

KLADIVA SOLID BODY

Kladiva Solid Body jsou ideální k demolicím lehkých betonových konstrukcí a asfaltových ploch v interiérech či venku, k provádění zemních prací, osekávání v aplikacích pod zemí a čištění licích pánví a konvertorů ve slévárnách.

Díky štíhlé a kompaktní konstrukci je řada SB dokonalou volbou pro práce ve stísněných prostrách, například uvnitř budov, podél stěn či v úzkých výkopech.

Bezúdržbový vysokotlaký akumulátor s **patentovanou membránou** zajišťují konzistentní výkon a vysokou spolehlivost.

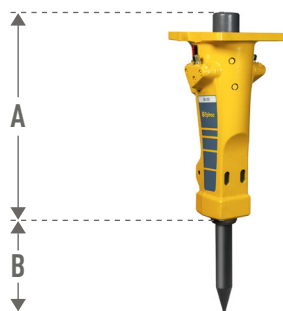
Rekuperace energie automaticky využívá energii reakce pístu k omezení úrovně vibrací a zároveň i ke zvýšení výkonu.

Volitelné automatické mazací systémy **ContiLube II micro** (SB 52 – 552) a **ContiLube II** (SB 702 – 1102) optimalizují mazání a minimalizují nároky na údržbu a odstávky.

Integrovaný **pojistný ventil** chrání proti přetížení.

Plovoucí průchodka k nasazení nástroje s patentovaným systémem zajištění nástroje umožňuje rychlou a snadnou výměnu nástrojů na pracovišti.

Jedinečný koncept **Solid Body** eliminuje určité díly k zajištění dlouhé životnosti a štíhlé kompaktní konstrukce zařízení.



Řada SB	SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552	SB 702	SB 1102
Hmotnostní třída nosiče (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
Provozní hmotnost (kg)	55	90	140	200	300	440	520	720	1 060
Průměr nástroje (mm)	40	45	50	65	80	95	100	105	120
Průtočné množství oleje (l/min)	12–27	16–35	25–45	35–65	50–80	55–100	65–115	80–120	100–135
Pracovní tlak (bar)	100–150	100–150	100–150	100–150	100–150	100–150	100–150	120–170	130–180
Frekvence úderů (úderů/min)	750–1 700	750–2 300	850–1 900	850–1 800	600–1 400	550–1 250	650–1 150	600–1 050	550–850
Max. hydraulický příkon (kW)	7	9	11	17	20	25	29	34	40
A (mm)	444	571	686	727	807	849	919	1 012	1 166
B (mm)	255	265	280	330	400	470	495	520	610