

СВАРОЧНАЯ ПРОВОЛОКА

Аккуратно намотана. Даёт качественные сварные соединения с отличными радиографическими и механическими свойствами. Может быть использована в автоматизированных процессах

Полярность

DC(+)

Одобрения:

CE, DB, FOCT, HAKC, SEPRO, TSE, TUV

Соответствие стандартам:

EN 1SO 14341-A:G 42 3 C G3Si1 / G 42 3 M G3Si1 AWS A5.18: ER70S-6

Защитные газы

Ar + 5-25% CO2 CO2 (100%)



Свариваемые материалы

Нелегированные конструкционные стали	S185, S235, S275, S355, PR235TR2- P355T2, E295, E335, C10 до C35	St33,St34,St37,St44,St44- 2,St44-3, St52, St52-4 до 60-2, С10 до С55, Сk10 до Сk35	
Конструкционные углеродистые стали	StE210-7 - StE360-7 ТМ X42 до X60 (AP1 5XL)	L210 до L360 NB L290MB до L360MB	
Литейные стали	GS-38, GS-45, GS-52	GE200 до GE260	
Микролегированные конструкционные стали	StE255 до StE420 WSte225 до WStE355	S255N до S420N P255NH до P355NH	
Углеродистые стали	A, B, C, D, E AH32 -EH36	-	

Газ: CO²

ABS	BV	DNV	GL	LRS	RINA	RMRS	TL
3SA,3YSA	3УМ	111 YMS	3YS	3S 3YS H15	3У42	3У	зумѕ

Газ: Ar + CO²

ABS	BV	DNV	TL
ЗУЅА	111 YMS	3У\$	зумѕ

Механические свойства

Сопротивление разрыву [H/мм²]	Предел прочности [H/мм²]	Относительное удлиннение [%]	Вязкость [ISO-V]
440	540	30	60 Дж при 30°C

Артикул	Обозначение	Толщина мм	Масса катушки кг
09820081	Сварочная проволока ER7OS-6 WURTH, 0,8mm	0,8	15
09820085	Сварочная проволока ER7OS-6 WURTH, 0,8mm	0,8	5
09820105	Сварочная проволока ER7OS-6 WURTH 1,0mm	1,0	5
09820121	Сварочная проволока ER7OS-6 WURTH 1,2mm	1,2	15