

Alimentateurs tamiseurs vibrants électromagnétiques

Ces appareils SINEX constituent une famille intermédiaire entre les tamis proprement dits et les alimentateurs cribleurs.

Ils s'avèrent particulièrement avantageux lorsqu'il s'agit de débarrasser un produit d'une faible proportion d'impuretés par tamisage.

Ces appareils sont conçus en amont avec une auge de réception servant à extraire et répartir le produit avant tamisage, recevant de manière interchangeable tous types de plan de criblage (toiles, tôles perforées, panneaux polyuréthane,...) et en aval une auge de transport servant à évacuer les produits de granulométrie supérieure au plan intermédiaire de criblage.

Option : Suivant les dimensions, les appareils peuvent être posés ou suspendus sur amortisseurs ressorts ou vérins souples gonflables. Ils peuvent être réalisés en acier inoxydable 304L ou 316L pour des applications particulières. Ils peuvent être positionnés à l'horizontal ou inclinés.

Avantages : débit constant en quantité et réglable en continu par potentiomètre. Possibilité de programmation ou d'asservissement du débit par le biais d'un dispositif électronique de régulation SINEX par consigne analogique 4-20 mA ou 0-10V en fonction des différents paramètres. Possibilité d'adapter des capteurs d'amplitude. Faible consommation électrique, durée de vie très longue, peu d'entretien.

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



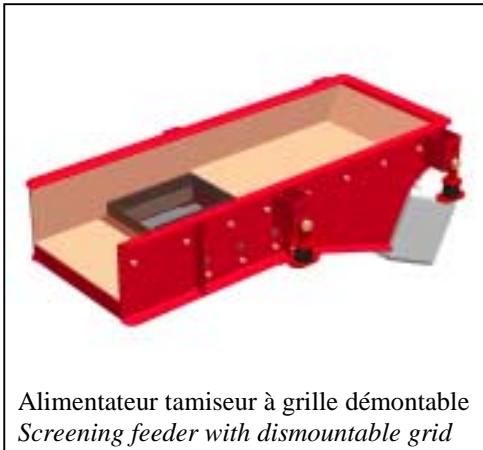
Coffret VTS 2-10 EAFC
VTS 2-10 EAFC Box



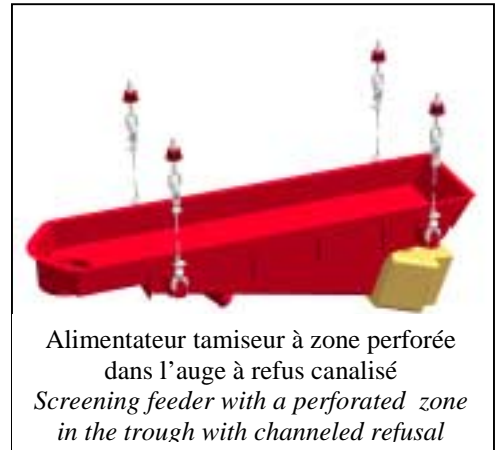
Platine VTS 8-20-30 RP
VTS 8-20-30 RP Plate



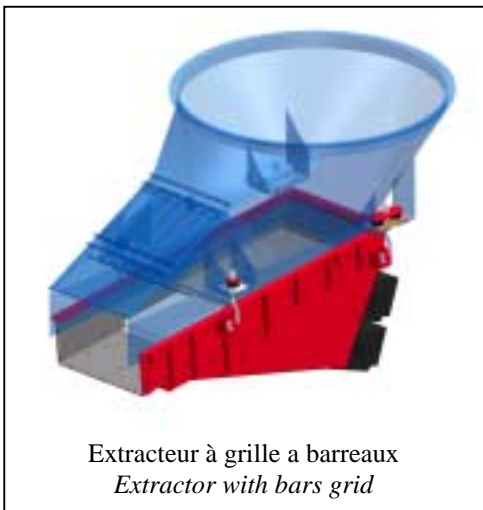
Coffret VTS 8-20-30 RC
VTS 8-20-30 RC Box



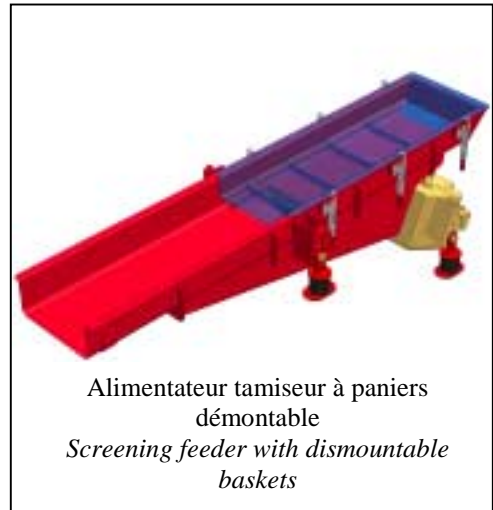
Alimentateur tamiseur à grille démontable
Screening feeder with dismantlable grid



Alimentateur tamiseur à zone perforée
dans l'auge à refus canalisé
Screening feeder with a perforated zone
in the trough with channeled refusal



Extracteur à grille à barreaux
Extractor with bars grid



Alimentateur tamiseur à paniers
démontable
Screening feeder with dismantlable
baskets

SINEX conçoit et fabrique des matériels spécifiques et adaptés à votre besoin.
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

Réf : NC 01.03

Date : 26/11/03

2-2