

Palletank[®] for In-Process Fluid Handling

利点

- コンテナを動かすことなく連続プロセスが可能になるため作業が容易
- 安全ラッチを備えたダブルヒンジの正面ドアからのアクセスが容易
- 大型コンテナ用のリフティングシステムによる最適なバッグの展開と充填

製品情報

Palletank[®] for In-Process Fluid Handling は、コンテナをプロセス設備の近くに置いておきたいユーザー向けに特別に開発されました。Palletank[®] for In-Process Fluid Handling は、200 L、500 L、1,000 L、1,500 L、2,000 L、2,500 L および 3,000 L の容量をご用意しております¹。Flexsafe[®] | Flexel[®] 3D バッグは、Palletank[®] に正確にフィットする、適格性が確認された設計に従って製造しています。

¹1,500 L以上の容量は、Flexel[®] 3D バッグでのみご利用になれます。



作業が容易

Palletank[®] をプロセスエリアに積み重ねて置いている場合でも（最大1,000 Lまで）、ダブルヒンジの正面ドアから、バッグの交換、設置および操作が可能のため、コンテナを動かすことなく連続プロセスが可能になります。そのため、フォークリフトは製造エリアにおいて日常的に必要とされません。特別に設計した最大1,000 Lまでのドロー（付属品）により、施設内での資材の移送が容易になります。

大容量に即対応

大容量タンク用の独自のリフティングシステムにより、最適なバッグの展開と充填が可能になります。特別に設計した底部ゲートにより、大口径チューブ、1.5 インチのトリクランプ、QC バッグ、およびフィルターを安全に通すことができます。正面と側面からのアクセスにより、充填時にコンテナ内のバッグの展開も容易になります。

Palletank[®] ファミリー

Palletank[®] for In-Process Fluid Handling の他に、Palletank[®] コンテナの製品群には、バイオ医薬品産業における流体管理のさまざまなアプリケーション要件を満たすために特別に開発された以下のラインなどがあります。

- Palletank[®] for Shipping
- Plastic and stainless steel Palletank[®] for Storage
- Palletank[®] for Lev Mixer | Magnetic Mixer

技術統合サポート

Sartorius Stedim Biotech は、最も包括的なサポートプログラムを用いて、新しい生産施設の設計および実施段階からユーザーをサポートし、シングルユース製造の設計実施およびバリデーションを確実に成功させています。

供給の保証

Sartorius Stedim Biotech は、一貫した製造プロセスを備えた複数の製造事業所を設立しています。供給業者管理と顧客需要計画に基づいてシングルユースソリューションをデザインする専門知識により、強い市場成長に対処できる最高水準の堅牢なサプライチェーンが確保されます。

品質保証

Palletank[®] for In-Process Fluid Handling は、ISO 9001 認定の品質管理システムに準拠して設計、開発、製造されています。

出荷前には包括的な検査を行います。

技術データ

技術仕様

Palletank® for In-Process Fluid Handling

項目	Palletank® 200 L for In-Process Fluid Handling	Palletank® 500 L for In-Process Fluid Handling	Palletank® 1000 L for In-Process Fluid Handling
バッグ容量	100 L 200 L	500 L	1,000 L
主要部材	304 L ステンレス鋼		
表面処理	ガラスビードブラスト		
寸法 (W × D × H)	860 × 660 × 929 mm	1,260 × 860 × 989 mm	1,260 × 1,060 × 1,443.5 mm
重量 (約)	50 kg	89 kg	120 kg
底部ゲート	1	1	2
積み重ね限度	3 段	3 段	2 段
総重量 (約)	68 kg	111 kg	144.5 kg

項目	Palletank® 1500 L for In-Process Fluid Handling	Palletank® 2000 L for In-Process Fluid Handling	Palletank® 2500 L for In-Process Fluid Handling	Palletank® 3000 L for In-Process Fluid Handling
バッグ容量	1,500 L	2,000 L	2,500 L	3,000 L
主要部材	304 L ステンレス鋼			
表面処理	ガラスビードブラスト			
寸法 (W × D × H)	1,200 × 1,000 × 2,043 mm	1,200 × 1,000 × 2,543 mm	1,200 × 1,000 × 3,043 mm	1,200 × 1,000 × 3,543 mm
重量 (約)	300 kg	350 kg	400 kg	450 kg
底部ゲート	3			
Palletank® 正面のチューブアクセス	3			
積み重ね	不可			

技術仕様

Palletank® for In-Process Fluid Handling

項目	Dolly for Palletank® 200 L for In-Process Fluid Handling	Dolly for Palletank® 500 L for In-Process Fluid Handling	Palletank® 1000 L for In-Process Fluid Handling
重量	18 kg	22 kg	24.5 kg

製品番号

注文コード	項目
FXC106230	Palletank® 200 L for In-Process Fluid Handling
FXC106235	Palletank® 500 L for In-Process Fluid Handling
FXC106223	Palletank® 1000 L for In-Process Fluid Handling
FXC109797	Palletank® 1500 L for In-Process Fluid Handling
FXC109798	Palletank® 2000 L for In-Process Fluid Handling
FXC109799	Palletank® 2500 L for In-Process Fluid Handling
FXC109764	Palletank® 3000 L for In-Process Fluid Handling
FXS102255	Dolly for Palletank® 200 L for In-Process Fluid Handling
FXS102257	Dolly for Palletank® 500 L for In-Process Fluid Handling
FXS102259	Dolly for Palletank® 1000 L for In-Process Fluid Handling

お問い合わせ先

詳細については、www.sartorius.comをご覧ください。

ザルトリウス・ステディム・ジャパン株式会社

営業部

Phone : 03 6478 5201 | Fax : 03 6478 5495

www.sartorius.com

〒140-0001 東京都品川区北品川1-8-11 Daiwa品川Northビル4階

製品仕様は予告なく変更される場合があります。

Specifications subject to change without notice.

© 2021 Sartorius Stedim FMT S.A.S., Avenue de Jouques - Zone Industrielle Les Paluds - C.S. 91051, 13781 Aubagne Cedex, France

Publication No.: SPT2007-e | Order No.: 85034-534-78 | Status: 07 | 02 | 2021