Werkstofnummer

1.4571

Markering
MC / 316Ti

Benamingen

DIN	X6CrNiMoTi17-12-2	ASTM	—
AISI	316Ti	UNS	S31635
Handelsnaam	—	SAE	—
Alloy	—	BS	—
EN	X 6 CrNiMoTi 17 12 2	AFNOR	—

Opmerking %Ti > 5x%C

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Ti	Cu
min.	0	0	0	0	0	16,5	2,00	10,5	0	0
max.	0,08	1,00	2,00	0,045	0,030	18,5	2,50	13,5	0,70	1,00

Beschrijving

Als AISI 316 echter gestabiliseerd met titaan i.p.v. Niobium. De gestabiliseerde rvstypen zijn sterker dan de "L". Wel zijn ze minder corrosiebestendig.

Fastens every industry
www.hetraco.com · hetraco@hetraco.com · 055 303 21 80
Hoornaar 11 · 7317 BR Apeldoorn · Nederland

Aan de inhoud kunnen geen rechten worden ontleend. No rights can be derived from the information provided in this publication.