

## OK Autrod 13.14 (она же Св-08ХГСМФА)

Омедненная сварочная проволока, предназначенная для сварки в аргоновой смеси M21 и чистой углекислоте C1 теплообменников, паропроводов и тому подобных из легированных теплоустойчивых хромо-молибден-ванадиевых сталей марок 12X1MФ, 14X1ГМФ, 15X1M1Ф, 20ХМФЛ, W.No 1.7715, 15 CrMoV 5-10 и им аналогичных с максимальной температурой эксплуатации до 565°C.

Классификации	ГОСТ 2246-70 : Св-08ХГСМФА-О
---------------	------------------------------

Тип сплава	Low alloyed
Защитный газ	M21, C1 (EN ISO 14175)

### Типичные свойства образца с V-образным надрезом по Шарпи

Состояние	Температура испытания	Работа удара
M21 (80%Ar + 20%CO2) После термообработки 680-730°C, 1 час		

### Данные наплавки

Диаметр	Ток	В	Скорость подачи проволоки	Коэфф. наплавки
1.2 mm	120-350 A	20-33 V	2.7-12.4 m/min	1.5-6.6 kg/h
1.6 mm	225-480 A	26-38 V	3.5-12.0 m/min	3.3-11.6 kg/h

### Данные наплавки

Диаметр проволоки
2.0 mm

[esab.com/fillermeta](http://esab.com/fillermeta)  
ls