

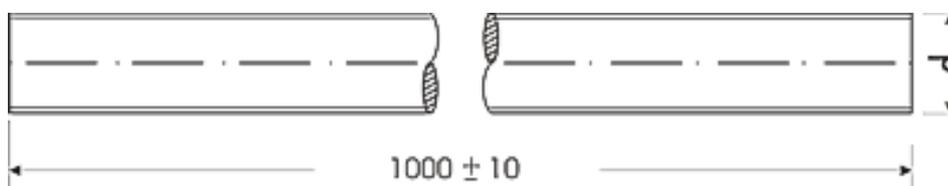
meccanocar 396 A4

Barre filettate in acciaio acciaio inox A4 - DIN 975

Barre filettate in acciaio inox AISI316, realizzazione rullata, in spezzoni di lunghezza 1 metro.

Il processo di rullatura assicura alle barre maggior resistenza del filetto alle sollecitazioni meccaniche, maggiore resistenza ad usura, possibilità di operare con maggiore velocità di lavoro grazie al minore coefficiente d'attrito della filettatura, economicità di produzione rispetto alla lavorazione per asportazione di truciolo.

La realizzazione in acciaio inox austenitico AISI316 permette l'utilizzo delle barre in ambienti aggressivi, a contatto con sostanze chimiche acide o basiche, e con acqua salmastra, garantendo nel tempo la perfetta tenuta e l'assenza di fenomeni corrosivi.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- | | |
|---|-------------------|
| ➤ Classificazione secondo UNI6900-71: | X 5 Cr Ni Mo 1712 |
| ➤ Classificazione secondo ASTM A194-69: | AISI 316 |
| ➤ Classificazione secondo DIN 1740: | 1.4401 |
| ➤ C %: | ≤ 0,07 |
| ➤ Si %: | 1,0 |
| ➤ Mn %: | 2,0 |
| ➤ Cr %: | 16,5 – 18,5 |
| ➤ Mo %: | 2,0 – 2,5 |
| ➤ Ni %: | 10,5 – 13,5 |
| ➤ Altri: | / |