

## Typ PT

**Kolbendruckbehälter für die Lufthärtung und 2-teilige Materialien.**

Die Kolbentanks der Serie PT wurden speziell entwickelt, um luftempfindliche und lufthärtende Materialien mit mittleren bis hohen Viskositäten konsistent und hygienisch industriellen Abgabeprozessen zuzuführen.

Der Tank ist einfach mit handelsüblicher Druckluft zu betreiben, um Flüssigkeiten unter Druck zu setzen. Dank seines intelligenten Designs hält der PT-Tank einen konstanten Druck auf die Flüssigkeit aufrecht.

Ermöglichen eines konstanten Durchflusses ohne Kontakt mit der Luft. Das Design reduziert Wartung und Betrieb auf ein Minimum.

Alle benetzten Teile des Tanks sind aus Edelstahl 303/304 mit Viton-Dichtungen.

Der Kolbentank der PT-Serie ist in einem einzigen Arbeitsvolumen von 2L erhältlich.



2000ML-PT

| Technische Daten –             |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Typ                            | 2000ML-PT*        |
| Max. Arbeitsdruck (psi/bar)    | 100/6.9           |
| Kapazität (Litres)             | 2                 |
| Gewicht (kg)                   | 9                 |
| Gehäuse Innen-Durchmesser (mm) | 130               |
| Gehäuse Außendurchmesser (mm)  | 189               |
| Gesamthöhe (mm)                | 316               |
| Höhe ohne Deckel (mm)          | 230               |
| Materialviskosität (cps)       | 20,000 to 100,000 |

\* Nur in Edelstahl des Typs 304

Die Bedienung und Wartung des Tanks ist sehr einfach. Das Material wird manuell von in den Tank überführt Deckel abnehmen Eingeschlossene Luftblasen können mit unserem Vakuum-Kit (im Lieferumfang des Tanks enthalten) problemlos entfernt werden.

## Mit dem Tank der PT-Serie kompatible Flüssigkeiten

- Alle UV-empfindlichen Materialien mit mittleren bis hohen Viskositäten
- Alle lufthärtenden Materialien, einschließlich Klebstoffe mit mittleren bis hohen Viskositäten
- Alle mittel- bis hochviskosen Materialien wie Fette, Silikone, Epoxide, Gele, Cremes etc...
- Eine breite Palette von 2K-Materialien in ihrer Einzelform oder vorgemischt
- Thixotrope Materialien



Änderungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden

Für weitere Informationen, kontaktieren Sie uns unter [technical@sr-tek.com](mailto:technical@sr-tek.com)