



SOLARIS CCD NF



O Espectrômetro Solaris CCD-NF é projetado para análise de metais não-ferrosos. É um equipamento de simples uso, confiável, flexível, ideal para pequenas e médias indústrias.

Devido as suas pequenas dimensões, ele é a melhor solução para qualquer ambiente de trabalho.

Todas as funções são controladas pelo PC (software Met32) e o comando é feito através de fibras ópticas usando a tecnologia USB 2.0.





Dados Técnicos:

Sistema Óptico Selado:

Detectores digitais eletrônicos com alta resolução de 3648 elementos ativos, até 16 CCD dependendo da aplicação
Campo espectral: de 190 a 900 nm.
Reticulo holográfico plano com alta luminosidade de 2400 linhas / mm.
Distancia Focal : 500 mm.

Fonte de queima:

Fonte de queima Spark multi - frequência
Parâmetros variáveis otimizados para diferentes matrizes

Software

O Software funciona em ambiente Windows facilitando as tarefas do operador que realmente pode desfrutar todas as potencialidades do instrumento.

Algumas das funções principais são:

- Análise
- Calibração automática
- Impressão e gerenciamento dos certificados
- Procura de ligas em arquivos de normas internacionais (UNI, ASTM, DIN...)
- Conexão em rede
- Auto diagnóstico
- Alinhamento óptico
- SCP Planilhas de Controle estatístico de processo "opcional"

Personal Computer

Sempron, 3.8 GHz; 1 GB Ram; 80 GB HD Disco Rígido; Gravador DVD; Monitor LCD Color 17"; Saídas Serial e Paralela; Teclado Padrão e mouse; Windows XP; Impressora DeskJet;
Acompanham os discos com programa operacional e programa analítico.
Reservamos o direito de enviar a versão mais atualizada disponível no mercado.

Alimentação: 220 V AC 16 A 1 KW

Dimensões: P 55 x L 75 x A 65 cm

Peso: + ou - 80 Kg .

Distribuidor