

YSTRAL FSA-5

FLUIDISATEUR DE POUDRE

Le FSA-5 ameublit mécaniquement la poudre et assure un flux continu de poudre vers la machine reliée. Il se compose d'un maximum de deux rotors - dans la conception à double-étage, une grille de tamisage est positionnée entre eux. Il est connecté à des systèmes de transport sous vide tels que l'YSTRAL Conti-TDS.

L'YSTRAL FSA-5 peut être utilisé en combinaison avec des stations big bags, des conteneurs, des trémies, des stations vide-sacs pour le traitement des poudres.

Il existe une large gamme d'accessoires disponibles pour l'YSTRAL FSA-5, tels qu'un contrôle de niveau (sonde de niveau), un aérateur à vibrations dans la trémie, une buse d'aération BD100 (en acier inoxydable dans la version pharmaceutique), une aération du tuyau d'aspiration ainsi qu'un aérateur « champignon » implanté dans le fond du fluidisateur.



Exécution standard



Exécution doubleétage / tamisage

PROBLÈMES FRÉQUENTS

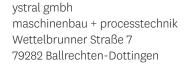


Exemple d'application en combinaison avec une station de vidange de big bags



VALEUR AJOUTÉE

- ▶ Optimisé pour une utilisation en combinaison avec les machines YSTRAL Conti-TDS pour une vidange rapide et sans poussière des big bags et des conteneurs
- ▶ Processus automatisé, continu et fiable
- ▶ Destruction mécanique des agglomérats
- ▶ Effet de mélange en plus de la fluidisation sur toute la section d'écoulement
- ▶ Intérieur et extérieur entièrement nettoyable par voie humide et compatible WIP ainsi que conforme aux BPF en version spéciale
- ▶ Faible hauteur d'installation
- Disponible en différents matériaux (acier inoxydable, PE, PE conducteur)



Tél. +49 7634 5603 - 0 Fax +49 7634 5603 - 99 ystral@ystral.de ystral.com





