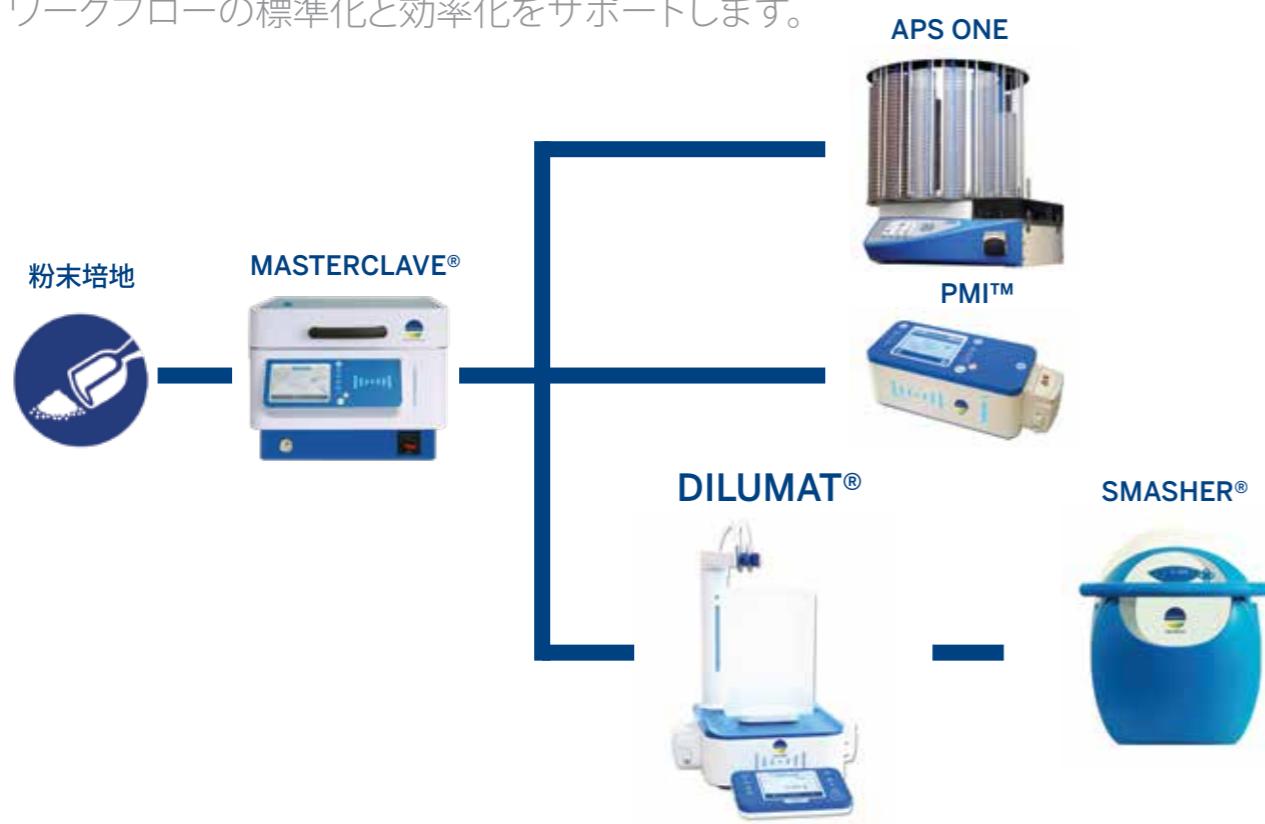




BLUELINE™ シリーズラインナップ

BLUELINE™ シリーズでは、微生物検査において不可欠な培地作製や分注、検査のファーストステップである希釈と破碎を自動化し、ワークフローの標準化と効率化をサポートします。



DILUMAT® 本体仕様

	DILUMAT® EXPERT	DILUMAT® EXPERT EVO
サイズ	377 (W) x 333 (D) x 437 (H) mm	377 (W) x 333 (D) x 437 (H) mm
重量	13 kg	13 kg
電源	100 - 240 V (50 / 60 Hz) 2A	100 - 240 V (50 / 60 Hz) 2A
計量範囲	0.30 - 3,000.00 g	3.00 - 7,000.00 g
分注精度	≤ 2% (1g), ≤ 1% (5g 以上)	≤ 1% (8g 以上)
希釈係数	1/2 - 1/1000	1/2 - 1/1000
分注速度 (25gの1/10希釈)	10秒未満	10秒未満
外付け可能ポンプ数	最大 4台	最大 4台

DILUMAT®

秤量機能付き自動希釈装置

PIONEERING DIAGNOSTICS

DILUMAT®

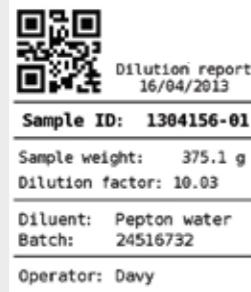
微生物検査における効率的な試料希釀と作業の標準化に。

迅速な希釀

- 試料25 g の 1/10 希釀
- Normal スピードモード : 15秒
- High スピードモード : 10秒未満

検査品質の向上をサポート

- 自動回転アームによって作業スペースが広がり、コンタミのリスクを大幅軽減
- ブレンダーの隣やクリーンベンチ内でも使用可能な高い安定性
- ISO 7218 および BAM に準拠
- LIMSへの接続、プリンター(オプション)によるラベル印刷によるトレーサビリティの確保をサポート



高い柔軟性

- 1台で幅広い試料サイズに対応
- 自動希釀モードと定量分注モードを搭載
- フラスコ用キットや様々な径のチューブなど、多彩なオプションをラインナップ
- 最大6台までのポンプを接続可能で、チューブ洗浄なく異なる希釀液を分注可能
- 自家調製培地やMASTERCLAVE®など、様々な希釀液に対応



FLEXIBILITY

SPEED

SAFETY



TRACEABILITY

SIMPLICITY

ERGONOMIC

DESIGN

PRODUCTIVITY

簡便な操作

- 設置場所を選ばないコンパクト設計
- ソフトウェアとLEDの色調変化によって装置や操作の状況をお知らせ
- 直感的に操作可能なタッチスクリーンのコントロールユニット
- 装置表面をすべて拭き取り可能で掃除が簡単
- 液体が基盤に触れる事のない防水性に優れた設計
- コントロールユニットヘッドアップスタンド(オプション)で、より人間工学的な仕様にカスタマイズ可能



DILUMAT® EXPERT シリーズで実現する更なる標準化と効率化

- 3つのポンプスピードを搭載し、あらゆる試料タイプに対応
- 2台のポンプを運動させるDualモードによって更に希釀スピードをアップ
- 設定のプログラミングによって作業を標準化
- オートスタート機能によって設定重量に達すると希釀を自動的に開始
- XL用パックによるアップグレードによって、375 g サンプルの希釀に対応(EXPERT EVOのみ)



DILUMAT® EXPERT EVO にXL用パックを導入することによって、より多量なサンプルの希釀に対応

DILUMAT® が
微生物検査の効率化をサポート