

4 MAGGIO 2020

## Raccordi filettati ASME B16.11 per alta pressione

I raccordi filettati per alta pressione ricavati da forgiatura (*threaded forged fittings*) si riferiscono a giunzioni che prevedono il montaggio mediante filettatura. Quest'ultima può essere **NPT** (*National Pipe Threads*) oppure **BSP** (*British Standard Pipe*). Tra le due versioni viene utilizzata più frequentemente quella NPT.

Tra la gamma di fornitura di Fitting Service rientrano raccordi filettati forgiati inox **ASME B16.11** con le seguenti caratteristiche:

- Designazione secondo le classi di pressione: **serie 2000, serie 3000, serie 6000**
- Dimensioni conformi alla norma **ASME B16.11**
- Materiale acciaio inox: ASTM A403 WP 304 / 304L, ASTM A403 WP 316 / 316L, ASTM A182 F304 / 304L, ASTM A182 F316 / 316L

Le figure di **raccordi filettati forgiati in acciaio inox** proposte sono le seguenti (con relativa dicitura in lingua inglese):

- Gomito 45° (*45° threaded elbow*)
- Gomito 90° (*90° threaded elbow*)
- Tee (*threaded tee*)
- Tappo femmina (*cap*)
- Tappo maschio (*plug*)
- Manicotto (*coupling*)
- Mezzo manicotto (*half coupling*)
- Giunto tre pezzi (*union*)
- Nipplo esagonale (*esagonal nipple*)
- Barilotto (*barrel nipple*)
- Threadolet