

DRUT PROSZKOWY SAMOOSŁONOWY KING-S Ø 0,8 mm

Drut proszkowy samoosłonowy **KING-S E71T-GS** marki Sherman przeznaczony jest do spawania bez osłony gazowej stali węglowych zwykłej i podwyższonej wytrzymałości nieprzekraczającej 540 MPa. Znajduje zastosowanie w prefabrykacji, budownictwie, produkcji zbiorników, sprzętu rolniczego itp. Używany zarówno przy produkcji jak i naprawach urządzeń.

Drut samoosłonowy Sherman pochodzi z tego samego źródła, co drut Kiswel, zachowując jego jakość i parametry. Zmiana brandu związana jest z polityką firmy promującą własną markę.



ZASTOSOWANIE

1. Przeznaczony do wszystkich pozycji spawania, spoin jednowarstwowych pachwinowych i doczołowych, podczas spawania automatycznego i półautomatycznego.
2. Może być stosowany do stali aluminiowanych i galwanizowanych o grubości 1,2 – 5,0 mm.
3. Opracowany do ogólnego zastosowania, gdy nie ma wymogów odporności udarowej.
4. Zalecana polaryzacja DC: „-” na drucie.

SKŁAD CHEMICZNY

C	Mn	Si	P	S	Al	Cr	Ni	Mo	V
0,13	0,38	0,25	0,010	0,007	1,18	0,03	0,02	0,01	0,02

WŁASNOŚCI MECHANICZNE

Granica plastyczności	Wytrzymałość na rozciąganie	Wydłużenie A5
430 MPa	540 MPa	22,0 %

PARAMETRY SPAWANIA

Średnica drutu	Prąd spawania	Napięcie spawania
0,8 mm	40 – 100 A	12 – 16 V

DANE HANDLOWE

Średnica drutu	Waga szpulki	Nr katalogowy
0,8 mm	0,45 kg	7812179
0,8 mm	0,9 kg	7812180
0,8 mm	4,5 kg	7812181