

BROKK 170

NEW 2018!

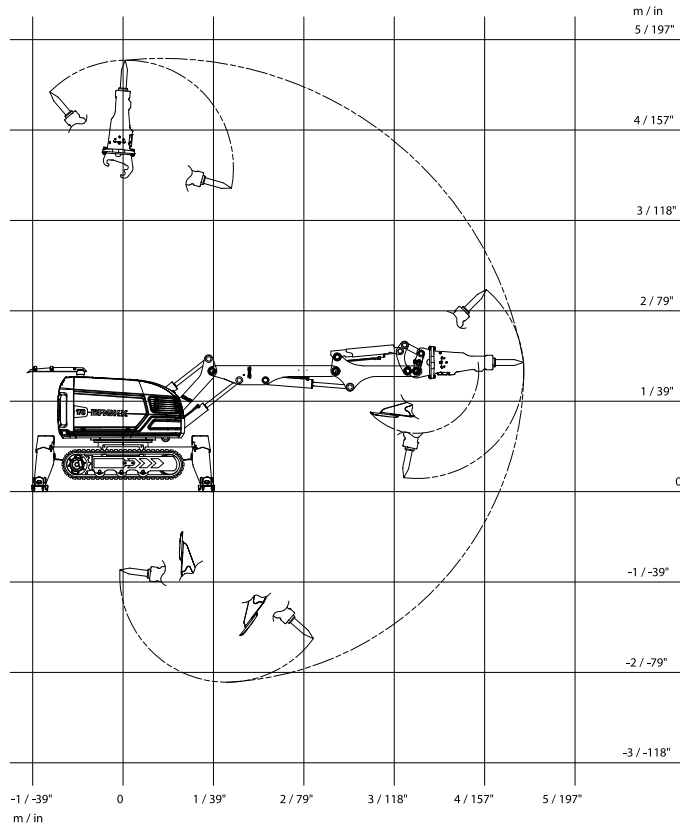


La máquina de demolición compacta y rotunda

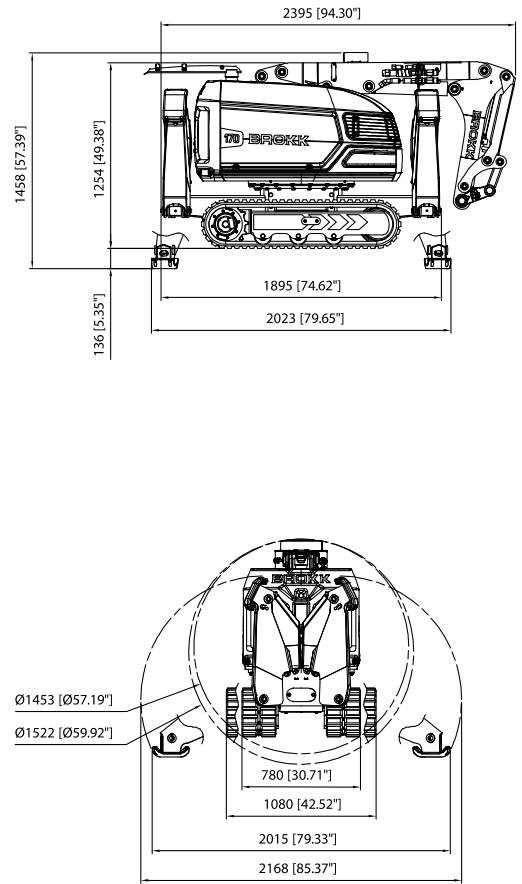
Si le gustó la Brokk 160 le encantará la **BROKK 170**. Con lo mejor de la Brokk 160 y añadiendo Brokk SmartConcept™ – la potencia de SmartPower™, la fiabilidad de SmartDesign™, la ergonomía y la productividad de SmartRemote™ – Brokk 170 es la máquina de demolición definitiva para el sector de la construcción. Y no deje que el tamaño le confunda. Esta máquina nueva y ligera ofrece un 15 % más de potencia, una increíble potencia de impacto con el martillo y una fuerza brutal con la cizalla. Aún así, es lo suficientemente compacta como para poder pasar por puertas de tamaño estándar. Una máquina de demolición compacta y rotunda.

- Nueva referencia en el rendimiento del martillo y la cizalla
- Sistema eléctrico de 24 kW Brokk SmartPower™
- Brokk SmartDesign™ y SmartRemote™
- Puede funcionar con un fusible de 32 A (y, por supuesto, de 63 A)
- Compatible con implementos Brokk 160

ALCANCE



DIMENSIONES



DATOS TÉCNICOS

Martillo hidráulico mostrado en las figuras BHB 205
 Diagrama de carga y estabilidad disponible bajo demanda

Rendimiento

Velocidad de giro 10 s/360°
 Velocidad de transporte, máx. 2,1 km/h
 Inclinación de escalada, máx. 30°

Sistema hidráulico

Capacidad del sistema hidráulico 85 l
 Tipo de bomba Variable con sensor de carga
 Presión del sistema 2 611 MPa
 Mayor presión sobre el implemento 25 MPa
 Caudal de bombeo 50 Hz 69 l/min
 60 Hz 83 l/min

Red eléctrica

Tecnología de alimentación SmartPower
 Tipo de motor eléctrico ABB
 Potencia* 24 kW
 Tamaño de fusible recomendado* 63 A
 Dispositivo de arranque Arranque suave/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** 1600 kg
 Peso máx. recomendado del implemento 270 kg

Nivel de ruido

Nivel de potencia acústica L_{WA} *** 87 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

Bastidor inferior

Orugas de goma
 Orugas de acero
 Cuchilla dozer

Resistencia al calor

Latiguillos ignífugos para martillo hidráulico
 Refrigeración forzada para la máquina
 Refrigeración forzada para el martillo
 Zapatos de acero para demolición en hornos

Otras opciones

Soplado de aire a través del martillo para protegerlo del polvo
 Spray de agua a través del martillo para minimizar el polvo
 Función hidráulica adicional
 Manguera de drenaje
 Conexión con cable CAN para herramientas
 Argollas de elevación (los puntos de elevación regular son estándar)

HERRAMIENTAS

