

**ALLOYS QUALITIUM™**



ULTIMATE GENERATION



## ALLOY SUGARMIC MCO NUCLEO SUGAR CANE

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

### Características

- Depósito de Arco abierto con aleación con carburos diseñado especialmente para la aplicación de chapisco (Salpicado en gotitas) en la superficie de los dientes de las camisas de las mazas de molinos de la caña de la industria azucarera.
- Excelente resistencia a la abrasión permite incrementar el arrastre de caña en los molinos elevando su eficiencia
- Buena resistencia a los esfuerzos compresivos.
- Aleación con contenido de Manganeso, Cromo, silicio dan balance para soportar el desgaste abrasivo.

### DESCRIPCION :

- Una aleación de Carburos de cromo con una formula especial para trabajar en humedad una matriz óptima para obtener un comportamiento resistente a la abrasión.

### Las aplicaciones

- Ideal para aplicación de soldadura en movimiento y en presencia de contaminantes, etc.

DUREZA:

Al depositar

RC 58-60

**ALLOY SUGARMIC MCO****CARACTERÍSTICAS:**

Tiene un Arco estable con transferencia globular ideal para la formación de gotas, 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:**

3/32"	.....	33 Lbs (15 kg)
7/64"	.....	33 Lbs (15 kg)
1/16"	.....	33 Lbs (15 kg)

**PARÁMETROS DE OPERACIÓN**

DIÁMETRO Pulg. mm	TIPO Corriente	STIK OUT Inches mm	TIPO Corriente	OPTIMO Amperaje	VOLTAJE	RATA DEPOSICION Amp Lb/hra	
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
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