

# Проволока DT-347 F

Производитель: [Dratec](#)



## Классификация

EN ISO 17633: T 19 9 Nb P C/M 2

Alloy-Nr: 1.4551

AWS-Classification: E 347T1-1/-4

## Назначение и применение

Порошковая проволока для сварки стабилизированных титаном (Ti) и/или ниобием (Nb) нержавеющей сталей типа 18-8.

Проволока характеризуется стабильным горением дуги и малым разбрызгиванием.

## Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Cr	Ni	Mn	Nb	Fe
0,03	0,6	19	10	1,2	0,6	основа

## Механические свойства

Предел текучести (Re), N/мм <sup>2</sup>	Предел прочности (Rm), N/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (20°C)
400	600	37	40

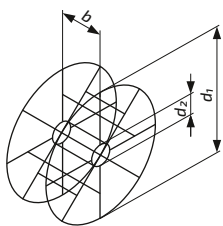
Может поставляться в трех вариантах:

DT-347 F – газозащитная порошковая для сварки во всех пространственных положениях, кроме потолочного.

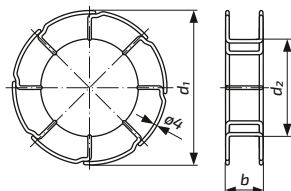
DT-347 FP – газозащитная порошковая проволока всепозиционная.

DT-347 F OA – самозащитная порошковая, сварка открытой дугой во всех пространственных положениях, кроме потолочного.

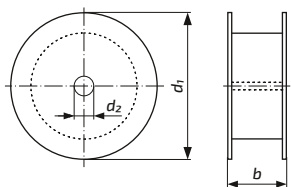
## Виды упаковки



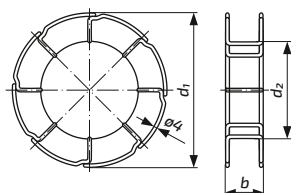
Обозначение	Наружный диаметр, $d_1$	Диаметр посадочного отверстия, $d_2$	Ширина, $b$	Вес наматываемой проволоки, кг
BS300	300	51,5	103	15-20



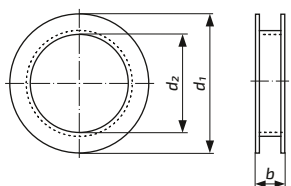
Обозначение	Наружный диаметр, $d_1$	Диаметр посадочного отверстия, $d_2$	Ширина, $b$	Вес наматываемой проволоки, кг
K300	300	180	103	15-20



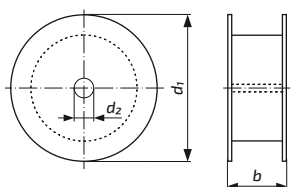
Обозначение	Наружный диаметр, $d_1$	Диаметр посадочного отверстия, $d_2$	Ширина, $b$	Вес наматываемой проволоки, кг
D100	100	16,5	45	0,5-1
D200	200	50,5	55	2-5
D300	300	51,5	103	15-20



Обозначение	Наружный диаметр, $d_1$	Диаметр посадочного отверстия, $d_2$	Ширина, $b$	Вес наматываемой проволоки, кг
K435/70	435	300	70	20-25



Обозначение	Наружный диаметр, $d_1$	Внутренний диаметр, $d_2$	Ширина, $b$	Вес наматываемой проволоки, кг
SH370	370	305	90	10-15
SH390	390	305	90	15-20
SH400 (VA)	400	305	100	20-25



Обозначение	Наружный диаметр, $d_1$	Диаметр посадочного отверстия, $d_2$	Ширина, $b$	Вес наматываемой проволоки, кг
D760 Holz	760	41	293	250