

# VACTEST TPP 900

Medidor móvel



VACUUM SOLUTIONS



## Inteligente

Intervalo de medição (1200 a  $5 \cdot 10^{-4}$  mbar), a mais recente tecnologia de microcontrolador, registo de 2000 pontos de medição

## Fiável

Padrões industriais elevados, construção robusta

## Eficiente

Excelente precisão de medição, tempo de funcionamento de até 100 h, operação com bateria ou fonte de alimentação

Acessórios, peças sobresselentes e opções

- Estojo de proteção
- Fonte de alimentação elétrica de 100-240 V CA
- VACTEST Explorer Pro
- Cabo da interface USB para PC
- Certificado de calibração

# VACTEST TPP 900

Medidor móvel



VACUUM SOLUTIONS

VACTEST TPP 900	
Princípio de medição	Piezorresistivo / Pirani
Materiais expostos a vácuo	Aço inoxidável 1.4305, tungsténio, níquel, vidro
Material dos filamentos	Tungsténio
Intervalo de medição	$1200-5 \cdot 10^{-4}$ mbar
Limite de sobrepressão	2 bar, abs.
Incerteza de medição	< 0,3% da escala completa (1200–40 mbar)
Incerteza de medição	< 10% de leitura ( $40-2 \cdot 10^{-3}$ mbar), < fator 2 ( $< 2 \cdot 10^{-3}$ mbar)
Resolução	1 mbar (1200–1000 mbar), 0,1 mbar (1000–1 mbar), 2 dígitos significativos (< 1 mbar)
Taxa de medição	1–6000 s
Interface em série	USB
Ligação elétrica	Mini-jack de 2,5 mm para alimentação elétrica externa
Tensão de alimentação	Pilha de 9 V ou alimentação externa de 15 V CC
Tempo máx. de funcionamento da bateria	100 h
Consumo energético	110 mW
Temperatura de funcionamento	+5 ... +50 °C
Classe de proteção	IP40
Peso aprox.	230 g
Dimensões (C x L x A)	120 x 60 x 62,5 mm
Ligação de vácuo	DN 16 ISO-KF

## DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato connosco diretamente!  
[busch@busch.pt](mailto:busch@busch.pt) ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA