

LE NORME DI RIFERIMENTO

REFERENCE STANDARDS

TUBI HF

- **UNI EN 10296-2** Tubi saldati in acciaio inossidabile di sezione circolare per utilizzi in carpenteria ed arredi.
- **UNI EN ISO 1127 (secondo la classe D2/T3)** Tubi in acciaio inossidabile dimensioni, tolleranze e masse lineiche convenzionali.

HF TUBES

- **UNI EN 10296-2** *Welded round stainless steel tubes for carpentry and decoration applications.*
- **UNI EN ISO 1127 (according to class D2/T3)** *Stainless steel tubes conventional sizes, tolerances and lineic masses.*

DIMENSIONI DIMENSIONS	TOLLERANZE DI PRODUZIONE (EN ISO 1127) FABRICATION TOLERANCES (EN ISO 1127)
D ₂	± 1% del diametro esterno con minimo ± 0.5 mm ± 1% of the external diameter with a minimum ± 0.5 mm
T ₃	± 10% dello spessore con minimo ± 0.2 mm ± 10% of the thickness with a minimum ± 0.2 mm

TUBI TIG

- **EN 10217-7** Tubi saldati in acciaio inossidabile di sezione circolare per impieghi a pressione.
- **UNI EN ISO 1127 (secondo la classe D3/T3)** Tubi in acciaio inossidabile dimensioni, tolleranze e masse lineiche convenzionali.

TIG TUBES

- **EN 10217-7** *Welded round stainless steel tubes for pressure purposes.*
- **UNI EN ISO 1127 (according to class D3/T3)** *Stainless steel tubes conventional dimensions, tolerances and lineic masses.*

DIMENSIONI DIMENSIONS	TOLLERANZE DI PRODUZIONE (EN ISO 1127) FABRICATION TOLERANCES (EN ISO 1127)
D ₃	± 0.75% del diametro esterno con minimo ± 0.3 mm ± 0.75% of the external diameter with a minimum ± 0.3 mm
T ₃	± 10% dello spessore con minimo ± 0.2 mm ± 10% of the thickness with a minimum ± 0.2 mm

MARCATURA I tubi Padana sono marcati in accordo con le norme di produzione. In particolare nei **tubi TIG** è riportato il riferimento alla norma **EN 10217-7 - TC1**.

MARKING *Padana tubes are marked in accordance with requested manufacture standards. Particularly in TIG welded tubes it is reported the reference to EN 10217-7 - TC1.*

TIPI DI CERTIFICATI I certificati Padana Tubi sono in accordo con la norma **EN 10204**. Le certificazioni rilasciate sono costituite dal **Rapporto di Prova (2.2)** o dal **Certificato di Controllo (3.1)**. Il Rapporto di Prova è rilasciato per i tondi HF oltre che per tutti i quadri e rettangoli, mentre il **Certificato di Controllo è rilasciato esclusivamente per i tubi tondi saldati con il metodo TIG**. Tutti i nostri tubi sono sottoposti a controllo **Eddy Current Test EN 10893-1-2**.

TYPES OF CERTIFICATES *Padana Tubi certificates comply with standard EN 10204. The certificates issued consist of the Test Report (2.2) or the Inspection Certificate (3.1). The Test Report is issued for round HF tubes as well for all the square and rectangular ones, while the Test Certificate can only be issued for round tubes welded with the TIG method. All our tubes are tested with Eddy Current Test EN 10893-1-2.*

