anzeve
Queremos ayudarte

BROKK 300

NEW 2018!

BROKK
SMARTPOWER™

La evolución de una leyenda de la potencia y el rendimiento

El flamante **BROKK 300** es un ejemplo impresionante de lo rápido que evolucionan los robots Brokk para adaptarse a las demandas del sector, en constante evolución. La máquina surgió de las máquinas de tamaño medio legendarias de Brokk, pero Brokk SmartPower™ le permitió dar un paso más en lo que a potencia se refiere. En comparación con su predecesora, la Brokk 300 ofrece un golpe un 40 % superior e integra herramientas más pesadas y potentes (BHB 455y Darda CC580). Con una potencia, un alcance y una estabilidad impresionantes, este modelo está destinado a convertirse en otra leyenda dentro del sector.

- **Excelente versatilidad de demolición**
- **Sistema eléctrico de 37 kW Brokk SmartPower™**
- **Brokk SmartDesign™ y SmartRemote™**
- **Herramientas más pesadas y potentes**
- **Compatible con implementos Brokk 280**

ALCANCE

DIMENSIONES

DATOS TÉCNICOS

Martillo hidráulico mostrado en las figuras		BHB 455
Diagrama de carga y estabilidad disponible bajo demanda		

Rendimiento

Velocidad de giro		16 s/360°
Velocidad de transporte, máx.		2,7 km/h
Inclinación de escalada, máx.		30°

Sistema hidráulico

Capacidad del sistema hidráulico		95 l
Tipo de bomba		Variable con sensor de carga
Presión del sistema.		18 MPa; 2611 psi
Mayor presión sobre el implemento		23 MPa; 3336 psi
Caudal de bombeo	50 Hz	100 l/min
	60 Hz	120 l/min

Red eléctrica

Tecnología de alimentación	SmartPower
Tipo de motor eléctrico	ABB
Potencia*	37 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**	3650 kg
Peso máx. recomendado del implemento	1 500 kg

Nivel de ruido

Nivel de potencia acústica L_{WA}***	95 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

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
Espray de agua a través del martillo para minimizar el polvo
Contrapesos
Enrollador de cable con 60 metros
Función hidráulica adicional
Manguera de drenaje
Conexión con cable CAN para herramientas
Argollas de elevación (los puntos de elevación regular son estándar)

HERRAMIENTAS