

Kod produktu: M-5183-08-S100

Kod EAN: 5900391253120



Oznaczenia:

EN 13479

EN ISO 18273-S Al 5183

SFA/AWS A5.10:R5183

Dopuszczenia: DB

Warianty produktu

Indeks	Cena
Drut spawalniczy AlMg4,5Mn ER5183 D100 0.45kg 0.8mm M-5183-08-S100	17,99 zł / szt. VAT 23% 22,13 zł / szt.

Opis produktu

Drut spawalniczy SPARTUS® AlMg4,5Mn ER5183

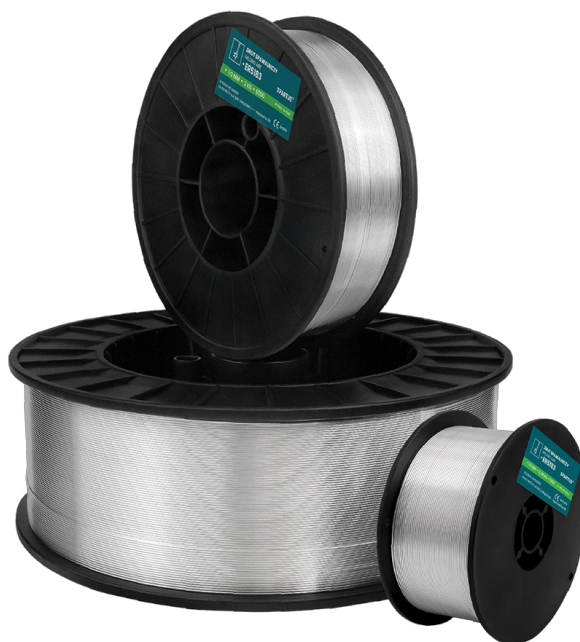
Drut spawalniczy SPARTUS® AlMg4,5Mn ER5183 to wysokiej jakości produkt przeznaczony do spawania stopów aluminium magnezowych z serii 5000. Dzięki doskonałym właściwościom mechanicznym, wysokiej odporności na korozję oraz trwałości w trudnych warunkach atmosferycznych, jest idealnym wyborem do zastosowań przemysłowych i konstrukcyjnych.

Zalety:

- Profesjonalna jakość spoin w wymagających projektach.
- Wyjątkowa odporność na trudne warunki środowiskowe.
- Wszechstronne zastosowanie w różnych gałęziach przemysłu.

Kluczowe cechy:

- **Zawartość magnezu** – zapewnia doskonałe właściwości mechaniczne i wysoką wytrzymałość.
- **Odporność na korozję** – idealny do zastosowań w środowiskach korozyjnych, szczególnie w przemyśle morskim.
- **Estetyczne spoiny** – tworzy gładkie i trwałe połączenia o profesjonalnym wyglądzie.
- **Stabilny łuk spawalniczy** – łatwa aplikacja i kontrola procesu spawania.



Zastosowanie

- **Spawanie aluminium-magnez** – szczególnie zalecany do stopów z wysoką zawartością magnezu, takich jak 5083, 5654 i podobne.
- **Konstrukcje morskie** – idealny do spawania elementów narażonych na działanie wody morskiej i wilgoci.
- **Produkcja przemysłowa** – szeroko stosowany w przemyśle stoczniowym, transportowym oraz budowlanym.
- **Naprawy i regeneracje** – skuteczny w naprawach konstrukcji aluminiowych o dużych wymaganiach wytrzymałościowych.

Parametry techniczne

Przeznaczenie	aluminium
Typ	AlMg4.5 ER5183
Średnica drutu	0.8mm
Szpula drutu	≤ 1kg / Ø100mm
Waga	0.45kg