

## Сплошная проволока для наплавки твердым сплавом

### Спецификация

DIN 8555 : MSG 6-GZ-60-PS

### Общее описание

Сплошная проволока для наплавки износостойких покрытий  
Высокая стойкость к коррозии, износу и деформации под воздействием динамических напряжений  
Твердость на уровне 55-60 HRC  
Оптимальная свариваемость

### Защитный газ (согласно EN 439)

ДСПЭ M21 Смешанный газ Ar+ >5-25%CO<sub>2</sub>

### Применение

Фасонные штампы  
Матрицы

Части сельскохозяйственных машин

Транспортирующие валки  
Песочные насосы

### Структура

Феррит и мартенсит

### Типичный химический состав стандартных проволоки (% по массе)

C	Mn	Si	Cr
0.5	0.4	3	9

### Механические свойства всего наплавленного металла

Стандартные значения твердости

2 слоя, AW      прибл. 60 HRC

Жаростойкость до 450°C

### Упаковка и доступные размеры поставок

Процесс	Ед. поставки:	Размеры (мм)	1,2
ДСПЭ	15 кг катушка B300		X
Другие размеры и упаковка по требованию			

Revihard® 60-PS : rev. EN 20