



GSX 303

LITINA

- Elektroda pro široký rozsah litinových materiálů
- Maximální pevnost při snadném povrchovém opracování

GSX 303 je elektroda s jádrem z legovaného železa a niklu. Je vhodná pro sváření za studena šedé litiny i ocelolitiny a jiných litinových materiálů. Vysoký obsah niklu 53% dává elektrodě pevnost v tahu 450 MPa. Svár je odolný proti znečištění, vytváří hladký povrch a je velmi dobře mechanicky zpracovatelný.

STANDARD:

DIN EN ISO 1071: E C NiFe-Cl-1
 AWS A-5.15: E NiFe-Cl

Základní materiály:

Šedá litina, Temperovaná litina, Ocelolitina, ...



Mechanické vlastnosti	Kat. číslo	Rozměr Ø	Balení	Polohy sváření	Polarita
Pevnost v tahu: 450 MPa	133 025	2,50 x 350 mm	5 kg 8 kg	    	 DC (+)
Tvrdost: ca. 190 HB	133 032	3,25 x 350 mm	5 kg 8 kg		 AC

