

/ BROKK 300⁺



El sistema eléctrico SmartPower+ de Brokk mejora el ya de por sí impresionante historial del Brokk 300, dando fe de la rápida evolución de los robots de demolición Brokk al tiempo que responde hábilmente a las demandas del sector. El Brokk 300⁺ representa un notable salto adelante tanto en potencia como en inteligencia. Con una notable potencia de impacto y una capacidad de carga mejorada para implementos más pesados, la nueva generación del Brokk 300⁺

ofrece una resistencia incomparable, un alcance impresionante y una fiabilidad inquebrantable. Reconocida por su potencia y rendimiento excepcionales, ¡el Brokk 300⁺ está realmente en una liga propia!

- Aumento del tiempo de actividad y más potencia con el tiempo
- Sensores inteligentes y sistema de comunicación bidireccional
- Joysticks inclinados y caja de control ergonómica con un peso inferior a 3 kg
- Impresionante alcance de 6 metros
- Accionado por un robusto sistema eléctrico Brokk SmartPower+ de 37 kW
- Capaz de manejar implementos más pesados y potentes



Martillo hidráulico en imágenes: BHB 455
Diagrama de carga y estabilidad disponible a petición

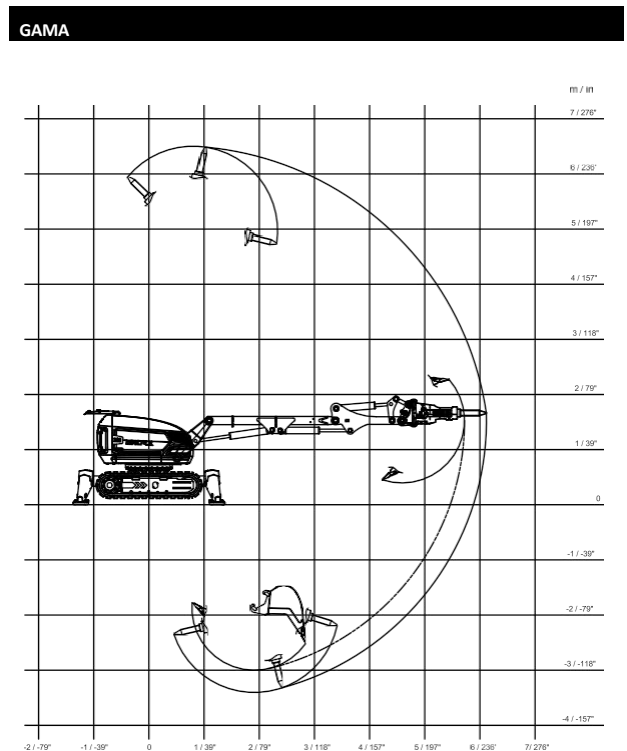
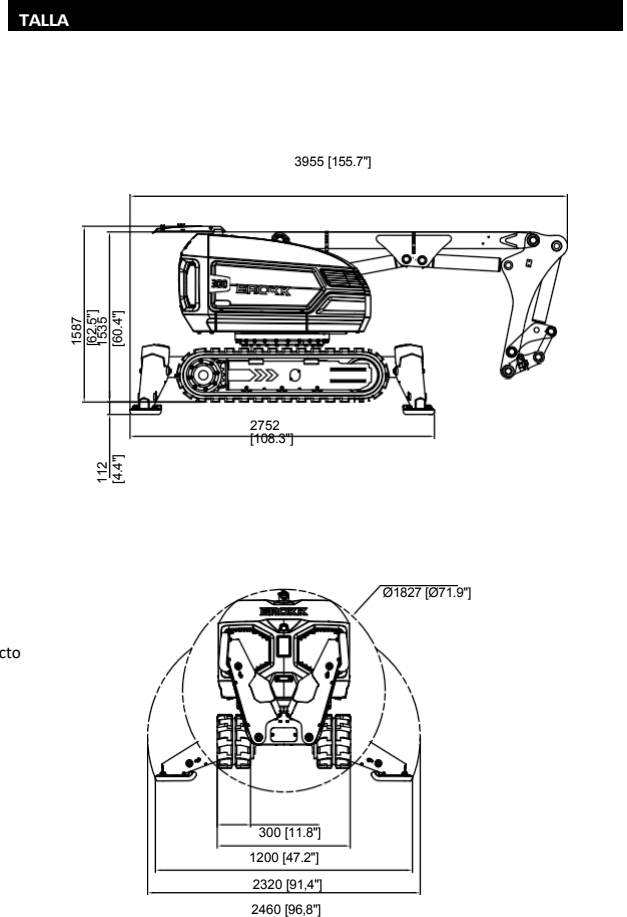
DATOS TÉCNICOS	
Velocidad de giro	16 seg/360°
Velocidad de transporte, máx.	2,7 km/h; 1,7 mph
Inclinación de ascenso, máx.	30°
Capacidad del sistema hidráulico EE.UU.	95 l; 25 gal
Tipo de bomba variable	Detección de carga
Presión del sistema	17 MPa; 2466 psi
Aumento de la presión de fijación	23 MPa; 3336 psi
Caudal de la bomba 50 Hz	100 l/min; 26 US gal/min
60 Hz	120 l/min; 32 US gal/min
Tecnología energética	SmartPower
Tipo de motor eléctrico	ABB
Potencia	37 kW
Tamaño de fusible recomendado	63 A
Dispositivo de arranque	Arranque suave/ Arranque directo
Unidad de control	Portátil
Código de señal	Digital
Transferencia	Radio/Cable profesional
Alcance, radio	Hasta 300 m
Peso de la máquina**	3650 kg; 8047 lbs
Peso recomendado del accesorio	500 kg; 1102 lbs
Nivel de potencia acústica LWA***	95 dB(A)

*Válido para 400 V/50 Hz y 440 V/60 Hz

**Excluidas las opciones y los anexos

***Medido con arreglo a la Directiva 2000/14/CE, excluido el accesorio.

OPCIONES	
Protección adicional del cilindro	
Orugas de goma	
Orugas de acero	
Mangueras resistentes al calor	
Refrigeración por tiro forzado para la máquina	
Refrigeración por tiro forzado para el disyuntor	
Almohadillas de acero	
Agua nebulizada atomizada	
Purga de aire para el martillo	
Agua pulverizada para rompedor	
Función hidráulica adicional	
Manguera de drenaje	
Conexión del cable CAN	
Contrapeso	
Bobina de cable	
Ojos de elevación (los puntos de elevación normales son estándar)	
Aviso de movimiento	



Las tolerancias de los datos técnicos pueden variar