

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/bohler-mma-elektroda-spawalnica-zasadowa-phoenix-spezial-d-32x450-52kg-p-1690.html>



Bohler MMA elektroda spawalnica zasadowa Phoenix SPEZIAL D 3.2x450 5.2kg

Czas wysyłki	2-3 dni robocze
Numer katalogowy	78078073
Kod producenta	78078073
Kod EAN	4038588780737
Producent	Bohler Uddeholm

Opis produktu

Materiały spawalnice 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.

Podwójnie otulone elektrody zasadowe Phoenix Spezial D o bardzo dobrych właściwościach spawania. Charakteryzują się stabilnym łukiem i dobrą charakterystyką radiograficzną. Elektrody o wszechstronnym zastosowaniu zarówno w rzemiośle, jak i w przemyśle. Zamiennik elektrod Oerlikon Spezial.

Zamiennik SUPERCITO / EB150 / EB450 / EB550

Klasyfikacja	
EN ISO 2560-A	E 42 3 B 1 2 H10
EN ISO 2560-B	E4916- AU
AWS A5.1	E7016
AWS A5.1M	E4916

Materiały bazowe

S235JRG2 - S355J2, stale kotłowe P235GH, P265GH, P295GH, P355GH; Droбноziarniste stale konstrukcyjne do S355N; Stale rurowe St 35, St 35.8, L210 - L360NB, GS-52, L290MB - L360MB; ASTM A27 i A36 Gr. wszystkie, A214, A242Gr. 1-5, A266 Gr. 1, 2, 4, A283 Gr. A, B, C, D, A285 Gr. A, B, C, A299 Gr. A, B, A328, A366, A515 Gr. 60, 65, 70, A516 Gr. 55, A570

Gr. 30, 33, 36, 40, 45, A572 Gr. 42, 50, A606 Gr. all, A607 Gr. 45, A656 Gr. 50, 60, A668 Gr. A, B, A907 Gr. 30, 33, 36, 40, A841, A851 Gr. 1, 2, A935 Gr. 45, A936 Gr. 50; API 5 L Gr. B, X42-X56

Typowy skład chemiczny drutu (% wag.)

C	Si	Mn
0.06	0.65	1.05

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 -30°C ISO-V KV J
420	550	22	80	50

Dane eksploatacyjne

Biegunowość	Wygrzewanie	Średnica	Długość	Prąd spawania
DC(+) / AC	250 - 300°C / 2h	3,2mm	450mm	95-150 A

Dopuszczenia:

TÜV (10572), DB (10.132.42), ABS, DNV, GL, LR, CE