



UNIWELD IND. DE ELETRODOS LTDA

Dirección: Al. XV de Dezembro, 1788 - Tanque do Moinho
 CEP: 12910-691 - Bragança Paulista - São Paulo - Brasil
 Telefono: 55 11 4035-8877 - Fax: 55 11 4603-2511
 E-mail: uniweld@uniweld.com.br
 Site: www.uniweld.com.br

Llame a Uniweld

(55) 11 4035-8877

NOMBRE COMERCIAL: ESSEN TUB CR 63
ESTÁNDAR: PRODUCTO ESPECIAL

Revisión: 00
Fecha: 04/2019

Característica química del metal depositado	C 3.00 a 5,00%	Si 1,50% Max.	Mn 0,70% Max.	Cr 18.00 a 23.00%
---	-----------------------------	----------------------------	----------------------------	--------------------------------

ÁMBITO	Alambre tubular especial, auto protegida, depositando una rica aleación de carburo de cromo de alta dureza indicada y desarrollado para el revestimiento de piezas y equipos donde hay desgaste por abrasión severa, especialmente para el recubrimiento de cuchillos y martillos en las industrias Sucoalcoleira y también se utiliza en industrias del cemento, cerámica, minería, acerías, Agricultura y etc.				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Es un hilo que cuenta con la capacidad de soldadura fácil, arco estable, de alta velocidad de depósito, depósito libre de escoria, lo que permite obtener cordones perfectos, que ofrece un excelente equipo durabilidad y resistencia.				
PROPIEDADES MECÁNICAS	dureza: 55 a 60 HRC				
CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN	Tipo de corriente utilizada: CC +				
	Posición de soldadura: piso				
	Sobresalen: 15 mm				
	gas de protección: No utilice				
	Rollo (mm)	Ø 1.60	Ø 2.00	Ø 2.40	
	Amps (A)	150 a 250	170-280	De 200 a 300	
Voltaje (V)	19 a 27	22 a 30	24 a 30		
Embalajes (kg)	12.50	12.50	20 o 25		
TÉCNICA SOLDADURA	Si es necesario para limpiar el área a ser amoladora recubiertos o giratorio electrodo de corte cepillo mecánico y chaflán o grafito, la superficie cuya área está fatigado impregnado con cascarilla de laminación y las impurezas que deben ser eliminadas no a la contaminación causa, hacer ajustando correctamente el amperaje y el voltaje de la máquina de acuerdo con el diámetro usado.				