

# MUOVIAMO IL MONDO INSIEME

TUBI TRAFILATI A  
FREDDO LUCIDI  
INTERNAMENTE H9

The logo for CMC Italia srl features the letters 'CMC' in a large, bold, sans-serif font. A horizontal line is positioned above the 'C' and 'M', with a small circle centered above the line between the 'C' and 'M'. Below the 'C' and 'M', the word 'Italia srl' is written in a smaller, lowercase sans-serif font.

CMC Italia srl



6.

# TUBI TRAFILATI A FREDDO LUCIDI INTERNAMENTE H9

C.M.C. ITALIA è conosciuta a livello internazionale per la sua affidabilità nella lavorazione e nella commercializzazione di barre e tubi metallici.

La gamma dei prodotti distribuiti da C.M.C. ITALIA comprende i tubi trafilati a freddo lucidi internamente H9. Durante la trafilatura a freddo, a questi

tubi è conferita una maggiore circolarità. L'elevata precisione del diametro interno soddisfa le tolleranze H9 e H10 previste dallo standard UNI EN ISO 286-2. I clienti di C.M.C. ITALIA scelgono i tubi trafilati a freddo lucidi internamente H9 per la costruzione di cilindri idraulici e pneumatici.

# TUBI SALDATI TRAFILATI A FREDDO LUCIDI INTERNAMENTE

## GAMMA DIMENSIONALE

Ø ESTERNO	Ø INTERNO	TOLLERANZA	SPESSORE	Kg/m	PRESSIONE bar
30	20	H9	5	3.08	773
35	25	H9	5	3.70	662
40	30	H9	5	4.32	563
40	32	H9	4	3.55	450
42	32	H9	5	4.56	524
45	35	H9	5	4.93	508
50	40	H9	5	5.55	465
55	45	H9	5	6.17	425
60	45	H9	7.5	9.71	680
60	50	H9	5	6.78	396
62	50	H9	6	8.29	452
65	50	H9	7.5	10.63	535
65	55	H9	5	7.40	370
70	55	H9	7.5	11.56	497
70	60	H9	5	8.01	343
72	60	H9	6	9.77	391
73	63	H9	5	8.38	337
75	60	H9	7.5	12.48	464
75	63	H9	6	10.21	383
75	65	H9	5	8.63	329
80	65	H9	7.5	13.41	435
80	70	H9	5	9.25	309
82	70	H9	6	11.24	349
85	70	H9	7.5	14.33	409
85	75	H9	5	9.86	295
90	75	H9	7.5	15.26	386
90	80	H9	5	10.48	274
92	80	H9	6	12.72	311
95	80	H9	7.5	16.18	366
95	85	H9	5	11.10	268
100	85	H9	7.5	17.11	348
100	90	H9	5	11.71	254
102	90	H9	6	14.20	285
105	90	H9	7.5	18.03	331
105	95	H9	5	12.33	254
110	95	H9	7.5	18.96	316
110	100	H9	5	12.95	254
115	100	H9	7.5	19.88	302
120	105	H9	7.5	20.81	290
125	110	H9	7.5	21.73	278

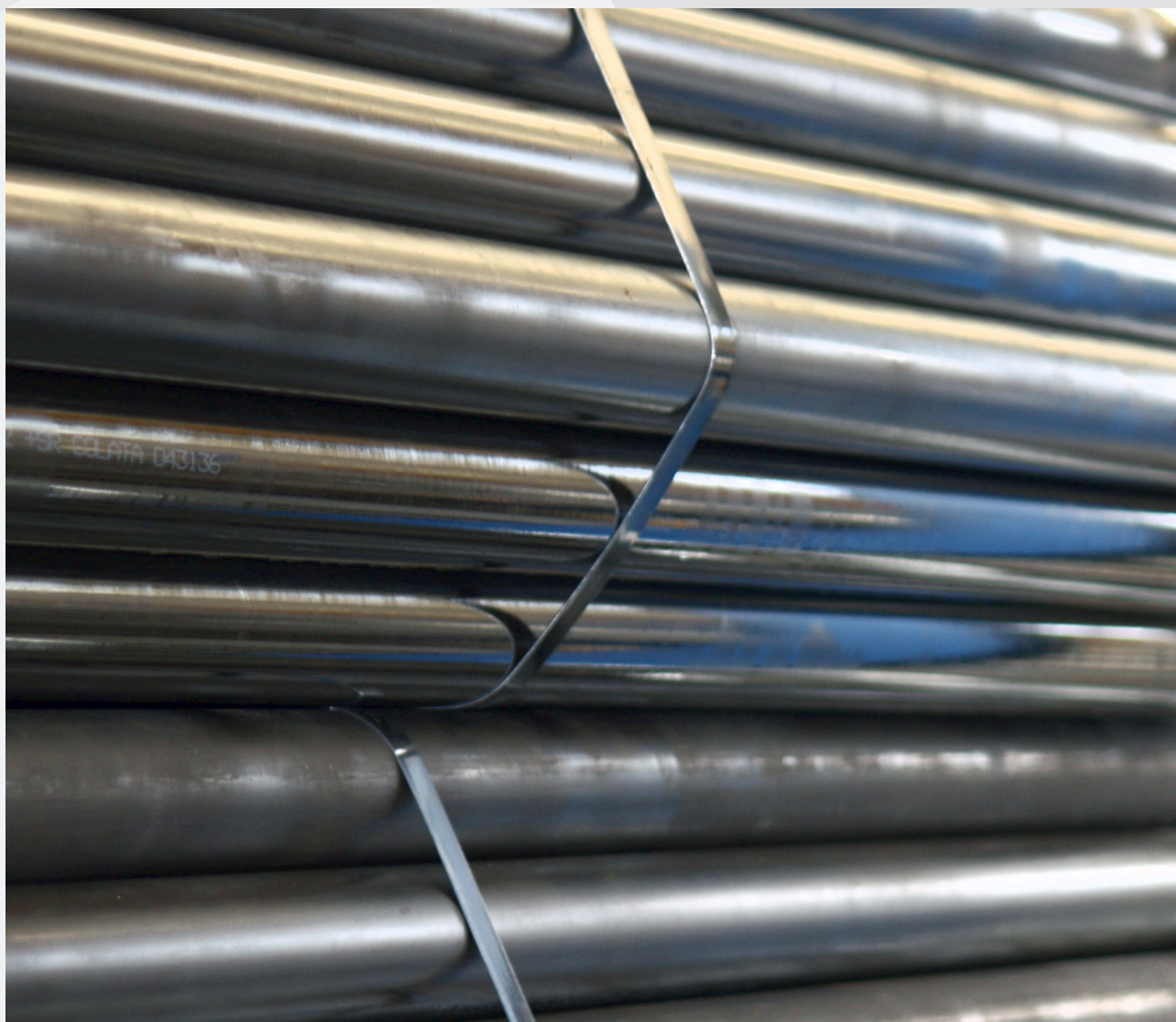
Tabella pressioni di utilizzo secondo norma DIN 2413/1 coeff. di sicurezza s=2.0.  
A richiesta anche cromati esternamente.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

TOLLERANZA		RETTILINEITÀ	RUGOSITÀ	STATO DI FORNITURA
<i>Interno</i>	<i>Esterno</i>	<i>mm</i>	<i>ISO 468</i>	<i>Trafilati</i>
ISO H9/H10	EN 10305-2	Max1.0/1000	Ra 0.8μ	C - BK

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

ACCIAIO		ROTTURA	SNERVAMENTO	ALLUNGAMENTO	DUREZZA
		<i>Rm N/mm<sup>2</sup></i>	<i>Rs N/mm<sup>2</sup></i>	<i>A<sub>5</sub> min%</i>	<i>HB</i>
E355 + C	UNI EN10305-2	600	540	5	190



**WWW.CMCITALIA.BIZ**

Tel. (+39) 039.6815240  
Fax (+39) 039.6815236  
E-mail: [info@cmcitalia.biz](mailto:info@cmcitalia.biz)

**VIMERCATE**

Cascina San Paolino, 2  
(Via S.M. Molgora)  
20871 Vimercate (MB)

**BURAGO**

Via Ampere, 4  
20875 Burago di Molgora (MB)

