



GEMÜ SU40 SUMONDO



GEMÜ SUHK SUMONDO



GEMÜ SU60 SUMONDO

## シングルユースアプリケーション用ダイヤフラムバルブ GEMÜ SUMONDO

### 用途

- ミキシング
- 発酵
- 細胞採取
- 精製
- ろ過
- 充填

### 特徴

- 手動、空気操作式または電動式アクチュエーターを選択可能
- 開閉を目視確認できるポジションインジケーターを内蔵
- 堅牢性と耐食性を備え、ガンマ線で滅菌処理可能なバルブボディ材質
- バルブボディとアクチュエーターを完全隔離
- オプションでバリデーションガイドの提出が可能
- 幅広い種類のアタッチメントやアクセサリーと組合せ可能

## GEMÜ SUMONDO システム

シングルユースバルブ GEMÜ SUMONDO は、ダイアフラムバルブボディ GEMÜ SUB で構成されており、手動、空気操作式、あるいは電動式アクチュエーターと組み合わせることができます。アクチュエーターは、クランプ接続によりバルブボディおよび溶接されたシールダイアフラムで構成される流体接触ユニット GEMÜ SUB との接続されます。流体接触ユニット GEMÜ SUB は、使用後に簡単にアクチュエーターから外して交換することができます。アクチュエーターはシステムに残ります。

### GEMÜ SUHK SUMONDO

- 手動アクチュエーター
- オートクレーブ対応アクチュエーター
- 最小流量は、閉度ストロークリミッターにより無段階に調整可能

### GEMÜ SU40 SUMONDO

- 空気操作式アクチュエーター
- オートクレーブ対応アクチュエーター
- 定評ある信頼性の高いアクチュエーター設計

### GEMÜ SU60 SUMONDO

- 電動式アクチュエーター
- 開/閉機能、ポジショナーとプロセスコントローラー
- アクチュエーターのパワーおよび動作速度を調整可能

### GEMÜ SUB SUMONDO

- 2/2-way, アングル, あるいは T 型バルブボディを選択可能
- 堅牢でガンマ線滅菌可能なバルブボディ材質
- バルブボディは ISO クラス 8 のクリーンルームで製造および梱包

