

# 流量圧力検出器シリーズ



## 特長

- 1.オリジナル設計で 10A～150Aをシリーズ化し ニーズに対応。
- 2.スラリー流体の測定に強い電磁流量計を採用。
- 3.耐摩耗性を考慮したスムーズな管内構造。
- 4.錆びに強いステンレスを使用した筐体。
- 5.大口径は、コンパクトなコンクリート圧送管用のジョイント接続。
- 6.流量計定格設定範囲

型 式	口 径	最小流量定格	最大流量定格	外形寸法	重 量
TD-10A	3/8B(10A)	0～6ℓ/min	0～30ℓ/min	200×240×高さ345mm	15 Kg
TD-1B	1B(25A)	0～30ℓ/min	0～240ℓ/min	200×240×高さ345mm	15 Kg
TD-2B	2B(50A)	0～120ℓ/min	0～900ℓ/min	210×400×高さ350mm	22 Kg
TD-3B	3B(80A)	0～300ℓ/min	0～3,000ℓ/min	250×450×高さ460mm	39 Kg
TD-4B	4B(100A)	0～600ℓ/min	0～3,000ℓ/min	300×680×高さ605mm	76 Kg
TD-5B	5B(125A)	0～1,200ℓ/min	0～6,000ℓ/min	300×680×高さ605mm	78 Kg
TD-6B	6B(150A)	0～1,200ℓ/min	0～9,000ℓ/min	340×680×高さ645mm	93 Kg



東陽商事株式会社

<http://www.toyoshoji.com>

# 多機能グラウト流量計 TSR-020-III



## 特長

1. ディスプレーは、高輝度・高性能なタッチパネルを採用  
圧力・流量積算値の表示と各種の設定が可能
2. 内蔵のSDメモリーカードによる流量・圧力のデータ記録  
(ファイル形式: CSV)
3. エアーモルタル演算回路標準搭載
4. インバータ付ポンプの流量をリモコン信号で直接自動制御  
(2ショット注入にも対応)
5. ワールドワイドなフリー電源 (AC 85~240V) 50/60Hz
6. 重量は、従来機と比べ 20%減に成功。現場負担を軽減
7. 錆びに強いステンレス素材の筐体
8. 流量検出部は、小口径から大口徑まで選んで使用出来る

## 仕様

型式	TSR-020-III
流量積算	8桁 (停電バックアップ機能付き 7年)
瞬時表示	流量瞬時値 9999.9 l/min 圧力瞬時値 9.999 MPa
プリセットカウンター	ブザー及び流量マーカー
パネル画面	注入に対応した画面 3種類を用意
データ記録	SDカードに CSV形式で記録。1秒・5秒・10秒・30秒・1分間隔から選択
精度	最大定格値の±1%
記録紙	100 mm巾 長さ約 10 m
記録用ペン	赤:流量 緑:圧力 紫:印字(プロッタペン)
記録速度	標準 120 mm/h
信号ケーブル	標準 10 m 添付 50 m, 100 m (最大 500 m 迄) オプション
電源	AC 85~240 V 消費電力: 100 VA, 50/60 Hz 共用
動作温湿度	0 ~ 50 °C 80 % RH
外形寸法	230 mm × 400 mm × 高さ 370 mm
重量	17.0 Kg
定格	流量圧力検出部による

●記載内容は、改良のため予告なく変更することがあります。

### 東陽商事株式会社

**本社** 東京都北区王子本町2丁目25番3号 壁巢ビル  
 〒114-0022 電話 03(3906)8601(代表)  
**仙台支店** 宮城県仙台市若林区鶴代町5番16号  
 〒983-0044 電話 022(782)3133(代表)  
**大阪支店** 大阪府吹田市南吹田3丁目4番35号  
 〒564-0043 電話 06(6389)8261(代表)  
**福岡支店** 福岡県福岡市博多区東光寺町1丁目10番30号  
 〒816-0096 電話 092(483)2011(代表)  
**札幌営業所** 北海道札幌市清田区里塚2条6丁目5番10号  
 〒004-0802 電話 011(886)7311(代表)  
**機械センター** 千葉県野田市木野崎671  
 〒278-0002 電話 04(7138)3221(代表)

代理店