Werkstofnummer

1.4541

Markering
MG / 321 / B8T

Benamingen

DIN	X6CrNiTi18-10	ASTM	—
AISI	321	UNS	S32100
Handelsnaam	—	SAE	30321
Alloy	—	BS	—
EN	X 6 CrNiTi 18 10	AFNOR	Z6CNT18-10

Opmerking Ti ≥ 5 x %C

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Ti	Cu	N
min.	0	0	0	0	0	17,0	9,0	0	0	0
max.	0,08	1,00	2,00	0,045	0,030	19,0	12,0	0,7	1,00	0,11

Beschrijving

Met titaan gestabiliseerde versie van AISI 304. Daardoor beter lasbaar

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