

# DURÔMETRO DE BANCADA PARA COMPRIMIDOS

298ATTS E EDTS

ÚNICO FABRICANTE  
NO PAÍS DESTE TIPO  
DE EQUIPAMENTO



## Descrição do Produto

- Equipamento para medição de dureza de comprimidos apresentado em duas versões: modelo ATTS que é um medidor automático apenas de dureza e o modelo EDTS que, além da dureza, mede diâmetro e espessura do comprimido.

## Características Técnicas ATTS

- Cálculo automático da média e desvio padrão para dureza.
- Projetado para comprimidos de 30mm de diâmetro ou comprimento e de 12mm de espessura.
- Conversão automática das unidades de medidas disponíveis.
- Caixa para recolhimento de comprimidos ensaiados.
- Área de ensaios livre para facilitar a limpeza.
- Sistema de ensaio automático rápido e robusto.
- Menu interativo de fácil utilização.

## Características Técnicas EDTS

- Cálculo automático da média e desvio padrão para dureza, diâmetro ou comprimento e espessura.
- Projetado para comprimidos de 30mm de diâmetro ou comprimento e de 12mm de espessura.
- Conversão automática das unidades de medidas disponíveis.
- Caixa para recolhimento de comprimidos ensaiados.
- Área de ensaios livre para facilitar a limpeza.
- Sistema de ensaio automático rápido e robusto.
- Menu interativo de fácil utilização.

## Especificações Técnicas

Características físicas do comprimido	Dureza máxima de 50Kgf, diâmetro ou comprimento de até 30mm e espessura de 12mm.
Resolução de leitura dureza	0,1
Resolução de leitura dimensional	0,1
Saída de comunicação	4 a 20mA
Unidades de leitura dureza (seleção manual)	Kgf ; N ou lb (pound)
Unidades de leitura medida (somente EDTS)	mm
Indicação Digital	TouchScreen colorido com 4 dígitos
Grau de proteção	IP 20
Disponível nas voltagens	110 ou 220Vca
Cabo de Alimentação	03 pinos NBR 13249

## SOFTWARE EXCLUSIVO ethik



Software que oferece melhor interatividade com usuário, menor número de toques na tela para programar o uso e menu totalmente em português.



Simplicidade e facilidade na programação do controle de temperatura com interface gráfica e colorida em tela TouchScreen de 6 polegadas.



Podem realizar até 25 ensaios por lote.



Podem ser inserido número de lote.



Cálculo automático da média e desvio padrão para dureza.

## ACOMPANHAM



- Caixa plástica para recolher comprimidos ensaiados
- Pincel para limpeza
- Manual de operação em português

## OPCIONAIS



- Impressora de dados de ensaio por lote

## Informações por modelo

MODELO	LARGURA mm	PROFUNDIDADE mm	ALTURA mm	VOLUME EXTERNO litros	PESO Kg	POTÊNCIA W
ATTS e EDTS	430	230	370	36	5	100