

Lösungen für die Dichtheitsprüfung

Helium-Lecksuchgerät mit Drehschieberpumpe



ASM 182 T

Das Vakuumsystem des ASM 182 T vereint eine leistungsstarke Drehschieberpumpe mit 20 m³ / h Saugvermögen mit der leistungsstärksten Hochvakuumpumpe, die in kommerziellen Lecksuchern zu finden ist.

Vorteile:

- **Größte Vorpumpe seiner Klasse** – gepaart mit einem hohen Übergabedruck und strömungstechnisch optimiertem Ventilblock bietet der ASM 182 T die schnellsten Zykluszeiten seiner Leistungsklasse.
- **Wichtige Statusmeldungen per Sprachausgabe.**
- **Niedriger Heliumuntergrund** auch bei großen Bauteilen.
- **Hohe Servicefreundlichkeit** durch aufklappbare Vorder- und Rückseite der Geräteverkleidung.

Spezifikationen:

	Einheiten	ASM 182 T
Kleinste nachweisbare Leckrate für Helium	mbar · l/s	5 · 10 ⁻¹²
Helium-Saugvermögen am Einlass	l/s	4,4
max. Einlassdruck	mbar	6
Vorvakuum-Saugvermögen	m ³ /h	20 (zweistufige Drehschieberpumpe)
Anschlussflansch	DN ISO-KF	40

Anwendungen:

- Automobilindustrie
- Großvolumige Prüflinge
- Industrielle Vakuumprozesse
- Mechanische Bauteile und Dichtungen
- Forschung und Entwicklung

Zubehör und Optionen:

- He-Sprühpistole
- Fernbedienung mit Kabel oder drahtlos
- Transportwagen
- Partikelfilter
- Prüfkammern

Schnüffelsonden:



feste Spitze
(verschiedene Leitungslängen)

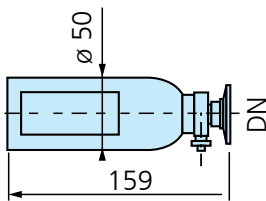


flexible Spitze
(verschiedene Leitungslängen)

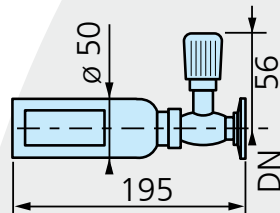


diverse Sonderbauformen

Kalibrierlecks:



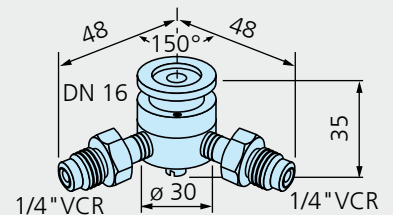
interne Lecks



externe Lecks



Kalibrierstück zum Schnüffeln



Gasleitungslecks

Software:



ASM View - Der Lecksucher wird über den PC gesteuert. Die Messdaten werden am Monitor angezeigt und können gespeichert werden.



ASM Downloader - Zum Downloaden der aufgezeichneten Daten vom Lecksucher zum PC.



ASM Pocket - Das Softwarepaket für die drahtlose Fernsteuerung des Lecksuchers über PDA oder Smartphone. Die Messdaten werden am mobilen Endgerät angezeigt und gespeichert.

Weitere Informationen zu unseren Lecksuchern finden Sie unter: www.adixen.de/lecksuchgeraete.html