

## KIT MAG

## Sistema Modular para Inspeção por Partículas Magnéticas

O Kit Mag é um sistema de ensaio de partícula magnética modular para ensaios não destrutivos de baixo volume que possui os mesmos benefícios de uma máquina de partículas magnéticas estacionária, para processos de que requerem baixo investimento e baixa produtividade.

Usando uma unidade de potência P-1500 como fonte de alimentação, o Kit Mag é uma alternativa econômica e fácil de operar. Ele oferece o mesmo nível de confiabilidade de inspeção em um pacote de equipamentos de menor custo e menor volume de inspeção.

O Kit Mag inclui uma estrutura de aço inoxidável durável, cabeçotes de movimentação manual e uma bobina de 28 cm. Juntamente com o tanque de agitação externo de partículas magnéticas TA-40L com capacidade de 40 L.

## **BENEFÍCIOS**

- Alternativa de baixo custo de investimento
- Ótimo para processamento de baixo volume
- Fácil de alterar a corrente magnetizadora do cabeçote para a bobina
- Projeto modular e versátil
- Utiliza uma unidade de potência P-1500 como a fonte de alimentação
- Detecta falhas em qualquer direção
- Fácil de operar
- Vem como padrão com cabo de controle remoto de 4,5 m



## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

- Dimensões: 50 cm x 20 cm x 50 cm
- Altura da Mesa: 91,4 cm
- Diâmetro Interno da Bobina: 28,0 cm
- Tamanho Máximo da Peça: 39 cm
- Peso Máximo da Peça: 159 kg
- Peso do Kit Mag: 136 kg