



Hetraco B.V.

Werkstofnummer: 1.4529 mark. 4529

DIN	X1NiCrMoCuN25-20-6	ASTM	
AISI		UNS	S31254
Handelsnaam	254 SMO	SAE	
Alloy		BS	
EN	X 1 NiCrMoCuN 25 20 7	AFNOR	

Opmerking:

Chemische Samenstelling:

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Mo	%Ni	%Cu	%N	
min	0	0	0	0	0	19,0	6,00	24,0	0,50	0,15	
max.	0,02	0,50	1,00	0,030	0,010	21,0	7,00	26,0	1,50	0,25	
Element											
min											
max.											

Beschrijving:

Gelegeerd staal, Chemisch roestvrij staal met speciale additieven, Austenitisch, Een hoge corrosiebestendigheid, Vooral in oxiderende en reducerende zuren, Een verbeterde weerstand tegen pitting, Spleet-en spanningscorrosie, Hoge sterkte, Goedkeuring voor drukvaten bij temperaturen -196 tot 400 ° C; warm-en koud vormbaar, Lasbaar en machinaal bewerkbaar.

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



Hetraco B.V.

www.hetraco.com ■ hetraco@hetraco.com ■ 055 303 21 80

Hoornaar 11 ■ 7317 BR Apeldoorn ■ Nederland