

Lekkie młoty hydrauliczne

Unikalność konstrukcji młotów Atlas Copco serii SB polega na monolitycznej budowie, w której zintegrowany mechanizm uderzenia i korpus tworzą monolit. Dzięki unikalnej konstrukcji młoty SB są niezwykle kompaktowe i łatwe w obsłudze.

Dodatkową zaletą jest redukcja masy o około 20% w stosunku do innych, porównywalnych typów młotów.

Nowy młot SB dostarcza dalszych dowodów na to, iż innowacyjna konstrukcja i technologia produktu może zapewnić wysoką wydajność i mniejsze oddziaływanie na środowisko naturalne. Obejmuje to mniejsze zużycie paliwa oraz niższy poziom wibracji i hałasu.

Dzięki zintegrowaniu mechanizmu uderzeniowego z korpusem, masa młota z monolityczną obudową została obniżona o 20%. Oznacza to, że mniejsza koparka, wyposażona w młot SB może osiągnąć taką samą skuteczność uderzenia, jak dostarczane przez konkurentów zestawy młota i koparki o większej masie.



DANE TECHNICZNE

TYP		SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552
Masa maszyny nośnej	t	0.7 - 1.1	1.1 - 3.0	1.9 - 4.5	2.5 - 6.0	4.5 - 9.0	6.5 - 13	9.0 - 15.0
Masa urządzenia 2)	kg	55	90	140	200	300	440	520
Przepływ oleju	l/m	12 - 27	16 - 35	25 - 4	35 - 65	50 - 80	55 - 100	65 - 115
Ciśnienie robocze	bar	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150
Częstotliwość uderzenia	uderzenia	750-1,700	750-2,300	850-1,900	850-1,800	600-1,400	550-1,250	650-1,150
Średnica narzędzia	mm	40	45	50	65	80	95	100
Długość robocza	mm	255	250	250	300	440	470	475
Maks. energia	kW	7	9	11	17	20	25	29
Tryb uruchamiania		AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart
Gwarantowany poziom	(dB(A))	117	115	114	118	119	122	126
Poziom ciśnienia	(dB(A))	89	87	85	90	91	94	97
Nr katalogowy		8460 0300 10	8460 0300 30	8460 0300 40	8460 0300 50	8460 0300 60	8460 0300 70	8460 0300 80

1) Podana masa odnosi się jedynie do standardowych koparek. Ew. różnice muszą być przed montażem urządzenia uzgodnione z Atlas Copco.

2) Masa młota ze standardową płytą adaptacyjną i narzędziem roboczym oraz zestawem śrub montażowych.

3) EN ISO 3744 zgodnie z dyrektywą 2000/14/EC.

3) Ważne: Pełne dane pomiarowe są dostępne w Instrukcji Obsługi i BHP dotyczącej tego produktu (Nr identyfikacyjny: 9800 0648 90) pod adresem www.acprintshop.com