

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/bohler-mma-elektroda-spawalnica-chromowo-niklowa-308l-40x350-46kg-p-1694.html>



Bohler MMA elektroda spawalnicza chromowo-niklowa 308L 4.0x350 4.6kg

Cena brutto	365,93 zł
Cena netto	297,50 zł
Czas wysyłki	2-3 dni robocze
Numer katalogowy	75301
Kod producenta	75301
Kod EAN	4038589753013
Producent	Bohler Uddeholm

Opis produktu

Materiały spawalnicze renomowanej firmy **Böhler Uddeholm Voestalpine** stworzone zostały w oparciu o najnowocześniejsze technologie oraz autorskie składy chemiczne. Produkty Böhler cieszą się niemalejącą popularnością w całej Europie i na świecie. Bezkompromisowe podejście do jakości produktów jest znakiem rozpoznawczym tego producenta.

Niskowęglowe **elektrody** rutowe do spawania metodą **MMA** stali odpornych na korozję. Elektrody charakteryzują się doskonałymi własnościami spawalniczymi, mogą być stosowane do spawania prądem AC lub DC. Zapewniają minimalną ilość odprysków, łatwo usuwalny żużel. Spoina odporna na pękanie na gorąco. Duża odporność otuliny na wilgoć. Odporne na korozję międzykrystaliczną do 350°C

Klasyfikacja	
EN ISO 3581-A	E 19 9 L R 3 2
AWS A5.4	E308L-17

Materiały bazowe

1.4306 X2CrNi19-11;
1.4301 X5CrNi18-10;
1.4311 X2CrNi18-10;

1.4312 GX10CrNi18-8;
1.4541 X6CrNiTi18-10;
1.4546 X5CrNiNb18-10;
1.4550 X6CrNiNb18-10;

AISI 304, 304L, 304LN, 302, 321,347; ASTM A157 Gr. C9, A320 Gr. B8C lub D

Typowy skład chemiczny (% wag.)

C	Si	Mn	Cr	Ni
≤0.03	0.8	0.8	19.8	10.2

Właściwości mechaniczne stopiwa

Granica plastyczności [MPa]	Wytrzymałość na rozciąganie [MPa]	Wydłużenie A (L ₀ =5d ₀) [%]	Udarność dla +20°C ISO-V KV [J]	Udarność dla -120°C ISO-V KV [J]
430 (≥320)	560 (≥520)	40 (≥30)	100	≥32

Dane eksploatacyjne

Biegunowość	Suszenie	Oznaczenia	Średnica	Długość	Prąd spawania
DC(+) / AC	120 - 200°C min 2h	308L-1 7	4.0mm	350mm	110-160A

Dopuszczenia:

TÜV (10647.), GL (4306), ABS, CE