

SOMATA



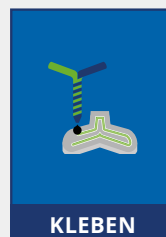
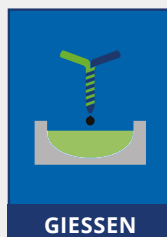
TAVA 200

VAKUUMSPANNFASS



Das Vakuumspannfass arbeitet wie eine Vakuumkammer und ist ein fertiges Einbau-Modul zur Integration in Abfüllanlagen sowie für den Vakuumfasswechsel in Dosieranlagen.

für 200 l Deckelfässer



TAVA 200

VAKUUMSPANNFASS

Das Vakuumspannfass arbeitet wie eine Vakuumkammer und ist ein fertiges Einbau-Modul zur Integration in Abfüllanlagen sowie für den Vakuumfasswechsel in Dosieranlagen. Von der TARTLER GROUP entwickelt und patentiert, wird es eingesetzt um Lufteinschlüsse bei der Materialabfüllung zu verhindern und um den Fasswechsel von 200-l-Deckelfässern absolut arbeits- und prozesssicher zu gestalten.



Materialabfüllung unter Vakuum (TAVA F)

- ▶ Für die Fassabfüllung beim Materialhersteller im Abfüllprozess
- ▶ Für die Materialvorbereitung beim Endkunden, vor dem Verarbeitungsprozess
- ▶ Halbautomatische Entgasungsstation für die luftfreie Abfüllung von 50- und 200-Liter-Fässern, die sich flexibel für verschiedene pastöse und hochviskose Medien nutzen lässt

Luftfrei befüllte Fässer bedeuten

- ▶ Garantie, dass die optimal befüllten Fässer keine Lufteinschlüsse enthalten und eine prozesssichere Weiterverarbeitung gewährleistet wird
- ▶ Erhöhte Lagerstabilität, da keine Kontamination mit Luft/Luftfeuchtigkeit mehr möglich ist



Prozesssicherer Fasswechsel (TAVA D)

- ▶ Schneller und sicherer Austausch der Komponentenfässer ohne das Risiko der Einbringung von schädlicher Luft in die Verarbeitungsanlage oder den Prozess
- ▶ Vollautomatisierte Entgasungs- bzw. Evakuierungsstation mit Vakuumspannfass zum Aufnehmen, Abpumpen und Entlüften der Deckelfässer

Einsatz der TAVA D bedeutet

- ▶ Kein Lufteintrag in die Dosier- und Mischanlage während des routinemäßig anstehenden Fasswechsels
- ▶ Keine Spritzgefahr (keine Kontamination des Bedieners)
- ▶ Kein Materialverlust
- ▶ Keine Überwachung / dauerhafte Anwesenheit des Bedieners notwendig
- ▶ Restmaterial im Inliner kann ohne störende Einwirkung auf das Material im Folgefass gegeben werden



Anwender- und Info-Videos zum Vakuumspannfass finden Sie auf unserem YouTube-Kanal: <https://yt.vu/+somata>

TECHNISCHE DATEN

Vakuumpumpe	25 m ³ /h; Enddruck 0,1 mbar
Behälter	200 l Fass (mit und ohne Inliner möglich)
Ausstattung	<ul style="list-style-type: none">▶ Vakuumspannfass mit Deckel▶ Anschluss für Materialzufuhr▶ Schauglas▶ Füllstandsüberwachung
Optionale Zusatzausrüstung	<ul style="list-style-type: none">▶ Farbe des Spannfasses auf Kundenwunsch / VA▶ Fassheber▶ Waage▶ weitere Sonderausstattung möglich

SOMATA



SOMATA GmbH

Relystr. 48
D-64720 Michelstadt

Phone: +49 (0) 6061 96 72-0
E-Mail: info@somata-gmbh.com
Web: www.somata-gmbh.com