

ANALISADOR AUTOMÁTICO DE DENSIDADE REAL



Display em LCD Gráfico

Teclado Alfanumérico de contato mecânico

Gabinete Robusto em Alumínio pintura Epox

Câmara de análises para 3 tamanhos de porta amostras

INDÚSTRIA BRASILEIRA



EQUIPAMENTO 100% NACIONAL

1 ANO DE GARANTIA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PERFORMANCE

ESTAÇÕES	1 Estação / Câmara
PORTA AMOSTRAS	Pequeno - Médio - Grande 10cc - 50cc - 125cc (AD 210) Grande 125cc (AD 200)
FUNÇÕES	100% Programável e Automatizado
TIPO DE GÁS	Nitrogênio ou Hélio
SOFTWARE	Comunicação via USB com CPU (opcional)
RESOLUÇÃO	0,001 com precisão de 0,2%
CONTROLES	on/off - Teclado Alfa Numérico
DISPLAY	LCD Gráfico - Resolução 128x64

FÍSICO

LARGURA	460 mm (18,11 in)
ALTURA	190 mm (7,48 in)
PROFUNDIDADE	310 mm (12,20 in)
PESO	9 kgs (19,841 lbs)

ELÉTRICA

VOLTAGEM	90 - 240 VAC Automático
FREQUÊNCIA	50/60 Hz.
POTÊNCIA (MAX)	100 W



ATENDE NORMAS
ABNT NBR 12154 E 16605 / ASTM D5550

INFORMAÇÕES

A LINHA DE PICNÔMETROS AUTOMÁTICOS FABRICADOS PELA ACP INSTRUMENTS FORAM DESENVOLVIDOS COM O MAIS ALTO PADRÃO DE QUALIDADE, ATENDENDO AS NORMAS ASTM ABNT DIN PARA MEDIR A MASSA ESPECÍFICA E A DENSIDADE REAL DE MATERIAIS SÓLIDOS POR INTRUSÃO DE GÁS. UM GÁS É UTILIZADO COMO FLÚIDO DE DESLOCAMENTO UMA VEZ QUE PENETRA NOS POROS MAIS FINOS GARANTIDO A MÁXIMA PRECISÃO. O AUTODENSITY É USADO PARA CONTROLE DE QUALIDADE, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM DIVERSAS ÁREAS COMO;

- CIMENTO
- CATALISADORES
- CERÂMICA
- CARVÃO
- COSMÉTICOS
- FERTILIZANTES
- ALIMENTOS
- MINERAÇÃO
- ALUMINA
- PETROQUÍMICA
- FARMACÉUTICA E ETC...

CALIBRAÇÃO

CALIBRADO COM ESFERAS RASTREÁVEIS RBC

DESVIO PADRÃO 0,005%

BENEFÍCIOS

FUNÇÕES AUTOMATIZADAS, PARÂMETROS PARA IDENTIFICAÇÃO DAS AMOSTRAS, LEITURA E REGISTRO DA TEMPERATURA, PRESSÃO ALVO, PURGAE PREPARAÇÃO DA AMOSTRA, MODO REPETIR, REGISTRO DE ESTATÍSTICAS, ANÁLISE ECOLÓGICA E NÃO DESTRUTIVA, RASTREABILIDADE.



contato@acpinstruments.com.br

acpinstruments.com.br



DESDE 2012
ATUANDO NO MERCADO

LINK DIRECIONADO

CLIQUE NO BOTÃO

