Werkstofnummer

1.4944

Benamingen

DIN	—	ASTM	A286
AISI	≈ 660	UNS	S66286
Handelsnaam	Aeralloy A 286	SAE	J467
Alloy	—	BS	HR51
EN	—	AFNOR	—

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	V	Al	B	Ti
min.	0	0	0	0	0	13,5	1,00	24,0	0,10	0	0,003	1,90
max.	0,08	1,00	2,00	0,025	0,015	16,0	1,50	27,0	0,50	0,35	0,010	2,30

Mechanische eigenschappen

Dichtheid	Rm min	Rm max	Rp 0,2 min
7,95	**930**	**1180**	**635**

Beschrijving

Hoge temperatuur en corrosie bestendig staal

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