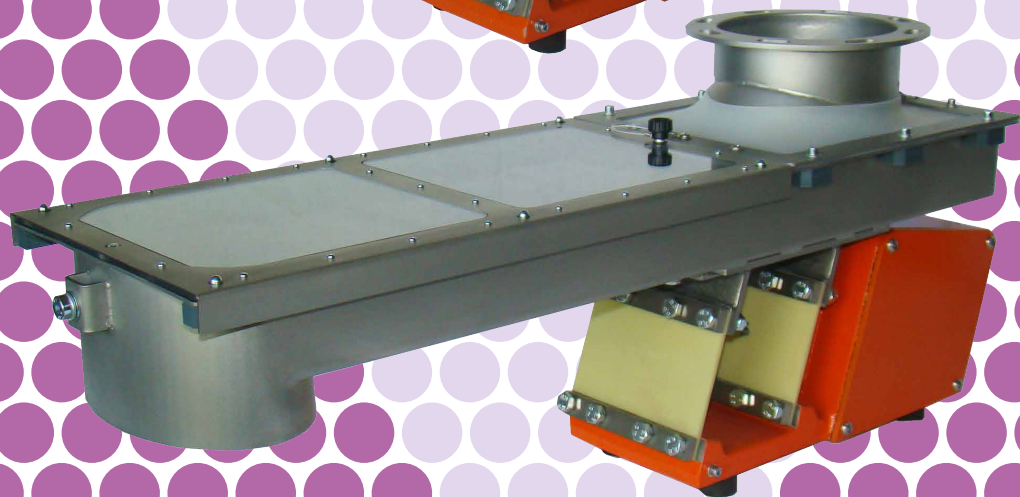
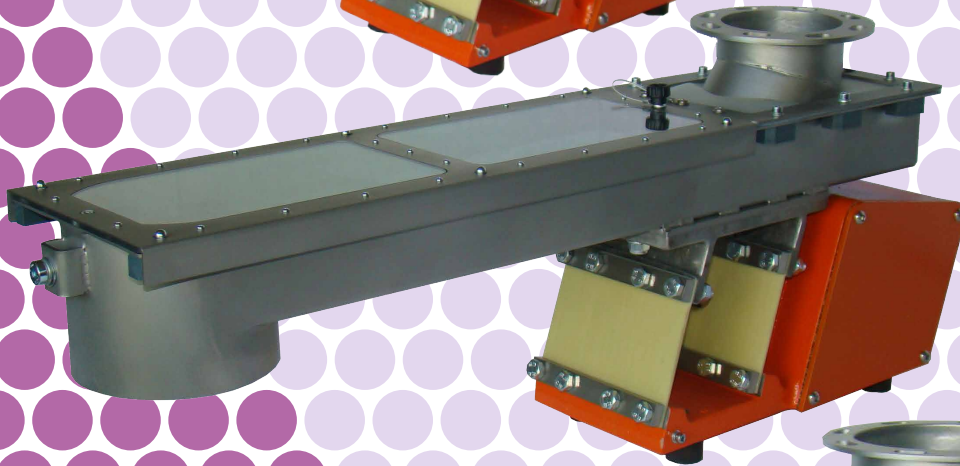
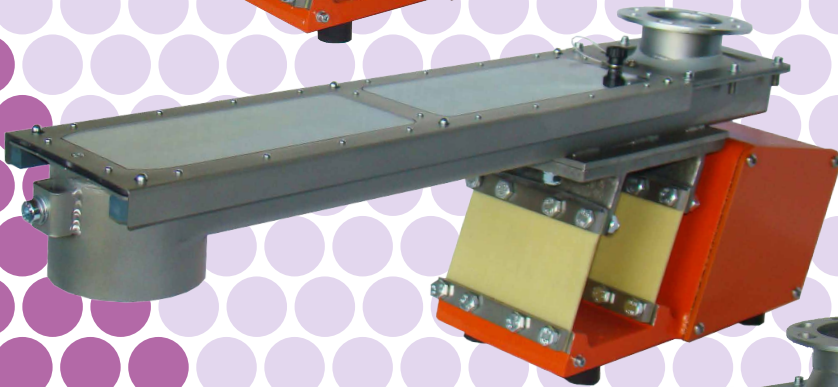
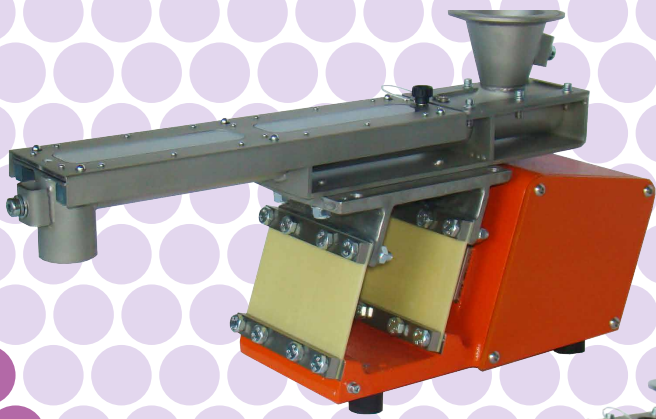




Vibrations-
Austrags-Systeme

Vibratory
discharge systems



VERWENDUNG:

Zum Austragen von rieselfähigen Schüttgütern aus Dosier- oder Vorratsbehälter

Konstante Amplitude dank ARBO Resonanz-Frequenz-Steuerung Technologie

Dosiergenauigkeit von Schüttgut abhängig

AUSFÜHRUNG:

Nennspannung 110 oder 230 Vac
Temperaturbereich -5...+50°C

Optionaler Normalstahl Support

Robuste Rinne-Konstruktion aus rostbeständigen Stahl DIN1.4301

Schutzart IP68 oder IP67

Auch für ATEX22 Umgebungen erhältlich

MERKMALE:

Patentiertes Konzept für Ansteuerung von Vibrorinnen bei Resonanz-Frequenz

Nominal Schwingamplitude
AF14: 4.0 mm
AF15: 2.5 mm

Extrem Energieeffizient
AF14: 0.8A
AF15: 1.1A

Leiser und Sicherer Betrieb

Einfache Reinigung

Robust und zuverlässig für einen Langzeit-Einsatz in harschen industriellen Umgebungen

ARBO Systems SA

Via Circonvallazione 12
6952 CANOBBIO
Switzerland

Tel.: +41 (91) 935 0070
Fax: +41 (91) 935 0079

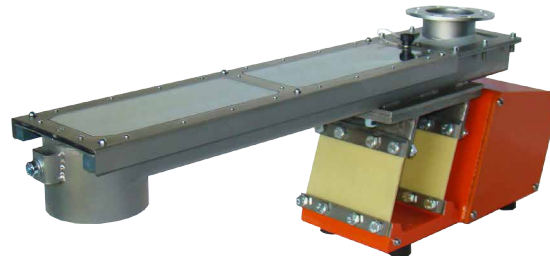
welcome@arbosystems.ch
www.arbosystems.com

FR Series Flyer (DE-E) R05_17



max. 200 dm³/h
Länge/length 385 mm

FR-200 HS 385



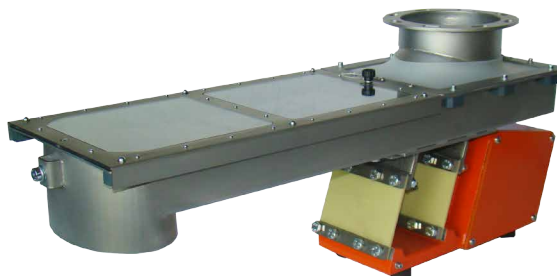
max. 750 dm³/h
Länge/length 505 mm

FR-750 US 505



max. 1300 dm³/h
Länge/length 505 mm
605 mm

FR-1300 US 505



max. 2750 dm³/h
Länge/length 505 mm
605 mm

FR-2750 US 505

FR

Vibrations- Austrags-Systeme

Vibratory discharge systems

USE:

For discharging of free flowing bulk materials from dosing or storage bins

Constant amplitude due to ARBO resonance frequency control technology

Accuracy depends on the bulk material

EXECUTION:

Nominal voltage 230 or 110 Vac
Temperature range -5...+50°C

Optional carbon steel support

Sturdy tray design made of stainless steel AISI 304

System of protection NEMA4X or NEMA6

Availbale also for ATEX22 environments

FEATURES:

Patented concept for controlling vibratory trays at resonance frequency

Nominal vibration amplitude
AF14: 4.0 mm
AF15: 2.5 mm

Extremely low current consumption
AF14: 0.8A
AF15: 1.1A

Safe & silent operation

Quick cleaning design

Durable & reliable for long term operation in harsh industrial environment

