

Modell Nr. 1718

BERSTPRÜFGERÄT FÜR GROSSROHRE



Gemäß

ASTM D 1599

Das Großrohr-Berstprüfgerät ist ein weiterer Meilenstein für Berstprüfungen an großvolumigen Prüflingen. Durch beliebige Kombinationsmöglichkeiten der frequenzgesteuerten Pumpeneinheiten sind Volumen von 120 l/min bis 100 bar oder auch 370 l/min bis zu 60 bar realisierbar.

**EINFACHE UND SICHERE
BEDIENUNG**

> Komfortable Bedienung und übersichtliche Visualisierung über PC-Steuerung

**ZUVERLÄSSIGE
PRÜFERGEBNISSE**

> Mikroprozessorgesteuerte, selbstlernende Druckregelung mit automatisierter Bruchererkennung

**DAUERHAFT
WIRTSCHAFTLICHKEIT**

> Hochwertige Gerätekomponenten garantieren eine hohe Ausfallsicherheit, eine lange Lebensdauer und geringe Unterhaltskosten

**MODERNE
SPITZENTECHNOLOGIE**

> Schnittstelle zu IptDataLogging®

AUSFÜHRUNG BERSTPRÜFGERÄT FÜR GROSSROHRE

		V1718-0003
Druckbereich bis	bar	100
Anzahl Stationen		1
Integrierte, frequenzgesteuerte Hochdruckpumpe		✓
Förderleistung der Pumpe	l/min	120
Option Zweite Pumpe	l/min	+250 (max. 60 bar)
Controller mit 2-zeiligem LCD-Display		✓
Geregelter Druckanstieg (linear)		✓
SensLine-Anschluss		✓
Druckmessumformer 25 bar		○
Druckmessumformer 40 bar		○
Druckmessumformer 60 bar		○
Druckmessumformer 100 bar		○
Genauigkeitsklasse Druckmessumformer	%	0,25 vom Endwert des Druckmessumformers
Datenschnittstelle für externe Programme		Fast Ethernet (10/100 Mbit)
Bedienung über IptDataLogging®		+
Kompatibel mit IptDataLogging®		ab Version 5.x
CE-Konformität		✓
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	+5 bis +30
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	%	max. 70 nicht kondensierend
Geräuschemission	dB(A)	< 80
Breite x Tiefe x Höhe	mm	1.165 x 1.895 x 1.735
Spannungsangaben		230/400 V, 50/60 Hz

✓ inklusive






+ verfügbar/optional

○ wählbar

- nicht verfügbar

* auf Anfrage erhältlich

ZUBEHÖR BERSTPRÜFGERÄT FÜR GROSSROHRE

Produkt	Beschreibung	Modell-Nr.
	Prüfbehälter	1751-1757
	Prüfofen	1662 1674
	Verschlüsse	1732, 1733 1784 1685
	Prüf- und Berstkammer	1639 1618
	Prüfdatenmanagement-Software IptDataLogging®	1780