

IPE2

Leckdetektoren

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Robust

Ideal für anspruchsvolle Anwendungen, Hochdruckventile und -armaturen, lange Lebensdauer

Herausragende Leistung

Kurze Zykluszeiten, hoher Durchsatz

Flexibel

Geeignet für die Prüfung großer Teile, Zweikanal-Kombination aus Vakuum- und Druckprüfung, digitale und analoge I/O-Schnittstelle

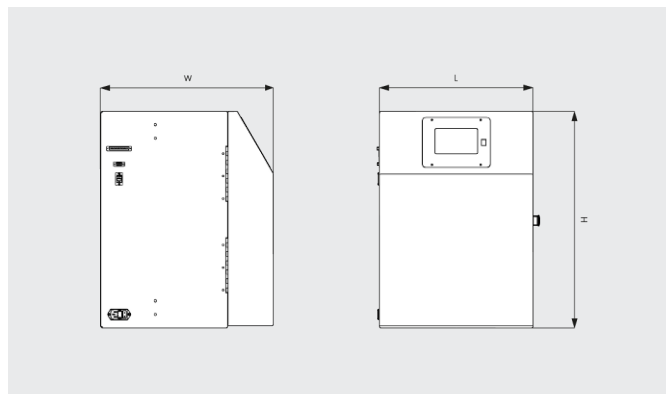
Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- LeakTek
- Adaptive Test™ Tool
- Leak Rx
- Ausgleichsbehälter klein/mittel/groß
- Präzisionsdruckregler kleines/mittleres Volumen
- Prüföffnung ECD, SE (ECD-X-PSE-X-P), ECS Luftkalibrierung
- Glasöffnung: kalibriert bei barometrischem Einlass, Vakuumausslass bei Primärstandard
- Remote-Abluftventil mit Filter
- Ölfreie Vakuumerzeugung und Steuerung (0,07 – 0,15 bzw. 0,3 – 0,8 bar abs.)
- Grobvakuumherzeugung und Steuerung
- Fernsteuerung mit Ein-/Aus-Taste
- Mass Extraction UUT-Filter
- Schnellverbinder mit Stopfen

IPE2

Leckdetektoren

Maßzeichnung



IPE2	
Empfindlichkeit	1 · 10 ⁻⁴ sccs
CDA-Versorgung	Luft (Steuerventile)
CDA-Qualität	1.3.1 gemäß ISO 8573-1
CDA-Druck	65 - 145 psig / 4,5 - 10 bar rel.
Typischer CDA-Verbrauch	2 NI/Zyklus
Druckbereich	bis zu 500 psia
Spannungsversorgung	110/120 / 220/240 V AC (50/60 Hz)
Typische Leistungsaufnahme	1200 W
Betriebstemperatur	59 - 83 °F / 15 - 45 °C
Feuchtigkeit	30 - 80 %
Benutzeroberfläche	RJ45 Ethernet oder RS232 serielle Schnittstelle
Software	LeakTek-Authentifizierung lokal oder Domäne (LDAP)
Betriebssystem	Windows 10
Netzwerkverbindung	1x LAN (RJ45)
Schnittstellen	USB, Kabel-Ethernet
Gewicht ca.	280 lbs / 127 kg
Abmessungen (L × W × H)	27 x 24 x 19 Zoll / 686 x 610 x 483 mm

IPE2

Leckdetektoren

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

IPE2	
Pneumatikanschlüsse	1/4" bis 1/2" Swagelok (anwendungsabhängig)
Digitaleingänge / Ausgänge	5 V DC, opto-isoliert für opto-isoliert für Start-, Stopp-, Typ-, Druckschalter und Verifizieren / 30 V DC – 20 mA, opto-isoliert für Pass, Fail, Clamp, Testtyp, Auslass und Benutzerdefiniert
Analogausgänge	Einkanal, 0 – 5 V DC Druckregelung

*je nach Konfiguration

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR