Werkstofnummer

1.7733

Markering
7733

Benamingen

DIN	24CrMoV5-5	ASTM	—
AISI	—	UNS	—
Handelsnaam	—	SAE	—
Alloy	—	BS	—
EN	—	AFNOR	20 CDV 6

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	V
min.	0,20	0,15	0,30	0	0	1,20	0,50	0	0,15
max.	0,28	0,35	0,60	0,035	0,035	1,50	0,60	0,60	0,25

Beschrijving

Warmvast staal tot max. 530°C. Werd voorheen veel gebruikt voor bouten, moeren en flenzen in stoomturbines. Vanwege de beperkte verkrijgbaarheid wordt meestal het gelijkwaardige 21CrMoV57 ingezet

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.