

# Пруток DT-1.4853

Производитель: [Dratec](#)



## Классификация

ISO 14343-A: G/W Z 25 35

## Назначение и применение

Пруток для сварки теплоустойчивых и жаропрочных сталей. Стойкость к образованию окалины до 1050°C.

## Химический состав наплавленного металла, %

| C   | Si  | Mn  | Cr   | Ni   | Nb  | Mo  | Ti  |
|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|
| 0,4 | 1,1 | 1,8 | 26,0 | 35,0 | 1,3 | 0,5 | 0,1 |

## Механические свойства

| Предел текучести (Rp), N/мм <sup>2</sup> | Предел прочности (Rm), N/мм <sup>2</sup> | Относительное удлинение (A5), % |
|--|--|---------------------------------|
| 400                                      | 600                                      | 8                               |

Защитный газ (ISO 14175): I1

Полярность: =(-)