

Elektromagnetische Sieb-Vibrationsaufgeber

Diese SINEX Geräte bilden eine Zwischenausstattung zwischen den eigentlichen Sieben und den Siebtrommelaufgebern.

Sie beweisen sich als besonders vorteilhaft, wenn ein Produkt durch Sieben von einem geringen Schmutzanteil befreit werden soll.

Diese Geräte sind am Einlauf mit einem Aufnahmetrog versehen, der die Extraktion und Verteilung des Produkts vor dem Sieben und den Einsatz aller möglichen, austauschbaren Siebsorten ermöglicht (Leinensieb, Lochbleche, Polyurethan-Platten,...), sowie einem Transporttrog am Auslauf für die Evakuierung der grob gekörnten und in der mittleren Siebfläche aufgefangenen Produkte.

Option: Je nach Abmessungen können die Geräte aufgestellt oder an Federpuffern oder flexiblen, aufblasbaren Hebeeinrichtungen aufgehängt werden. Sie können für besondere Anwendungen aus 304L oder 316L Edelstahl hergestellt werden. Sie können horizontal oder schräg positioniert werden.

Vorteile: Mengenmäßig konstante, durch Potentiometer stufenlos einstellbare Fördermenge. Die Programmierung oder Regelung der Fördermenge ist möglich und kann, je nach den verschiedenen Parametern, über eine SINEX Regelelektronik durch analoge Anweisung 4-20 mA oder 0-10V erfolgen. Möglichkeit einer Ausstattung mit Amplitudenmessfühlern.
Niedriger Stromverbrauch, sehr lange Lebensdauer, geringer Wartungsbedarf.

Electromagnetical vibrating screening feeders

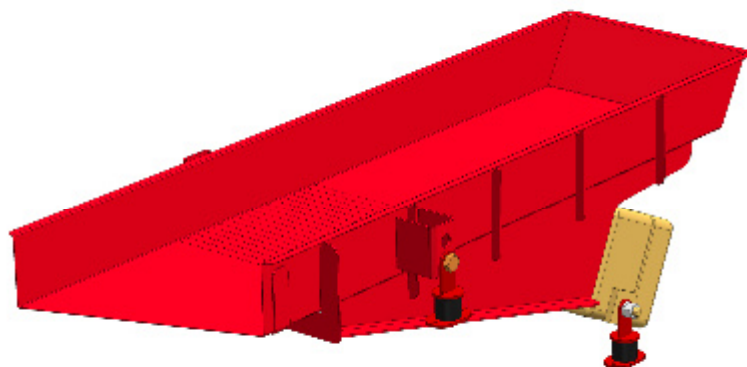
These SINEX devices constitute an intermediate family between the sieves themselves and the screening feeders.

They are particularly advantageous when they are used to disencumber a product of a small proportion of impurities by screening.

These devices are designed upstream with a trough of reception being used for extracting and distributing the product before screening, receiving in an interchangeable way all types of plan of screening (sieves, perforated sheets, polyurethane panels...) and downstream a trough of transport being used to evacuate the products of higher granulometry than the intermediate plan of screening.

Option: According to dimensions, the devices can be posed or suspended on shock absorbers springs or on inflatable flexible jacks. They can be made in 304L or 316L stainless steel for particular applications. They can be positioned in a horizontal or inclined plan.

Advantages: Constant flow in quantity and adjustable with a potentiometer. The flow can be programmed or controlled by a SINEX regulating electronical system by 4-20 mA or 0-10V analogical input depending on the different parameters. Possibility to adapt amplitude captors.
Low electric consumption, very long lifetime, little maintenance.





Platine VTS 2-10 EAFF
VTS 2-10 EAFF Plate



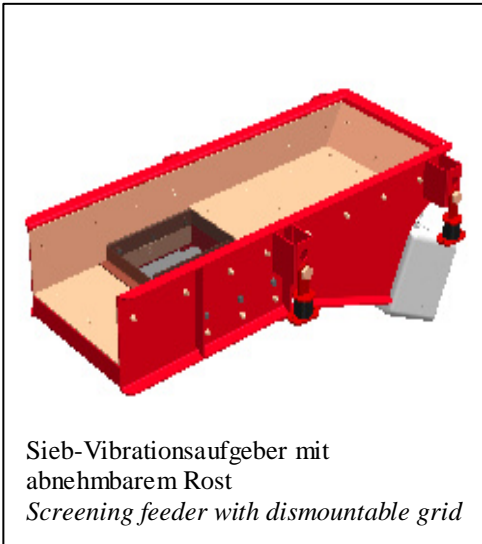
Schaltkasten VTS 2-10
EAFC
VTS 2-10 EAFC Box



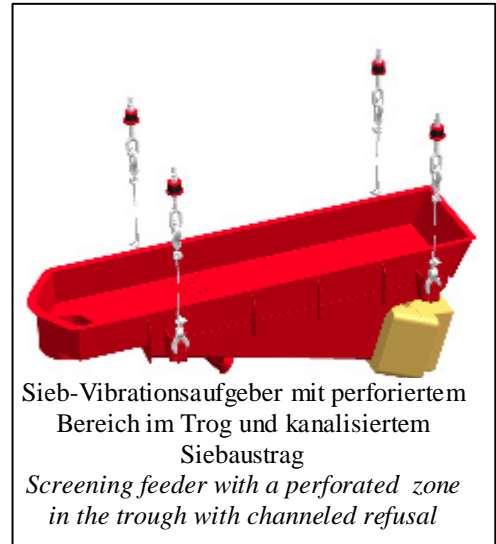
Platine VTS 8-20-30 RP
VTS 8-20-30 RP Plate



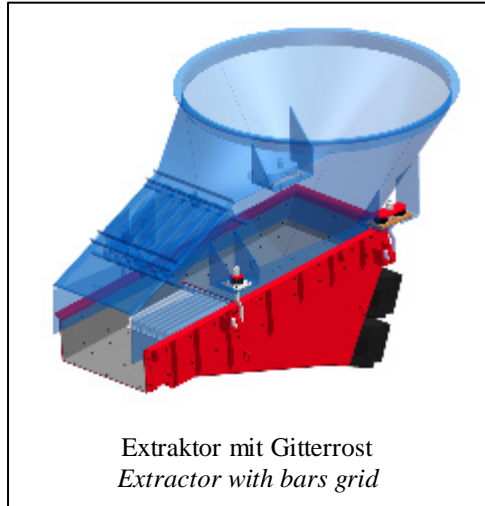
Schaltkasten VTS 8-20-30
RC
VTS 8-20-30 RC Box



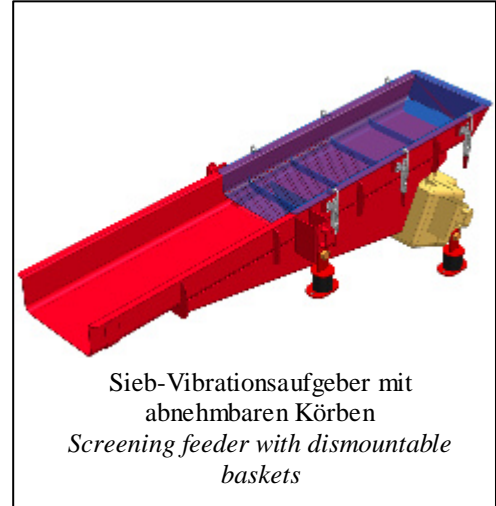
Sieb-Vibrationsaufgeber mit
abnehmbarem Rost
Screening feeder with dismountable grid



Sieb-Vibrationsaufgeber mit perforiertem
Bereich im Trog und kanalisiertem
Siebaustrag
*Screening feeder with a perforated zone
in the trough with channeled refusal*



Extraktor mit Gitterrost
Extractor with bars grid



Sieb-Vibrationsaufgeber mit
abnehmbaren Körben
*Screening feeder with dismountable
baskets*

SINEX entwickelt und fabriziert spezifische, Ihren Ansprüchen angepasste Ausstattungen.
Sinex conceives and makes specific and adapted materials according to your need.

SINEX
INDUSTRIE

SINEX INDUSTRIE - 6 route de claix - 16 400 LA COURONNE
Tél : 05.45.67.18.45 - Fax : 05.45.67.49.61
Internet : <http://www.sinex-industrie.com>
E-mail : infos@sinex-industrie.com



Con-Tec GmbH
Peter-Zimmer Straße 13
D-66123 SAARBRÜCKEN
Tel.. +49 (0)681 83 905 051
Fax: +49 (0)681 83 190 71
www.con-tec.net
info@con-tec.net

Ref : NCD 01.03
Datum : 02/04/08
2-2