

SC-45S

Описание и Область применения

Порошковая проволока для восстановительной или упрочняющей наплавки под флюсом поверхностей деталей, подверженных износу металла о металл и изготовленных из легированных сталей, с не большим количеством легирующих элементов. Применяется для наплавки крановых колёс, колёс вагонеток горнопроходческого оборудования и т.п.

Процесс сварки

Наплавка под флюсом
(флюс марки: S-717, S-400HF)

Ток

DC +

Положения сварки



1G
(PA)

Тип. Хим. Состав наплавленного металла, (%)

C	Si	Mn	Cr	Mo
0.2	0.4	1.8	3.2	0.5

Твёрдость

HRc
40~45

Упаковка

Диам.,мм	3.2
Катушка,кг	25
Бочка,кг	150, 250

SC-48S

Описание и Область применения

Порошковая проволока для восстановительной или упрочняющей наплавки под флюсом поверхностей деталей, подверженных износу металла о металл и изготовленных из легированных сталей. Применяется для наплавки крановых колёс, колёс вагонеток горнопроходческого оборудования и т.п.

Процесс сварки

Наплавка под флюсом
(флюс марки: S-717, S-400HF)

Ток

DC +

Положения сварки



1G
(PA)

Тип. Хим. Состав наплавленного металла, (%)

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
0.25	0.8	2.5	6.0	0.6	0.3

Твёрдость

HRc
46~50

Упаковка

Диам.,мм	3.2
Катушка,кг	25
Бочка,кг	150, 250