

El nuevo HB 3600: más rendimiento por kilo. Con un peso de 3.600 Kg., el innovador martillo hidráulico ofrece la mejor relación peso-rendimiento de su clase. Las herramientas de otros proveedores que ofrecen el mismo rendimiento son mucho más pesadas. El HB 3600 es un martillo que, al pesar menos, puede utilizarse en excavadoras más pequeñas y la inversión y coste de propiedad son menores.



Datos técnicos - HG 3600

Clase de máquina portadora	35-63 t
Peso de servicio	3600 kg
Caudal de aceite	240-300 l/min
Presión de servicio	160-180 bar
Frecuencia de impacto	280-560 min-1
Diámetro de herramienta	170 mm

El nuevo HB 3600, el futuro de los

ROMPEDORES DE LA SERIE PESADA



portadoras de 35-63 toneladas y cuenta con numerosas funciones importantes.

Características importantes del HB 3600

EFICACIA

- Mejor relación peso-rendimiento de su clase.
- Recuperación de energía: capacidad de ofrecer más del 100% de la energía en la salida sin aumentar la entrada hidráulica durante un periodo requerido.
- Mientras que el martillo mantiene una energía de impacto constante, es capaz de aumentar el número de golpes y, por lo tanto, el rendimiento de la potencia de impacto.
- PowerAdapt desconecta el martillo si existe el riesgo de que se produzca una sobrecarga.
- StartSelect y AutoControl: StartSelect permite adaptar el comportamiento del arranque y la parada del martillo

a las características específicas de la aplicación. AutoControl asegura la máxima potencia percutora en cualquier condición de trabajo.

- La unidad de lubricación automática ContiLube® II asegura una lubricación óptima y económica.

VIBROSILENCED

- Tecnología más avanzada para amortiguación de vibraciones y ruidos.
- Nivel sonoro más bajo garantizado en esta clase de peso.

DUSTPROTECTOR II

- Sistema de sellado exclusivo de dos etapas.
- Evita la penetración de polvo en la zona más baja del martillo.

CONTRATO DE SERVICIO PROCARE™

- ProCare™ de Atlas Copco garantiza la máxima disponibilidad y se adapta a sus necesidades específicas.

En los últimos años, los pesos de las máquinas portadoras se han dividido en sub-clases. Para evitar la oferta de productos “infradimensionados” o “sobredimensionados”, los proveedores de herramientas tendrán que seguir este mismo camino. Nuestro nuevo martillo hidráulico HB 3600 de la serie pesada se adapta perfectamente a la nueva clase de