

OK Autrod 309L

A continuous solid corrosion resisting chromium-nickel wire for joining stainless steels to non-alloy or low alloy steels as well as welding of austenitic stainless alloys of 24% Cr, 13% Ni types. The wire has a good general corrosion resistance. When used for joining dissimilar materials the corrosion resistance is of secondary importance. OK Autrod 309L can be used in combination with OK Flux 10.92, OK Flux 10.93 and OK Flux 10.99.

Especificações

Classificações	EN ISO 14343-A : S 23 12 L SFA/AWS A5.9 : ER309L
Aprovações	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479 VdTÜV : 12101

As aprovações são baseadas na localização da fábrica. Entre em contato com a ESAB para obter mais informações.

Tipo da Liga	Austenitic (with approx. 12 % ferrite) 24 % Cr - 13 % Ni - Low C
---------------------	--

Composição Química do Consumível (%)

C	Mn	Si	Ni	Cr	Mo	Cu	N	FN WRC-92
0.02	1.8	0.4	13.4	23.2	0.10	0.1	0.05	10