

28 Aprile 2020

## Raccordi per tubo ASTM A403 in acciaio inox

Lo standard **ASTM A403** si riferisce ai **raccordi per tubi in pressione**, in [acciaio inossidabile austenitico](#), realizzati con materiale forgiato e laminato.

Questi **tubi in pressione inox** hanno numerosi impieghi nelle industrie che operano nel campo dell'energia, impianti chimici, trattamento acque mediante osmosi, refrigerazione e criogenia.

Lo standard **ASTM A403** riporta diversi tipi di leghe di acciaio austenitico e utilizza il prefisso **WP** o **CR** per contrassegnare il grado di acciaio in base alla dimensione **ASTM** o **SS** applicabile agli standard nominali.

Nello specifico, per ente normatore:

- **ASTM** – American Society for Testing and Materials International
- **ASME** – American Society of Mechanical Engineers
- **MSS** – Manufacturers Society of the Valve and Fittings Industry  
*Non-profit technical association for development and improvement of industry, national and international codes and standards for: valves, pipe fittings, flanges and associated seals.*

Con riferimento alla definizione di qualità **ASTM A403 WP**, il materiale comprende raccordi per tubazioni in pressione che possono essere **seamless** (*senza saldatura*) oppure **welded** (*saldate*).

La nostra gamma comprende raccordi in acciaio inox con le seguenti caratteristiche:

- Specifica: **ASTM A403**
- Qualità: **WP 304, WP 304L, WP 316, WP 316L**
- Tipo: **welded** (*saldati*), **seamless** (*senza saldatura*)
- Dimensioni: 1/2" ÷ 12"
- Range spessore della parete: **schedula 10S, schedula 40S, schedula 80S**