

**BROKK**<sup>®</sup>

# Brokk

# 400



***Fuerza demoledora para los trabajos más duros***

## Mantenimiento

El objetivo de convertir a Brokk 400 en una herramienta de trabajo insustituible, incluso en las condiciones más duras, ha sido una de las prioridades en su diseño. Además, todos los componentes son de fácil acceso para su mantenimiento.

## Radio Control remoto

El control remoto permite al operario posicionar la máquina en el lugar más seguro y de mayor visibilidad dentro del área de trabajo. Brokk 400 utiliza un sistema de control remoto sin cables, con un panel de mando ligero e intuitivo.

## Estable y de fácil manejo

Las orugas pueden ser fabricadas con acero endurecido de alta resistencia o goma. Además, sus patas abatibles garantizan una gran operatividad incluso en terrenos irregulares. Las pequeñas dimensiones de Brokk 400 permiten su acceso a espacios reducidos.



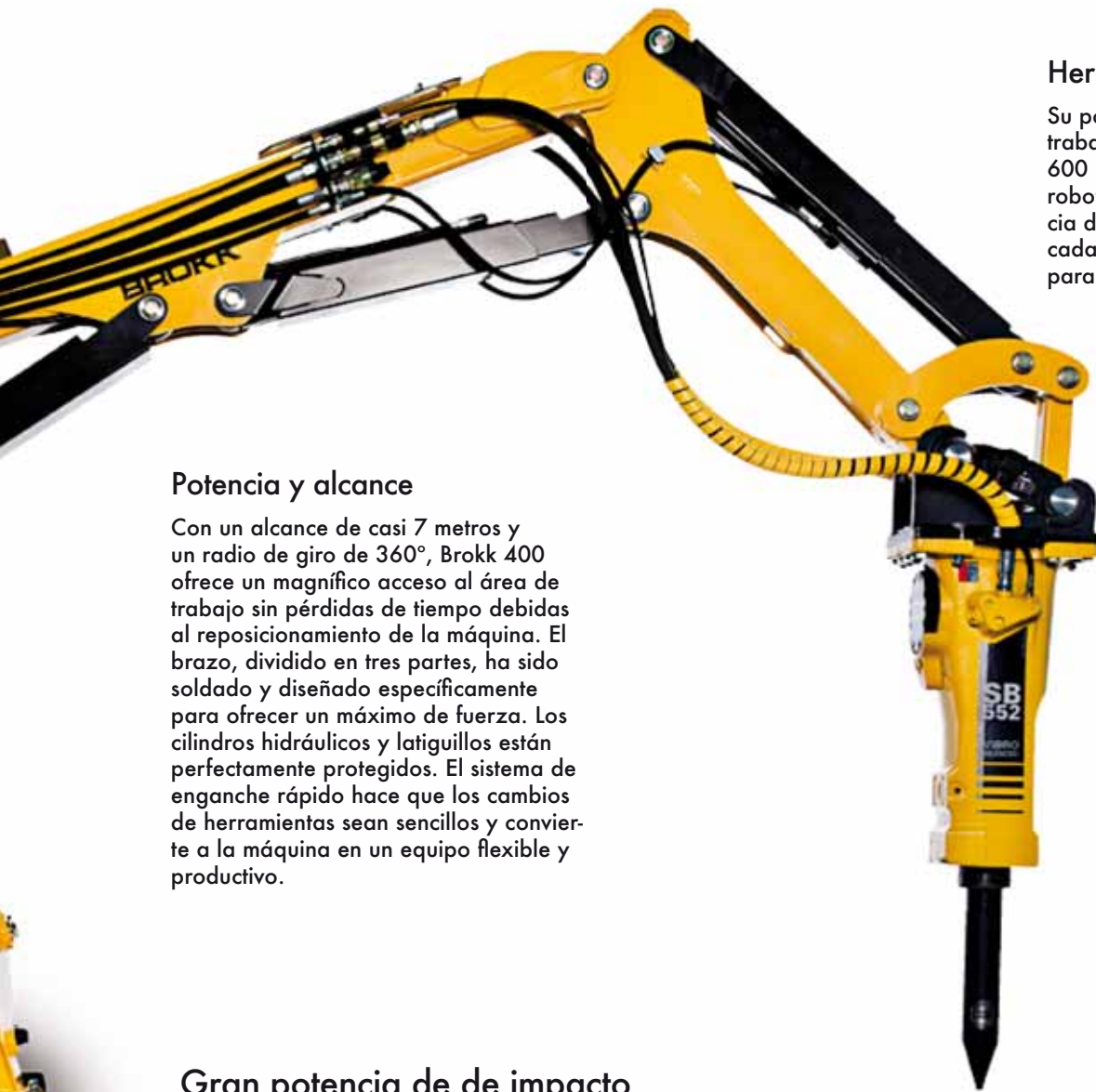
## Demoliciones interiores y exteriores

Las tareas propias de Brokk 400 consisten en demoliciones a gran escala, limpieza de grandes hornos, cucharas y torpedos en industrias de proceso y trabajos en plantas cementeras. En estos trabajos, es aconsejable equipar el robot Brokk 400 con un martillo hidráulico SB 552.



## Eficiente y silenciosa

La cizalla para hormigón ofrece una alternativa, silenciosa y sin vibraciones, al martillo hidráulico en tareas de demolición.



## Herramientas

Su poderoso brazo le permite trabajar con herramientas de hasta 600 kg. Un martillo equipado en el robot Brokk 400 ofrece una potencia de impacto de 1.048 julios en cada golpe, un logro considerable para una unidad de 4,8 toneladas.

## Potencia y alcance

Con un alcance de casi 7 metros y un radio de giro de 360°, Brokk 400 ofrece un magnífico acceso al área de trabajo sin pérdidas de tiempo debidas al reposicionamiento de la máquina. El brazo, dividido en tres partes, ha sido soldado y diseñado específicamente para ofrecer un máximo de fuerza. Los cilindros hidráulicos y latiguillos están perfectamente protegidos. El sistema de enganche rápido hace que los cambios de herramientas sean sencillos y convierte a la máquina en un equipo flexible y productivo.

## Gran potencia de de impacto

Brokk 400 es la máquina más grande de la gama Brokk y el robot de demolición más potente que se encuentra hoy día en el mercado. Además de que su rendimiento es mucho mayor que una excavadora convencional, Brokk 400 posee un reducido tamaño que le otorga una operatividad única en espacios confinados. Con una magnífica relación potencia/peso, Brokk 400 ofrece una fuerza sin precedentes en demolición de grandes estructuras, sin necesidad de realizar un fuerte desembolso inicial. Es también muy productivo en espacios abiertos.

Para optimizar la utilización de Brokk 400, se puede equipar con una amplia gama de herramientas de demolición como: martillos hidráulicos, cizallas para hormigón, cizallas para acero, cazos de todo tipo, rozadoras, perforadoras y pinzas.

## La favorita en las industrias de proceso...

Los trabajos de demolición en las industrias de proceso generan mucho desgaste en herramientas y equipo. La retirada de escorias y la limpieza de cucharas y hornos deben hacerse con rapidez y eficacia. Otros trabajos necesarios incluyen la retirada de revestimientos en hornos de cemento. Para estas tareas, que se realizan

con altísimas temperaturas, Brokk 400 puede incorporar latiguillos resistentes al calor, protección extra para los cilindros, zapatas y orugas de acero y un sistema de refrigeración.

## ... e imprescindible en las grandes demoliciones de la construcción

Para las grandes demoliciones de la construcción, se requiere un equipamiento eficiente. Brokk 400 elimina estructuras de hormigón fuertemente armado y cimientos con precisión y rapidez. Mientras, el operario permanece a una distancia de seguridad, libre de vibraciones y a salvo de desprendimientos.



# 50 90 180 400



Familia Brokk

Características	Productos			
	Brokk 50	Brokk 90	Brokk 180	Brokk 400
Peso kg.	475 (1047)	980 (2160)	1900 (4190)	4800 (10 580)
Ancho mín. mm. (in)	590 (23,2)	780 (30,7)	800 (31,4)	1500 (58,5)
Altura mín. mm. (in)	940 (37)	1210 (47,6)	1392 (54,8)	1722 (67,8)
Motor. kW	5,5	11	18,5	30
Peso máx. recomendado para las herramientas kg. (lb)	70 (154)	140 (308)	230 (507)	600 (1323)

## Otras características de Brokk 400

- Una potente máquina de gran capacidad y equipada con SB 552
- Rapidez de movimiento, reposicionamiento y manejo
- Alcance de casi 7 metros, incluido el martillo SB 552.
- Mantenimiento ocasional

# **BROKK**<sup>®</sup>

Brokk AB | P.O. Box 730  
SE-931 27 Skellefteå | Sweden  
Tel +46 910 711 800 | Fax +46 910 711 811  
E-mail: info@Brokk.com | www.Brokk.com

**anzeve**

C/ Colada de Pozuelo. Nave 2  
(Pol. Ind. Ventorro del Cano)  
28925 Alcorcón - Madrid (Spain)  
(+34) 916 334 553  
info@anzeve.com  
www.anzeve.com

Pictures are illustrative only and do not necessarily show the configuration of products on the market at the given point in time. Products must be used in conformity with safe practice and applicable directives, regulations, codes and ordinances.

