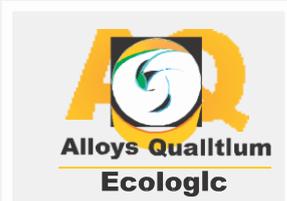


**ALLOYS QUALITIUM™**



ULTIMATE GENERATION



## ALLOY MIC 11100 HM-FCO

Grupo de alambres tubulares de metal con núcleo de alta tecnología para todas las posiciones.

### Características

- Se puede utilizar como colchón antes de recubrimientos de mayor dureza.
- Excelente comportamiento en aplicación con múltiples capas.
- No requiere precalentamiento al aplicarla.
- Aleación con alto contenido de Manganeso, le permite endurecer cuando esta sometido a impacto.

### DESCRIPCION :

- Una aleación de manganeso de muy alta deposición para impactos severos. Los depósitos son cortables con llama, forjables y se puede subir en soldadura a alturas ilimitadas.

### Las aplicaciones

- Ideal para reconstruir componentes en aceros al manganeso tales como rieles, swiches, dientes de alabe o paletas, martillos, etc..

DUREZA:

Al depositar

RC 18-25

Dureza trabajada

RC 45-52

**ALLOY MIC-11100 HM-FCO****CARACTERÍSTICAS:**

Tiene un Arco estable con transferencia globular , los niveles de ruido y salpicadura son mínimos, la cubierta de escoria es mínima, el rendimiento en aplicación es alto.

La generación de humo es baja, favoreciendo al medio ambiente y a los usuarios.

**DIÁMETRO Y EMPAQUES:**

0.045"	1/16"	.....	33Lbs (15 kgs)
7/64"		.....	60lbs (27.3 kgs)

**PARÁMETROS DE OPERACIÓN**

DIÁMETRO Pulg. mm	TIPO Corriente	STIK OUT Inches mm	TIPO Corriente	OPTIMO Amperaje	VOLTAJE	RATA DEPOSICION Amp Lb/hra	
1/16 1.6	Dcep	1-11/2	25-38	225-275	23-25	200	6
				275-350	24-27	250	10
				350-400	26-29	300	14
7/64 2.8	Dcep	1-11/2	36-51	350-400	24-27	300	11
				400-450	26-29	350	14
				450-500	28-32	400	16