Gamme de brise-roche SB

			SB 52	SB 102	SB 152
Données techniques	Classe d'engins porteurs [1]	t	0,7–1,1	1,1–3,0	1,9–4,5
	Poids en service [2]	kg	55	90	140
	Débit d'huile	l/min	12–27	16–35	25–45
	Pression de service	bars	100–150	100–150	100–150
	Puissance d'alimentation hydraulique maxi	kW	7	9	11
	Fréquence de percussion	coups/min	750–1 700	750–2 300	850–1 90
	Diamètre des outils	mm	40	45	50
	Niveau de puissance acoustique garanti [3]	dB(A)	117	115	114
	Niveau de pression acoustique (r=10 m) [3]	dB(A)	89	87	85
Fonctionnalités	Récupération d'énergie		●	●	●
	ContiLube™ II micro/ContiLube™ II		○	○	○
	AutoStart		●	●	●
	Alimentation d'eau (pour environnement poussiéreux)		–	–	●
	Pulvérisatrices d'eau		–	–	○
	Raccord de soufflage (pour les travaux sous-marins/de creusement de tunnels)		●	●	●
	Bouchon de vidange de l'huile		–	–	●
	Clapet de décharge		●	●	●
	Racleur de poussière		●	●	●
	Plaque de protection anti-usure remplaçable		–	–	–

1) Les poids indiqués ne concernent que des 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) Brise-roche SB avec adaptateur standard, kit de serrage et outil de travail ; brise-roche MB/HB et caisse de brise-roche avec adaptateur standard plus outil de travail
3) Important : EN ISO 3744 conformément à la directive 2000/14/CE. Des mesures détaillées sont présentées dans les Consignes de sécurité et d'utilisation du produit. Disponibles sur www.acprintshop.com
● = standard ○ = en option

ContiLube™ II micro

Le dispositif de lubrification automatique est facile d'accès et fournit une lubrification optimale. La cartouche de 150 g peut être remplacée rapidement sans devoir recourir à des outils spéciaux.

Graissage

Lors de l'utilisation d'un brise-roche hydraulique, il est important d'opter pour la bonne graisse. Notre graisse à burin spéciale pour brise-roche hydrauliques offre d'excellentes propriétés dans une vaste plage de température.

2	SB 202	SB 302	SB 302 Scaler	SB 452	SB 452 Scaler	SB 552	SB 702
	2,5–6,0	4,5–9,0	4,5–9,0	6,5–13	6,5–13,0	9,0–15,0	10,0–17,0
	200	300	300	440	440	520	720
	35–65	50–80	50–80	55–100	70–100	65–115	80–120
0	100–150	100–150	100–110	100–150	100–110	100–150	120–170
	17	20	15	25	19	29	34
00	850–1 800	600–1 400	950–1 250	550–1 250	850–1 150	650–1 150	600–1 050
	65	80	80	95	95	100	105
	118	119	118	122	122	126	122
	90	91	89	94	94	97	94
	●	●	●	●	●	●	●
	○	○	○	○	○	○	○
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	○	○	●	○	●	○	○
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●
	–	–	–	–	–	–	●

Programme 1 + 2 = trois ans de garantie sans surcoût.

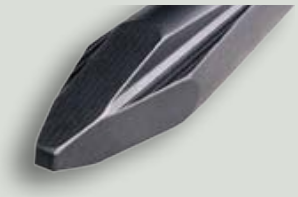
Tous les brise-roche hydrauliques Atlas Copco bénéficient d'une garantie de trois ans sans surcoût.

- Protection de l'investissement et tranquillité d'esprit
- Totale liberté pour vous concentrer sur vos activités
- Valeur de revente plus élevée du brise-roche
- Voir conditions spéciales de garantie 1+2

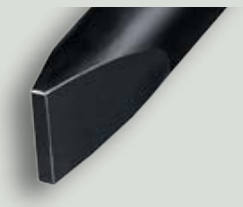
Outils de travail

L'offre complète de la ClassicLine d'Atlas Copco vous permet de transformer votre brise-roche hydraulique en une machine polyvalente.

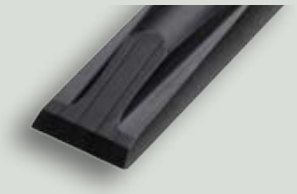
Pic (conique)



Pic (profil en X)



Burin



Burin (profil en X)

Pilon

Modèle	Type d'outil	Largeur de l'outil	Longueur utile	Longueur totale
		mm	mm	mm
SB 52	Pic (conique)	–	255	420
	Pic (profil en X)	–	255	420
	Burin (en croix)	40	255	420
	Burin (profil en X)	40	255	420
	Burin large (en croix/parallèle)	75	255	420
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	120	255	420
	Dame (tige + tampon)	200 x 200	–	400
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 100	–	400
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 50	–	400
	Boucharde (tige + tampon)	ø 90	–	400
SB 102	Pic (conique)	–	250	450
	Pic (profil en X)	–	250	450
	Burin (en croix)	45	250	450
	Burin (profil en X)	45	250	450
	Pilon	–	250	450
	Burin large (en croix/parallèle)	75	320	520
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	120	280	480
	Dame (tige + tampon)	200 x 200	–	450
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 100	–	450
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 50	–	450
	Boucharde (tige + tampon)	ø 90	–	450
SB 152	Pic (conique)	–	250	510
	Pic (profil en X)	–	250	510
	Burin (en croix)	50	250	510
	Burin (profil en X)	50	250	510
	Pilon	–	250	510
	Burin large (en croix/parallèle)	110	220	480
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	120	230	490
	Dame (tige + tampon)	200 x 200	–	510
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 100	–	510
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 50	–	510
	Boucharde (tige + tampon)	ø 90	–	510
SB 202	Pic (conique)	–	300	600
	Pic (profil en X)	–	300	600
	Burin (en croix)	65	300	600
	Burin (profil en X)	65	300	600
	Pilon	–	300	600
	Burin large (en croix/parallèle)	130	350	650
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	140	350	650
	Dame (tige + tampon)	300 x 300	–	600
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 150	–	600
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 100	–	600
	Boucharde (tige + tampon)	ø 130	–	600

Modèle	Type d'outil	Largeur de l'outil	Longueur utile	Longueur totale
		mm	mm	mm
SB 302	Pic (conique)	–	440	800
	Pic (profil en X)	–	440	800
	Burin (en croix)	80	440	800
	Burin (profil en X)	80	440	800
	Pilon	–	440	800
	Burin large (en croix/parallèle)	150	410	770
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	200	360	720
	Dame (tige + tampon)	300 x 300	–	600
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 150	–	600
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 100	–	600
	Boucharde (tige + tampon)	ø 130	–	600
SB 452	Pic (conique)	–	470	840
	Pic (profil en X)	–	470	840
	Burin (en croix)	95	470	840
	Burin (profil en X)	95	470	840
	Pilon	–	470	840
	Burin large (en croix/parallèle)	180	430	800
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	200	480	850
	Dame (tige + tampon)	400 x 400	–	700
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 200	–	700
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 150	–	700
	Boucharde (tige + tampon)	ø 190	–	700
SB 552	Pic (conique)	–	475	900
	Pic (profil en X)	–	475	900
	Burin (en croix)	100	475	900
	Burin (profil en X)	100	475	900
	Pilon	–	475	900
	Burin large (en croix/parallèle)	180	375	800
	Couteau à asphalte (en croix/parallèle)	200	425	850
	Dame (tige + tampon)	400 x 400	–	900
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 200	–	900
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 150	–	900
	Boucharde (tige + tampon)	ø 190	–	900
SB 702	Pic (conique)	–	570	1 000
	Pic (profil en X)	–	570	1 000
	Burin (en croix)	105	570	1 000
	Burin (profil en X)	105	570	1 000
	Pilon	–	570	1 000
	Burin large (en croix/parallèle)	200	570	1 000
	Dame (tige + tampon)	400 x 400	–	1 000
	Enfonce-pieux (tige + tampon)	ø 200	–	1 000
	Enfonce-poteaux (tige + tampon)	ø 150	–	1 000
	Boucharde (tige + tampon)	ø 190	–	1 000

Burin large

Couteau à asphalte

Dame

Dame pour enfonce-pieux

Dame pour enfonce-poteaux

Boucharde