

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Tipo de consumível	Norma / classificação	Revisão	Data
CHAPISCO 40	Desenvolvimento especial	0	26/04/2018

1- Descrição:

Excelente adesão e resistência à abrasão. Aumenta o rendimento de toneladas produzidas, reduzindo os custos de fabricação. Seu teor de Cr garante uma estrutura cristalina de alta resistência ao desgaste para todos os tipos de cana-de-açúcar.

2 – Aplicação:

Indicado para a recuperação de rolos de moagem na indústria de açúcar sem a interrupção do trabalho.

2- Composição típica do metal depositado:

C	Si	Mn	Cr
4,0%	2,1%	0,36%	39,5%

3- Propriedades mecânicas típicas – metal depositado:

Dureza (HRC)
65

4- Características Operacionais:

25 – 33V – CC+ - CA ≥ 70V		
Diametro (mm)	Comprimento (mm)	Corrente (A)
4,00	450	160 – 180
5,00	450	180 – 220

Posições de Soldagem:



5- Aprovações:

6- Armazenamento:

Temperatura ambiente: 30 °C ± 10 °C
Estufas : Não aplicável
Ressecagem: Não aplicável

7 – Embalagens:

Diametro (mm)	Comprimento (mm)	Latas
4,00	450	25 Kg
5,00	450	25 Kg

Fábrica Mineira de Eletrodos e Soldas Denver S/A