

BROKK 60^{II}

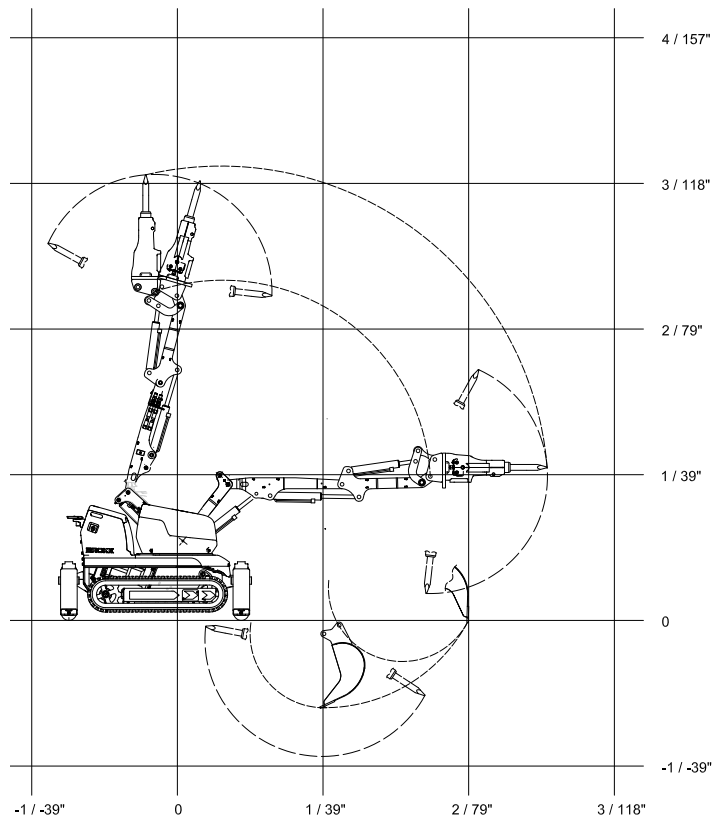


Más potencia en espacios reducidos

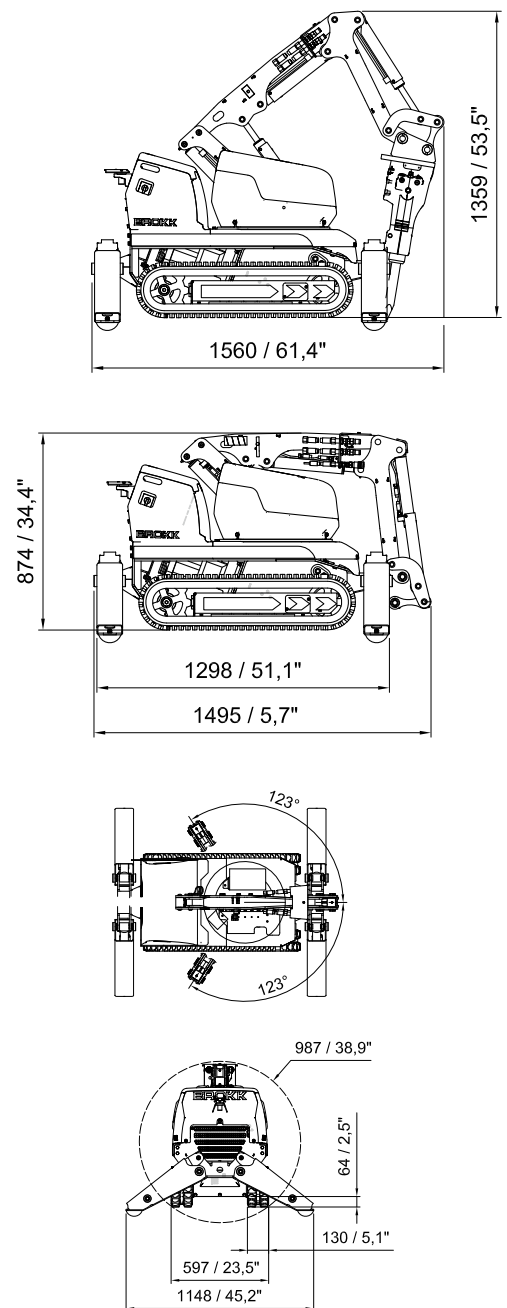
BROKK 60^{II} es la solución perfecta para la demolición efectiva y segura en espacios reducidos. Su combinación de fuerza, tamaño y peso ligero hace maravillas en zonas donde nunca antes se hubiera pensado que sería posible realizar trabajos de demolición con máquina. En comparación con su predecesor (Brokk 50), el 60^{II} mejora la productividad un 25%, con un martillo más potente, movimientos más rápidos, un nuevo sistema de control y un perfil más bajo. Su peso ligero lo hace ideal para trabajos de interior sobre estructuras débiles, e incluso se puede subir en un ascensor estándar.

- El robot de demolición por control remoto más pequeño del mundo
- Supera a 5-10 personas con martillos neumáticos
- Brokk SmartRemote™
- Funciona con un solo fusible eléctrico de 16 A
- Puede pasar a través de cualquier puerta

ALCANCE



DIMENSIONES



DATOS TÉCNICOS

Martillo hidráulico mostrado en las figuras BHB 55
Diagrama de carga y estabilidad disponible bajo demanda

Rendimiento

Velocidad de giro 6,5 seg/245°
Velocidad de transporte, máx. 2,5 km/h; 1,6 mph
Inclinación de escalada, máx. 30°

Sistema hidráulico

Capacidad del sistema hidráulico 27 l
Tipo de bomba De engranajes con caudal constante
Presión del sistema 18 MPa; 2610 psi
Caudal máx. 50 Hz y 60 Hz 22 l/min

Red eléctrica

Tipo de motor eléctrico ABB
Potencia* 5,5 kW
Intensidad* 14 A
Consumo eléctrico* 0-6 kW
Dispositivo de arranque Arranque directo

Sistema de control

Tipo de control SmartRemote, control portátil
Transmisión de señales Digital
Transferencia Radio profesional/Cable
Alcance, radio Hasta 300 m

Peso

Peso de la máquina** 500 kg
Peso recomendado del implemento 80 kg

Nivel de ruido

Nivel de potencia acústica L_{WA} *** 90 dB(A)

*Válido para 400V/50Hz y 440V/60Hz

**Excepto elementos opcionales e implementos

***Medido según la directiva 2000/14/EC, excepto implementos

OPCIONES

Sistema de brazo

Protecciones de cilindros C2 y C3 anti-impactos y anti-calor

Otras opciones

Función hidráulica adicional
Refrigeración forzada para el martillo

HERRAMIENTAS

