

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/bohler-tig-drut-spawalnicy-pret-tig-308l-chromowo-niklowy-10x1000-1kg-p-1698.html>



Bohler TIG drut spawalnicy pręt TIG 308L chromowo-niklowy 1.0x1000 1kg

Dostępność	Zadzwoń, spytaj o dostępność
Numer katalogowy	40677
Kod producenta	40677
Kod EAN	4038588840660
Producent	Bohler Uddeholm

Opis produktu

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

Wysokiej jakości lity **drut** wysokostopowy ze stali nierdzewnej. Drut do łączenia oraz napawania metodą **TIG** stali kriogenicznej, stali austenitycznej, staliwa, stali kwasoodpornej. Charakteryzuje się wysoką odpornością na korozję międzykrystaliczną (do +350°C) oraz na niskie temperatury (do -196°C).

Klasyfikacja	
EN ISO 14343-A	W 19 9 L
EN ISO 14343-B	SS308L
AWS A5.9	ER308L
Mat. No.	1.4316

Materiały bazowe

1.4301 X5CrNi18-10;
1.4306 X2CrNi19-11;
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 drutu (% wag.)				
C	Si	Mn	Cr	Ni
≤0.02	0.5	1.7	20.0	10.0

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 -196°C ISO-V KV [J]
400	570	35	100	35

Dane eksploatacyjne				
Biegunowość DC(-)	Gaz osłonowy Zgodnie z normą EN ISO 14175	Średnica	Długość	
	I1, I3	1,0mm	1000mm	

Dopuszczenia:

TÜV (12939), DB (43.132.40), CE