

## Y-8 Kit - Yoke eletromagnético de corrente contínua



### Kit de Yoke eletromagnético de corrente contínua alimentado por bateria

O Y-8 é um yoke eletromagnético de corrente contínua alimentado por bateria, desenvolvido para suportar as aplicações mais desafiadoras.

Garante portabilidade para inspeção por partículas magnéticas em campo e em locais remotos ou confinados, por meio de uma unidade de bateria compacta que oferece um turno completo de oito horas de carga para inspeção.

Com uma construção vedada resistente a componentes químicos e pernas articuladas para contornar qualquer formato de peça, o Kit Y-8 vem com um yoke Y-8, um carregador de bateria de tensão universal e adaptadores de plugues em uma prática maleta de transporte.

### Benefícios

- Construção vedada durável
- Resistente a compostos químicos e abrasão
- Verdadeira portabilidade com a unidade de bateria compacta
- Supera as especificações de elevação ASTM
- Número de série individual para cada yoke
- Prática maleta de transporte
- Ótimo para inspeções de campo e locais de trabalho
- Tem tudo o que é necessário para ensaios por partículas magnéticas coloridas ou fluorescentes

### Conformidade

#### Especificações/padrões:

- ASME BPVC

- ASTM E709
- ASTM E1444
- ASTM E3024

## Aplicações

**Localização do defeito:** Superfície e subsuperfície

### Ideal para:

- Teste de campo
- Inspeções de manutenção
- Ambientes exigentes
- Locais remotos

### Exemplos de defeito:

- Inclusões
- Lascas
- Rasgos
- Dobras
- Escória de solda
- Trincas por esmerilhagem
- Trincas por têmpera

## Recomendações de uso

**Método de END:** Ensaio de partícula magnética

## Modelo

Yoke Y-8 à BATERIA - 230V - 50/60HZ - 049552100450000