

Capilla 900 G

Производитель: [Capilla](#)



Классификация

EN 14700: не классифицирован
(DIN 8555): E 21-UM 65 G

Применение, характеристики

Трубчатый пруток, заполненный специальным порошком, для кислород-ацетиленовой наплавки. Наплавленный металл устойчив к экстремальному абразивному износу. Структура наплавленного металла – никель с включениями карбидов W. При наплавке использовать восстановительное пламя.

Пространственное положение сварки: нижнее.

Области применения

Наплавка при изготовлении новых, а также восстановление и ремонт изношенных деталей и элементов угольных комбайнов, буровых коронок, червячных инструментов, шнековых экструдеров, ударных элементов дробилок, лопастей землечерпалок.

Химический состав наплавленного металла, %

Карбиды вольфрама, внедренные в никелевую матрицу.

Механические свойства наплавленного металла

(минимальное значение при нормальной температуре)

Твердость, HRC	Твердость карбидов, HV
68-70	2000-2400

Размерность

Диаметр	Длина, мм
4,0	350/700
5,0	350/700
6,0	350/700