

CRIBLE TRIROL® horizontal HAUTE ÉNERGIE



“ Le crible TRIROL® horizontal est prévu pour fonctionner jusqu'à 8 g d'accélération permettant de cribler les produits très difficiles et collants de 1 à 300 mm à sec ou sous arrosage. ”



1 | CONCEPTION PERSONNALISÉE

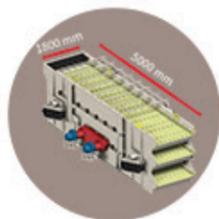
Tous les critères de dimensionnement tels que débit, coupures, répartition granulométrique, humidité, température, etc. sont intégrés afin d'adapter les paramètres de base de nos machines comme la surface, l'amplitude et la fréquence de vibration, la pente et l'équipement adéquat (rampes de lavage, toiles spéciales, systèmes de décolmatage, etc.).

2 | APPLICATIONS

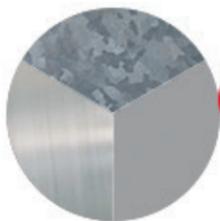
- Travaux Publics et industrie minérale
- Industrie chimique
- Industrie des engrais
- Industrie du charbon
- Industrie du bois
- Environnement

3 | UTILISATIONS

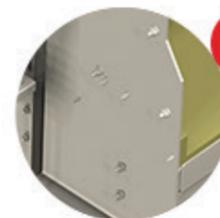
- Le CALIBRAGE de matériaux à sec ou sous eau
- Le TRIAGE (séparation du bon produit et des corps étrangers)
- Le LAVAGE & le RINÇAGE
- La CLASSIFICATION



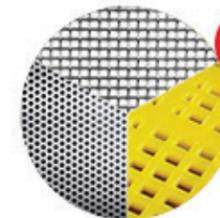
8 ENCOMBREMENT
Encombrement réduit par son implantation à l'horizontal



7 FINITION
• Galvanisée
• Peinte
• Inox



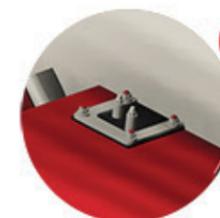
9 CARCASSE
• Alésée, assemblée et boulonnée
• Entièrement démontable



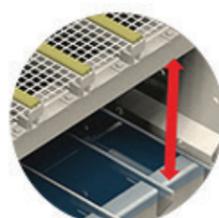
10 ÉQUIPEMENTS
• Grilles tendues acier ou polyuréthane
• Pavés modulaires acier ou polyuréthane
• Tôles perforées



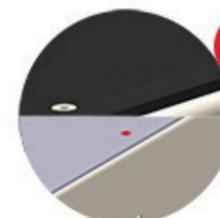
6 ACCOUPLEMENT
• Poulies et courroies
• Cardans



11 LUBRIFICATION
Graisse ou huile



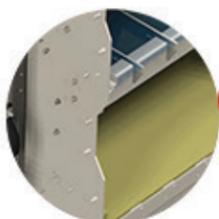
5 ERGONOMIE
• Espace confortable entre étages jusqu'à 850 mm
• Plan de travail horizontal



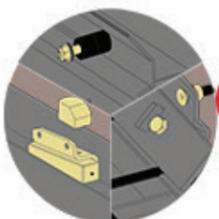
12 PROTECTION POUR PRODUIT ABRASIF
• Par caoutchoutage
• Par blindage



4 RAMPE D'ARROSAGE
• Statique ou vibrante
• Optionnelle



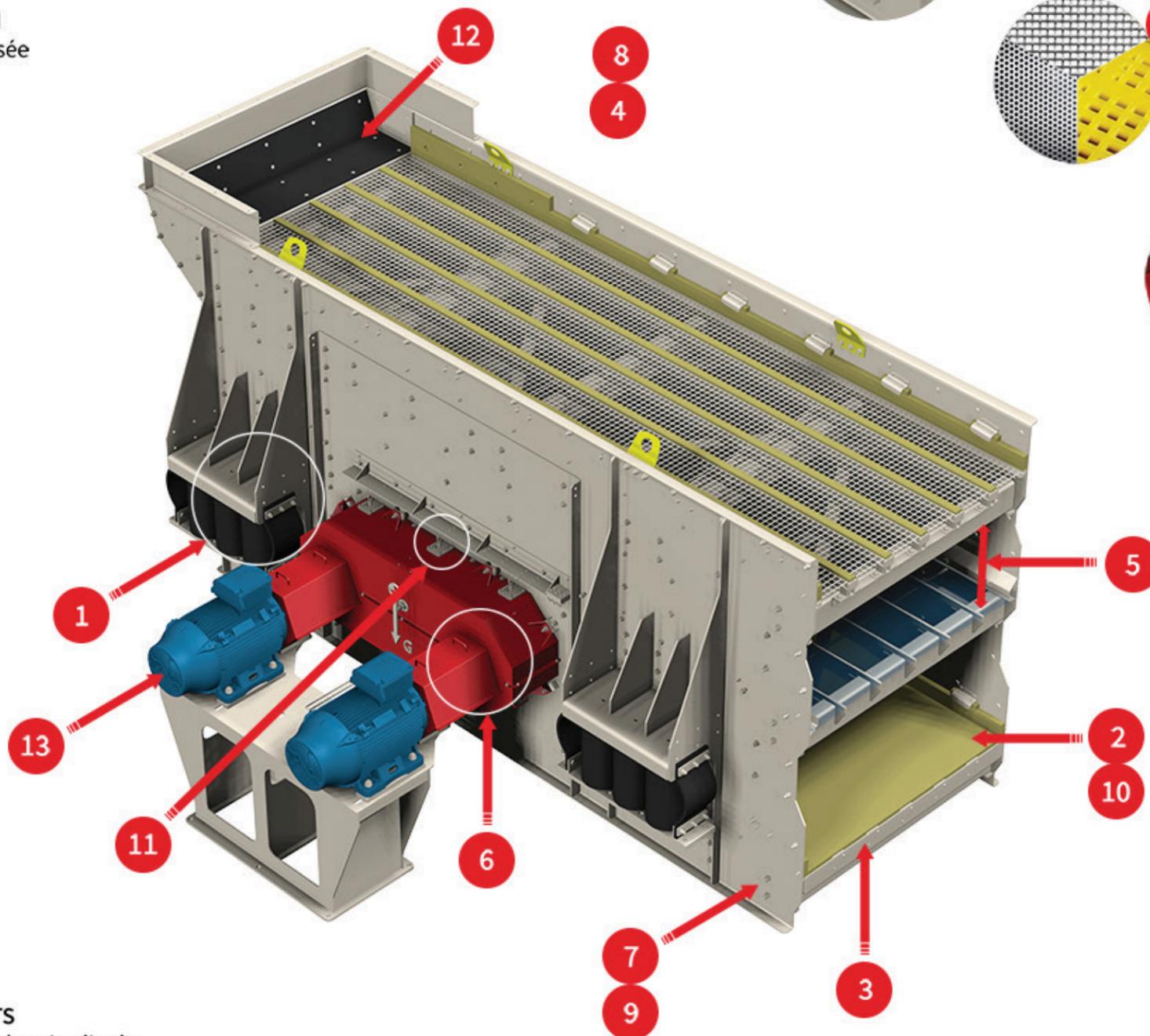
3 CADRE SUPPORT ÉQUIPEMENT
Entièrement modulaire



2 FIXATION DES ÉQUIPEMENTS
• Soit par tension latérale ou longitudinale
• Soit par bridage
• Soit par emboîtement (panneaux modulaires)



1 SUSPENSION
Par ressorts hélicoïdaux



13 PILOTAGE
• Numérique
• Variateur de vitesse
• Frein moteur

4 | POINTS FORTS

- PERFORMANCE
- ERGONOMIE
- GAIN DE PRODUCTION
- ENCOMBREMENT RÉDUIT
- EFFICACITÉ AUGMENTÉE
- SENSIBILITÉ RÉDUITE AUX PRODUITS COLLANTS
- RÉDUCTION DE LA SURFACE DE CRIBLAGE
- ÉCONOMIQUE

5 | CARACTÉRISTIQUES

- Surface 3.6 à plus de 15 m²
- Accélération 7 à 8 G
- Amplitude 14 à 19 mm
- Vitesse 850 à 1000 tr/mn
- Inclinaison 0 à 5 degrés
- Nombre d'étages 1 à 4 étages
- Coupures 1 à plus de 300 mm
- Poids de la machine jusqu'à 20 tonnes
- Longueur 3000 à 6700 mm
- Largeur entre flancs 1200 à 2400 mm
- Puissance d'entraînement 9 kW à 37 kW
- Vibration elliptique dans le plan vertical

CHAUVIN

ADVANCED VIBRATION TECHNOLOGY



www.chauvin.fr

info@chauvin.fr

Tél : +33 (0)4 76 09 30 63

Fax : +33 (0)4 76 22 30 54

Siège social

20 rue des grands champs

ZI La Rollandière

38360 SASSENAGE - FRANCE

Boîte postale

BP 70015

38044 GRENOBLE CEDEX 9 - FRANCE

Nous restons à votre disposition pour davantage d'informations.
CHAUVIN filiale de SINEX INDUSTRIE.