

**COMMERCIO TUBI Srl**



**PRODOTTI TUBOLARI IN ACCIAIO PER  
APPLICAZIONI CIVILI ED INDUSTRIALI**

## **Commercio Tubi s.r.l.: la tua soluzione completa per tubi e raccordi.**

Dal 1988, siamo il partner di fiducia di migliaia di clienti nel settore. Con oltre 35 anni di esperienza, offriamo un'ampia gamma di tubi e raccordi in acciaio e altri materiali, ideali per ogni tipo di applicazione.

Grazie ai nostri 3000 mq di magazzino a Torino, disponiamo di un vasto assortimento sempre disponibile. Consegniamo in tutta la regione, direttamente in cantiere, con veicoli attrezzati per ogni esigenza.

Scegliendo Commercio Tubi s.r.l., beneficerai di:

**Prodotti di alta qualità:** Tutti i nostri prodotti sono certificati e conformi alle normative CE.

**Servizio personalizzato:** Ti offriamo consulenza tecnica e taglio su misura.

**Consegne rapide e puntuali:** Riceverai i tuoi prodotti in tempi rapidissimi.

**Un unico fornitore:** Risparmia tempo e denaro affidandoti a un partner completo.

**Contattaci oggi stesso per un preventivo gratuito!**

# NORMATIVE GENERALI

	UNI/EN	DIN
Tubi Gas	EN 10255 (ex UNI 8863)	DIN 2439 serie leggera DIN 2440 serie media
Filettatura Manicotti	UNI - ISO7/1 ISO 50 UNI 5219/5220	DIN 2999 DIN2986
Condotte Acqua	UNI 6363/EN 10224	DIN 2458/1626 DIN 2460
Condotte Gas Metano	ISO 3183	DIN 17172 DIN 2470
Condotte Petrolifere	API 5/L - 5/LX Sec. ANSI B 36.10	DIN 17172
Lisci Commerciali	EN 10216-1 EN 10217-1	DIN 2448/1629 DIN 2458/1626
Tubi per alte temperature	ASTM - A 106	DIN 17177
Zincatura tubi	EN 10240 A 1	DIN 2444
Rivestimento bituminoso	UNI ISO 5256	
Rivestimento in polietilene	UNI 9099 UNI 10191	DIN 30670
Resine epossidiche	Circ. n. 102 Min. Sanità 2/12/78 e D.M. 21/3/73	DIN 30671
Tubi meccanici	EN 10210 EN 10297	

# CATATTERISTICHE ACCIAI

NORMA	SIGLA	C	Mn	Si	S	P	Carico di rottura	Snervamento	Allungamento min.
	Max %	Max %	Max %	Max %	Max %	Max %	N/mn_	N/mn_	%
EN 10224	L235	0,16	1,20	0,35	0,025	0,030	360÷500	225	23
	L275	0,20	1,40	0,40	0,025	0,030	430÷570	265	19
	L355	0,22	1,60	0,50	0,025	0,030	500÷650	345	19
ISO 3183 (EN 10208-1)	L210 GA	0,21	0,90	0,40	0,030	0,030	335÷475	210	25
	L235 GA	0,16	1,20	0,40	0,030	0,030	370÷510	235	23
	L245 GA	0,20	1,15	0,40	0,030	0,030	415÷555	245	22
	L290 GA	0,20	1,40	0,40	0,030	0,030	415÷555	290	21
	L360 GA	0,22	1,45	0,55	0,030	0,030	460÷620	360	20
EN 10255	S 195 T	0,20	1,40		0,030	0,035	320÷520	195	20
DIN 2440	ST 33,2	0,17	1,70	0,60	0,065	0,065	290÷510	185	18
ASTM A 106	Grado B	≈0,30	0,29÷1,06	≈0,10	≈0,025	≈0,025	415	240	30
API 5 L	Grado B	0,27	1,15		0,050	0,040	413	241	29,5
	x 52	0,31	1,31		0,050	0,040	455	358	27
DIN 1626	ST 37,2	0,17			0,050	0,050	343÷470	235	25
	ST 44,3	0,20			0,040	0,040	410÷540	275	22
	ST52,3	0,22	1,60	0,55	0,040	0,040	490÷630	355	22
DIN 1629	ST 37,0	0,17			0,040	0,040	350÷480	235	25
DIN 17175	ST 35,8	≈0,17	0,40÷0,80	0,10÷0,35	0,040	0,040	360÷480	235	25


A large, close-up photograph of a red-painted metal pipe joint. A silver metal cap is visible on the left, secured with a bolt. The pipe curves away towards the right. The background is a soft-focus blue and white.

# GIUNTI E RACCORDI SCANALATI




## GIUNTO RIGIDO



Ø	Ø EXT mm.	DN	
1"	33,7	25	32
1 1/4"	42,4	32	27
1 1/2"	48,3	40	24
2"	60,3	50	16
2 1/2"	76,1	65	12
3"	88,9	80	20
4"	114,3	100	10
5"	139,7	125	8
6 1/2" O.D	165,1	150	5
6"	168,3	150	5
8"	219,1	200	3
10"	273,0	250	3
12"	323,9	300	3


## GOMITO A 90°/45°



Ø	Ø EXT mm.	DN	
1"	33,7	25	40
1 1/4"	42,4	32	32
1 1/2"	48,3	40	24
2"	60,3	50	14
2 1/2"	76,1	65	6
3"	88,9	80	4
4"	114,3	100	4
5"	139,7	125	2
6 1/2" O.D	165,1	150	1
6"	168,3	150	1
8"	219,1	200	1
10"	273,0	250	1
12"	323,9	300	1

## 130 TEE



Ø	Ø EXT mm.	DN	
1"	33,7	25	40
1 1/4"	42,4	32	32
1 1/2"	48,3	40	24
2"	60,3	50	14
2 1/2"	76,1	65	6
3"	88,9	80	4
4"	114,3	100	4
5"	139,7	125	2
6 1/2" O.D	165,1	150	1
6"	168,3	150	1
8"	219,1	200	1
10"	273,0	250	1
12"	323,9	300	1

Altre figure su ordinazione.

# SISTEMA SCANALATO

Prodotti in ghisa duttile secondo la norma ASTM A-536 grado 65-45-12, con giunti di tenuta (EPDM grado E secondo la ASTM D-2000) e corrispondenti elementi di serraggio (viti e dadi di acciaio zincati elettroliticamente). Sono disponibili zincati a caldo o verniciati di rosso.

Adatti per il trasporto di fluidi come acqua, aria esente da olio e un'ampia gamma di prodotti chimici, sono accreditati per installazioni antincendio secondo gli standard FM Approvals 1920, UL 213 e VdS 2100-06 / 2344.

Le valvole sono accreditate per utilizzi antincendio in accordo con gli standard FM, UL e VdS.



**FM (Factory Mutual Research Corp.)**



**VdS (Vertrauen durch Sicherheit)**



**UL (Underwriter's Laboratories, Inc.)**



**WRAS (Water Regulations Advisory Scheme Ltd.)**

**EPDM Rubber Approval**

*La tua soluzione completa per tubi e raccordi.*



**COMMERCIO TUBI s.r.l.**  
10135 TORINO - Strada del Drosso n. 128 int. 18  
tel. 011.34.72.646 - fax 011.34.70.867  
info@commerciotubi.com

[www.commerciotubi.com](http://www.commerciotubi.com)



**COMMERCIO TUBI Srl**