Werkstofnummer

1.4550

Markering
AB/347/348/B8C

Benamingen

DIN	X6CrNiNb18-10	ASTM	—
AISI	347 / 348	UNS	S34700 / S34800
Handelsnaam	—	SAE	30347 / 30348
Alloy	—	BS	—
EN	X 6 CrNiNb 18 10	AFNOR	—

Opmerking %Nb > 10x%C

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Nb
min.	0	0	0	0	0	17,0	9,0	0
max.	0,08	1,00	2,00	0,045	0,015	19,0	12,0	1,00

Beschrijving

Met niobium en tantaal gestabiliseerde versie van AISI 304. Daardoor beter lasbaar. AISI 347 is sterker dan AISI 304 maar ook 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.