

BLOCO PADRÃO OCTOGONAL

Padrões de eficiência de ensaio

O Bloco Padrão Octogonal tem a finalidade de verificação da eficiência e direção do campo magnético aplicado.

BENEFÍCIOS

- Auxilia no processo de identificação do campo magnético, sua intensidade e direção.
- Permite realizar análise de sensibilidade do produto que está sendo aplicado na inspeção
- Com a descontinuidade viradas pra baixo, haverá a simulação de descontinuidades subsuperficiais.
- Com as descontinuidades viradas para cima, haverá a simulação de descontinuidades superficiais.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- ASME BPVC
- ASTM E709
- ASTM E1444



RECOMENDAÇÕES DE USO

O Padrão Octogonal é indicado para verificação da intensidade e direção do(s) campo(s) magnético(s) aplicado(s) na peça.

1. Posicione a moeda do padrão sobre a área da peça a ser verificada.
 - Com a descontinuidade viradas pra baixo, haverá a simulação de descontinuidades subsuperficiais.
 - Com as descontinuidades viradas para cima, haverá a simulação de descontinuidades superficiais.
2. Aplique o campo magnético e ao mesmo tempo aplique as partículas magnéticas. Método contínuo.
3. Se estiver utilizando partículas magnéticas via seca, retire o excesso com pequenos golpes no padrão.
4. As descontinuidades perpendiculares e a 45° a direção do campo, devem ser reveladas.

BLOCO PADRÃO OCTOGONAL

Padrões de eficiência de ensaio

CARACTERÍSTICAS

Dimensões:

3,6mm x 38,3mm x 130,7mm

Peso 0,4kg

PROPRIEDADES DO PRODUTO

A pastilha octogonal é contruída em aço carbono com descontinuidade preenchida com cobre.

GARANTIA

Este equipamento possui garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação, contados a partir da data de emissão da Nota Fiscal ao consumidor.

A Magnaflux irá providenciar o reparo e manutenção do equipamento durante o período da garantia de acordo com o Termo de Garantia Magnaflux, após avaliação e laudo da equipe técnica e constatação de defeito de material ou manufatura.

A Magnaflux mantém peças de reposição, suporte técnico local e assistência técnica permanente mesmo após o término do período da garantia.

Em caso de dúvidas, entre em contato com a Magnaflux:
+55 11 4785-0470 ou contato@magnaflux.com