



Oerlikon ALUROD AI99.5Ti Pręty do aluminium

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/6025>

Cena: zł brutto

Cechy produktu

Opis produktu

Aluminiowy pręt gatunku 1450 do spawania metodą TIG czystego aluminium i jego odmian o maksymalnej zawartości dodatków stopowych do 0,5%, sklasyfikowanych jako seria 1000.

- Zawiera mikrododatek tytanu Ti rozdrabniający ziarno struktury, co skutecznie zapobiega powstawaniu pęknięć krzepnącego metalu.
- Stosowany w przemyśle petrochemicznym, spożywczym oraz innych konstrukcjach.

Nowy kod	Nazwa	Średnica [mm] x Długość [mm] x Opakowanie
W000283554	PRĘT SPAWALN. ALUROD AI99.5Ti	2.4X1000XBOX05
W000283555	PRĘT SPAWALN. ALUROD AI99.5Ti	3.2X1000XBOX05

Klasyfikacja	
EN ISO	18273: S Al 1450 (Al99.5Ti)
AWS	A5.10: ER 1100

Dopuszczenia	Oznaczenie
TÜV	•

Skład chemiczny (wartości typowe w %)

Al	Si	Ti
Reszta	0.3	0.15

Właściwości mechaniczne stopiwa

Obróbka cieplna	Granica plastyczności (MPa)	Wytrzymałość na rozciąganie (MPa)	Wydłużenie A5 (%)
Bez obróbki cieplnej	≥ 20	≥ 65	≥ 35

100% Ar

Gaz osłonowy – według EN ISO 14175 : I1

Materiały

Al 99.5; Al99; Al99.9Mg0.5; AlMg0.5

Przechowywanie

Przechowywać w suchym pomieszczeniu.

Polaryzacja oraz pozycje spawania

AC



ELEKTRO-AUTOMATYKA Sprzedaż elektronarzędzi, urządzeń spawalniczych, maszyn budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.

Sklep Bochnia

ul. Brzeska 50
32-700 Bochnia

tel. 691 572 333
e-mail: ea.bochnia@op.pl

Sklep Brzesko

ul. Szarych Szeregów 23
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

Serwis, Magazyn

ul. Św. Brata Alberta 4
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645
e-mail: ea.serwis@op.pl