

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΟΜΑΣΤΕ σε συστήματα μεταφοράς στερεών για τη βιομηχανία τροφίμων και φαρμάκων τα οποία καθαρίζονται εύκολα. Χρησιμοποιούμε δονούμενους μεταφορείς, αερομηχανική μεταφορά και συστήματα κενού.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Οι δονούμενοι μεταφορείς οδηγούνται από δονητές στους οποίους είναι προσαρμοσμένοι απλοί κινητήρες που αιωρούνται και ισορροπούν σε ένα σύστημα οδηγών. Η μεταφορά με αερομηχανική μετατόπιση γίνεται με εισαγωγή των προϊόντων μέσα σε έναν σωλήνα όπου υπάρχει ένα μετακινούμενο ρεύμα αέρα που δημιουργείται από ένα σκονί με δίσκους το οποίο ρευστοποιεί το προϊόν αποτελεσματικά μέσα σε ένα τελείως κλειστό σύστημα (συνθισμένη ταχύτητα μεταφοράς 4m/s). Η μεταφορά με συστήματα κενού χαρίζει ευελιξία

και απρόσκοπτη λειτουργία για μεγάλες διαδρομές μεταφοράς.

Όλα τα συστήματα μεταφοράς που διαθέτουμε αντικαθιστούν μεταφορικές ταινίες, κοχλίες και άλλα συστήματα μεταφοράς διότι:

Τα υλικά δεν κολλάνε και δε σημειώνονται απώλειες ή διακοπές στην παραγωγή.

Στο τέλος της παραγωγής καθαρίζονται πολύ εύκολα.

Ανταποκρίνονται σε υψηλές απαιτήσεις υγιεινής.

Δεν δημιουργείται φθορά στο προϊόν.

Έχουν χαμηλή κατανάλωση ενέργειας και μικρές απαιτήσεις σε συντήρηση.

Powder Transfer Solutions



VOLKMANN
... powder-handling unlimited ...

www.volkmann.eu

Συστήματα κενού μεταφοράς στερεών.



Αερομηχανικός μεταφορέας Floveyor.



Δονούμενος μεταφορέας AB Vibrator για συστατικά τροφίμων σε σκόνη.