

**UNIWELD IND. DE ELETRODOS LTDA**

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

Ligue Uniweld**(11) 4035-8877**vendas@uniweld.com.brDENOMINAÇÃO COMERCIAL: **ESSEN CCR 64**NORMA: *Produto Especial*

Elementos de Liga Contido	C	Si	Mn	Cr
---------------------------	---	----	----	----

CAMPO DE APLICAÇÃO	Indicado em casos onde há abrasão severa em meio seco. Deposita carbonetos de cromo e de nióbio. Indicado para misturadores de areia minérios e cerâmica, peças de jato de areia etc. Resistente à temperatura de até 500°C.			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Metal com alto teor de Carbono e Cromo. Microestrutura composta de carbonetos de cromo.			
PROPRIEDADES MECÂNICAS	Dureza: 62 a 65 HRc			
CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS	Para C.C +			
	Posição de Solda: Plana			
	Ø em mm	3,25x350 mm	4,00x450mm	5,00x450mm
Amperagem	100-140	140-180	170-230	
Embalagem	5 kg	5 kg	5 kg	
TÉCNICA DE SOLDAGEM	Remova a sujeira, tinta, graxa e ferrugem, com ferramentas cortante, lima, talhadeira, lixa. Nas oficinas de manutenção, funileiros e lanterneiros devem usa o Essen Calor Stop pasta isolante térmica até 4000°C protegendo e isolando partes inflamáveis ou frágeis como plástico, vidro, borracha e pintura.			