Werkstofnummer

1.7220

Markering

DC

Benamingen

DIN	34CrMo4	ASTM	—
AISI	4135 H / 4137 / 4137H	UNS	G41350 / G41370 / H41350 / 41370 / J13048
Handelsnaam	—	SAE	—
Alloy	—	BS	708A37
EN	34CrMo4	AFNOR	34CrMo4 / 34CD4 / 35CD4

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
min.	0,3	0	0,60	0	0	0,90	0,15
max.	0,37	0,40	0,90	0,035	0,035	1,20	0,30

Beschrijving

Kwalitatief goed veredelstaal, goede doorharding, goede mechanische eigenschappen, goede taaiheid.

Toepassingen: drijfstangen, zuigerstangen, assen, aandrijfassen, turbinecomponenten, etc.

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