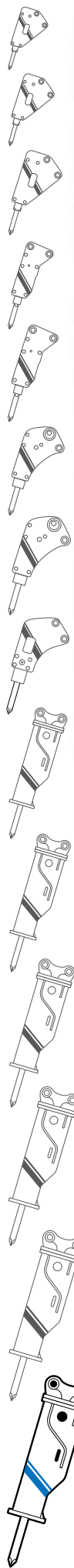
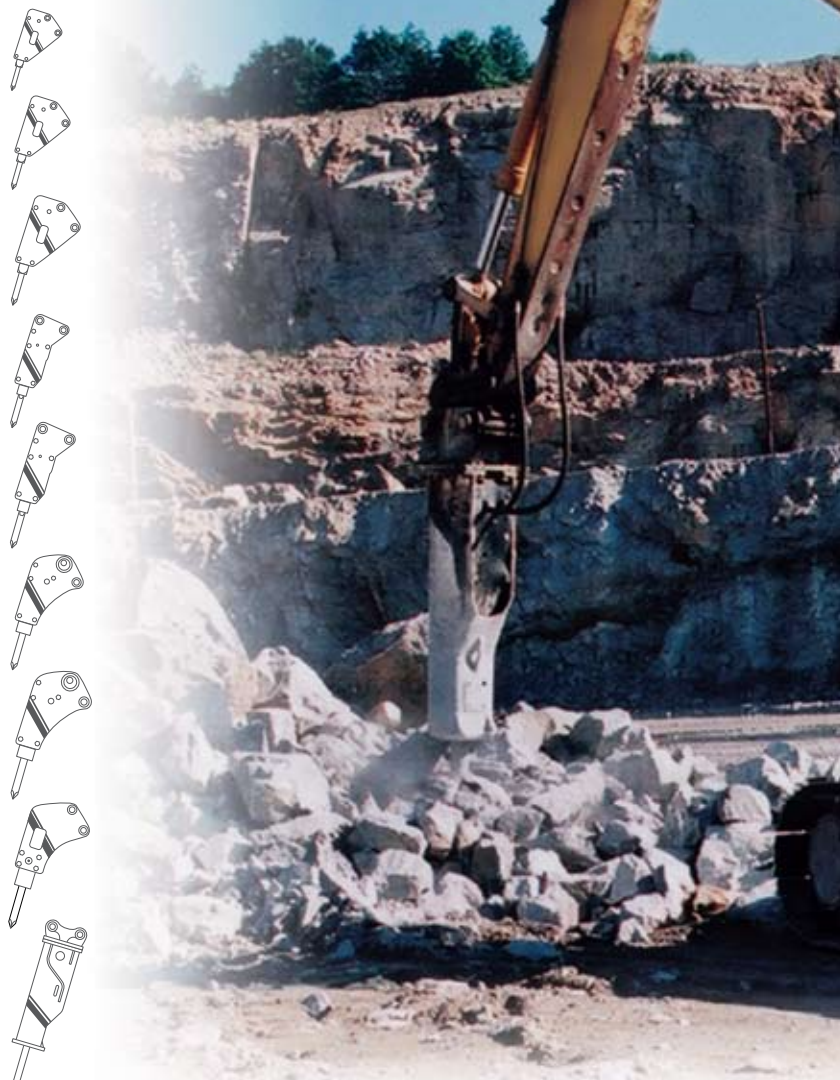


KF 70 Qt

El segundo martillo más grande de la Serie F, el KF 70 Qt está diseñado para excavadoras en la clase de 49 a 77 toneladas. Nuestro patentado sistema de prevención de ingreso de polvo mantiene los componentes internos claves más limpios, alargando así la vida útil de esta herramienta. Un exclusivo sistema de engrasado lubrica tanto el cabezal como los bujes frontales. Considerado el "gigante silencioso", el KF 70 Qt viene encapsulado en una carcasa de una sola pieza que reduce el ruido substancialmente, haciendo de este martillo la herramienta ideal para trabajos en ambientes donde se requiere un nivel de ruido reducido. Todos los martillos hidráulicos Kent vienen con el exclusivo paquete Pro-Pak para una instalación fácil y segura. El paquete Pro-Pak incluye las manguera y acoples hidráulicos, herrajes de montaje, acero de trabajo estándar y una caja de herramientas con el manual de operador sin costo adicional.



KF 70 Qt

Especificaciones de Energía de Impacto	Modelo
	KF 70 Qt
Energía de Impacto obtenida por AEM en lb-pies (Joules)	5.259,6 (7.131,0)
Frecuencia de Golpes medida por AEM (golpes/minuto)	347,40
Flujo obtenido por AEM Galones por minuto (L/M)	89,07 (337,16)
Presión en línea de entrada obtenida por AEM PSI (lbs/pul ²) (Bar)	2.546,28 (175,56)
Presión en línea de retorno obtenida por AEM PSI (lbs/pul ²) (Bar)	419,6 (28,94)

Calculado de acuerdo a la Guía de Medición de Eficiencia de Herramientas para Demoledores Hidráulicos de la Asociación de Manufactureros de Equipo (AEM por sus siglas en inglés) y desarrollada por la Oficina de Manufactureros de Demoledores Mecanizados (MBMB por sus siglas en inglés) de la Asociación de Manufactureros de Equipos. Este demoledor mecanizado está certificado de cumplir con las normas arriba mencionadas.

La política de Kent es una de mejoras constantes. Las especificaciones pueden variar entre las fechas en que se imprimen estas hojas de especificaciones



Categoría de Energía de Impacto 10.000 lbs

Peso en libras (kgs)	10.274 (4.670)
Largo en pulgadas (mm)	148 (3.775)
Golpes por minutos ajustables	250 ~ 320
Rango Aceptable de Flujo (galones por minuto) (litros por minuto)	66 ~ 90 (190 ~ 250)
Rango Aceptable de Presiones en lbs/pulgada ² (Bar)	2.320 ~ 2.610 (160 ~ 180)
Atenuación de 85 decibeles (Versión Qt)	18 metros
Diámetro del Acero de Trabajo en pulgadas (mm)	7,09 (180)
Acero de Trabajo:	
Largo de la pieza nueva, medido desde el cabezal	34,0 pulgadas (800 mm)
Largo de la pieza reemplazable	21,25 pulgadas (457,2 mm)

Máquina portadora recomendada (Toneladas) 48,5 ~ 77

NOTA: 1- Los pesos y longitudes para todas las versiones incluyen el acero de trabajo (pica/cuña) y el sombrerete "Universal"

Características y Beneficios:

- Un sistema patentado de prevención de ingreso de polvo evita que el polvo ingrese y se mezcle con el fluido hidráulico durante el movimiento de elevación del pistón (que crea succión en el cabezal frontal). Esto alarga la vida útil del pistón, así como también la del acero de trabajo y los bujes.
- Un exclusivo sistema de engrasado lubrica tanto el cabezal frontal como el buje de compresión, incrementando la vida útil del acero de trabajo (cuña o pica).
- El diseño Qt es ideal para ambientes donde un trabajo más silencioso es necesario, como en zonas urbanas.
- Una mayor presión de gas nitrógeno en el cabezal superior y un pistón de mayor diámetro contribuyen a una mayor energía de impacto cuando se compara a series o modelos anteriores.
- Los bulones o pernos de tensión laterales constan de roscas con conicidad inversa, para proveer mayor contacto entre la rosca.
- Pueden usarse aditamentos especiales para demolición submarina.

Todos los martillos Kent vienen completos con el exclusivo paquete Pro-Pak de Kent para una fácil instalación. El paquete Pro-Pak incluye las mangueras y acoples hidráulicos, herraje de montaje, una pica (cuña) estándar, juego de herramientas básicas y el manual de mantenimiento sin ningún costo adicional.



711 Lake Street • Kent, OH 44240
330-673-5826 • Fax: 330-677-1616
Toll Free: 1-800-527-2282

www.kentdemolition.com

KF-70-3M-08 SP