

メラ圧カトランスデューサ

MERA Pressure Transducer

- 人工心肺回路に組み込める接液式圧カトランスデューサ
- 簡易で迅速なセットアップを実現
- 滞留部分をなくすことで血液凝固塊の発生を低減



メラ圧カトランスデューサ

人工心肺回路に組み込むことで「簡易・迅速な充填」
そして滞留部分をなくすことで「安全な体外循環」を実現します

メラ圧カトランスデューサの特長

■ FAST SET UP

人工心肺回路に組み込むことで、通常通り
チューブを満たせば充填は終了です。

■ SAFETY

滞留部分をなくすことで血液凝固塊の発生を
低減します。



メラ圧カトランスデューサの仕様

■ 型式

- HPT-3/8 (チューブ 3/8 inch × 3/32 inch)
- HPT-1/4 (チューブ 1/4 inch × 3/32 inch)

■ 測定範囲

-30~+300mmHg (測定精度保証できる範囲)

■ 電気的仕様

- 電源電圧: DC1~10V
- 感度: $5\mu\text{V/V/mmHg} \pm 1\%$
- ケーブル接続部: CF形装着部

■ 内部構造



HPT専用ケーブル

■ 型式

- HPT-S(コード番号:0201510300)

■ ケーブル長(全長)

- 2.8m



右記のQRコードより泉工医科工業(株)の
ホームページをご覧ください。



製造販売業者

MEIRA 泉工医科工業株式会社

■ 埼玉県春日部市浜川戸2-11-1 ■ 問い合わせ先: 本社商品企画: TEL.03-3812-3254 FAX.03-3815-7011

■ 営業拠点: 札幌支店・東北支店・青森・盛岡・福島・関東支店・つくば・松本・新潟・東京支店・横浜・中部支店・静岡・金沢・関西支店・中四国支店・岡山・高松・九州支店・鹿児島

注意 実際のお取り扱いの際には添付文書をよくお読み
になってからご使用下さい。

■ 常に研究・改良に努めておりますので、外観及び仕様の一部は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承下さい。

● 2017/2月/2000 ● 不許複製 ● GR-2 ● 承認番号: メラエクセライン回路N2: 22300BZX00049000/

メラエクセライン回路HP2: 22300BZX00251000/メラエクセライン回路TPC: 22400BZX00076000 ● D-89 ● BH-0303-01

www.mera.co.jp/