

TAPIR HL 1102 A

Detetor de fugas



Portátil

Pega compacta e retrátil, painel de controlo amovível integrado, podendo ser operado em qualquer posição

Alto desempenho

Deteção de fugas de alta sensibilidade, taxa de deteção mínima de $5 \cdot 10^{-13}$ Pa \cdot m³/s, para quase todas as aplicações, teste de pulverização e deteção de fugas através do odor com hélio ou hidrogénio

Controlo e monitorização

Visor a cores de alta definição para máxima legibilidade, navegação intuitiva por menu, cartão de memória SD para guardar e descarregar todos os dados relevantes, definições dos parâmetros personalizáveis

Acessórios

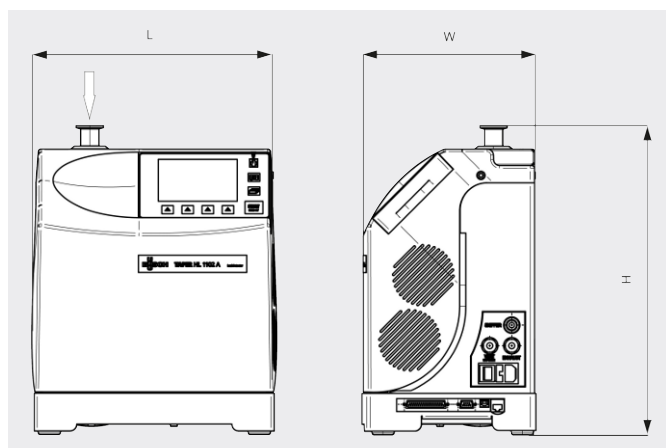
- Kit de pistola de pulverização de hélio
- Sonda de odor
- Trolley de transporte
- Caixa de transporte
- Cabo elétrico, 2,5 m, RU

TAPIR HL 1102 A

Detetor de fugas



Desenho cotado



TAPIR HL 1102 A	
Caudal para hélio	1,1 l/s
Tempo de resposta (deteção de fugas através do odor)	< 1 s
Índice mínimo de fugas de hélio detetáveis (teste de pulverização)	$5 \cdot 10^{-13} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
Índice mínimo de fugas de hélio detetáveis (deteção de fugas através do odor)	$1 \cdot 10^{-8} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
Gases detetáveis	^4He ; ^3He ; H_2
Método de teste	Teste de pulverização e deteção de fugas através do odor
Tempo de colocação em funcionamento (20 °C) com calibração	< 3,5 min.
Tempo de colocação em funcionamento (20 °C) sem calibração	< 2 min.
Bomba primária	Bomba de vácuo de membrana
Caudal da bomba primária (50 Hz)	1,7 m ³ /h
Consumo energético máx.	300 W
Alimentação elétrica	90–240 V (50/60 Hz)
Interfaces E/S	RS-232; padrão de 15 pinos E/S
Temperatura de funcionamento (teste de odor)	10–40 °C

TAPIR HL 1102 A

Detetor de fugas



VACUUM SOLUTIONS

TAPIR HL 1102 A	
Temperatura de funcionamento (teste de pulverização)	10–40 °C
Nível de ruído (ISO 2151)	< 45 dB(A)
Peso aprox.	21 kg
Interface do utilizador	Ecrã tátil a cores (amovível)
Dimensões (C x L x A)	350 x 254 x 415 mm
Flange de ligação	DN 25 ISO-KF

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco diretamente!
busch@busch.pt ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA