

DPM5

デジタル圧カテスタ

FLUKE®

Biomedical

Authorized Distributor

ポンプ内蔵の一体型設計により 安定した再現性のある加圧が可能

デュアルポート設計(ドライガス用、ガスおよび水用)

内蔵アプリ

圧力ポンプ内蔵

タッチスクリーン

データ保存 4,000件



特長

- ・患者モニター、血圧計、CPAP/BPAP、輸液装置、透析装置、インスフレーターなど多様な医療機器のテストに対応
- ・閉塞・リーク・バルブ・圧力源・大気圧測定など、各種圧力試験アプリを搭載
- ・内蔵圧力ソースにより、血圧計・透析装置・電動駆血帯の試験に対応
- ・軽量・バッテリー駆動のポータブル設計で、オンサイト測定を可能にし、作業効率が向上

仕様

一般仕様		ポート1	
安全規格	IEC 61010-1:2010、汚染度2に準拠	測定媒体	乾燥した非腐食性ガスのみ
EMC規格	IEC 61326-1:2013に準拠	コネクタ	オス ルアーロック
外形寸法 (幅 × 奥行 × 高さ)	90 × 37 × 154 mm (3.5 × 1.46 × 6.1インチ)	測定範囲	0 ~ 1200 mmHg (0 ~ 23 psi)
重量	400 g (0.88ポンド)	精度	±0.2 % または ±0.5 mmHg のいずれか大きい方
動作温度	+10 ~ +40 °C	精度補足	20 °C未満および25 °C超では、1 °Cあたり追加で0.02 %
動作湿度	10 ~ 90 %、結露なきこと	分解能	0.1 mmHg
保管温度	-20 ~ +50 °C	圧力発生範囲	10 ~ 1200 mmHg※1
保管湿度	5 ~ 95 %、結露なきこと	圧力発生精度	圧力発生精度 ± (1 % + 1 mmHg)
気圧	70 ~ 107 kPa、標高3000 m まで	圧力発生分解能	1 mmHg
バッテリー	内蔵充電式リチウムイオン電池 (<3600 mAh、3.6 V)	圧力開放試験範囲	100 ~ 1200 mmHg
バッテリー駆動時間	連続測定で24時間以上	内部漏れ率	500 mLの剛体容積に接続した状態で、<0.5 %/min または <1 mmHg/min のいずれか大きい方
充電	5 V DC、2 A	ポート2	
接続	充電およびPC通信用 USB-C	測定媒体	乾燥した非腐食性ガスおよび水
ディスプレイ	5インチ タッチスクリーン	コネクタ	小型クイックコネクタブラグ
データ保存容量	4,000件以上の測定データ	測定範囲	-725 ~ 7500 mmHg (-0.96 ~ 10 bar)
取り付け	標準 1/4インチ三脚ねじ	精度	±0.5 % または ±2 mmHg のいずれか大きい方
測定仕様		分解能	0.1 mmHg
測定単位		内部漏れ率	500 mLの剛体容積に接続した状態で、< 0.5 %/min または < 1 mmHg/min のいずれか大きい方
測定単位	mmHg、inHg、psi、mbar、bar、atm、kPa cmH ₂ O、inH ₂ O	※1 1100 mmHg > 2500 m	
気圧計			
測定範囲	65 ~ 110 kPa		
精度	±1%		




 総輸入販売元
大正医科器械株式会社
 TAISHO BIOMED INSTRUMENTS CO., LTD.

事業本部 〒553-0002 大阪市福島区鷺洲 1-11-19
 大阪福島セントラルビル
 TEL 06-6451-7177 (代)
 FAX 06-6451-7178
 東京事務所 〒144-0052 東京都大田区蒲田 1-14-21 2F
 TEL 03-6715-8864
 FAX 03-6715-8867
 URL <https://taishobiomed.com>

お求め、お問い合わせは…