



Manutention



Pesage



Fragmentation



Mélange



Conteneurs



Lavage

Décélérateur

Transfert de produit homogène et contrôlé



► Transfert vertical de produit

Dans l'industrie pharmaceutique, comme dans l'industrie chimique, le transfert de produit d'une unité process vers une autre est souvent réalisé de manière gravitaire. La hauteur de chute peut cependant être un risque quant à l'homogénéité et à l'intégrité du produit. La différence de structure, de densité, de taille entre les composants, le déplacement d'air engendré par la chute, les vibrations, etc sont autant de causes à la ségrégation d'un mélange. Servolift propose une solution adaptée aux grandes hauteurs de transfert tout en contrôlant la vitesse de chute.

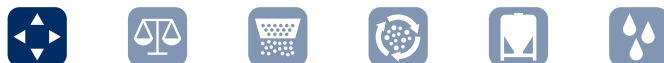
SERVOLIFT
lifetime solutions

Servolift votre spécialiste en solutions de manutention, mélange et lavage.

SERVOLIFT GmbH
Albert-Einstein-Straße 9
77656 Offenburg Germany

T. +49 (0) 781 6100 0
F. +49 (0) 781 6100 400

info@servolift.de
www.servolift.de



Le système de transfert vertical permet un transfert parfaitement respectueux du produit. Entre le produit et le tube de chute se trouve une poche, qui peut être remplacée rapidement à la fin du transfert, ce qui réduit ou supprime les opérations de nettoyage après chaque lot.



► **Avantage:**

- Transfert maîtrisé et respectueux du produit.
- Aucune ségrégation du produit.
- Aucune contamination croisée grâce à la poche interchangeable.

Exemple d'application:
Alimentation d'une presse à comprimés

Chaque élément est facilement démontable et nettoyable, ce qui en fait un système particulièrement adapté aux environnements BPF/GMP

Commandes : Pneumatiques / Électropneumatiques

Produits : Poudres, granules, comprimés...

Vitesse de chute : réglée par le débit d'air.

Pression du système : 0,1/0,15 bar entre le tube de chute et la poche.