



SOLARIS CCD PLUS



O espectrômetro CCD Plus de Bancada é o instrumento ideal que junta simplicidade de uso, confiabilidade e precisão dos resultados.

Graças as suas pequenas dimensões e a qualidade de seus componentes, Solaris CCD Plus representa a solução ideal a ser usada em qualquer ambiente de trabalho: Escritório, Laboratório, Armazen e Produção.

Ele esta disponível em diferentes configurações, para análise de qualquer tipo de ligas metálicas ferrosas e não ferrosas.



Dados Técnicos:

Sistema Óptico a Vácuo:

Detectores digitais eletrônicos com alta resolução de 3648 elementos ativos, até 16 CCD dependendo da aplicação

Campo espectral: de 140 a 800 nm.

Reticulo holográfico plano com alta luminosidade de 2700 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 95 x L 40 x A 65 cm

Peso: + ou - 70 Kg .

Distribuidor