Werkstofnummer

1.4404

Markering
A4/316L

Benamingen

DIN	X2CrNiMoN18-10	ASTM	—
AISI	316L	UNS	S31603
Handelsnaam	—	SAE	—
Alloy	—	BS	—
EN	—	AFNOR	—

Chemische samenstelling (gewichts-%)

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	N
min.	0	0	0	0	0	16,5	2,00	10,0	0
max.	0,030	1,00	2,00	0,045	0,030	18,5	2,50	13,0	0,11

Beschrijving

Laag koolstofhoudende versie van AISI 316. Hierdoor geen carbide-uitscheidingen tijdens het lassen waardoor geen insterkristallijne corrosie ontstaat langs de las.

Fastens every industry
www.hetraco.com · hetraco@hetraco.com · 055 303 21 80
Hoornaar 11 · 7317 BR Apeldoorn · Nederland

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