



GEMÜ SU40 SUMONDO



GEMÜ SUHK SUMONDO



GEMÜ SU60 SUMONDO

Membranventil für Single-Use Anwendungen GEMÜ SUMONDO

Anwendungsgebiete

- Medienmischung
- Fermentation
- Zellernte
- Aufreinigung
- Filtration
- Abfüllung

Merkmale

- Wahlweise manuelle, pneumatische oder elektromotorische Antriebsausführung
- Integrierte optische Stellungsanzeige
- Mechanisch stabiler, korrosionsbeständiger und gammasterilisierbarer Ventilkörperwerkstoff
- Hermetische Trennung zwischen Ventilkörper und -antrieb
- Validation Guide optional erhältlich
- Umfangreiche Adaptionmöglichkeiten von Anbaukomponenten und Zubehör

Das GEMÜ SUMONDO System

Das Single-Use Ventil GEMÜ SUMONDO besteht aus dem Membranventilkörper GEMÜ SUB, der mit einem manuellen, pneumatischen oder elektromotorischen Antrieb kombiniert werden kann. Die Verbindung des Antriebs mit der medienberührten Einheit GEMÜ SUB, bestehend aus Ventilkörper und aufgeschweißter Dichtmembrane, erfolgt über eine Clampverbindung. Nach Gebrauch kann die medienberührte Einheit GEMÜ SUB vom Antrieb einfach getrennt und ausgetauscht werden. Der Antrieb verbleibt in der Anlage.

GEMÜ SUHK SUMONDO

- Manuelle Antriebsausführung
- Autoklavierbarer Antrieb
- Mindestdurchfluss durch Schließhubbegrenzung stufenlos einstellbar

GEMÜ SU40 SUMONDO

- Pneumatische Antriebsausführung
- Autoklavierbarer Antrieb
- Bewährte und zuverlässige Antriebstechnologie

GEMÜ SU60 SUMONDO

- Elektromotorische Antriebsausführung
- AUF/ZU-Funktion, Stellungs- und Prozessregler
- Antriebskraft und Stellgeschwindigkeit variabel einstellbar

GEMÜ SUB SUMONDO

- Wahlweise Durchgangs-, Eck- oder T-Ventilkörperausführung
- Mechanisch stabile und gammasterilisierbare Ventilkörperwerkstoffe
- Ventilkörper hergestellt und verpackt im Reinraum ISO Klasse 8

