

Pręt spawalniczy AlMg4,5Mn ER5183 3.2mm 2.5kg



Kod produktu:	T-5183-32-250
Status:	Nowość
Cena netto:	81.16 zł / szt.
Cena brutto:	99.83 zł / szt.

*cena nie uwzględnia kosztów transportu

Opis produktu

Pręt spawalniczy SPARTUS® AlMg4,5Mn ER5183



Pręt spawalniczy SPARTUS® AlMg4,5Mn ER5183 to wysokiej klasy produkt zaprojektowany do spawania stopów aluminium magnezowych z serii 5000. Dzięki doskonałym właściwościom mechanicznym oraz wysokiej odporności na korozję, jest niezawodnym wyborem w najbardziej wymagających zastosowaniach przemysłowych.

Zalety:

- Niezawodność w trudnych warunkach – doskonała odporność na działanie czynników atmosferycznych.
- Uniwersalność zastosowań – od konstrukcji morskich po przemysłowe.
- Profesjonalna jakość spoin – precyzyjne i trwałe połączenia w wymagających projektach.

Kluczowe cechy:

- Wysoka zawartość magnezu – zapewnia dużą wytrzymałość mechaniczną i odporność na korozję.
- Odporność na korozję – idealny do zastosowań w środowiskach morskich i wilgotnych.
- Gładkie i estetyczne spoiny – zapewnia profesjonalny wygląd i trwałość połączeń.
- Stabilny proces spawania – ułatwia precyzyjną kontrolę podczas spawania metodą TIG.

Zastosowanie:

- Spawanie stopów aluminium-magnez – szczególnie polecany do stopów o wysokiej zawartości magnezu, takich jak 5083 i 5654.
- Konstrukcje morskie – idealny do spawania elementów narażonych na działanie wody morskiej i trudnych warunków atmosferycznych.
- Produkcja przemysłowa – szeroko stosowany w przemyśle stoczniowym, budownictwie, transporcie oraz produkcji zbiorników ciśnieniowych.
- Naprawy konstrukcji aluminiowych – doskonały wybór do napraw wymagających wysokiej wytrzymałości i trwałości.
- Profesjonalna jakość spoin – precyzyjne i trwałe połączenia w wymagających projektach.

Oznaczenia:

EN 13479
EN ISO 18273-S Al 5183
SFA/AWS A5.10:R5183

Dopuszczenia: DB

Parametry techniczne

Przeznaczenie	aluminium
Typ	AlMg4.5 ER5183
Średnica pręta [mm]	3.2
Waga [kg]	2.5

KATEGORIE PRODUKTU: [PRĘTY SPAWALNICZE TIG](#), [PRĘTY SPAWALNICZE DO ALUMINIUM](#), [AKCESORIA](#)

SPARTUS®/NW® nie jest marką zależną i/lub w jakikolwiek inny sposób związaną z ABITIG®, AMPHENOL®, ASPA®, BESTER®, BINZEL®, CEA®, CEBORA®, ESAB®, EWM®, FALTIG®, FRO®, FRONIUS®, HARRIS®, HYPERTHERM®, KJELLBERG®, LINCOLN®, L-TEC®, MAGNUM®, OTC®, SAF®, SHERMAN®, TELWIN®, THERMAL DYNAMICS®, TRAFIMET®, TUCHEL®.

Nazwy firm oraz ich produkty przywołane zostały pod rządami obligatoryjnego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

Prezentowane produkty nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.