	kg. / mt.										
40 x 30	2,04	2,94	3,76	4,50	5,16						
50 x 30	2,35	3,41	4,39	5,28	6,10						
50 x 40	2,67	3,88	5,01	6,07	7,04	7,94	8,76				
60 x 30	2,67	3,88	5,01	6,07	7,04						
60 x 40	2,98	4,35	5,64	6,85	7,99	9,04	10,00				
60 x 50	3,29	4,82	6,27	7,64	8,93	10,10	11,30				
65 x 45					8,93						
70 x 30	2,98	4,35	5,64	6,85	7,99	9,04	10,00				
70 x 40	3,29	4,82	6,27	7,64	8,93	10,10	11,30	13,30			
70 x 50	3,61	5,29	6,90	8,42	9,07	11,20	12,50	14,90			
70 x 60		5,76	7,93	9,21	10,80	12,30	13,80	16,40			
80 x 30	3,29	4,82	6,27								
80 x 40	3,61	5,29	6,90	8,42	9,87	11,20	12,50	14,90			
80 x 50	3,92	5,76	7,53	9,21	10,80	12,30	13,80	16,40			
80 x 60	4,24	6,24	8,15	9,99	11,80	13,40	15,00	18,00			
90 x 30	3,61	5,29	6,90								
90 x 40	3,92	5,76	7,53								
90 x 50	4,24	6,24	8,15	9,99	11,80	13,40	15,00	18,00			
90 x 60	4,55	6,71	8,78		12,70						
100 x 30	3,92	5,76	7,53	9,21	10,80	12,30	13,80	16,40			
100 x 40	4,24	6,24	8,15	9,99	11,80	13,40	15,00	18,00			
100 x 50	4,55	6,71	8,78	10,80	12,70	14,50	16,30	19,60			
100 x 60	4,86	7,18	9,41	11,60	13,60	15,60	17,50	21,10			
100 x 70	5,18	7,65	10,00	12,30	14,60	16,70	18,80	22,70			
100 x 80	5,49	8,12	10,70	12,10	15,50	17,80	20,10	24,30	28,20		
100 x 90		8,59	11,30	13,90	16,50	18,90	21,30	25,80	30,10		

TUBI STRUTTURALI RETTANGOLARI



dimensione A x B	spessore mm										
	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16
	kg. / mt.										
110 x 50	4,86	7,18	9,41	11,60	13,60	15,60					
110 x 60		7,65	10,00	12,30	14,60	16,70	18,80	22,70			
110 x 70		8,12	10,70	13,10	15,50	17,80	20,10	24,30			
110 x 80		8,59	11,30	13,90	16,50	18,90	21,30	25,80	30,10		
120 x 30	4,55	6,71	8,78								
120 x 40	4,86	7,18	9,41	11,60	13,60	15,60	17,50	21,10			
120 x 50		7,65	10,00	12,30	14,60	16,70	18,80	22,70			
120 x 60	5,49	8,12	10,70	13,10	15,50	17,80	20,10	24,30			
120 x 70		8,59	11,30	13,90	16,50	18,90	21,30	25,80			
120 x 80	6,12	9,06	11,90	14,70	17,40	20,00	22,10	27,40	31,90		
120 x 100		10,00	13,20	16,30	19,30	22,20	25,10	30,60	35,70		
130 x 50	5,49	8,12	10,70	13,10	15,50						
130 x 60	5,81	8,59	11,30								
140 x 40	5,49	8,12	10,70	13,10	15,50	17,80	20,10	24,30			
140 x 50	5,81	8,59	11,30								
140 x 60	6,12	9,06	11,90	14,70	17,40	20,00	22,60	27,40			
140 x 70		9,53	12,60	15,50	18,30	21,10	23,80	29,00	33,80		
140 x 80		10,00	13,20	16,30	19,30	22,20	25,10	30,60	35,70		
140 x 90		10,50	13,80	17,10	20,20	23,30	26,30	32,10	37,60		
150 x 30	5,49	8,12	10,70								
150 x 40	5,81	8,59	11,30								
150 x 50	6,12	9,06	11,90	14,70	17,40	20,00	22,00	27,40			
150 x 60		9,53	12,60	15,50	18,30	21,10	23,80	29,00			
150 x 70				16,70	19,80	22,80	25,70	31,30			
150 x 80	7,06	10,50									
150 x 100		11,40	15,10	18,60	22,10	25,50	28,90	35,30	41,40		

TUBI STRUTTURALI RETTANGOLARI



dimensione A x B	spessore mm										
	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	16
	kg. / mt.										
160 x 50		9,53	12,60	15,50	18,30						
160 x 60		10,00	13,20	16,30	19,30	22,20	25,10	30,60			
160 x 80		10,90	14,40	17,80	21,20	24,40	27,60	33,70	39,50		
160 x 90		11,40	15,10	18,60	22,10	25,50	28,90	35,30	41,40		
160 x 120					24,90		32,60				
180 x 60		10,90	14,40	17,80	21,20	24,40	27,60	33,70	39,50		
180 x 70		11,40	15,10	18,60	22,10	25,50	28,90	35,30	41,40		
180 x 80		11,90	15,70	19,40	23,10	26,60	30,10	36,80	43,20		
180 x 100			16,90	21,00	24,90	28,80	32,60	40,00	47,00	53,70	60,10
180 x 120			18,20	22,60	26,80		35,10	43,10			
180 x 140			19,50	24,10	28,70		37,60	46,30			
200 x 100		13,80	18,20	22,60	26,80	31,00	35,10	43,10	50,80	58,10	65,20
200 x 120			19,50	24,10	28,70	33,20	37,60	46,30	54,60	62,50	70,20
200 x 150		16,10	21,30	26,50	31,50	36,50	41,40	51,00	60,20		
220 x 80			18,20	22,60	26,80		35,10	43,10			
220 x 100				24,10	28,70		37,60	46,30			
220 x 120				25,70	30,60	35,40	40,20	49,40	58,30	66,90	75,20
220 x 140				27,30	32,50	37,60	42,70	52,50	62,10		
250 x 100		16,10	21,30	26,50	31,50	36,50	41,40	51,00	60,20		
250 x 150			24,50	30,40	36,20	42,00	47,70	58,80	69,60	80,10	90,30
260 x 140				30,40	36,20		47,70	58,80	69,60	80,10	90,30
260 x 180				33,50	40,00		52,70	65,10	77,20	88,90	100,00
300 x 100			24,50	30,40	36,20	42,00	47,70	58,80	69,60		
300 x 150			27,60	34,30	41,00	47,50	54,00	66,70	79,00	91,10	
300 x 200			30,80	38,30	45,70	53,00	60,30	74,50	88,50	102,00	115,00
350 x 150				38,30	45,70		60,30	74,50	88,50		
350 x 250					55,10		72,80	90,20	107,00	124,00	
400 x 100				38,30	45,70		60,30	74,50	88,50		
400 x 200				46,10	55,10	64,00	72,80	90,20	107,00	124,00	141,00
400 x 250				50,00	59,80	69,50	79,10				
400 x 300					64,50		85,40	106,00	126,00	146,00	
450 x 250					64,50		85,40	106,00	126,00	146,00	166,00
500 x 200							85,40	106,00	126,00		
500 x 300							97,90	122,00	145,00		191,00