

02_4937



IMPROBOND
Drahte . Laserbedarf

Acciaio martensitico per la saldatura di leghe similariadatto nel range a lungo termine per temperature fino a 650 ° gradi. Ulteriori applicazioni nella costruzione di turbine , caldaie e nell'industria chimica

Composizione :

C 0,20 %
Si 0,30 %
Mn 0,60 %
Mo 1,00 %
Ni 0,80 %
W 0,50 %
V 0,30%
Cr 11,00%
Fe resto

Specifica : 1.4937

Durezza : 45 - 50 HRc
Resistenza alla trazione 700 N/mm2
Espansione 15%

Per materiali base come : 1.2083,1.2316,1.2343,1.2344,1.2379,1.4913,1.4922,1.4923
1.4931,1.4935 .