

ESC 60

Электрод с целлюлозным покрытием - Нелегированные Стали

Стандарты

AWS/ASME SFA - 5.1	E6010
EN ISO 2560 - A	E 42 2 C 21
TS EN ISO 2560 - A	E 42 2 C 21

Одобрения и Сертификаты

GOST	DB	CWB
TUV	CE	BV
ABS		

Области применения и характеристики

Сварочный целлюлозный электрод средней толщины марки ESC 60 компании MAGMAWELD специально разработан для сварки труб и пластин в любом пространственном положении при низких значениях тока. Благодаря высокому проплавлению, идеально подходит для корневых и заполняющих проходов в позиции сверху вниз. Электрод применяется для трубопроводов, в кораблестроении, резервуаров для хранения и прочих монтажных работ. При сварке данным электродом корневых проходов в позиции сверху вниз рекомендуется использовать постоянный ток (электрод на отрицательном полюсе (-)), а при заполняющих и покрывающих проходах при постоянном токе электрод рекомендуется использовать на положительном (+) полюсе.

Типичные химические значения сварного металла

Тип Анализа	C	Si	Mn
Сварочный Металл	0.12	0.20	0.60

Типичные Механические Значения Сварного Металла

Условия Испытаний	предел текучести (N/мм ²)	Прочность На Разрыв (N/мм ²)	Удлинение (%)	Сопротивление Ударопрочности ISO-V (J)	
После Сварки	470	530	25	-20°C → 60	-30°C → 40

Информация О Приложении

Сварочные Позиции



Полярность:



Параметры и Эффективность Сварки

Диаметр x Длина (мм)	Ток (А)
2.50x350	40-80
3.25x350	60-120
4.00x350	80-150
5.00x350	120-190

Информация Об Упаковке

Код Продукта	Диаметр x Длина (мм)	Количество в коробке	Вес брутто коробки (кг)	Количество коробки в внешней коробке	Вес Брутто Внешней Коробки (кг)	Тип Упаковки
11400HREM2	2.50x350	285 шт.	5,06	3	15,30	Картонная Коробка
11400HZTM2	2.50x350	455 шт.	8,27	2	8,30	Оловянная Коробка
11400NQEM2	3.25x350	84 шт.	2,54	6	15,40	Картонная Коробка
11400NREM2	3.25x350	168 шт.	5,06	3	15,30	Картонная Коробка
11400NZTM2	3.25x350	269 шт.	8,27	2	8,30	Оловянная

						Коробка
11400QREM2	4.00x350	112 шт.	5,06	3	15,30	Картонная Коробка
11400QZTM2	4.00x350	178 шт.	8,27	2	8,30	Оловянная Коробка
11400TREM2	5.00x350	71 шт.	5,06	3	15,30	Картонная Коробка
11400TZTM2	5.00x350	114 шт.	8,27	2	8,30	Оловянная Коробка

Информация Хранение и Повторной Сушки