



Werkstofnummer: 1.1181 mark. YK

DIN	C35E / Ck35	ASTM	
AISI	1035 / 1038	UNS	G10350
Handelsnaam	C35E / Ck35	SAE	
Alloy		BS	080M36 / 080A35
EN		AFNOR	2C35 / XC32 / XC38H1

Opmerking:

Cr+Mo+Ni = max. 0,63

Chemische Samenstelling:

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Mo	%Ni			
min	0,32	0	0,50	0	0	0	0	0			
max.	0,39	0,40	0,80	0,035	0,035	0,40	0,10	0,40			

Element											
min											
max.											

Beschrijving:

Staal voor gebruik onder druk en hoge temperaturen (tot 350°C).

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



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

Hoornaar 11 ■ 7317 BR Apeldoorn ■ Nederland