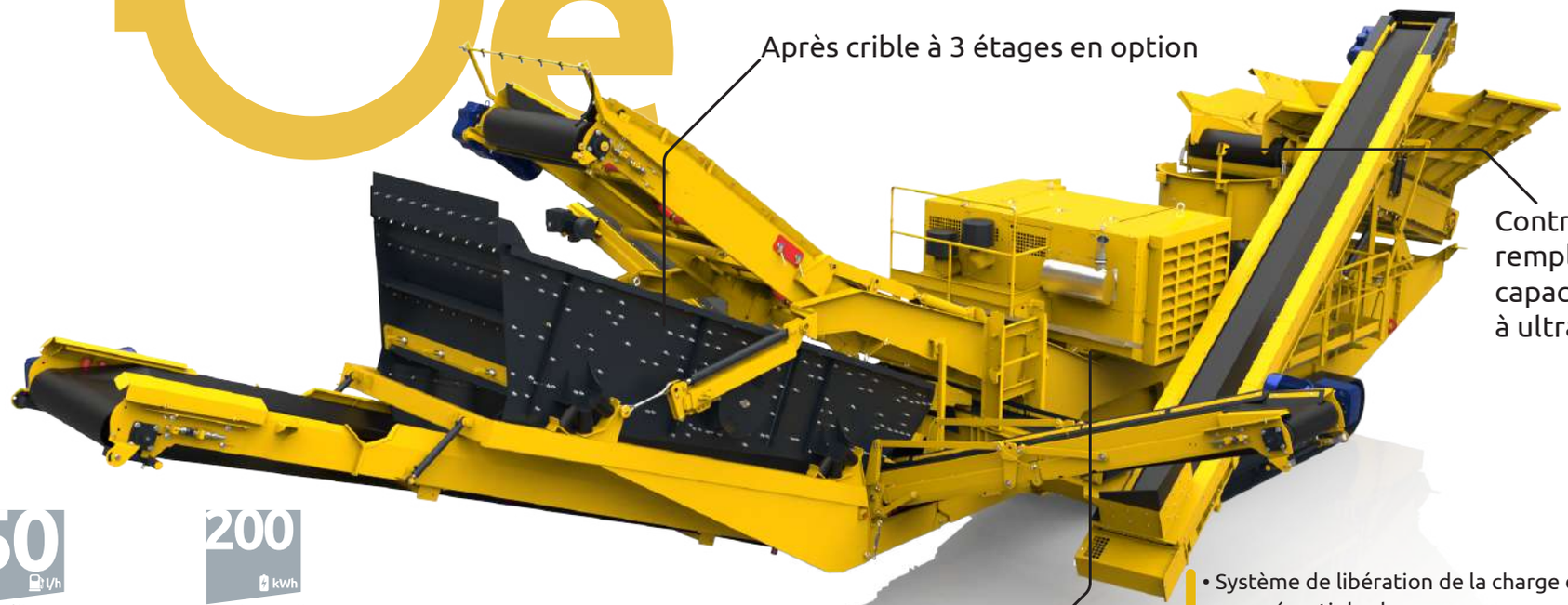
H6e

Le concasseur à cône H6e est le plus fiable et le plus performant du marché. Il est équipé en série de nombreux dispositifs de sécurité qui protègent votre investissement. Il peut être équipé en option d'un crible embarqué à trois étages, ce qui le rend unique sur le marché.



50 l/h
Diesel/électrique

200 kWh
Branchement électrique

Applications
Concasseur secondaire, tertiaire et quaternaire
Pierres dures et abrasives
Roches et minerais durs
Granite et basalte
Graviers de mer et rivière
Carrières et mines
Production de granulats pour asphalte, béton et autres
et autres

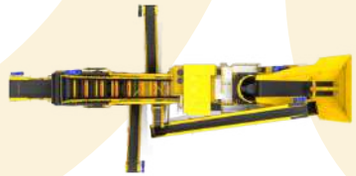
- Système de libération de la charge de la trémie pour répartir la charge
- Technologie éprouvée de cône pressurisé avec système de déclenchement automatique, indication de rotation et contrôle du glissement de l'entraînement du cône et protection contre les surcharges.
- Performance constante de la doublure
- Pré-criblage en option

Keestrack

Spécifications techniques	
Capacité jusqu'à	395 T
Poids	51,5 T
Poids incl. crible à 3 étages	62 T
Taille d'alimentation jusqu'à	215 mm
Trémie	•
Trémie d'alimentation en HB450	8 m³
Parrois du trémie - hydraulique repliable	•
	3710 mm, 2500 mm paroi arrière ouverte
Hauteur de chargement — Largeur de chargement (arrière)	3450 mm
Longeur de chargement gauche (latéral)	3800 mm
Revêtement d'usure	HB 450 soudé
Système de libération de la charge de la trémie	•
Alimentateur à tablier standard et alimentateur à bande du tablier au pré-criblage avec électro-magnète supplémentaire	/
Alimentateur à tablier lxl	/
Alimentateur à bande standard avec détecteur de métaux	•
Alimentateur à bande l x l	5360 mm x 1200 mm
Concasseur à cône	
Poids du concasseur à cône	14,3 T
Taille maximale de l'alimentation jusqu'à	215 mm
C.S.S. min. - max	16 - 44 mm
Sécurités standard sur le cône pressurisé :	
Système de déverrouillage automatique pour les éléments non broyables	•
Indication de rotation de l'entraînement du concasseur	•
Contrôle du patinage de l'entraînement du concasseur	•
Niveaux de remplissage mesurés par capteur(s) ultrasonique(s)	•
Contrôle automatique de la capacité en fonction du niveau de remplissage et de la charge du moteur	•
Indicateur d'usure sur l'écran, automatique	•
Accès standard à la station de broyage	à droite
Passerelles à côté du cône	•
Bande transporteuse principale (l x l) & (hauteur de déchargement), repliable hydrauliquement	
Chenilles : Longueur, largeur totale, largeur des patins en mm	12440 mm x 1200 mm (4800 mm)
2 vitesses de déplacement	4055, 2995, 500
Moteur drop-off	1 Km/h & 2 Km/h
Puissances des moteur, indication, parfois plus de moteurs en option	•
Batterie pour l'entraînement des chenilles et le repliage hydraulique	352 kW @ 1500 RPM, 382 kW @ 1800 RPM
Contrôle	/
Démarrage/arrêt automatique séquentiel intelligent à partir d'une télécommande	PLC – IP 67 LCD écran 12" & télécommande
Un système de clé spécial assure la sécurité, des arrêts d'urgence, l'arrêt de la machine à distance,	•
des portes protégées pendant le fonctionnement et d'autres dispositifs de sécurité.	•
Tous les tambours d'entraînement et de retour des convoyeurs à bande sont graissés à vie.	•
Systèmes d'entraînement disponibles	
Diesel/hydraulique	/
e-drive Diesel/hybride, électrique plug-in & plug-out	•
ZERO drive (pas de moteur à combustion, électrique plug-in)	•

OPTIONS

Alimentation, pré-criblage et concassage	
Plaques d'usure pour trémie d'alimentation HB 450/HB 500	•
Extensions de trémie	•
Précrible avec goulotte à fines et passerelle (gauche)	
	•
Trémie	/
Alimentateur à bande	12900 mm x 1000 mm
Précrible à 1 étage	3500 mm x 1500 mm
Précriblage du média de criblage	tôle perforée
Convoyeur de stockage des fines, l x l (hauteur de décharge)	8200 mm x 650 mm
Crible secondaire à 3 étages : comprend un convoyeur pour les surdimensions, le recyclage et les fines, ainsi qu'un convoyeur pour les fractions intermédiaires, pour un traitement en circuit fermé. L'unité de post-criblage peut être démontée facilement à l'aide de connecteurs rapides et peut être placée sur des pieds de support	•
Etage supérieur, lxl	4640 mm x 1800 mm
Etage intermédiaire	4500 mm x 1800 mm
Etage inférieur, lxl	4500 mm x 1800 mm
Grilles pour l'après crible	Maille treillis/Maille carré
tapis de surdimensionnement, lxl (hauteur de déchargement)	2850 mm x 650 mm
tapis de récyclage	10400 mm x 650 mm
Sous alimentataur, tapis des fractions excédentaires, lxl	/
Tapis de stockage - fraction moyenne - stockage des fines , lxl (hauteur de déchargement)	5920 mm x 650 mm
Tapis de la fraction moyenne de la pile de stockage des grosses particules, l x l (hauteur de déchargement) - côté droit	5920 mm x 650 mm
Tapis des fines, lxl (hauteur de décharge)	6800 mm x 1200 mm
Passerelle à côté de l'après crible (standard en option)	côté droit
Option extra - passerelle côté gauche	côté gauche
Autres options	
Système de dépoussiérage	•
Télécommande, options différentes	•
Pompe de remplissage de carburant	•
Lumières de travail	•
Système de contrôle des données machine UMTS/GPS	•
Système de chauffage pour le moteur	•

TRANSPORT	
Transport l x l x h (mm)	16000 mm x 2995 mm x 3650 mm
Transport l x l x h (mm) avec crible 3 étages	20340 mm x 2995 mm x 3650 mm

LEGENDE	
•	applicable - disponible
/	pas applicable - pas disponible