

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Tipo de consumível	Norma / classificação	Revisão	Data
<b>CHAPISCO 25</b>	Desenvolvimento especial	0	26/04/2018

**1- Descrição:**

Eletrodo indicado para CHAPISCO. Obtém-se a deposição do carboneto de Cr em forma rugosa e irregular, permitindo uma melhor tração do bagaço, com considerável aumento do rendimento da tonelagem produzida.

**2 – Aplicação:**

Indicado para aplicação na lateral dos rolos de moenda sem interrupção do trabalho.

**2- Composição típica do metal depositado:**

C	Si	Mn	Cr
6,0%	2,0%	1,50%	26,0%

**3- Propriedades mecânicas típicas – metal depositado:**

Dureza (HRc)
60

**4- Características Operacionais:**

25 – 33V – CC+ - CA ≥ 70V		
Diametro (mm)	Comprimento (mm)	Corrente (A)
4,00	450	110 – 160
5,00	450	160 – 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**