

# Св-08ХМФА

## КЛАССИФИКАЦИЯ

ГОСТ : 2246-70  
ТУ : 1227-058-27286438-2007

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Применяется для сварки теплоустойчивых и низколегированных сталей типа ХМ, а также металлоконструкций в газовой смеси. Обеспечивает образование надежных и аккуратных швов, гарантируют стабильное горение дуги. Рядная намотка на кассетах К-300 и К-415, в мотках прямоугольного сечения МП-100 и упорядоченная крестообразная укладка в большегрузных бухтах Б-500, позволяет добиться стабильности размотки, снизить отходы проволоки, увеличить эксплуатационный срок оборудования. Специализированная упорядоченная послойная укладка проволоки в упаковке «Ариадна» позволяет использовать роботизированную систему сварки, увеличить коэффициент использования сварочного оборудования за счёт уменьшения времени простоя из-за смены кассет

## ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ СВАРКИ



## ВИД ЗАЩИТЫ

Газовая смесь 80% Ar + 20% CO<sub>2</sub>

## ОДОБРЕНИЯ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ АГЕНТСТВ

НАКС (Ø2 мм, 3 мм, 4 мм, – КО, МО, НГДО, ОТОГ, ОХНВП)

## ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПРОВОЛОКИ, %

C	Mn	Si	S	P	Mo	Ni	Cr	V
0,06 – 0,1	0,35 – 0,6	0,12-0,3	≤0,025	≤0,025	0,5 – 0,7	≤0,3	0,9-1,2	0,15-0,3

## РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

Диаметр, мм	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	3,0	4,0	5,0
D200			x	x	x				
K300			x	x	x	x	x	x	
K415						x	x	x	
МП-100						x	x	x	
Б-500						x	x	x	
Бочка «Ариадна»			x	x	x	x			