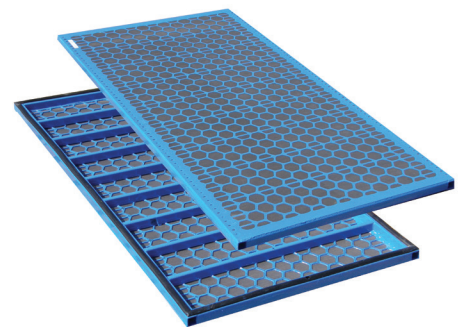


EN COMBINANT LA ROBUSTE FIABILITÉ DU KING COBRA AVEC LES OPTIONS HAUTE PERFORMANCE DU KING COBRA VENOM™



Secoueur KING COBRA HYBRID avec CONSTANT-G CONTROL



Crible de série VENOM

Le secoueur KING COBRA HYBRID combine la fiabilité du traineau KING COBRA, le réservoir arrière et les fonctionnalités de réglage d'angle de crible avec le robuste panier de secoueur KING COBRA VENOM. La conception brevetée du panier CONTOUR PLUS™ réduit la profondeur de la masse fluide de liquide pour fournir un meilleur transport de solides forés à travers les cribles. Configuré pour 0° au panneau d'alimentation et +5° sur les panneaux restants, la conception du CONTOUR PLUS réduit l'angle d'élévation du panier et produit des matières solides plus sèches et une augmentation de la vie des cribles en diminuant le poids de la masse fluide de boue sur les cribles.

Nous avons aussi équipé le KING COBRA HYBRID avec une variété d'options de haute performance comme notre technologie brevetée CONSTANT-G CONTROL™ (CGC) pour une augmentation de la capacité de traitement et le mouvement double pour un fonctionnement soit en mode linéaire ou en elliptique réglé.

Avec la robuste fiabilité du KING COBRA et les options haute performance du KING COBRA VENOM, le KING COBRA HYBRID a la souplesse nécessaire pour répondre à l'évolution des besoins de vos opérations. Contactez votre représentant commercial de NOV pour plus d'informations.

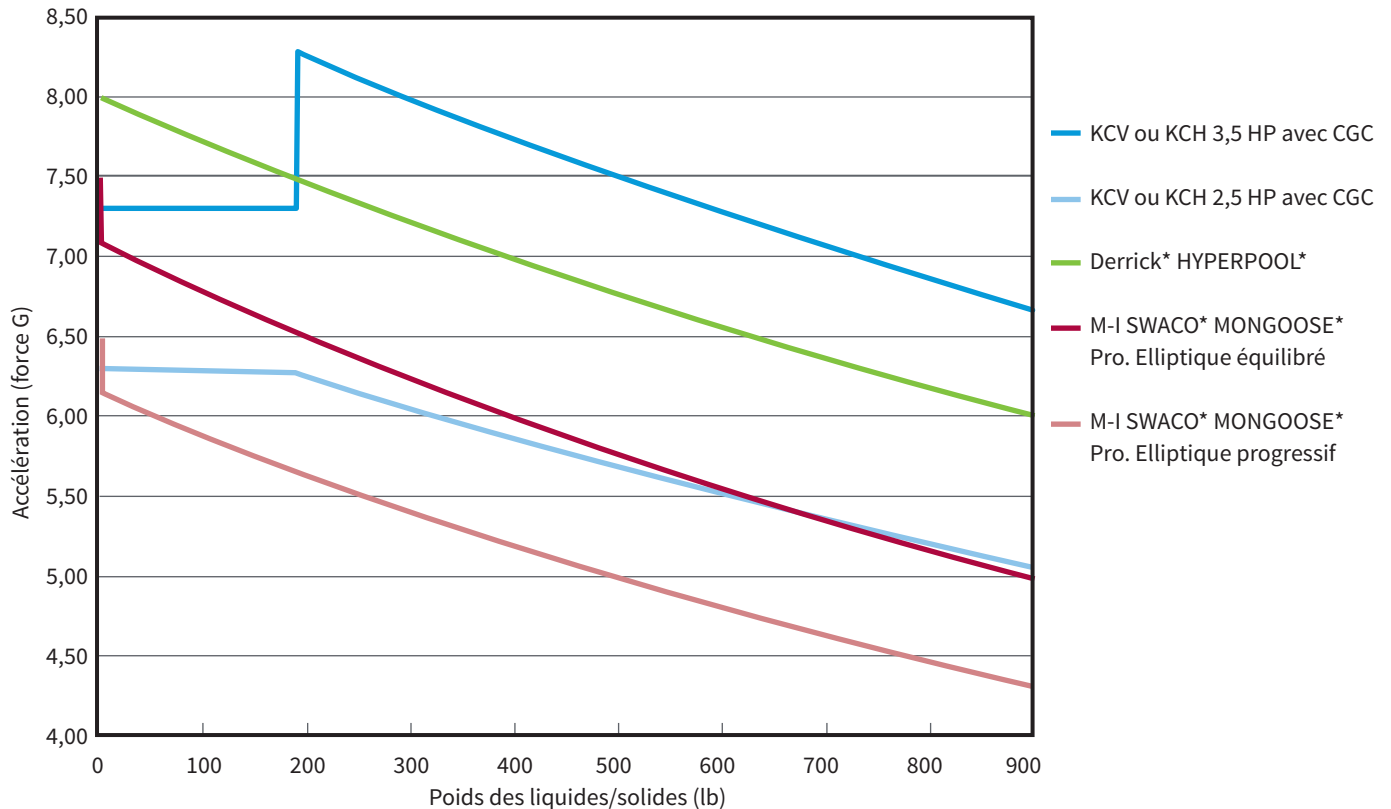
CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES
Pièces de rechange minimales	Petit stock de pièces
Mouvement linéaire (disponible sur toutes les configurations)	Sépare rapidement et rejette les matières solides
Force G	Nominal fixé <ul style="list-style-type: none"> • 6,1 G - 2,5 hp • 7,4 G - 2,5 hp option « G élevé » • 8,0 G - 3,5 hp Avec la commande CONSTANT-G CONTROL - brevetée dans le monde entier : <ul style="list-style-type: none"> • Automatiquement - réglages soutenus lorsque le chargement augmente ou diminue • 6,3 G optimal - 2,5 hp • 7,3-8,3 G optimal - 3,5 hp
Conception de pont CONTOUR PLUS breveté avec pont de séchage incorporé. Angles de pont (0°, +5°, +5°, +5°).	La durée de vie du crible augmente en diminuant le volume de la masse fluide de boue et réduit les pertes de boue par l'intermédiaire d'un rejet de matières solides sèches
Cribles de série VENOM	<ul style="list-style-type: none"> • Plus grande zone de criblage (33,4 pi² ou 3,1 m²) • Économies réalisées avec l'élimination des couronnes en caoutchouc • Cribles réparables • Amélioration du transport des déblais et du débit de fluide
Système breveté de fixation du crible par goupilles et trous.	Crible bien serré au panier sans aucun glissement
Mécanisme de réglage d'angle de pont par volant manuel	Réglages rapides et faciles de l'angle de pont
Système de peinture à paillettes époxy et verre	Longue durée de vie de la peinture
Mouvement double	<ul style="list-style-type: none"> • Permet la sélection du mouvement de vibrations le plus adapté aux conditions courantes <ul style="list-style-type: none"> - Linéaire – Sépare rapidement et rejette les matières solides - Elliptique réglé - Élimine de grandes quantités d'argile collante et hydratée et d'autres solides gênants.

Secoueur BRANDT™ KING COBRA™ HYBRID™

KING COBRA VENOM ou KING COBRA HYBRID™ vs. concurrents

Avantage de la commande G constant

Force G vs. poids



La performance des concurrents diminue à mesure que la charge de liquide/solide du secoueur augmente, mais la COMMANDE G CONSTANT de BRANDT ajuste automatiquement la force G afin de compenser le chargement de matières solides. C'est la force G lorsque vous en avez besoin. Des performances qu'aucun autre secoueur ne peut égaler.

Spécifications et dimensions nominales

Dimensions (L x P x H)	119 5/16 po x 66 1/8 po x 65 1/2 po (3 037 mm x 1 680 mm x 1 664 mm)
Hauteur du déversoir	41 3/16 po (1 046 mm)
Poids à sec	5 300 lb (2 404 kg)
Angle du panier	Ajustable -5° à +3°
Angle du pont	0°, +5°, +5°, +5°
Surface de criblage	33,4 pi² (3,1m²)
Type de crible (qté. 4)	Sous prétension, réparable
Type de moteur (qté. 2)	Moteurs vibratoires du conteneur
Moteur d'entraînement	<ul style="list-style-type: none"> • 2,5 hp (1,9 kW) chaque - Standard • 3,5 hp (2,6 kW) chaque - Facultatif
Mouvement vibratoire	Linéaire ou double
Certifications en option	ATEX Zone 1, CE Ex II 2 G c IIB T4 Gb; Ta -20 °C à +40/55 °C <ul style="list-style-type: none"> • Aucun CGC : Ta -20 °C à +55 °C • CGC : Ta -20 °C à +40 °C

*Toutes les options de haute performance peuvent être commandées initialement ou installées sur site, indépendamment de la configuration usine d'origine.

*Derrick Equipment Company et Hyperpool sont des marques déposées de Derrick Equipment Company.

*M-I SWACO et MONGOOSE sont des marques déposées de MI, LLC.