



**Werkstofnummer: 1.4571  
mark. MC / 316Ti**

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:**

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

Element										
min										
max.										

**Beschrijving:**

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

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