

Cobra Combi/Cobra Standard

Toujours prêt: le marteau perforateur/brise-béton à moteur à essence



Atlas Copco

Liberté de mouvement, durée d'installation nulle

Sans aucun compresseur, flexible ou câble à installer, les brise-béton à essence constituent la solution idéale pour les petits travaux. Ils sont indispensables pour toutes les tâches qui demandent à se déplacer de point en point sur une même ligne. Ou bien pour travailler dans des endroits éloignés et inaccessibles. Par ailleurs, ils ont fait partie, pendant de nombreuses années, du matériel standard des équipes d'urgence.

Ces appareils sont disponibles sous deux versions : le Cobra Standard n'a qu'une capacité de brise-béton, alors que le Cobra Combi n'est pas uniquement un brise-béton autonome, mais également un marteau perforateur puissant. Il peut forer des trous jusqu'à une profondeur de deux mètres et perforer du granit à une vitesse atteignant les 30 cm par minute.

Une machine polyvalente

Grâce à leur large gamme d'outils, vous pouvez utiliser le Cobra Combi ou le Cobra Standard pour tous vos travaux : découpe de l'asphalte et piquage du béton, battage des pieux, compactage et perçage des sols (version Combi uniquement). Aussi, que vous n'ayez qu'à casser une petite surface de béton ou que vous deviez fendre une roche, vous pouvez faire exécuter ces travaux, avec un engin autonome, dans le temps qu'il vous faudrait pour uniquement arriver à installer un compresseur et ses tuyaux.

Le Cobra Standard et le Cobra Combi polyvalent peuvent :

- briser le béton
- découper l'asphalte
- creuser
- battre des pieux ou des pilotis
- enfoncer des tiges et des pointes
- tasser et compacter les sols
- damer du ballast ou des traverses
- percer (version Combi uniquement)
- fendre des roches (version Combi uniquement)



Briser le béton



Découper l'asphalte



Percer



Creuser



Fendre des roches

Moins de pollutions, moins de vibrations, moins de bruits

Le Cobra Combi et le Cobra Standard sont des outils modernes qui respectent aux toutes dernières réglementations. Équipés d'un pot catalytique et d'un nouveau carburateur, les Cobra Standard et Combi sont maintenant conformes aux règles rigoureuses de l'agence américaine EPA1. De plus, son nouveau silencieux lui permet de réduire le niveau de bruits de 114 dB à 108/107 dB, répondant ainsi à la directive européenne sur les émissions sonores (DES).



Facile à démarrer

Dotés d'une nouvelle commande d'étrangleur, d'un nouveau carburateur et de consignes d'utilisation conviviales, le Cobra Combi et le Cobra Standard sont faciles à mettre en route.



Le rouleau de commande fourni en option permet une traction vers le bas plus facile lors d'un démarrage de l'appareil en hauteur.



Poignées avec amortissement des vibrations

Les nouvelles poignées avec amortissement des vibrations réduisent le niveau des vibrations de 8 à 4,4/4,7 m/s².



Facile à transporter

L'appareil ne pèse que 25/23 kg. Il est fourni avec une valise de transport qui rentre aisément dans un coffre de voiture.

Caractéristiques techniques

Model	Référence	Poids	Longueur	Profondeur	Largeur aux poignées	Emmanchement	Niveau sonore	Niv. de vibrations	Vitesse de perçage	Longueur de perçage max.
		kg	mm	mm	mm	mm	(sel. la norme ISO 3744)	(sel. la norme ISO 8662)	34 mm borr	m
Cobra Combi	8318 0800 00	25,5	732	281	585	22x108	108 dB	4,4 m/s ²	250-300 mm/min	2
Cobra Standard	8318 0800 04	23	694	281	585	22x108	107 dB	4,7 m/s ²	—	—

MOTOR

Type	Puissance	Système de refroidissem.	Système de démarrage	Carburant recommandé	Type du lubrifiant	Mélange lubrifiant	Réservoir à carburant	Consommation de carburant	Énergie de percussion	Fréq. de percussion
Monocylindrique 185 cm ³ à 2 temps	1 kW	Par ventilation forcée	Lanceur à rappel	Sans plomb	Huile 2 temps Atlas Copco ou équivalente	2% 1:50	1,2 l	1,4 l/h	24 J	2600 BPM

Un outil pour chaque travail

Chez Atlas Copco, nous veillons à ce que notre gamme d'outils reste complète.

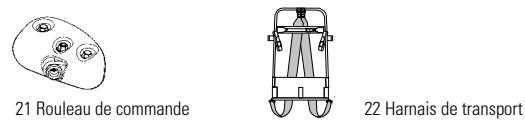
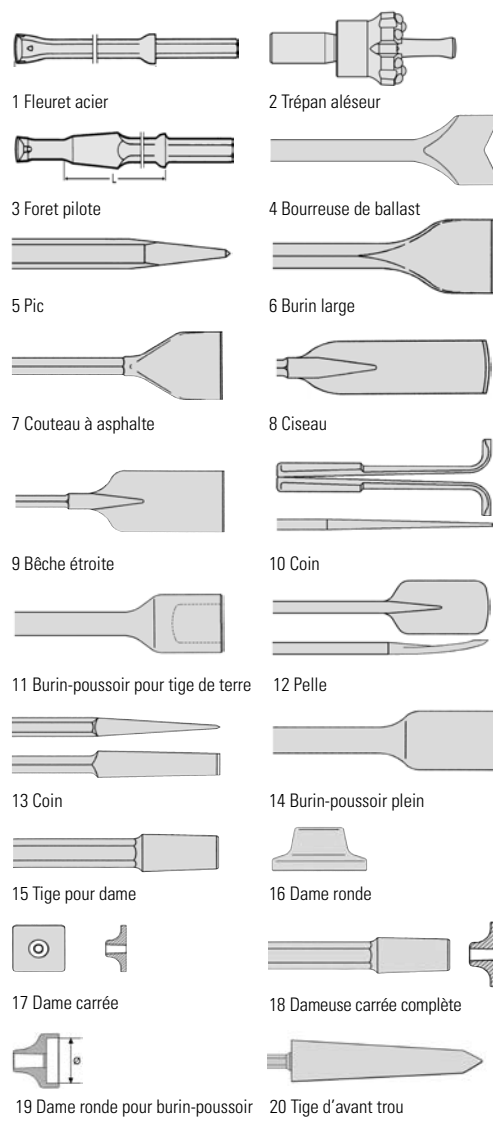
Vous serez ainsi assuré d'avoir toujours l'outil qui convient à vos travaux. Les outils d'Atlas Copco sont probablement les outils d'usure les plus durs qui existent sur le marché. Un traitement thermique contrôlé assure la solidité et la résistance à l'usure des couches

extérieures profondes tout en maintenant un noyau dur capable de résister aux chocs et aux cassures.

L'extrémité sur laquelle frappe le piston est en acier fraisé en bout. Ceci permet d'avoir une réelle surface de contact entre le piston et l'outil, un meilleur transfert de l'énergie, moins de vibrations et moins d'usure pour le marteau comme pour l'outil.

Outils

	Type d'outil	Longueur utile		Largeur à l'extrémité		Poids		Référence
		mm	(in.)	mm	(in.)	kg	(lb)	
	Embout H 22x108 mm (H 7/8 x 4 1/4 in)							
1	Fleuret acier	1200	(47)	32	(1 1/4)	4,3	(9,2)	714-1232, 05-02
	Fleuret acier	800	(31)	33	(1 5/16)	3,1	(6,5)	714-0833, 05-02
	Fleuret acier	400	(16)	34	(1 3/8)	1,8	(4,1)	714-0434, 05-02
2	Trépan aléreur			76	(3)	1,2	(2,6)	175-5076, 39-20
3	Foret pilote	800	(31)	26	(1)	3,3	(7,3)	575-3108, 11-17
4	Bourreuse de ballast	390	(15 1/2)	90	(3 1/2)	3,0	(6,5)	3083 3237 00
	Bourreuse de ballast	460	(18)	90	(3 1/2)	3,2	(7,0)	9245 2823 30
	Bourreuse de ballast	550	(22)	90	(3 1/2)	3,9	(8,5)	9245 2822 40
5	Pic	350	(14)			1,4	(3,1)	3083 3228 00
	Pic	480	(19)			2,0	(4,5)	3083 3229 00
6	Burin large	240	(9 1/2)	45	(1 3/4)	1,2	(2,7)	3083 3231 00
	Burin large	340	(13 1/2)	45	(1 3/4)	1,4	(3,1)	3083 3230 00
	Burin large	380	(15)	75	(3)	2,6	(5,7)	3083 3232 00
	Burin large	450	(18)	45	(1 3/4)	2,0	(4,5)	3083 4071 00
7	Couteau à asphalte	350	(14)	125	(5)	3,0	(6,5)	9245 2812 90
8	Ciseau	280	(11)	75	(3)	2,7	(6,0)	3083 3233 00
9	Bêche étroite	330	(13)	120	(4 3/4)	3,6	(8,0)	3083 3234 00
10	Coin 29 mm					1,5	(3,3)	9245 2813 81
	Coin 34 mm					2,1	(4,6)	9245 2813 51
11	Burin-poussoir pour tige	195	(7 3/4)	42	(1 11/16)	1,2	(2,6)	3083 3241 00
12	Pelle	350	(14)	125	(5)	3,4	(7,5)	3083 3235 00
13	Coin	380	(15)	35	(1 3/8)	2,8	(6,2)	3083 3236 00
14	Burin-poussoir plein	195	(7 3/4)	55	(2 1/8)	2,5	(5,5)	9245 2822 80
15	Tige pour dame	185	(7 1/4)			1,3	(2,9)	3083 3238 00
16	Dame ronde			175	(7)	7,5	(16,5)	3083 3252 10
17	Dame carrée			175	(7)	5,7	(12,5)	3083 3239 00
18	Dameuse carrée complète	190	(7 1/2)	175	(7)	7,0	(15,5)	3083 3240 00
19	Dame ronde pour burin-			100	(4)	2,5	(5,5)	9245 2817 90
20	Tige d'avant trou	460	(18)	Ø 40	Ø 1 1/2	4,2	(9,2)	9245 2822 31



Accessoires

	Description	Référence
21	Rouleau de commande	9234 0009 38
22	Harnais de transport	9238 2814 10

N'utilisez que des pièces de rechange autorisées. Tout dommage ou mauvais fonctionnement dû à l'utilisation de pièces non autorisées n'est pas couvert par la garantie ou la responsabilité du fait des produits.

