

Competence creates Confidence.



● Modell Nr. 1730

PRÜFKAMMER FÜR DICHTHEITSPRÜFUNG

ISO 3503

DVGW W 534

Das Prüfgerät dient zur Dichtheitsprüfung von mechanischen Verbindungen zwischen Formstücken und Druckrohren unter hydrostatischem Innendruck und gleichzeitig einwirkender Biegung. Ein entsprechendes Rohrprüfgerät zum Auf- und Abbau des Prüfdrucks bieten wir Ihnen gerne gemäß ISO 3458 an.



Präzise Druck
Biegeprüfung

Prüfsystem, Messtechnik und Vorteile

- Das Dichtheitsprüfgerät 1730 ist die zuverlässige Lösung für die Prüfung mechanischer Verbindungen zwischen Rohrsystemen und Formstücken.
- Die Anlage kombiniert hydrostatischen Innendruck mit kontrollierter Biegung und erfüllt dabei internationale Normen.
- Mit robuster Konstruktion, präziser Messtechnik und durchdachten Sicherheitsfunktionen bietet das Gerät höchste Zuverlässigkeit im täglichen Einsatz.
- Die einfache Bedienung, der verstellbare Prüflingsbereich sowie optionale Zubehörkomponenten machen das 1730 flexibel für unterschiedlichste Prüfanwendungen.



Standardmerkmale

- Spritz- und Splitterschutz zur Sicherheit des Bedienders
- Reproduzierbare Prüfergebnisse durch exakt geformte Biegeschablonen
- Verschließbare Tür verhindert einen unbefugten Zugang
- Hochwertige Gerätekomponenten garantieren eine hohe Ausfallsicherheit, eine lange Lebensdauer und geringe Unterhaltskosten

Optionen

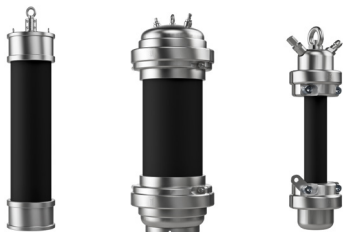
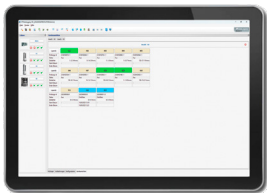
- Endkappe und Biegeschablone pro Rohrdimension

Ausführung PRÜFKAMMER FÜR DICHTHEITSPRÜFUNG

1730-0001

Maximaler Prüfdruck	bar	100
Druckanzeige		Manometer
Prüflingsdurchmesser	mm	32 bis 80
Länge des Prüflings		10 x Außendurchmesser
Prüftemperatur	°C	Raumtemperatur
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	+5 bis +30
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	%	max. 70, nicht kondensierend
Breite	mm	1.440
Tiefe	mm	533
Höhe	mm	1.558
Gewicht	kg	180 (ohne Zubehör)
Spannungsangaben		230/400 V, 50 Hz Sonderspannung

Zubehör PRÜFKAMMER FÜR DICHTHEITSPRÜFUNG

Produkt	Beschreibung	Modell-Nr.
	Verschlüsse	1732 1810 1685
	Prüfdatenmanagement-Software IPTDataLogging®	1780