

Пруток DT-SG 250

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

DIN 8555: M/WSG 1-GZ-250

EN 14700: S Fe 1

Назначение и применение

Пруток для наплавки слоев с твердостью, примерно равной 250 HB. Применяется для наплавки зубьев шестерней, железнодорожных рельсов, валов, осей, шпинделей.

Может быть использована в качестве буферного слоя для последующей высокопрочной наплавки.

Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Cr	Mo	Fe
0,1	0,8	1,0	3,0	1,0	основа

Механические свойства

Твердость
24 – 29 HRc 225 – 275 HB

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)