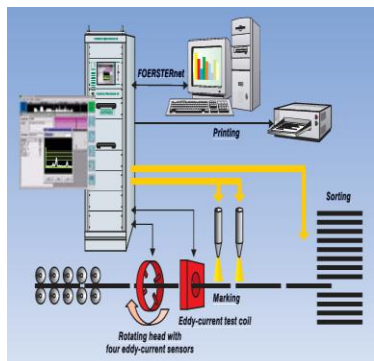


Sensor Rotativo RO 35 P

Fabricante: Institut Dr. Foerster

Modelo: RO 35P



Descrição

O RO 35 P é um cabeçote rotativo de inspeção por correntes parasitas (Eddy Current) desenvolvido pela Institut Dr. Foerster para utilização com o sistema CIRCOGRAPH DS.

Características:

- Faixa de diâmetro: 2 a 35 mm
- 4 sondas tipo pino
- Rotação máxima da sonda: 9.000 rpm
- Velocidade máxima do arame: 3 m/s
- Cobertura de 5 mm por sensor
- Compatível com CIRCOGRAPH DS

Aplicações:

Fazer medições não destrutivas em arames ou perfis para detecção de trincas ou defeitos nos materiais (trincas, dobras, riscos profundos, inclusões de materiais)

Benefícios:

Alta sensibilidade, cobertura total da superfície, integração industrial e robustez operacional.

Especificações Técnicas:

Característica	RO 35 P
Tecnologia	Correntes Parasitas
Faixa de diâmetro	2 a 35 mm
Tipo de sensor	Pino
Quantidade de sensores	4
Rotação máxima	9.000 rpm
Velocidade máxima do arame	3 m/s