

WURKSS FLUXCORE

ALAMBRE TUBULAR SIN GAS



WURKSS FLUXCORE

Alambre tubular sin gas diseñado para procesos FCAW. Ofrece gran estabilidad de arco, fácil remoción de escoria y excelente penetración. Perfecto para soldadura en exteriores o condiciones con viento, sin necesidad de gas protector. Compatible con máquinas MIG sin gas.

CLASIFICACIONES

EN ISO 17632-A	EN ISO 17632-B	AWS A5.20-13	KS D 7104
T 42 Z V N 1	T 49 Z TG -1 NS	E 71 T-GS	JIS Z 3313

Análisis de soldadura

C .10	Si 0.10	Mn 0.55	P 0.014
	S 0.006	AL .21	

Propiedades mecánicas

Resistencia a la tracción	Límite de fluencia	Elongación	Resistencia a Impacto Charpy en V a -29 ° C
70 Kg / mm²	44 Kg / mm²	22 %	27-100 Joules.

NOTA: Ensayos realizados bajo AWS A5.1

Datos de operación

POSICIONES	POLARIDAD	PRESENTACION	IDENTIFICACIÓN	Ø MM.	Ø INCH.	Volt.[V]	AMPS [A]
	VC - CC DC+ / DC - Polaridad negativa	1Kg	FC-T-GS	0.8	0,030	16-18	80-120
		1Kg	FC-T-GS	0.9	0.035	18-24	80-180
		5Kg	FC-T-GS	0.8	0.045	16-18	80-120
		5Kg	FC-T-GS	0.9	0.062	18-24	80-180

