ALLOYS QUALITIUM™

ULTIMATE GENERATION

Alloys Qualitium Ecologic

ALLOY MIC 11100 HM1-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

ALLOYS QUALITIUM™

ULTIMATE GENERATION

ALLOY MIC-11100 HM1-FCO

CARACTERÍSTICAS:

Tiene un Arco estable con transferencia globular, los niveles de ruidoy 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.

COMPOSICION QUIMICA:

. Carbono	2.5
. Manganeso	21.7
. Cromo	5.0
. Silicio	1.0
. Niquel	1.0

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

Calle 43Nte No. 6AN – 10 Telefax: (572) 524 0910 - PBX: (572) 487 0610
Celular: (57) 301 6133399 -(57) 313 6583730 email: ventas@repsumin.com

Distribuido por **REPSUMIN SAS**
www.repsumin.com