K5

FLIP FLOW

optional

Screen box (l x w)
5000x 1500mm

Capacity up to **450t**

WEIGHT 28,5T

Le choix des entrepreneurs en raison de ses performances élevées, de son transport compact et de sa grande productivité. Le K5, avec sa longue table de criblage, est parfait pour le criblage de précision, du scalpage au criblage fin. Le K5 dispose d'une large gamme de médias de criblage disponibles, y compris le caisson de criblage Bivitec flip flow pour les matériaux très difficiles à traiter. L'accès au service est parfait et une passerelle se trouve sur le côté gauche du caisson de criblage, qui peut être soulevée et réglée en plusieurs inclinaisons.

Possibilité d'une position fractionnée à 2 ou 3 voies

Boîte de criblage extra-longue

13 l/h	9 l/h	4 l/h	36 kWh
Dieselhydraulique	Diesel/électrique	Branchement électrique dans autres machines	Branchement électrique

Augmentation du temps de fonctionnement et des intervalles d'entretien des roulements grâce à la graisse longue durée.

Système de verrouillage automatique des convoyeurs latéraux

- Trémie hydraulique rabattable en acier HB 450
- Niveau supérieur de traitement de surface
- Portes et panneaux accessibles sur tous les côtés des machines pour faciliter l'entretien et les réparations
- Équipé de série d'un alimentateur métallique robuste

Roulements du tambour de retour sans entretien (graissés à vie)

Applications

- Précriblage/scalpage
- Criblage avant ou après le concasseur
- Terre végetale
- Séparation de gravats "collants"
- Recyclage des déchets de décharge et de construction
- Sable et gravier
- Carrières et mins
- Charbon
- Bois
- Recyclage de décharge
- et autres

Keestrack

Spécifications techniques	
Capacité jusqu'à	450 t
Poids	28,5 t
Boîte de criblage (lxl)	5000x1500 mm & 5000 x 1350 mm
Trémie d'alimentation en HB450 avec revêtement d'usure soudé	7 m³
Trémie hydraulique repliable pour le transport	•
Alimentateur à tablier à plaques à usage intensif	3150 x 1120 mm
Hauteur de chargement	
paroi arrière ouvert	2645 mm
paroi arrière semi-ouverte	3040 mm
paroi arrière fermée	3400 mm
longueur de chargement latéral	4200 mm
Boîte de criblage (lxl)	5000x1500 mm & 5000x1350 mm
Tamis supérieur	7,5 m² & 6,75 m²
Tamis intermédiaire	/
Tamis inférieur	7,08 & 5,4 m²
Boîte de criblage relevable hydrauliquement	•
La boîte de criblage peut être incliné de plusieurs façons	6
Passerelle standard à côté de la boîte de criblage	côté gauche
Graisse longue durée standard : intervalle de graissage toutes les 100 heures	•
Bandes transporteuses (l x l) et hauteur de déchargement	
Convoyeur de surdimensionnement (hauteur de décharge)	5000 mm x 1200 mm (3100 mm)
Convoyeur à bande de la fraction fine (gauche) (hauteur de décharge)	8350 mm x 900 mm (4380 mm)
Convoyeur à bande de la fraction moyenne (droite) (hauteur de déchargement)	8280 mm x 800 mm (3780 mm)
Chenilles : longueur, largeur total, largeur du patin	3310, 2500, 400 mm
2 vitesses de déplacement	1,3 km/h & 2,2 km/h
Régime du moteur 1500/1800 TPM	55 kW/55 kW, 64kW/73 kW, 66KW/78 kW
Contrôle & télécommande	PLC – IP 67 LCD écran 4,3"
Démarrage/arrêt automatique séquentiel intelligent à partir d'une télécommande	•
Motorisation possible	
Diesel/hydraulique	•
e-drive Diesel/hybride, électrique plug-in & plug-out	•
ZERO drive (pas de moteur à combustion, électrique plug-in)	•

OPTIONS

Alimentation et pré-criblage	
Revêtement d'usure dans la trémie HB 450 : 8 mm	•
Plusieurs extensions de trémie et d'angle	•
Trémie XXL	/
Alimentateur à tablier (XXL)	/
Trémie d'alimentation avec alimentateur à bande	•
Alimentateur à bande en ligne sans trémie	/
Aimant Overband pour alimentateur à bande en ligne sans trémie	/
Rupture de débit du tamis	•
Système anti-colmatage	•
Système de tension rapide pour les cribles à étages supérieurs	•
	•
Passerelles (des deux côtés) à côté du caisson de criblage	•
Large gammes de tamis	•
Boîte de criblage Bivitex flip flow	•
Bascule volumétrique sur tablier d'alimentation	•
Bandes	
Système de dépoussiérage des convoyeurs	•
Station de prélèvement sur le convoyeur à bande pour les grandes dimensions	Côté gauche et droit
Convoyeur à bande surdimensionné extra-long et hauteur de déchargement	1800mm plus long (4000mm)
Aimant sur le convoyeur à bande surdimensionné	•
Aimant de surbande sur les convoyeurs latéraux	/
Aimant à tambour et goulotte sur les convoyeurs latéraux	•
Racleurs en tungstène	Convoyeur de fines (à gauche) USC
Autres options	
Télécommande	•
Lumières de travail	•
Pompe de remplissage de carburant	•
Système de chauffage pour l'unité du moteur : diesel et réservoir hydraulique	•
Système de suivi des données machine UMTS/GPS	•
Anneaux de levage	•

TRANSPORT	
Transport l x l x h (mm)	11296 x 2550 x 3330

LEGENDE	
•	applicable - disponible
/	pas applicable - pas disponible