

OK Autrod 309L

OK Autrod 309L on 23%Cr-13%Ni-seosteinen, ns. yliseostettu (309L) ruostumaton hitsauslanka jauhekaarihitsaukseen. Se on tarkoitettu ensi sijassa seostamattoman/niukkaseosteisen ja ruostumattoman teräksen eripariilitosten hitsaukseen. Se soveltuu myös ensimmäiseksi palkokerrokseksi (puskurikerrokseksi), kun seostamatonta/niukkaseosteista terästä päällehitsataan ruostumattomalla lisäaineella. OK Autrod 309L hitsataan käyttäen jauhetta OK Flux 10.93.

Tekniset tiedot	
Luokitukset	EN ISO 14343-A : S 23 12 L SFA/AWS A5.9 : ER309L
Hyväksynnät	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479 VdTÜV : 12101

Hyväksynnät perustuvat tehtaan sijaintiin. Ota yhteyttä ESAB:iin saadaksesi lisätietoja.

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

Langan Koostumus								
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