

BESCHREIBUNG

Das **Liner-Anschluss-System LAS** von HECHT ermöglicht ein staubfreies High Containment Entleeren (bis zu AGW / OEL $\geq 1 \mu\text{g}/\text{m}^3$) von beliebigen Gebinden mit Inliner. Damit werden Bediener, Umwelt und Produkt vor Kontamination bzw. Verunreinigung von Außen geschützt.

Das hohe Containment, auch beim Gebindewechsel, wird durch die Verwendung von Schutzfolien ermöglicht.

Das LAS kommt insbesondere beim Handling sehr gefährlicher Produkte und bei anspruchsvolleren Anwendungen in der Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie zum Einsatz, z.B. zur Vermeidung von Kreuzkontamination.

Neben Big Bags können auch Mini Bags, Fässer oder Container (Adapter erforderlich) angeschlossen werden.

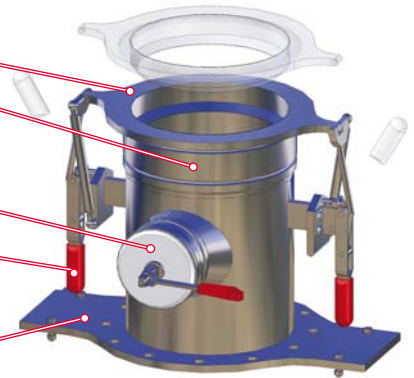
Dichtflansch

Produktführungsrohr

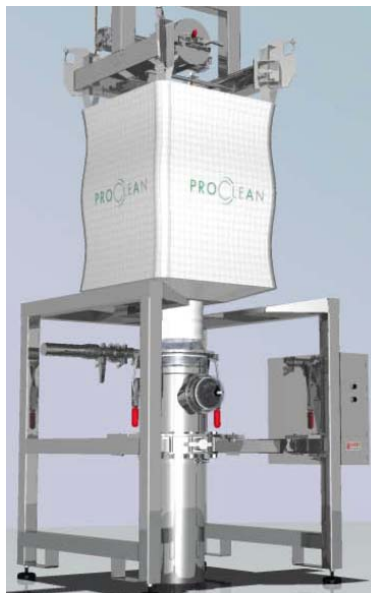
seitlicher Eingriffsstutzen

Handhebel zum Öffnen und Schließen des Dichtflansches

Befestigung



HANDLING UND TECHNISCHE FEATURES



Big Bag Entleerstation mit Liner-Anschluss-System LAS

Trotz **einfachem Handling** mit Zwei-Hand-Hebeltechnik kann das Liner-Anschluss-System **auch im High Containment Bereich** eingesetzt werden. Eine Schutzfolie verschließt sowohl das Produktführungsrohr, als auch den seitlichen Eingriffsstutzen, selbst wenn kein Gebinde angeschlossen ist.

Zum Entleeren wird der Big Bag Inliner direkt am Produktführungsrohr mit einem Anschlussring verbunden. Anschließend wird am seitlichen Eingriffsstutzen ein Foliensack befestigt, über den man kontaminationsfrei die Restfolie des zuvor angeschlossenen Gebindes an der Öffnung des Produktführungsrohrs entfernen kann. Zum Schluss wird der Dichtflansch fixiert und der Big Bag Auslauf kann zum Entleeren geöffnet werden.

Mit einer optionalen WIP- oder CIP-Ausführung (Washing bzw. Cleaning in Place) kann das LAS zudem auch gewaschen werden bzw. voll hygienisch gereinigt werden.

AUF EINEN BLICK



PRODUKT-SCHUTZ



PERSONEN-SCHUTZ

Produkt- und Personenschutz, auch beim Handling sehr gefährlicher Produkte



Reinigung mit hygienegerechter CIP- oder WIP-Ausführung

LIEFERUMFANG

- ◆ Anschluss-System (Edelstahl oder Normalstahl verzinkt) und Dichtflansch (Edelstahl)
- ◆ Absaugstutzen
- ◆ Befestigung (Flansch, Seitenauflagen oder Armhalterung)
- ◆ Verbrauchsmaterialien (Anschlussringe, Entnahmebeutel, Spannverschlüsse)

OPTIONEN

- ◆ Ex-Ausführung
- ◆ WIP-Ausführung mit Haube und Waschdüse
- ◆ CIP-Ausführung mit Hauben und Waschdüsen
- ◆ Entstaubung / Evakuierung