

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



Werkstofnummer: 1.7035

DIN	41Cr4	ASTM	
AISI	5140 / 5140H	UNS	G51400 / H51400
Handelsnaam		SAE	
Alloy		BS	530A40 / 530H40 / 530M40
EN	41Cr4	AFNOR	41Cr4 / 42C4

Opmerking:

Chemische Samenstelling:

Element	%C	%Si	%Mn	%P	%S	%Cr	%Cu				
min	0,38	0	0,60	0	0	0,90	0				
max.	0,45	0,30	0,90	0,025	0,025	1,20	0,25				
Element											
min											
max.											

Beschrijving:

Gelegeerd edelbouwstaal. Door harding betere mechanische eigenschappen. Voor grotere wanddikten. Toepassingen: draagassen, aandrijfassen, onderdelen voor de stuurinrichting van auto's etc. (8.8 kwaliteit)