# Interface I-300 Pro（インターフェース）
## タッチスクリーンによる集中制御、記録、グラフ表示

Interface I-300 Pro（インターフェース）の7インチのタッチスクリーンを使用して、すべてのパラメーターの制御および表示を1つの画面上で行うことができます。洗練された操作モード、記録およびグラフ表示機能により、蒸留プロセスの効率および利便性が大幅に向上します。

### 優れた操作性
すべてのパラメーターの集中制御、記録、
グラフ表示がタッチスクリーン上で可能
モバイル端末でのリアルタイム表示および
通知が可能

### 汎用性
容易な設置および簡単な操作

### 高効率
集中制御と無人運転

# Interface I-300 Pro（インターフェース）
主な特徴およびメリット

DESIGN AWARD 2016

目的に応じたRotavapor®（ロータリーエバポレーター）システムを構成：
www.buchi.com/Rotavapor

### 直感的な操作

便利な防水タッチパネル、使いやすいダイヤル、および緊急停止ボタンを装備しています

### 自動蒸留

AutoDest機能およびフォームセンサーを使用することにより、発泡しやすいサンプルの自動蒸留も可能です。

### グラフ表示

すべてのパラメーターをグラフで表示でき、蒸留動作の進行状況を簡単にモニタリングすることができます。

### 記録

トレーサビリティのために、パラメーターを連続して記録することができます。収集したデータをSDカードにエクスポートし、詳細な分析に使用することができます。

### リモートコントロール

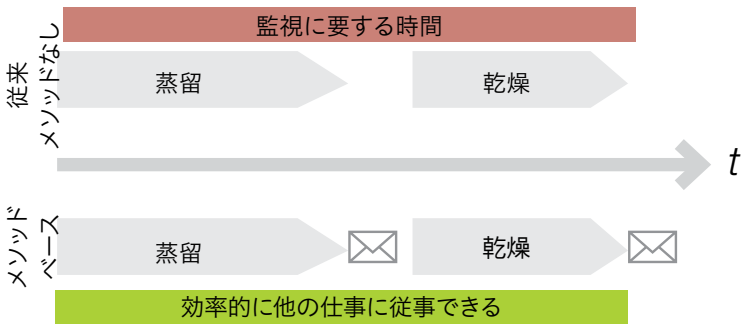
オプションの固定ホルダーを使用することで、ドラフトなどの様々な場所に設置でき、最適の場所でインターフェースを操作できます。

### リモート監視

iOS、Android、およびWindows用Rotavapor® R-300 App（ロータリーエバポレーターアプリ）によるプッシュ通知およびすべてのパラメーターのリアルタイム表示およびグラフを表示することができます。

## メソッドベースの操作による監視の最小化

今まで蒸留プロセスを円滑に実行するには定期的に動作進行を確認する必要がありました。I-300 Proでは、設定に応じてオペレーターに進行状況を通知することができます。手動による作業が必要なときにはプッシュ通知によりアラームを送信します。
このBUCHIの最新の革新的テクノロジーにより、付き添っての監視が不要になり、貴重な時間を節約することができます。



## I-300 Pro: ひと目でわかる特長

### 高効率

- プログラム設定機能により、手動での作業が必要になった場合にはモバイル端末へのプッシュ通知が可能
- 無人運転を可能にする豊富なモード：
  - AutoDestセンサーによる自動蒸留
  - 発泡しやすいサンプル用フォームセンサー
- ロータリーエバポレーター、ヒーティングバス、スピードコントロールの真空ポンプ、および低温循環水槽を集中制御することにより、完全同期の操作が可能

### 優れた操作性

- プラグアンドプレイにより、いつでも簡単にRotavapor® R-300（ロータリーエバポレーター）システムに接続可能
- 回転速度、温度（加熱、冷却、蒸気）、圧力など、すべてのパラメーターをタッチスクリーンにより集中制御
- プッシュ通知、リアルタイム表示、グラフの表示など、モバイル端末でのリモートモニタリング
- 追加ソフトウェアなしで、トレーサビリティに便利なすべてのパラメーターの記録機能

### 汎用性

- 様々な箇所に簡単に設置でき、容易に操作可能：
  - Rotavapor®（ロータリーエバポレーター）のハンドル
  - 真空ポンプ
  - ドラフトまたはラボベンチの壁面
- 集中真空ソースを真空バルブで制御可能

## あわせてご使用ください

Rotavapor®
R-300
操作性に優れた
高効率
ロータリー
エバポレーター

Vacuum Pump
V-300
経済的で静かな真空源

Recirculating Chiller
F-305 / F-308 / F-314
高効率で水の消費量が
少ない冷却が可能

Interface I-300 /
I-300 Pro
タッチスクリーンによる
集中制御、記録、

11595128B ja 1604 /技術データは予告なく変更することがあります/品質システムISO 9001
本書の原版は英語版であり、他のすべての言語への翻訳の原版として使用されます。