

OK Autrod 430LNbTi

OK Autrod 430LNbTi on NbTi-kaksoisstabiloitu 18%Cr-seosteinen ruostumaton hitsauslanka MAG-hitsaukseen. Se on tarkoitettu vastaaventyyppisten ferriittisten ruostumattomien terästen hitsaukseen. Tyypillinen käyttökohte on autojen pakoputkistot, kun vaaditaan erittäin hyvää kuumen- ja korroosionkestävyyttä. Suojakaasu: seoskaasu M12 ja M13

Tekniset tiedot	
Luokitukset	EN ISO 14343-A : G 18 L Nb Ti Werkstoffnummer : ~1.4509
Hyväksynnot	CE : EN 13479 UKCA : EN 13479

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

Seostyyppi	18 % Cr – Nb and Ti stabilized
Suojakaasu	M12, M13 (EN ISO 14175)

Langan Koostumus									
C	Mn	Si	S	P	Ni	Cr	Mo	Cu	N
0.01	0.5	0.5	0.005	0.020	0.2	18.5	0.06	0.10	0.017

Langan Koostumus	
Nb	Ti
0.5	0.30

Hitsausarvot				
Halkaisija	A	Jännite	Langansyöttönopeus	Hitsiaineentuotto
1.0 mm	80-190 A	16-24 V	2.9-8.4 m/min	1.1-3.1 kg/h
1.2 mm	180-280 A	20-28 V	4.9-8.5 m/min	2.6-4.5 kg/h

Hitsausarvot	
Langan halkaisija	
0.9 mm	