



TRAFILATI

EN 10277-2/99

Lar- ghez- za mm.	Spessore - mm.																			
	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16	18	20	22	25	30	35	40	50
	Peso - Kg/m.																			
6																				
8	0,12	0,19	0,25	0,32	0,38															
10	0,16	0,23	0,31	0,39	0,47	0,55	0,62													
12	0,19	0,28	0,37	0,47	0,56	0,65	0,75	0,94												
14	0,22	0,33	0,44	0,55	0,65	0,67	0,87	1,10	1,32											
15	0,24	0,35	0,47	0,58	0,70	0,82	0,94	1,18	1,41											
16	0,25	0,37	0,50	0,62	0,75	0,87	1,00	1,26	1,51	1,76										
18	0,28	0,42	0,56	0,70	0,84	0,98	1,13	1,41	1,70	1,98	2,12	2,26								
20	0,32	0,47	0,62	0,78	0,94	1,10	1,26	1,57	1,88	2,20	2,36	2,51	2,83							
22	0,35	0,51	0,69	0,86	1,04	1,21	1,38	1,73	2,07	2,42	2,59	2,76	3,10	3,45						
25	0,40	0,58	0,78	0,98	1,18	1,37	1,57	1,96	2,36	2,75	2,94	3,14	3,53	3,93	4,32					
30	0,48	0,70	0,94	1,18	1,41	1,65	1,88	2,36	2,83	3,30	3,53	3,77	4,24	4,71	5,18	5,89				
35	0,56	0,82	1,10	1,37	1,65	1,92	2,20	2,75	3,30	3,85	4,12	4,40	4,95	5,50	6,04	6,87	8,24			
40	0,64	0,94	1,26	1,57	1,88	2,20	2,51	3,14	3,77	4,40	4,71	5,02	5,65	6,28	6,91	7,85	9,42	10,99		
45		1,06	1,41	1,77	2,12	2,47	2,83	3,53	4,24	4,95	5,30	5,65	6,36	7,06	7,77	8,83	10,60	12,36	14,13	
50		1,18	1,57	1,96	2,36	2,75	3,14	3,92	4,71	5,50	5,89	6,28	7,06	7,85	8,64	9,81	11,78	13,74	15,70	
55		1,30	1,73	2,16	2,59	3,02	3,45	4,32	5,18	6,04	6,48	6,91	7,77	8,64	9,50	10,80	12,95	15,11	17,25	
60		1,41	1,88	2,36	2,83	3,30	3,77	4,71	5,65	6,59	7,06	7,54	8,48	9,42	10,36	11,78	14,13	16,49	18,84	23,60
65		1,53	2,04	2,55	3,06	3,57	4,08	5,10	6,12	7,14	7,65	8,16	9,19	10,21	11,23	12,76	15,31	17,86	20,41	25,50
70		1,65	2,20	2,75	3,30	3,85	4,40	5,50	6,59	7,69	8,24	8,79	9,89	11,00	12,10	13,74	16,49	19,23	21,98	27,50
75		1,77	2,36	2,94	3,53	4,12	4,71	5,89	7,06	8,24	8,83	9,42	10,60	11,80	12,95	14,72	17,66	20,61	23,55	29,40
80		1,88	2,51	3,14	3,77	4,40	5,02	6,28	7,54	8,79	9,42	10,00	11,30	12,56	13,82	15,70	18,84	21,98	25,12	31,40
90		2,12	2,83	3,53	4,24	4,95	5,65	7,06	8,48	9,89	10,60	11,30	12,72	14,13	15,54	17,66	21,20	24,73	28,26	35,30
100		2,36	3,14	3,92	4,71	5,50	6,28	7,85	9,42	11,00	11,78	11,56	14,13	15,70	17,27	19,63	23,55	27,48	31,40	39,20
110		2,59	3,45	4,32	5,18	6,04	6,91	8,64	10,36	12,09	12,95	13,82	15,54	17,27	18,99	21,59	25,91	30,22	36,54	43,20
120		2,83	3,77	4,71	5,65	6,59	7,54	9,42	11,30	13,19	14,13	15,07	16,96	18,84	20,72	23,55	28,26	32,97	37,68	47,10
130		3,04	4,05	5,07	6,08		8,11	10,14	12,16		15,21			20,28		23,55	30,42	35,49	40,56	50,70
140		3,27	4,36	5,46	6,55		8,73	10,92	13,10		16,38			21,84		27,30	32,76	38,22	43,68	54,60
150		3,51	4,68	5,85	7,02		9,36	11,70	14,04		17,55			23,40		29,25	35,10	40,95	46,80	58,50
160		3,74	4,99	6,24	7,48		9,98	12,48	14,97		18,72			24,96		31,20	37,44	43,68	49,92	62,40
180		4,21	5,61	7,02	8,42		11,23	14,04	16,84		21,06			28,08		35,10	42,12	49,14	55,16	70,20
200		4,68	6,24	7,80	9,36		12,48	15,60	18,72		23,40			31,20		39,00	46,80	54,60	62,40	78,00
220		5,14	6,86	8,58	10,30		13,73	17,16	20,59		25,74			34,32		42,90	51,48	60,06	66,64	85,80
250		5,85	7,80	9,75	11,70		15,60	19,50	23,40		29,25			39,00		48,75	58,50	68,25	78,00	97,50



TABELLA DELLE TOLLERANZE

TABELLA DELLE TOLLERANZE IN mm. PER TRAFILATI

TONDI

Gruppi di diametri m/m.	Scostamenti limite sul diametro per zona di tolleranza				
	h 11 DIN 668	h 10	h 9 DIN 671	Rettificati	
				h 8	h 7
da 1 fino a 3	-0,060	-0,040	-0,025	-0,014	-0,009
oltre 3 fino a 6	-0,075	-0,048	-0,030	-0,018	-0,012
oltre 6 fino a 10	-0,090	-0,058	-0,036	-0,022	-0,015
oltre 10 fino a 18	-0,110	-0,070	-0,043	-0,027	-0,016
oltre 18 fino a 30	-0,130	-0,084	-0,052	-0,033	-0,021
oltre 30 fino a 50	-0,160	-0,100	-0,062	-0,039	-0,025
oltre 50 fino a 80	-0,190	-0,120	-0,074	-0,046	-0,030
oltre 80 fino a 100	-0,220	-0,140	-0,087	-0,054	-0,035

L'ovalizzazione ammessa, è la metà della tolleranza riportata nel presente specchietto.

PIATTI E QUADRI

Lato		Spessori					
m/m	m/m	da 2 a 3	da 4 a 6	da 8 a 10	da 12 a 18	da 20 a 30	da 32 a 50 e +
da 5 a 6	-0,075						
da 8 a 10	-0,090						
da 12 a 18	-0,110						
da 20 a 30	-0,130						
da 32 a 50	-0,160	-0,060	-0,075	-0,090	-0,110	-0,130	-0,250
da 55 a 80	-0,190						
da 85 a 100	-0,220						
da 110 a 120	-2,000						
da 125 a 140	-2,500						
da 150 a 160	±3,000						
da 180 a 200 e +	±4,000						

