



Druckkalibrationsprüfsystem **seneca DKAL 3**

Das von seneca konzipierte Druckkalibrationsprüfsystem kann unabhängig von der Netzspannungs- und Fremdluftversorgung eingesetzt werden. Die Moduleinheit ist sowohl für den mobilen Einsatz als auch für den stationären Werkstatteinsatz geeignet. Der Druckmessbereich bis 1000 mbar ermöglicht die Durchführung von MTK an nichtinvasiven Blutdruckmessgeräten. Die zur Messtechnische Kontrolle nach LMKM und Eichordnung erforderlichen Druckausgleichsbehälter sind im System integriert.

Inhalt einer Moduleinheit **seneca DKAL 3**

Zur Kalibration Ihrer Blutdruckmessgeräte nach Norm EN 1060 (Herstellernorm für Blutdruckmessgeräte) bestehend aus:

- TANOS® Modulbox oder Schubladen-systainer mit Dokumentenfach
- Druckkalibrator DPI 705
- Edelstahl Druckausgleichsbehälter 0,4L + 0,1L
- Adapterblock/set
- Kalibrationshandpumpe
- Bedienungsanleitung, Messprotokoll





DRUCKKALIBRATIONSPRÜFSYSTEM SENECA DKAL 3

Technische Daten **seneca DKAL 3**

Druckkalibrator DPI 705

Misst Überdruck und Vakuum mit internem Sensor, Genauigkeit 0,1 % vom Endwert zwischen 18 und 28°C. Messbereich +/- 1000 mbar

- Messung von Überdruck und Vakuum
- Druckanschluss mit Luer Lock Buchse
- geeignet auch für nichtkorrosive Gase und Flüssigkeiten
- Null-, Min-, Max-, Hold- und Dämpfungsfunktionen
- 16 unterschiedliche Einheiten werden unterstützt
- Auto LEAK-Funktion (Lecktest: 1 Min)
- TARA Funktion
- Time Out Abschaltautomatik
- Alarmgrenzen einstellbar
- Überlastbarkeit (2x Messbereich)

Druckbehälter nach EN 1060

400 ml + 100 ml aus Edelstahl. Der 400 ml Behälter ist mit Kugelhahn abschaltbar. Die Behälterkombination läßt sich mit Neoprenschauch und Schnellanschluß an den Adapterblock (Luftverteiler) andocken.

Adapterblock

Luftverteiler aus Aluminium mit folgenden Anschlüssen:

- Luerlock w
- Luerlock m 2x
- Direktanschluß Monitorschlauch Siemens, Philips/Agilent/HP, Maquette/GE
- Selbstschließende Ventile zum Anschluß für Druckbehälter und Kalibrierhandpumpe
- Verbinder und Adapter im Beipack zum Herstellen eigener Kombinationen

Kalibrierhandpumpe

Handpumpe aus temperatur-unempfindlichen Material mit Pumpe, Variator und Ablassfeinreguliertventil über Schnellanschluß an Adapterblock andockbar. Maximal-Druck 4-5 bar

Aufbewahrungs-Systemer aus schlagfestem ABS-Kunststoff

wahlweise in den folgenden Ausführungen:

- TANOS® systainer T-Lock II mit Dokumentenfach
Außenmaße (in mm) H 157.7 x B 396 x T 296

oder

- TANOS® Schubladen-systainer III
Variante 1 – mit 1 großen Schublade und 3 kleinen Schubladen
Außenmaße (in mm) H 210 x B 400 x T 300

oder

- TANOS® Schubladen-systainer IV
Variante 2 – mit 2 großen Schubladen und 3 kleinen Schubladen
Außenmaße (in mm) H 315 x B 400 x T 300



DRUCKKALIBRATIONSPRÜFSYSTEM SENECA DKAL 3

Druckkalibrationsprüfsystem **seneca** DKAL 3

Zur Kalibration Ihrer Blutdruckmessgeräte nach Norm EN 1060
(Herstellernorm für Blutdruckmessgeräte)

Das von **seneca** konzipierte Druckkalibrationsprüfsystem kann unabhängig von der Netzspannungs- und Fremdluftversorgung eingesetzt werden. Die Moduleinheit ist sowohl für den mobilen Einsatz als auch für den stationären Werkstatteinsatz geeignet. Der Druckmessbereich bis 1000 mbar ermöglicht die Durchführung von MTK an nichtinvasiven Blutdruckmessgeräten. Die zur Messtechnische Kontrolle nach LMKM und Eichordnung erforderlichen Druckausgleichsbehälter sind im System integriert.

Lieferumfang **seneca** DKAL 3

- DPI705 mit 3 AA-Batterien & Bedienungsanleitungen in mehreren Sprachen
- Adapterblock/set
- Infusionspumpenverlängerung
- Kalibrierhandpumpe
- Druckbehälterkombination 400ml und 100ml
- TANOS® systainer anthrazit (RAL 7016) mit rotem Schnapper und Dokumentenfach
- Bedienungsanleitung mit MTK Anleitung
- Protokollvorlagen



TANOS® systainer, ABS
T-Lock II mit Inhalt DKAL 3

TANOS® systainer, ABS
Schubladen-systainer IV