



## CARBO G AF Ni58B

### Стандарты:

DIN 8555	MF 22-60-CGTZ
----------	---------------

**Технические характеристики:** Порошковая проволока из сплава Ni Si Cr B, для наплавки покрытия на основе никеля. Основные характеристики соответствуют сплавам на основе кобальта, в особенности твердость, коррозионная стойкость, термостойкость, стойкость к истиранию и тепловому удару. Области применения: химическая промышленность, атомная техника и т.д.

**Типичные области применения:** Соединительные части, химическая промышленность, пищевая промышленность, атомная техника, прессующие шнеки.

### Твердость чистого электролитического покрытия

после сварки (твердость по шкала С Роквелла)
55-60

### Анализ наплавленного металла (типичный, вес %)

C	Si	Cr	Ni	B	Fe
0,75	4,2	13,5	основа	3,0	<5

**Газ типа EN 439:** I1, M13: 98 - 99 % аргона с 1 - 2 % кислорода

Диаметр (мм)	Диаметр (дюйм)	Напряжение	A	Выпуск модели
1,2	3/64	19 - 22	120 - 220	
1,6	1/16	20- 26	160 - 260	G
2,0	5/64	22 - 27	220 - 280	G
2,4	3/32	24 - 28	260 - 340	G
2,8	7/64	25 - 29	300 - 400	
3,2	1/8	26 - 30	320 - 460	

### Выпуск модели:

O = Порошковая электродная проволока, самоэкрамирование

G = Порошковая электродная проволока, дуговая сварка с защитой зоны сварки

S = Порошковая электродная проволока, дуговая сварка под флюсом

### Бухта, вес:

В/размер пакета 300 = 15 кг

В 450 = 30 кг

Без намотки = 150 / 300 кг