

Druckmessung für Service- und Einstellarbeiten

testo 312-2/-3

Das universelle Druckmessgerät testo 312-3 unterstützt z.B. Vor- und Hauptprüfungen von Gas- und Wasserleitungen bis 6000 hPa (6 bar), Kraftstoff-Druckmessungen an stationären Gasmotoren, Vakuum bzw. Differenzdruckmessung an Motoransaugrohren.

Mit dem Feindruck-Messgerät testo 312-2 prüfen Sie den Abgaszug, den Differenzdruck der Brennkammer zur Umgebung oder den Gasfließdruck mit hoher Auflösung. Im Bereich von 0 bis 40 hPa können Feindrücke mit einer Auflösung von 0,01 hPa gemessen werden.

- Umschaltbare Messbereiche, optimale Auflösung
- Kompensation temperaturbedingter Messwertabweichungen
- Alarmanzeige bei Unterschreiten frei einstellbarer Grenzwerte
- Übersichtliches Display mit Uhrzeit



Ausdruck vor Ort mit dem Protokolldrucker (optional)



Mit Alarmfunktion



Druckmessung

testo 312-2

bis 40/200 hPa

Feindruck-Messgerät bis 40/200 hPa, DVGW-geprüft, inkl. Alarmanzeige, Batterie und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0632 0313

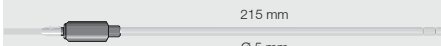
testo 312-3

bis 300/6000 hPa

Universal-Druckmessgerät bis 300/6000 hPa, DVGW-geprüft, inkl. Alarmanzeige, Batterie und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0632 0314

Drucker und Zubehör	Best.-Nr.
Testo-Protokolldrucker mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	0554 0547
Ersatz-Thermopapier für Drucker (6 Rollen)	0554 0569
Ersatz-Thermopapier für Drucker (6 Rollen), dokumentenecht, langzeit-lesbare Messdatendokumentation bis zu 10 Jahren	0554 0568
Weiteres Zubehör und Ersatzteile	Best.-Nr.
9V-Akku für Messgerät, statt Batterie	0515 0025
Ladegerät für 9V-Akku, zum externen Laden des Akkus 0515 0025	0554 0025
Transport und Schutz	Best.-Nr.
TopSafe (unverwüstliche Schutzhülle) inkl. Tischaufsteller, Schutz des Messgerätes gegen Schmutz und Stoß	0516 0443
Bereitschaftstasche, für die sichere Aufbewahrung des Messgerätes	0516 0191
Transport-Koffer (Kunststoff), für den Transport und die sichere Aufbewahrung von Messgerät und Zubehör	0516 3120

Passende Fühler auf einen Blick	Best.-Nr.
Druckset mit Kaminzugsonde, bestehend aus: je 2 x Silikonschlauch Ø 4 mm und Ø 6 mm, T-Stück 4 mm und 6 mm, Verbindungsstück	0554 3150
	

Technische Daten	testo 312-2	
Messbereich	-40 ... +40 hPa	-200 ... +200 hPa
Genauigkeit ±1 Digit	±1.5% v. Mw.. (+3 ... +40 hPa) ±0.03 hPa (0 ... +3 hPa)	±0.5 hPa (0 ... +50 hPa) ±2 hPa (+50 ... +200 hPa)
Auflösung	0.01 hPa	0.1 hPa
Überlast	±1000 hPa	±1000 hPa
Technische Daten	testo 312-3	
Messbereich	-300 ... +300 hPa	-6000 ... +6000 hPa
Genauigkeit ±1 Digit	±0.5 hPa (0 ... +50 hPa) ±1.5 hPa (+50 ... +300 hPa)	±2% v. Mw.. (+400 ... +2000 hPa) ±4% v. Mw.. (+2000 ... +6000 hPa) ±4 hPa (0 ... +400 hPa)
Auflösung	0.1 hPa	1 hPa
Überlast	±8000 hPa	±8000 hPa
Gemeinsame Daten	testo 312-2/-3	
Abmessung	215 x 68 x 47 mm	
Gewicht	300 g	