TDV

CLASSEUR DENSIMÉTRIQUE

Sépare deux corps de même calibre mais avec un poids spécifique par flottation dans un lit fluide d'air.

Elle sélectionne: céréales, petit grain, semoule de blé, germes de maïs et de blé, graines en général, graines oléagineuses, café, petits pois, haricots, noisettes et peut servir également d'épierreur.

Machine fermée fonctionnant par dépression, constituée d'une structure de soutien, d'une partie vibrante, d'une hotte d'aspiration et d'un dispositif d'alimentation.

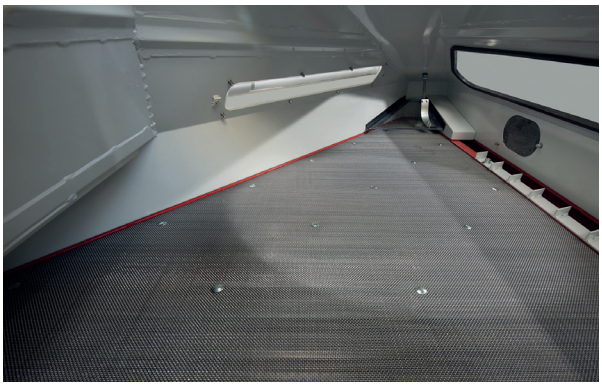
Les produits sélectionnés sont collectés dans un déverseur spécial, équipé de quatre sorties fixes et de trois vannes de déviation pour la division des produits.

Plan vibrant de sélection avec cadre en aluminium garni de tissu en fil d'acier harmonique ou acier inox facilement amovible.

Charge constante assurée par un groupe d'alimentation avec contraste à ressort et vanne d'étanchéité de l'air.

Amples ouvertures avec panneaux en polycarbonate transparent permettant l'inspection visuelle du plan de travail.

Mise au point technologique avec machine en mouvement via des dispositifs de réglage des inclinaisons longitudinales et transversales.



En option – système d'autoréglage

Le système de « load control » prévoit un doseur de flux en continue positionné à la sortie du produit sélectionné et un cadre de contrôle doté de touch panel.

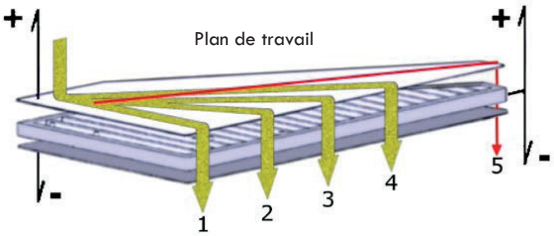
L'usage est simple et intuitif : une fois réglée correctement la table densimétrique et mémorisée la valeur de référence, l'API active un loop de réglage à travers un inverter qui alimente les motovibrateurs.

Ce système gère automatiquement le réglage de la machine, de façon que des éventuelles modifications dans la portée ou dans la densité n'influent pas sur la qualité optimale et constante des produits sélectionnés.

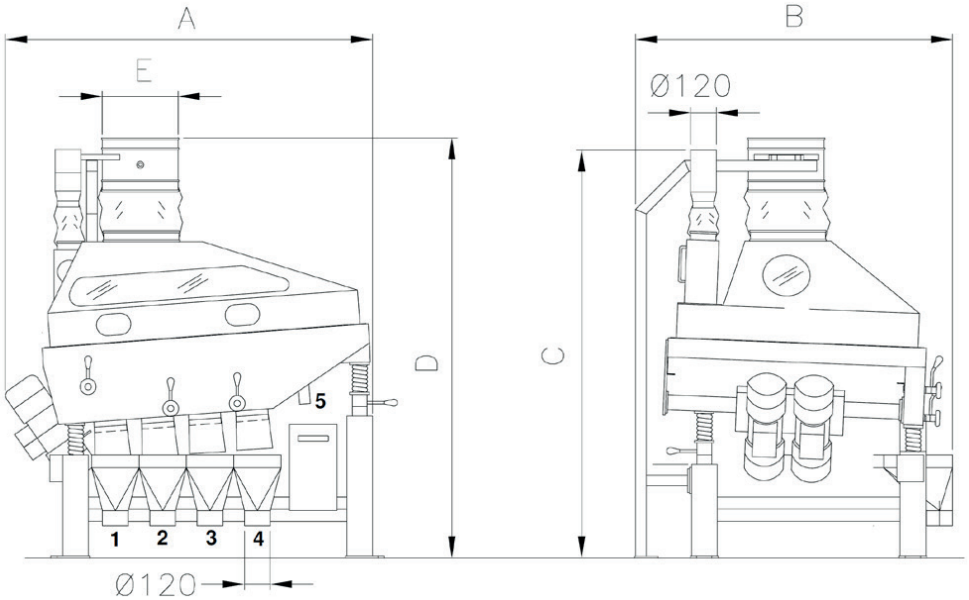
Informations techniques

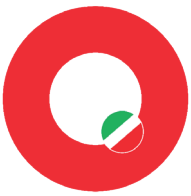
Modèle	Dimensions [mm]					Capacité maximale [t/h]				Puissance installée [kW]			Aspiration [m³/min]	Poids net [kg]	Volume d'emballage [m³]
						Blé	Maïs (cassé)			Moto-vibrateurs		Lampe			
	A	B	C	D	ØE		Gros	Moyen	Fin	50 Hz	60 Hz				
TDV 150	1706	1474	1960	1955	350	2,5	1,5	1,5	1,3	2x0,75	2x0,45	0,018	85÷120	480	5,8
TDV 200	2190	1834	2078	2090	450	3,5	2,2	2,2	2	2x0,75	2x0,45	0,018	120÷140	540	8,4

Les caractéristiques techniques des machines peuvent subir des modifications sans aucune obligation de préavis. Les données peuvent ne pas être totalement conformes aux versions commercialisées.



Blé	Maïs
1 – Déchets légers	1 - Germe
2 - Recyclage	2 - Recyclage
3 - Recyclage	3 - Cassé moyen
4 - Produit	4 - Cassé grand
5 - Pierres	5 - Pierres





OCRIM S.p.A. - Via Massarotti, 76 - 26100 Cremona (Italy)

www.ocrim.com

édition 2017