

Пруток DT-1.4455

Производитель: [Dratec](#)

Классификация

ISO 14343-A: G/W 20 16 3 Mn L

Назначение и применение

Пруток для сварки и наплавки CrNi(N) и CrNiMo (Mn,N) сталей, работающих при температурах до -196°C. Не магнитны. Стойкость к воздействию морской воды.

Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	N	Fe
0,02	0,5	7,3	20,0	16,0	2,7	0,15	основа

Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм ²	Предел прочности (Rm), N/мм ²	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (20°C)
400	600	30	75

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)