



**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

# TUBI SENZA SALDATURA API 5L GR. B/ ASTM A 106 GR. B/ A 53 GR. B

**Impiego:** per passaggio vapore, fluidi ed oli ad alte pressioni

**Stato di fornitura:** neri lisci, estremità lisce fino a 2", smussate oltre

**Materiale:** acciaio al carbonio API 5L GR. B/ASTM A 106 GR. B

**Lunghezza:** 6 metri circa, su richiesta 10/12 metri

**Prove:** Prova idraulica fino a 80 bar



# TUBI SENZA SALDATURA API 5L GR. B/ ASTM A 106 GR. B/ A 53 GR. B

Diametro esterno pollici	Diametro esterno mm	Spessore mm	Massa lineica kg/mt	Schedule	
1/2	21,3	2,77	1,27	STD	40
		3,73	1,62	XS	80
		4,78	1,95		160
3/4	26,7	2,87	1,68	STD	40
		3,91	2,19	XS	80
		5,56	2,89		160
1	33,4	3,38	2,50	STD	40
		4,55	3,23	XS	80
		6,35	4,23		160
1.1/4	42,2	3,56	3,38	STD	40
		4,85	4,47	XS	80
		6,35	5,60		160
1.1/2	48,3	3,68	4,05	STD	40
		5,08	5,41	XS	80
		7,14	7,24		160
2	60,3	3,91	5,44	STD	40
		5,54	7,48	XS	80
		8,74	11,11		160
2.1/2	73,0	5,16	8,62	STD	40
		7,01	11,41	XS	80
		9,52	14,91		160
3	88,9	5,49	11,29	STD	40
		7,62	15,27	XS	80
		11,13	21,33		160
4	114,3	3,96	10,78		20
		6,02	16,07	STD	40
		8,56	22,31	XS	80
		11,13	28,30		120
		13,49	33,53		160

# TUBI SENZA SALDATURA API 5L GR. B/ ASTM A 106 GR. B/ A 53 GR. B

Diametro esterno pollici	Diametro esterno mm	Spessore mm	Massa lineica kg/mt	Schedule	
5	141,3	4,78	16,07	STD XS	20
		6,55	21,78		40
		9,52	30,95		80
		12,70	40,28		120
		15,88	49,09		160
6	168,3	4,78	19,24	STD XS	20
		7,11	28,26		40
		10,97	42,56		80
		14,27	54,20		120
		18,26	67,55		160
8	219,1	6,35	33,30	STD XS	20
		8,18	42,53		40
		12,70	64,63		80
		18,26	90,43		120
		23,01	111,25		160
10	273,0	6,35	41,77	STD	20
		9,27	60,29		40
		15,09	95,97		80
		21,44	133,00		120
		28,58	172,25		160
12	323,8	6,35	49,72	STD	20
		9,52	73,82		40
		10,31	79,72		
14	355,6	7,92	67,94	STD XS	20
		9,52	81,28		30
		12,70	107,38		
16	406,4	7,92	77,86	STD XS	20
		9,52	93,21		30
		12,70	123,29		40
20	508	9,52	117,07	STD XS	20
		12,70	155,10		30
		15,09	183,37		40

*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**