

Hetraco b.v.
 Runnenbergweg 6
 8171 MC VAASSEN
 +31 (0)578 678670
 +31 (0)578 678671



Hetraco bv

<http://www.hetraco.com>

Werkstofnummer: 1.4876 mark.
4876/800/800H/800HT

DIN	X10NiCrAlTi32-21	ASTM	
AISI	B163	UNS	N08800
Handelsnaam	Incoloy 800	SAE	
Alloy		BS	
EN	X 10 NiCrAlTi32 21	AFNOR	Z8NC33-21

Opmerking:

Chemische Samenstelling:

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Ni	%Ti	%Al		
min	0	0	0	0	0	19,0	30,0	0,15	0,15		
max.	0,12	1,00	2,00	0,030	0,15	23,0	34,0	0,60	0,60		

Element											
min											
max.											

Beschrijving:

Austenitisch ijzer-nikkel-chroom legering met gecontroleerde koolstof, aluminium, titanium, silicium en mangaan inhoud. Uitstekende weerstand tegen oxidatie, nitraten en waterstofbroshheid. Voor bedrijfstemperaturen tot 600 °C. Goede vervormbaarheid, redelijke lasbaarheid. Toepassing: Warmtewisselaars in de chemische en petro-chemische fabriek, leidingen in de chemische en petro-chemische fabriek