



www.steam srl.com



TUBI IN ACCIAIO INOX

STEAM
QUALITY STAINLESS

Stainless Steel
Tubes

TUBI IN ACCIAIO INOSSIDABILE

Stainless steel tubes

Da oltre vent'anni Steam utilizza tubi elettroscaldati in T.I.G. in acciaio inossidabile per la produzione di particolari impiegati con successo nel settore termoidraulico. Ed è con questa esperienza che Steam può sostenere di essere in grado di produrre tubi ad alto livello qualitativo, in grado di soddisfare qualsiasi tipo di impiego.

Il diretto utilizzo dei tubi prodotti ha creato un miglioramento continuo che avanza nel tempo senza soluzione di continuità, dando luogo ad uno sviluppo dei tubi inox elettroscaldati anche in applicazioni dove l'uso era, almeno in parte, precluso.

For over twenty years, Steam has been employing T.I.G. welded stainless steel tubes for the production of small parts successfully used in the thermo-hydraulic sector. It is thanks to this experience, acquired throughout the years, that Steam can affirm to produce high quality tubes which can meet any sort of requirement.

Our direct use of the tubes we produce has brought a continuous improvement that carries on unceasingly, granting a further development in the welded stainless steel production, which applies to uses they were hardly contemplated for.

Steam produce tubi elettroscaldati in acciaio inossidabile AISI 304/304L/316L utilizzando nastri laminati a freddo con finiture tipo BA, 2B, 2D.

Il processo di elettroscaldamento viene effettuato con l'ormai sicuro e collaudato sistema di saldatura denominato T.I.G. (Tungsten-Inert-Gas) che può garantire unitamente ad un sistema speciale di formatura e calibratura l'assoluta affidabilità della giunzione. I controlli non distruttivi effettuati in linea sul 100% della produzione con il sistema Eddy Current e le prove distruttive, eseguite ad intervalli regolari secondo la norma **UNI EN ISO 8493**, e secondo precise procedure interne, consentono di realizzare un prodotto di elevata qualità.

Steam produces welded Stainless steel tubes using top quality rolled strips. Tubes are longitudinally welded by fusion in an inert atmosphere through the T.I.G. (Tungsten-Inert-Gas) method with no added metal.

A special forming process, non-destructive tests (Eddy Current) carried out over the whole length of the tube and destructive tests (flaring according to **UNI EN ISO 8493**) guarantee a completely reliable welded seam.



Possiamo inoltre produrre dimensioni non standard su richiesta del cliente
We could produce non-standard tubes on special request of customer



Stainless Steel
Tubes

**TUBI
IN ACCIAIO INOX**

Ø ESTERNO OUTSIDE Ø	SPESSORE WALL THICKNESS		LUNGHEZZA LENGTH	
	da / from	a / to	da / from	a / to
11,8	0,4	1	1.000	6.000
12	0,4	1	1.000	6.000
13	0,4	1	1.000	6.000
13,8	0,4	1	1.000	6.000
14	0,4	1	1.000	6.000
14,5	0,4	1	1.000	6.000
15,5	0,4	1	1.000	6.000
15,8	0,4	1	1.000	6.000
16	0,4	1	1.000	6.000
16,5	0,4	1	1.000	6.000
17	0,4	1	1.000	6.000
17,5	0,4	1	1.000	6.000
17,8	0,4	1	1.000	6.000
18	0,4	1	1.000	6.000
18,8	0,4	1	1.000	6.000
19,5	0,4	1	1.000	6.000
19,8	0,4	1	1.000	6.000
20	0,4	1	1.000	6.000
21	0,4	1	1.000	6.000
21,5	0,4	1	1.000	6.000
21,8	0,4	1	1.000	6.000
22	0,4	1	1.000	6.000
23	0,4	1	1.000	6.000

**Norme Standard UNI EN 10217-7
Manufacturing Standards UNI EN 10217-7**

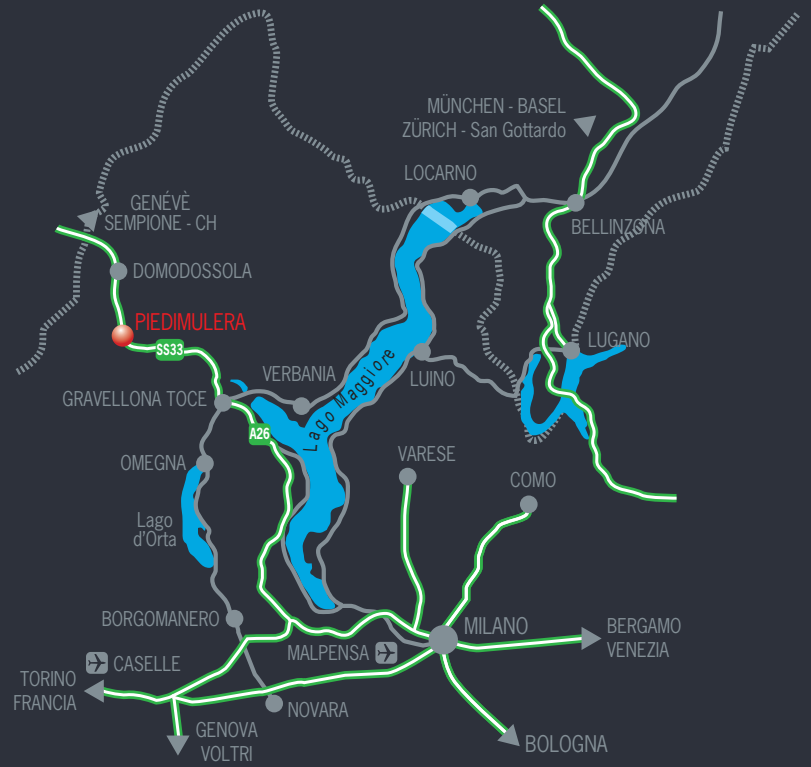
Tolleranze Standard UNI EN ISO 1127 T3/D3
Standards Tolerances UNI EN ISO 1127 T3/D3

Misure in mm.
Dimensions in mm.



Da Milano prendere l'autostrada dei laghi direzione
Alessandria-Gravellona Toce (A26)
proseguire in direzione Domodossola-Sempione (SS 33),
uscita Piedimulera.

From Milan take the "autostrada dei laghi" direction
Alessandria-Gravellona Toce (A26) follow to
Domodossola exit Piedimulera.



STEAM srl

Head office and Manufacturing
Via dei Carusi, 11-12-13
28885 PIEDIMULERA (Vb) - Italy

Tel. +39 0324 842054
Fax +39 0324 842042

info@steamsrl.com
www.steamsrl.com

Warehouse

Via dell'Informatica, snc
28924 VERBANIA (Vb) - Italy

STEAM
QUALITY STAINLESS