



LA SÉPARATION

LES SOLUTIONS OPTIMALES DE SÉPARATION GRANULOMÉTRIQUE

Avec Lessine, bénéficiez de solutions de séparation d'une efficacité supérieure et d'une grande capacité, et ce pour des particules finales de 20 mm à 7 µm. Vos matières à traiter sont très fines, humides, collantes, colmatantes ou agressives ? Lessine a le tamiseur qu'il vous faut !

DOMAINES D'APPLICATION

- Environnement et recyclage
- Combustibles
- Minéraux, engrais, chimie minérale (sable, gravier, produits cristallins...)
- Alimentaire, pharmacie, chimie fine (denrées alimentaires...)
- Métaux



ANALYSE DE VOS BESOINS ET DE VOS SPÉCIFICITÉS

Pour pouvoir vous proposer le tamiseur idéal, Lessine examine avec attention certains facteurs essentiels, notamment :

- la nature du produit à séparer : liquide, humide, solide, sec, dangereux...
- la granulométrie souhaitée à la sortie
- la spécificité de l'application : alimentaire, poudres métalliques...
- la tendance de la matière à colmater

À CHAQUE BESOIN SA TECHNIQUE

MATIÈRE	GRANULOMÉTRIE			
	Ultra fin 25 µ	Fin 10 mm	Moyen 30 mm	Grossier
LIQUIDE		Vibrant		
SÈCHE				
	Multifréquence			
HUMIDE			Trommel	
		Multifréquence		



LESSINE
TAILORED BULK TECHNOLOGIES

LES + DE LESSINE

DES SOLUTIONS SUR MESURE :

- SELON LES SPÉCIFICITÉS DE VOTRE PROJET : TECHNOLOGIE, DIMENSIONNEMENT, INVESTISSEMENT, COÛT, CONSTRUCTION...
- SELON VOTRE BESOIN : TRANSPORT, AUTOMATISATION, INSTALLATION, MISE EN SERVICE, PIÈCES DE RECHANGES...
- DÈS L'ÉTAPE DE CONCEPTION > R&D, DÉVELOPPEMENT, TEST ET FAISABILITÉ.



TAMISEUR/CRIBLE MULTIFRÉQUENCE



Capacité et efficacité optimales

Les tamiseurs multifréquences atteignent une efficacité sans précédent ainsi qu'une capacité à séparer les particules fines (de 10 mm à moins de 10 μ m) de matériaux difficiles, secs, humides, collants ou colmatants. Grâce à l'accélération générée, la capacité et l'efficacité de tamisage augmentent de manière impressionnante.



TAMISEUR/CRIBLE VIBRANT



Dépoussiérage, classification et sécurité

Pour un dépoussiérage, une classification ou un simple tamisage de sécurité, le tamiseur/crible vibrant est adapté aux produits secs ou liquides. En fonction de la taille de maille, la finesse désirée des particules peut aller de 30 mm à 25 μ m.



TROMMEL CRIBLEUR

Idéal pour les produits coulant mal

Le Trommel cribleur a été spécialement développé pour assurer le tamisage des produits particuliers. Le tambour rotatif de tamisage est équipé de tôles perforées et dont la taille de maille correspond à la finesse recherchée. La présence de releveurs permet le criblage de produits coulant mal ou intimement liés.



MILLING



MIXING



DRYING



SEPARATION



HANDLING