

Marteaux hydrauliques légers d'Atlas Copco
Grande productivité à coûts réduits



Sustainable Productivity



MARTEAUX HYDRAULIQUES SB

		SB 52	SB 102	SB 152	SB 202	SB 302	SB 452	SB 552	SB702
Classe d'engins porteurs ¹⁾	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	10,0-17,0
Poids de service ²⁾	kg	55	90	140	200	300	440	520	720
Débit d'huile	l/h	12 - 27	16 - 35	25 - 45	35 - 65	50 - 80	55 - 100	65 - 115	80-120
Pression de service	bar	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	100 - 150	120-170
Fréquence de percussion	coups/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
Diamètre des outils	mm	40	45	50	65	80	95	100	105
Longueur utile de l'outil	mm	255	250	250	300	440	470	475	570
Puissance d'alimentation hydraulique maxi	kW	7	9	11	17	20	25	29	34
Mode de démarrage		AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart	AutoStart
Niveau de puissance acoustique garanti ³⁾	(dB(A))	117	115	114	118	119	122	126	122
Niveau de pression acoustique (r=10m) ³⁾	(dB(A))	89	87	85	90	91	94	97	94
Référence		8460 0300 10	8460 0300 30	8460 0300 40	8460 0300 50	8460 0300 60	8460 0300 70	8460 0300 80	8460 0300 85

1) Les poids ne sont donnés que pour les engins porteurs en version standard. Pour toute divergence, contacter Atlas Copco et/ou le fabricant de l'engin porteur avant de procéder au montage.

2) Marteau avec pièce d'adaptation standard, outil à emmancher et kit de serrage 3) EN ISO 3744 conformément à la directive 2000/14/CE.

Important : Des spécifications techniques plus détaillées sont présentées dans les Consignes de sécurité et d'utilisation du produit (référence : 9800 0648 90) sur www.acprintshop.com

Facilité d'entretien

Les marteaux SB ont été conçus pour être les plus fiables du marché. Et même lorsqu'ils nécessitent une intervention, ce sont des marteaux faciles à entretenir. Ils sont par exemple dotés de doubles clavettes de retenue qui minimisent les contraintes et l'usure des outils à emmancher. Le changement de l'outil est facilité grâce au système breveté de verrouillage des clavettes et le remplacement de la douille guide-outil flottante peut être effectué sur site par l'opérateur avec des outils standards. La longueur de cette douille assure un excellent guidage de l'outil et réduit ainsi l'usure. Un orifice de vidange d'huile a été ajouté en complément pour permettre de purger facilement le marteau en cas de besoin.



Des marteaux faciles à régler

L'installation d'un marteau SB est une opération facile. Les nouveaux marteaux SB fonctionnent avec une plage de débit d'huile étendue et conviennent par conséquent au montage sur une grande variété d'engins porteurs. En cas de surcharge hydraulique, les marteaux sont protégés par un limiteur de pression intégré pour éviter leur endommagement et des temps d'immobilisation coûteux. Le changement d'outil en fonction des travaux est une question de minutes et se fait au moyen d'outils standards directement sur le site. Les marteaux SB sont toujours prêts à fonctionner et exigent très peu d'entretien.



Un accumulateur intégré sans entretien

L'accumulateur est intégré dans le corps du marteau et offre ainsi un certain nombre d'avantages. Pour commencer, l'accumulateur est bien protégé des coups et des chocs. Ensuite, il est sans entretien.



CONTILUBE™ II MICRO *

RÉFÉRENCE

ContiLube™ II micro	3315 3831 90
Kit de tuyaux	3315 3862 80
Pièces de montage	3315 3867 80
Graisse à outil 20 x 150 g	3363 1064 47

* Références différentes pour SB 702

