



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.br

DENOMINAÇÃO COMERCIAL: **ESSEN NUT**

NORMA: *Eletrodo especial para chanfrar*

Elementos de Liga Contido

CAMPO DE APLICAÇÃO	O ESSEN NUT é um eletrodo com revestimento altamente exotérmico, especialmente desenvolvido para cortar, chanfrar, ou furar todos os metais, sem auxílio de outros equipamentos adicionais como oxigênio, ou ar comprimido. Apresenta ótimas características de ignição e reignição de arco, o que permite chanfrar e limpar de maneira perfeita numa simples operação.				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	O ESSEN NUT além de ser um eletrodo de excelente rendimento é empregado nas aplicações de soldagens de manutenção ou produção preparando juntas, onde o chanfro é tão importante quanto a soldagem, emprega-se também para remover partes indesejáveis, chanfrar contos nas diversas tarefas de manutenção ou produção, remover rebites, cortar cabeças de parafusos, chanfrar e preparar áreas trincadas e quebradas, além de remover áreas corroídas, porosas, fatigadas, etc. O desempenho do ESSEN NUT é rápido e eficiente, seu sopro não deixa resíduos na superfície chanfrada, proporcionando um chanfro perfeito, substituindo na maioria dos casos com vantagens os trabalhos feitos com esmeril e talhadeiras. Indicado para Metal Base: Ferro, aço, ferro fundido, aço manganês, aço inox, latão, bronze, níquel, monel, inconel.				
PROPRIEDADES MECÂNICAS	---				
CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS	Para C.C.- ou C.A.				
	Posição de Solda: P.V.S.D.				
	Ø em mm	3,25x350mm	4,00x450mm	5,00x450mm	6,00x450mm
	Amperagem	150-250 A	200-400 A	350-500 A	450-600 A
Embalagem	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg	
TÉCNICA DE SOLDAGEM	Ao utilizar o ESSEN NUT regule a amperagem da máquina na compatível com o diâmetro do eletrodo a ser usado. Recomenda-se marcar com giz a área a ser chanfrada.				