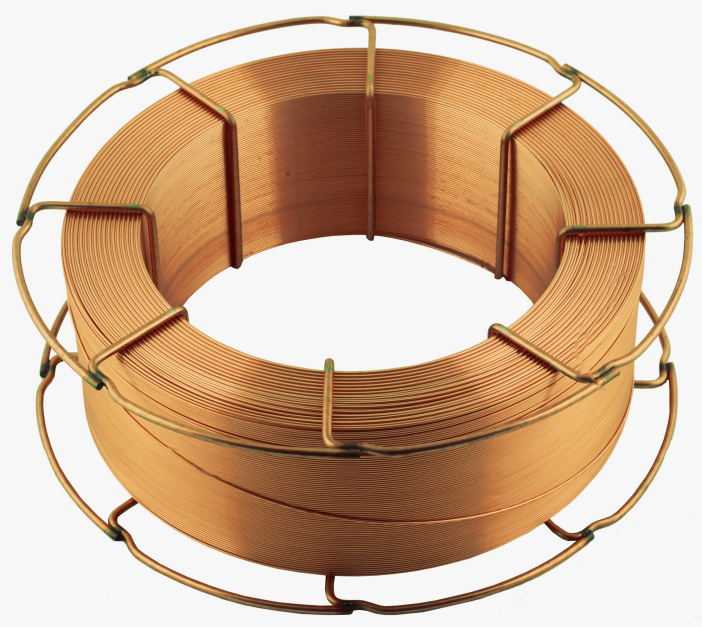
Drut spawalniczy IMT 3 E

Nr art.: WS1468



IMT 3 E - drut elektrodowy, miedziowany z dodatkiem odtleniaczy.

Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą urządzeń z zakresu spawalnictwa na **hakspawanie.com.pl.**

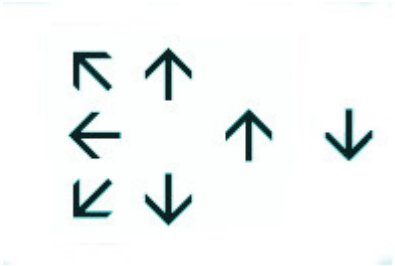
Właściwości:

- drut elektrodowy, miedziowany,
- z dodatkiem odtleniaczy Mn i Si do spawania półautomatycznego w osłonie CO_2 (MAGC) oraz mieszanki M 21 - 80% Ar + 20% CO_2 (MAGM),
- zwiększona zawartość Mn daje wyższą wytrzymałość spoiny,
- wyższa odporność na zanieczyszczenia powierzchni spoiny,
- lepsza udarność w porównaniu,
- drut elektrodowy o średnicach 0,8 mm do 1,6 mm,
- druty są nawijane na koszyki metalowe w systemie precyzyjnym, waga opakowania 16 kg.

Charakterystyka:

Skład chemiczny	Własności mechaniczne	Dopuszczenia
• C=0,075%, • Mn=1,65%, • Si=0,95%, • Cu-pokrycie	• Gaz ochronny: CO_2; M21(Ar + 20%CO_2), • RE [MPa]>460, • Rm [MPa]:530-680, • A5>20%, • Kv [J]>60 (-20^{o}C)CO_2,	• TÜV, • DB,

Pozycje spawania	Prąd spawania

 Wszystkie	 Stały

Zastosowanie:

- niestopowe stale konstrukcyjne,
- niestopowe stale kotłowe,
- niestopowe stale okrętowe,
- stale niskostopowe C - Mn o podwyższonej wytrzymałości.

Norma:

- EN ISO 14341-A - G4Si1,
- DIN 8559-SG3,
- AWS A5.18-ER 70S-6,
- Werkstoff Nr - 1.5130.

Producent: Multimet