

MUOVIAMO IL MONDO INSIEME

TUBI TRAFILATI A
FREDDO SALDATI
O SENZA
SALDATURA
RULLATI O LEVIGATI

The logo for CMC Italia srl, featuring the letters 'CMC' in a large, bold, sans-serif font, with a small circle above the 'C'. Below 'CMC' is the word 'Italia srl' in a smaller, sans-serif font.

CMC
Italia srl



7.

TUBI TRAFILATI A FREDDO SALDATI O SENZA SALDATURA RULLATI O LEVIGATI

C.M.C. ITALIA, fornitore internazionale di barre e tubi lavorati, è in grado di rispondere in modo efficiente alle richieste del cliente: il magazzino dell'azienda è sempre ben fornito e, tra gli altri prodotti, comprende un'ampia gamma di tubi levigati H8 trafilati a freddo per cilindri oleodinamici, con o senza saldatura. Il tubo grezzo di partenza viene lavorato mediante

asportazione di materiale fino al raggiungimento del diametro interno desiderato (rullatura), conservando quindi le proprie tolleranze dimensionali. Il diametro interno risponde a tolleranza H8 secondo standard UNI EN ISO 286-2 con una rugosità (Ra) inferiore a 0.4 micron.

Caratteristiche dimensionali del diametro interno:
Riferimenti normativi EN 10305-1
Tubi senza saldatura trafilati a freddo EN 10305-1

TUBI TRAFILATI A FREDDO SALDATI O SENZA SALDATURA RULLATI O LEVIGATI

CARATTERISTICHE MECCANICHE

ACCIAIO		ROTTURA	SNERVAMENTO	ALLUNGAMENTO
		$R_m \text{ N/mm}^2$	$R_s \text{ N/mm}^2$	$A_5 \text{ min\%}$
E355 + SR	EN 10305-1	> 580	> 520	12
E355 + SR	EN 10305-2	> 580	> 520	12

CARATTERISTICHE TECNICHE

TOLLERANZA		RETTILINEITÀ	RUGOSITÀ	STATO DI FORNITURA
<i>Interno</i>	<i>Esterno</i>	<i>mm</i>	<i>ISO 468</i>	<i>Ricotto Disteso</i>
ISO H8	EN 10305	Max1.0/1000	Ra 0.4 μm	SR (BK+S)

A richiesta disponibili anche tubi saldati o senza saldatura atti alla levigatura.



GAMMA DIMENSIONALE

Ø INTERNO	Ø ESTERNO	SPESSORE	Kg/m
25	35	5	3,70
30	40	5	4,32
30	45	7,5	6,94
32	40	4	3,55
32	42	5	4,56
35	45	5	4,93
35	50	7,5	7,86
40	50	5	5,55
40	52	6	6,81
40	55	7,5	8,79
40	60	10	12,33
45	55	5	6,17
45	60	7,5	9,71
45	65	10	13,56
50	60	5	6,78
50	62	6	8,29
50	65	7,5	10,63
50	70	10	14,80
55	65	5	7,40
55	70	7,5	11,56
55	75	10	16,03
60	70	5	8,01
60	72	6	9,77
60	75	7,5	12,48
60	80	10	17,26
63	73	5	8,38
63	75	6	10,21
63	78	7,5	13,04
63	83	10	18,00
65	75	5	8,63
65	80	7,5	13,41
65	85	10	18,50
70	80	5	9,25
70	82	6	11,24
70	85	7,5	14,33
70	90	10	19,73
75	85	5,	9,86
75	90	7,5	15,26
75	95	10	20,96
80	90	5	10,48
80	92	6	12,72
80	95	7,5	16,18
80	100	10	22,19
80	105	12,5	28,51
80	110	15	35,14
85	95	5,0	11,10
85	100	7,5	17,11
85	105	10	23,43
90	100	5	11,71
90	102	6	14,20
90	105	7,5	18,03
90	110	10	24,66
90	115	12,5	31,60
95	110	7,5	18,96
95	115	10	25,89
100	110	5	12,95
100	112	6	15,68
100	115	7,5	19,88

Ø INTERNO	Ø ESTERNO	SPESSORE	Kg/m
100	120	10	27,13
100	125	12,5	34,68
100	130	15	42,54
105	120	7,5	20,81
105	125	10	28,36
110	120	5	14,18
110	125	7,5	21,73
110	130	10	29,59
110	140	15	46,24
115	130	7,5	22,66
115	135	10	30,83
115	140	12,5	39,30
120	130	5	15,41
120	135	7,5	23,58
120	140	10	32,06
120	145	12,5	40,84
120	150	15	49,94
120	160	20	69,05
125	140	7,5	24,51
125	145	10	33,29
125	150	12,5	42,38
125	155	15	51,79
130	140	5	16,65
130	145	7,5	25,43
130	150	10	34,52
130	155	12,5	43,93
130	160	15	53,64
135	150	7,5	26,36
135	160	12,5	45,47
140	150	5	17,88
140	155	7,5	27,28
140	160	10	36,99
140	165	12,5	47,01
140	170	15	57,33
140	180	20	78,91
145	160	7,5	28,20
145	165	10	38,22
150	160	5	19,11
150	165	7,5	29,13
150	170	10	39,46
150	175	12,5	50,09
150	180	15	61,03
160	170	5	20,34
160	180	10	41,92
160	185	12,5	53,17
160	190	15	64,73
160	200	20	88,78
170	190	10	44,39
170	200	15	68,43
180	200	10	46,85
180	210	15	72,13
180	220	20	98,64
190	220	15	75,83
200	220	10	51,79
200	225	12,5	65,50
200	230	15	79,53
200	240	20	108,50
200	245	22,5	123,45

WWW.CMCITALIA.BIZ

Tel. (+39) 039.6815240

Fax (+39) 039.6815236

E-mail: info@cmcitalia.biz

VIMERCATE

Cascina San Paolino, 2

(Via S.M. Molgora)

20871 Vimercate (MB)

BURAGO

Via Ampere, 4

20875 Burago di Molgora (MB)

