

# RESISTENCIA Y FIABILIDAD KING COBRA COMBINADAS CON LAS OPCIONES DE ALTO RENDIMIENTO DE KING COBRA VENOM™

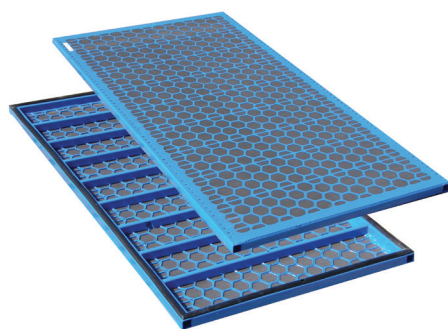
La zaranda KING COBRA HYBRID combina las fiables características del patín, el tanque auxiliar y el ajuste del ángulo del cedazo de KING COBRA con la resistente canasta de la zaranda KING COBRA VENOM. El diseño CONTOUR PLUS™ patentado de la canasta reduce la profundidad de la pileta de líquidos para ofrecer un mejor transporte de los sólidos perforados a través de los cedazos. Configurado para 0° en el panel de alimentación y +5° en los paneles restantes, el diseño CONTOUR PLUS minimiza la elevación del ángulo de la canasta, logra sólidos más secos y extiende la vida útil del cedazo al disminuir el peso en la pileta de lodos sobre los cedazos.

También hemos equipado la KING COBRA HYBRID con una variedad de opciones de alto desempeño, por ejemplo el sistema patentado CONSTANT-G CONTROL™ (CGC) que ofrece mayor capacidad de proceso y movimiento doble para su operación en modo lineal o elíptico ajustado.

Con la resistencia y fiabilidad de KING COBRA y las opciones de alto rendimiento de KING COBRA VENOM, KING COBRA HYBRID tiene la flexibilidad para atender sus cambiantes necesidades de operación. Comuníquese con el representante de ventas NOV si desea más información.



Zaranda KING COBRA HYBRID con CONSTANT-G CONTROL

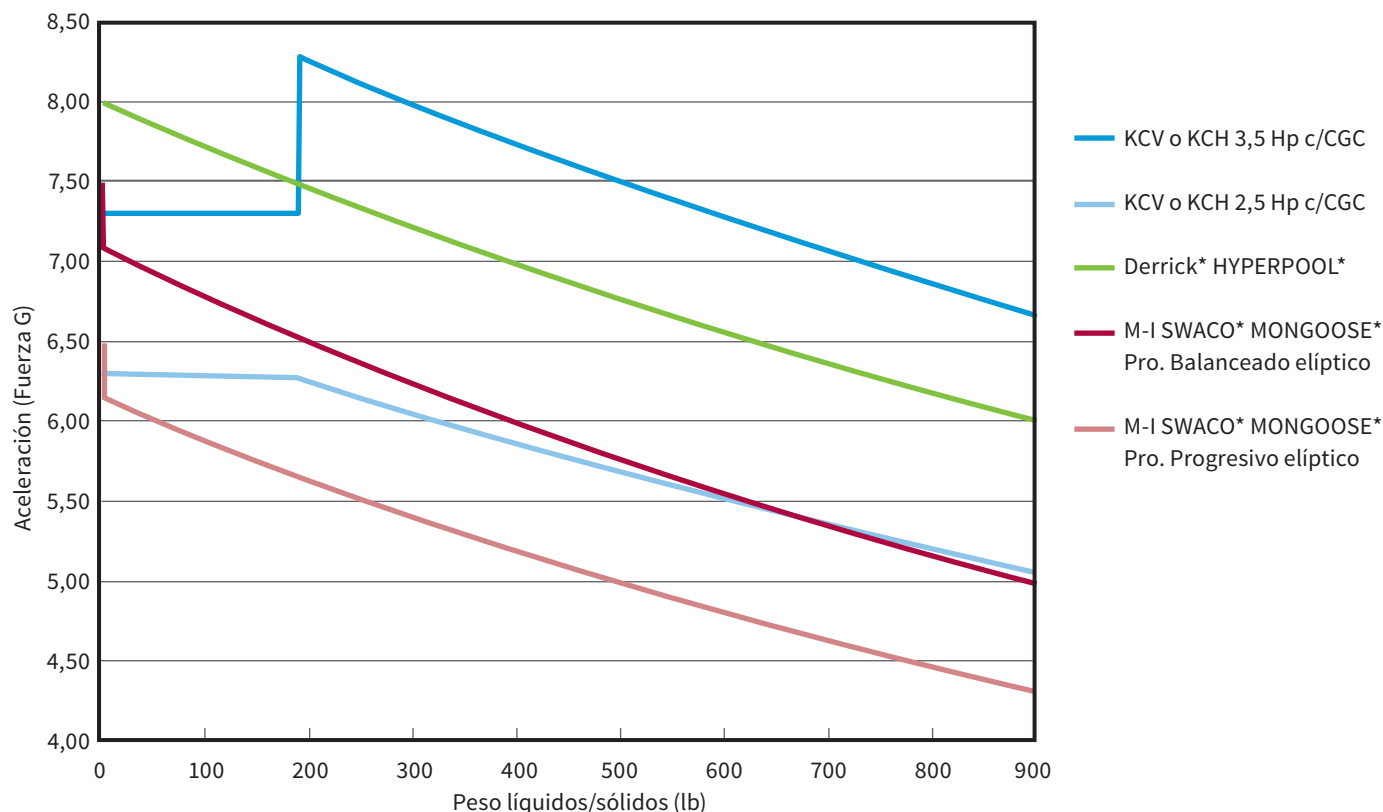


Cedazo de la serie VENOM

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
Mínima cantidad de piezas de repuesto	Inventario de piezas pequeño
Movimiento lineal (en todas las configuraciones)	Separa y descarga sólidos con rapidez
Fuerza G	<p>Fija nominal</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6,1 G - 2,5 Hp</li> <li>• 7,4 G - 2,5 hp Opción "High-G"</li> <li>• 8,0 G - 3,5 Hp</li> </ul> <p>Con CONSTANT-G CONTROL - patentado mundialmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuraciones mantenidas automáticas a medida que aumenta o baja la carga</li> <li>• 6,3 G óptima - 2,5 hp</li> <li>• 7,3-8,3 G óptima - 3,5 hp</li> </ul>
Diseño de plataforma CONTOUR PLUS patentado con plataforma de secado incorporado. Ángulos de plataforma (0°, +5°, +5°, +5°)	Aumenta la vida útil del cedazo al bajar el volumen de la pileta de lodos y reduce las pérdidas de lodo al crear una descarga de sólidos secos
Cedazos de la serie VENOM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mayor superficie de cribado (3,1 m<sup>2</sup> o 33,4 ft<sup>2</sup>)</li> <li>• Ahorro de costos al eliminar gomas en corona</li> <li>• Cedazos reparables</li> <li>• Mejora el transporte de los recortes y el caudal de fluido</li> </ul>
Sistema patentado de sujeción de cedazo con pasador y orificio	Cedazo firmemente encajado en la canasta, por lo que no se desliza
Mecanismo de ajuste de ángulo de plataforma con volante manual	Ajuste de ángulo de plataforma fácil y sencillo
Sistema de pintura en hojuelas de vidrio y epoxi	Mayor vida útil de pintura
Movimiento doble	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permite la selección del movimiento de vibración más adecuado para las condiciones de corriente                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lineal: separa y descarga sólidos con rapidez</li> <li>- Elíptico ajustado: remueve arcillas de gran tamaño, glutinosas e hidratadas y otros sólidos problemáticos</li> </ul> </li> </ul>

## Zaranda KING COBRA™ HYBRID™ de BRANDT™

KING COBRA HYBRID o KING COBRA VENOM frente a la competencia  
La ventaja de CONSTANT-G CONTROL  
Fuerza G en función del peso



El desempeño del producto de la competencia se reduce a medida que aumenta la carga líquidos/sólidos en la zaranda pero el CONSTANT-G CONTROL de BRANDT ajusta automáticamente la fuerza G para compensar la carga de sólidos. Tiene la fuerza G cuando usted la necesita. Rendimiento que ninguna otra zaranda puede igualar.

### Especificaciones nominales y dimensiones

Dimensiones (largo × ancho × alto)	3037 mm × 1680 mm × 1664 mm (119 9/16 in × 66 1/8 in × 65 1/2 in)
Altura de vertedero	1046 mm (41 3/16 in)
Peso seco	2404 kg (5300 lb)
Ángulo de canasta	Ajustable de -5° a +3°
Ángulo de la plataforma	0°, +5°, +5°, +5°
Superficie de cribado	3,1 m <sup>2</sup> (33,4 ft <sup>2</sup> )
Tipo de cedazo (cant. 4)	Pretensado, reparable
Tipo de motor (cant. 2)	Motores vibratorios tipo cartucho
Motor impulsor	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2,5 hp (1,9 kw) cada uno - Estándar</li> <li>• 3,5 hp (2,6 kW) cada uno - Opcional</li> </ul>
Movimiento de vibraciones	Lineal o doble
Certificaciones opcionales	ATEX Zona 1, CE Ex II 2 G c IIB T4 Gb; Ta -20 °C a +40/55 °C <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin CGC: Ta -20 °C a +55 °C</li> <li>• CGC: Ta -20 °C a +40 °C</li> </ul>

\* Todas las opciones de alto rendimiento se pueden pedir al principio o ser instaladas en el campo independientemente de la configuración original de fábrica.

\* Derrick Equipment Company y Hyperpool son marcas registradas de Derrick Equipment Company.

\* M-I SWACO y MONGOOSE son marcas registradas de MI, LLC.