

ALLOYS QUALITIUM™



ULTIMATE GENERATION



ALLOY MIC 11100CD-MCO
NUCLEO COMBO - WEAR
ABRASION MODERADA ALTO
IMPACTO

Alambre tubular con núcleo de metal con alta tecnología para todas las posiciones.

Características

- Alambre con alto contenido de cromo, con elementos aleados que dan una perfecta matriz de alta resistencia a la abrasión y al impacto
- Excelente para aplicación en todas las posiciones y máximo dos capas sin presentar fisuración por liberación de tensiones.
- Libre de depósitos de escoria que representa alta eficiencia de transferencia.
- Los carretes son diseñados especialmente "Enviro-Spool" para eliminar problemas de desperdicio ambiental.

DESCRIPCION :

- Aleación de carburos primarios de cromo en una matriz de acero en aplicaciones de alta abrasión con moderado impacto, sus depósitos son resistentes a grietas resistencia de temperaturas hasta 1.100°F.

Las aplicaciones

- Ideal para reconstruir componentes tales como rodillos de pulverización, placas de desgaste, cuchillas de corte, martillos.

DUREZA:

Al depositar

RC 58-62

ALLOY MIC-11100CD-MCO
NUCLEO COMBO - WEAR
ABRASION MODERADA ALTO
IMPACTO**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.

COMPOSICION QUIMICA:

. Carbono	4.8
. Manganeso	1.2
. Silicio	1.2
. Cromo	27.0

DIÁMETRO Y EMPAQUES:

0.045"	1/16"		33Lbs(15.0 kgs)
7/64"			60 lbs (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