

# Una elección sólida

Los martillos de cuerpo monobloque son perfectos para demoler estructuras de hormigón ligero y pavimentos de asfalto –tanto al aire libre como en interiores–, realizar movimientos de tierras, rebajes en operaciones subterráneas y limpiar cucharones y convertidores de fundición.

La **recuperación de energía** utiliza automáticamente la energía de retroceso del pistón para reducir los niveles de vibraciones y aumentar simultáneamente el rendimiento.

El acumulador de alta presión sin mantenimiento con **soporte de diafragma patentado** ofrece un rendimiento uniforme y alta fiabilidad.

Los sistemas de lubricación automática opcionales **ContiLube II micro** (SB 52 - 552) y **ContiLube II** (SB 702 - 1102) optimizan el proceso de lubricación y reducen al mínimo el mantenimiento y las paradas de producción.

La **válvula limitadora de presión** integrada ofrece protección contra sobrecargas.

El **casquillo flotante de la herramienta con sistema de bloqueo de herramienta patentado** permite cambiar la herramienta in situ de un modo rápido y sencillo.

El exclusivo **concepto de cuerpo monobloque** elimina piezas comunes aumentando la durabilidad y aportando un diseño fino, ligero y compacto.

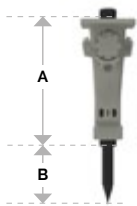


Gama SB		SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552	SB 702	SB 1102
Peso de la máquina port. <sup>1)</sup>	t	0,7 - 1,1	1,1 - 3	1,9 - 4,5	2,5 - 6	4,5 - 9	6,5 - 13	9 - 15	10 - 17	13 - 24
Peso de servicio <sup>2)</sup>	kg	55	90	140	200	300	440	520	720	1060
Diámetro de herramienta	mm	40	45	50	65	80	95	100	105	120
Entrada máx. de potencia hidráulica	kW	7	9	11	17	20	25	29	34	40
Caudal de aceite	l/min	12 - 27	16 - 35	25 - 45	35 - 65	50 - 80	55 - 100	65 - 115	80 - 120	100 - 135
Presión de trabajo	bares	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	120 - 170	130 - 180
Frecuencia de impacto	gpm	750 - 1700	750 - 2300	850 - 1900	850 - 1800	600 - 1400	550 - 1250	650 - 1150	600 - 1050	550 - 850
Nivel de ruido garantizado <sup>3)</sup>	dB(A)	117	115	114	118	119	122	126	122	123
<b>A</b>	mm	444	571	686	727	807	849	919	1012	1166
<b>B</b>	mm	255	265	280	330	400	470	495	520	610

<sup>1)</sup> Los pesos se aplican solamente a portadoras estándar. Cualquier modificación de diseño debe acordarse con Epiroc y/o el fabricante de la portadora antes de la instalación.

<sup>2)</sup> Implemento con herramienta estándar y placa adaptadora de tamaño medio.

<sup>3)</sup> EN ISO 3744 de acuerdo a la Directiva 2000/14/CE.



El diseño fino y compacto convierte a la gama SB en perfecta para trabajar en espacios reducidos como interiores de edificios, a lo largo de paredes o en zanjas estrechas.





<https://www.facebook.com/epirocdemolition/>

9864.0001.05 Copyright Construction Tools GmbH, Essen, Alemania. 01.2018 Todos los nombres de producto que aparecen en esta publicación son marcas registradas de Epiroc. Queda prohibido cualquier uso no autorizado de esta publicación, así como la copia de su contenido o de cualquier parte del mismo. Es posible que en las ilustraciones se muestren equipos con opciones adicionales. No se ofrece ninguna garantía en cuanto a las especificaciones ni otros atributos. Las especificaciones y los equipos están sujetos a cambios sin previo aviso. Si desea obtener información específica, póngase en contacto con el centro de atención a clientes de Epiroc.

## United in performance. Inspired by innovation.

El rendimiento nos une, la innovación nos inspira y el compromiso nos impulsa para continuar avanzando. Confíe en las soluciones y la tecnología de Epiroc para tener éxito hoy y en el futuro.

**[epiroc.com](https://www.epiroc.com)**

