

**Pneumatisch betriebene Doppelmembranpumpe zum Fördern, Umfüllen und Lackieren.
Vielseitig einsetzbar durch Edelstahl im Materialbereich und PTFE Membrane**



**made
in
Germany**

Technische Daten

Förderleistung:	33 Liter/min
max. Materialdruck	8 Bar
max. Lufteingangsdruck:	8 Bar
Druckübersetzungsverhältnis	1:1
Gewicht:	12,3 kg
Saughöhe (leere Pumpe):	2,5 mWS
Saughöhe (gefüllte Pumpe):	6,5 mWS
Lufteingangsdruck min.:	0,8 bis 1,5 Bar
Umgebungstemperatur min.:	+5°C
Materialtemperatur max.:	+70°C
Hubfrequenz max. (kurz):	220 DH/min
Hubfrequenz max. (Dauer):	140 DH/min
Luftanschluss:	G 1/4"
Materialanschluss druckseitig:	G 3/8"
Materialanschluss saugseitig:	M26 x 1,5 mm
Materialberührende Teile aus:	Edelstahl, PTFE

Die TWIN33 ist eine robust konstruierte Doppelmembranpumpe und bietet folgende Vorteile:

- Minimale Pulsation für gleichmäßigen Materialstrom beim Fördern und Spritzen
- Vielseitig einsetzbar durch PTFE beschichtete Membrane
- Für wasserbasierende Materialien geeignet durch Edelstahlgehäuse
- Einfache Inbetriebnahme durch selbstansaugendes System
- Wartungsarmes Gerät, keine Schmierung erforderlich
- Schnelles Umfüllen durch hohe Pumpenleistung bis 33 Liter/min
- Integriertes Sicherheitsventil entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften
- ausgeführt nach ATEX II 2 Gc IIB T6

Diese Vorteile zusammen mit einer Vielzahl an Zubehör, wie verschiedenen Ansaugsystemen und Montagearten, machen die TWIN33 zu einer universell einsetzbaren Pumpe für Materialdrücke bis 8 Bar und Fördermengen bis 33 Liter/min.

Es stehen Wand- oder Deckelmontage sowie fahrbare Versionen auf Pumpenkarre mit verschiedenen Ansaugsystemen starr, flexibel oder mit Oberbehälter zur Verfügung.