

MARTEAUX À DÉPORT LATÉRAL B



Modèles
B2, B4, B6, B8

Compatibilité de la machine
301.5-309CR

La disponibilité des modèles de machines et des équipements varie selon les régions. Contactez votre concessionnaire Cat® local pour connaître la compatibilité et la disponibilité exactes.



Les marteaux B Cat® peuvent être utilisés dans une gamme étendue d'applications de construction et démolition mineures, comme le brisement de trottoirs et d'allées en béton, de chaussées, de routes, de maçonnerie, de préparation et d'aménagement de site, ainsi que la destruction des sols gelés pour les réparations d'infrastructure réseau. Les marteaux à déport latéral non silencieux sont montés de manière rigide sur l'élément moteur entre deux châssis métalliques. Cette configuration ouverte permet un meilleur accès pour la facilité d'entretien.

LA PUISSANCE quand vous en avez besoin

Menez plus rapidement le travail à bien en apportant jusqu'à 1150 J (848 ft lb) d'énergie d'impact à l'outil, que vous travaillez avec du béton, de la roche, de l'asphalte, du pergélisol ou d'autres matériaux similaires.

FACILITÉ DE RÉALISATION de l'entretien préventif

Conçu pour conserver votre marteau sur le terrain et non à l'atelier, grâce à des fonctionnalités telles qu'un point de graissage unique, des roulements rotatifs à ajustement coulissant remplaçables, ainsi qu'une conception à charge de gaz simple.

FIABILITÉ Intégrée

Le cycle d'actionnement au gaz offre des performances homogènes et fiables. Nos marteaux ne comportant que deux pièces mobiles, ce qui les rend plus fiables lorsqu'il s'agit de casser des matériaux comme le béton non armé, l'asphalte et des blocs de cendre.

FONCTIONNALITÉS



CONCEPTION ROBUSTE AU GAZ

La conception robuste au gaz permet une production élevée constante au fil du temps, ce qui rend ce concasseur fiable dans les applications comme le creusement dans le béton, l'asphalte, la roche et les travaux de creusement légers.



BAGUES COULISSANTES

Remplaçables sur place et faciles à entretenir grâce à une goupille de verrouillage unique, ce qui permet de prolonger la durée de vie et de réduire les coûts d'exploitation.



ENTRETIEN

Tous les marteaux Cat ont des points d'entretien aisément accessibles.



GARANTIE DE 2 ANS STANDARD

La garantie de 2 ans standard vous offre la tranquillité d'esprit lors de l'achat d'un marteau Cat de qualité.



CANALISATIONS HYDRAULIQUES POSITIONNÉES DE FAÇON ERGONOMIQUE

Les canalisations hydrauliques positionnées de façon ergonomique sont conçues pour faciliter l'entretien, elles sont facilement accessibles et ne requièrent aucun outil spécial.



MARTEAUX DE TYPE MONTAGE LATÉRAL

Les marteaux de type à montage latéral offrent une plus grande flexibilité et sont mieux adaptés aux chantiers d'autoroute ou aux tâches de fragmentation de construction. Le nombre réduit de joints boulonnés offre également un châssis plus robuste qui accroît la longévité du marteau.



ÉLÉMENTS STANDARD INCLUS AVEC CHAQUE MARTEAU

- + Une boîte à outils contenant des éléments d'entretien standard est fournie pour entretenir le marteau.
- + Deux outils, une cône et un burin transversal/fendu.

MARTEAUX À DÉPORT LATÉRAL SÉRIE B

OUTILS DISPONIBLES

CALOTTE



Outil normal GP dans lequel le point améliore la vitesse de pénétration. Pour utilisation sur chaussée, béton, substrats rocheux, roche dure et tranchées.

CÔNE



Outil polyvalent qui peut faire des trous en forme de cercle dans les sols meubles. Le point améliore la vitesse de pénétration mais il n'y a pas de contrôle du sens de la rupture. Pour utilisation sur béton, substrats rocheux et roche dure.

ARRONDI



Le pilon permet de pulvériser avec vibration et non pénétration. Pour utilisation sur béton, substrats rocheux, roche dure, tranchées, fonctionnement sur pentes et lignes de coupe.

BURIN (coupe transversale)



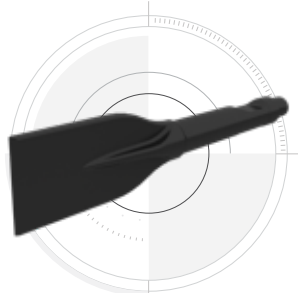
Permet de créer une ligne de rupture contrôlée et précise. Pour utilisation sur chaussée, béton, substrats rocheux, roche dure, tranchées, fonctionnement sur pentes et lignes de coupe.

BURIN (parallèle)



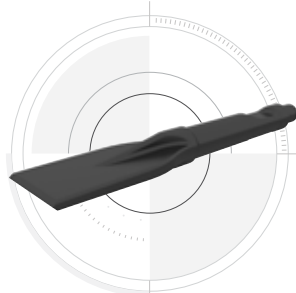
Permet de créer une ligne de rupture contrôlée et précise. Pour utilisation sur chaussée, béton, substrats rocheux, roche dure, tranchées, fonctionnement sur pentes et lignes de coupe.

LAME (transversale)



Spécifiquement utilisée pour la découpe d'asphalte et d'autres matériaux meubles, elle est également parfaite pour les coupes de ligne.

LAME (parallèle)



Spécifiquement utilisée pour la découpe d'asphalte et d'autres matériaux meubles, elle est également parfaite pour les coupes de ligne.

PLAQUE DE COMPACTAGE



Idéale pour le compactage des sols, des graviers et d'autres matériaux.

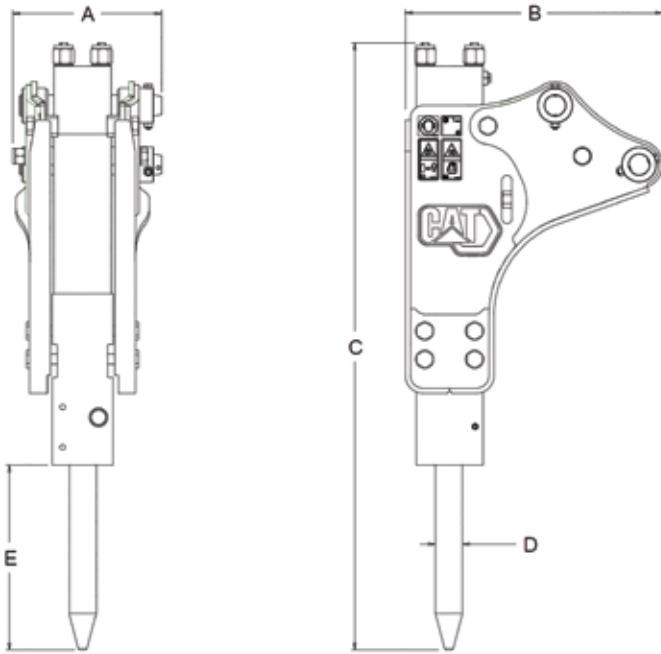
Une boîte à outils fournie avec chaque marteau contient des éléments d'entretien standard pour entretenir le marteau.

Éléments inclus :

- + JAUGE DE CHARGE EN AZOTE
- + TUBE DE PÂTE POUR MARTEAUX
- + AXE DE L'OUTIL
- + GOUPILLES DE RETENUE
- + GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN
- + AUTRES ÉLÉMENTS D'ENTRETIEN ESSENTIELS.



SPÉCIFICATIONS DU MARTEAU À MONTAGE LATÉRAL



Modèle	B2	B4	B6	B8
A Largeur	217 mm 8,5 in	277 mm 10,9 in	355 mm 14 in	385 mm 15,2 in
B Longueur	391 mm 15,4 in	476 mm 18,7 in	671 mm 26,4 in	730 mm 28,7 in
C Hauteur (avec outil)	1076 mm 42,4 in	1182 mm 46,5 in	1353 mm 53,3 in	1484 mm 58,4 in
D Diamètre de l'outil	45 mm 1,8 in	53 mm 2,1 in	68 mm 2,7 in	75 mm 3 in
E Longueur de travail de l'outil	326 mm 12,8 in	360 mm 14,2 in	427 mm 16,8 in	468 mm 18,4 in
Classe énergétique	290 J 213,9 ft lb	370 J 272,9 ft lb	680 J 501,5 ft lb	1150 J 848,2 ft lb
Fréquence d'impact	700-1200 bpm	600-1100 bpm	500-900 bpm	400-800 bpm
Poids minimal du porteur	1497 kg 3 300 lb	3000 kg 6 614 lb	3629 kg 8 000 lb	6350 kg 140 00 lb
Débit hydraulique optimal	20-30 l/min 5,3-7,9 gpm	25-50 l/min 6,6-13,2 gpm	40-70 l/min 10,6-18,5 gpm	50-90 l/min 13,2-23,8 gpm
Pression en ordre de marche minimale	88 bar 1 276,3 psi	102,9 bar 1 492 psi	122,4 bar 1 775 psi	117,5 bar 1 704 psi
Poids en ordre de marche (avec outil)	123,6 kg 272,5 lb	148 kg 326,3 lb	255 kg 562,2 lb	351 kg 773,8 lb
Niveaux sonores	128 dB(A)	128 dB(A)	128 dB(A)	133 dB(A)
Diamètres de la goupille de montage	30 mm 1,2 in	40 mm 1,6 in	45 mm 1,8 in	50mm 2 in

Pour tout renseignement complémentaire sur les produits Cat, les services proposés par nos concessionnaires et nos solutions par secteur d'activité, rendez-vous sur le site www.cat.com.

© 2023 Caterpillar. Tous droits réservés.

AFHQ8378 (10-2021)
(Global)

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines présentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT®, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.

www.cat.com www.caterpillar.com

