

### Eletrodo para corte/chanfro e goivagem

#### Descrição

O **MGM Chanfro P** é um eletrodo revestido desenvolvido para corte/chanfro ou goivagem através do processo de soldagem exotérmica varrendo a zona de contato e “expulsando” a borra fundida. Sua composição é um balanço de compostos que gera uma forte reação exotérmica que produz uma eficiente performance de remoção do metal. Apresenta uma **superior força do arco**, excepcional resistência ao aquecimento, oxidação e quebra, além de concentricidade de diâmetro – sendo indicado para peças de **dimensões maiores e mais espessas**.

Seu processo de goivagem resulta em canais limpos de escória e resíduo de “borra fundida”. O aporte de calor é de baixa e relativa concentração, proporcionando baixa deformação dimensional.

#### Características Eletrodo MGM Chanfro P

Alta taxa de remoção

Chanfro nas posições planas, horizontal, vertical e sobre-cabeça

Aplicável em quase todos os metais de base – mas sobretudo em metais ferrosos

#### Aplicações de Campo

O eletrodo **Chanfro P**, aplica-se em aço carbono, inox, aços Manganês, aços ligados, ferro fundido cinzento ou nodular, ligas de Níquel, ligas de Cobre e outras.

Indicado na utilização em oficinas, caldeirarias, empreiteiras e indústria em geral – em geral para peças de **maiores dimensões e serviços de maior produtividade**

#### Composição Química

Eletrodo revestido que não apresenta metal de solda. Seu revestimento é constituído por ingredientes que geram uma reação exotérmica – juntamente com o metal base que está sendo removido. O eletrodo NCS 71 CH será mais eficiente em metais ferrosos – pois são estes que tem maior eficiência térmica nesta reação.

Consulte a FISP do produto para maiores informações.

#### Metal de Base

Todos os tipos de Aço Carbono

Aços Inoxidáveis

Aços Fundidos ou Ligados

Aços Manganês

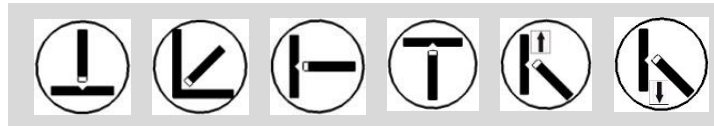
Ligas de Níquel, Cobre, Outras

Ferro Fundido Cinzento ou Nodular

#### Parâmetros de Corrente

Tipo	Amperagem (A) CC-
3.25 X 350mm	200/350 A
4.0 X 450mm	300/400 A
5.0 X 450mm	350/450 A
6.0 X 450mm	400/500 A

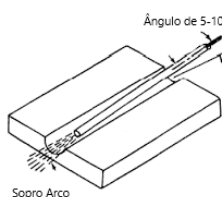
#### Posição Soldagem



#### Diâmetro e Embalagem Disponível

Ø (mm)	Embalagens	Qtde
Todos	Lata Metálica	15 – 25 Kg

#### Posição de Soldagem e Ângulo



Sopro Arco