

OK Autrod 316H

En kontinuerlig fast korrosionsbeständig krom-nickel-molybdentråd för svetsning av austenitiska rostfria legeringar av 17% Cr 12% Ni 3% Mo typer. OK Autrod 316H har god allmän korrosionsbeständighet. Legeringen har en hög kolhalt, vilket gör denna legering lämplig för applikationer som används vid högre temperaturer. Legeringen används i den kemiska industrin och livsmedelprocessindustri samt för rörsvetsning och inom pannstillverkning. OK Autrod 316H kan användas i kombination med OK Flux 10.93. (Art nr 1635)

Tekniska data

Klassificeringar

EN ISO 14343-A : S 19 12 3 H
SFA/AWS A5.9 : ER316H

Legeringstyp

Austenitic (with approx. 10 % ferrite)

Trådens sammansättning %

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo
0.05	1.7	0.4	12.5	19.3	2.2