Werkstofnummer

1.4539

Markering
4539 / 904L

Benamingen

DIN	X1NiCrMoCu25-20-5	ASTM	—
AISI	904L	UNS	N08904
Handelsnaam	—	SAE	—
Alloy	—	BS	—
EN	X1 NiCrMoCu 25 20 5	AFNOR	Z2NCDU25-20

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu	N
min.	0	0	0	0	0	19,0	4,00	24,0	1,20	0
max.	0,02	0,70	2,00	0,030	0,010	21,0	5,00	26,0	2,00	0,15

Beschrijving

Gelegeerd staal, Chemisch bestendig roestvrij staal met speciale additieven, Austenitisch, Polijstbaar, in het bijzonder goede weerstand tegen zeer agressieve media, zoals fosforzuur, zwavelzuur en zoutzuur, hoge weerstand tegen pitting en spanningscorrosie.

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