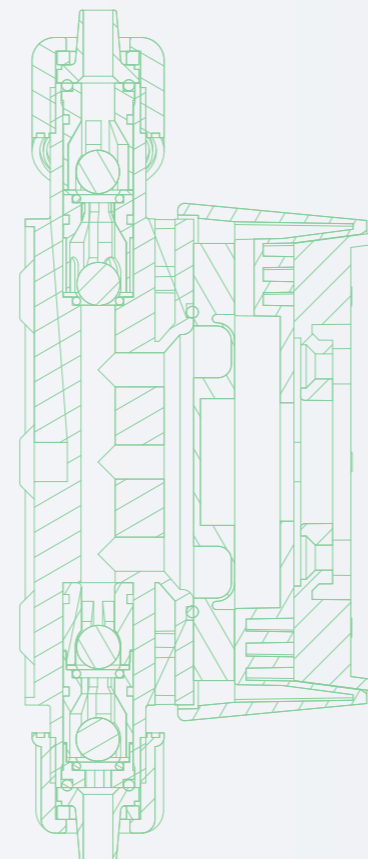


 PRISMA



PRISMA



 PRISMA

コード: 20210970



EMEC S.r.l. Via Donatori di Sangue, 1 - 02100 Rieti -  
電話番号 +39 0746 2284 1 FAX番号 +39 0746 2284 1  
info@emecpumps.com - www.emecpumps.com

**emec**  
SIMPLE AS WATER

# PRISMA

## すべてのステップを正確に



ステップングモーター搭載の定量ポンプPRISMAは、EMEC社が設計した優秀なソリューションで、最も正確度が高く信頼性のある計量を可能にします。

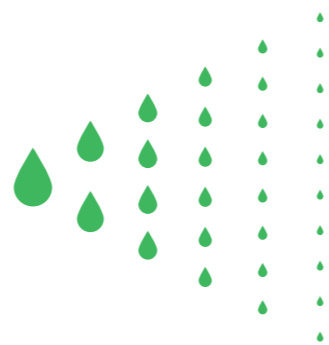
PRISMAに搭載された最新のステップングモーターと多機能ソフトウェアが、計量速度や動作モードを完全管理し、どんなに厳しい適用ニーズにも対応できる柔軟性を備えています。



さらにこのPRISMAには、レベルコントロール機能やアラーム、スタンバイ機能が搭載されており、動作モードには、**定量、外部入力付き定量、ppm、%、mlq、一時休止、ウィークリー設定、mA、パルス、ボルト、外部バッチ、手動バッチ**が用意されています。



## ターンダウン



PRISMAステップングモーター駆動ポンプが、ストローク速度をととも正確に制御することが可能で、最大**4800:1**という優れたターンダウン比を実現します。つまり、このPRISMAならば、投与プロセスを最大で**4800ステップ**にまで分割できることを意味しており、必要な用途に応じて最も均一かつ正確な製品分配を可能にします。

## 電源

100 - 240 VAC, 50/60 Hz | 9-36 VDC

## スローモード



PRISMA投与ポンプの非常に優れた多用途性には、**スローモード**機能にも関連しています。このスローモードを使うと、吸引速度を通常の**100%**から**1%**まで低下させることができ、特に粘度の高い液体を扱う場合でも、プライミングや投与をより簡単かつ確実に行うことが可能です。

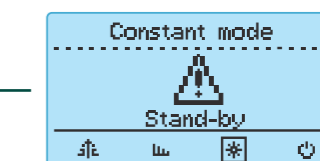
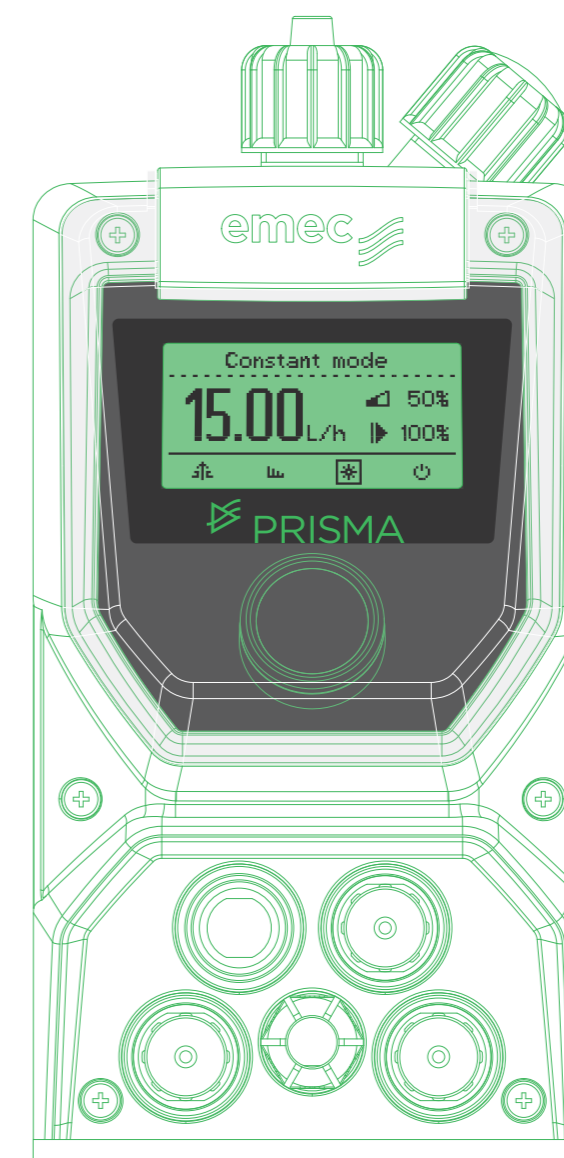
## 流量範囲

1 L/h 20 バール	2 L/h 25 バール	5 L/h 20 バール	7.5 L/h 16 バール	13 L/h 10 バール	20 L/h 7 バール	28 L/h 5 バール	50 L/h 4 バール	80 L/h 2 バール
0.3 gph 290 psi	0.5 gph 362.6 psi	1.3 gph 290 psi	2 gph 232 psi	3.4 gph 145 psi	5.3 gph 101.53 psi	7.4 gph 72.52 psi	13.2 gph 58 psi	21.1 gph 29 psi

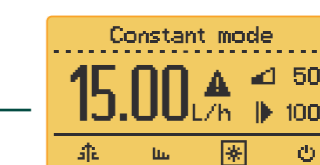


## カラー画面

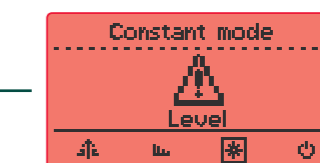
リアルタイムの流量



スタンバイ  
白色



警告  
黄色



アラーム  
赤色

この定量ポンプPRISMAには、設定メニュー間を簡単に移動できるエンコーダー調整ダイヤルと動作パラメータの管理と調整を可能にする大きな画面がついています。

さらに、PRISMAの画面のバックライトの色が変化することで、さまざまな作業ステータスを知らせてくれます。