



Marteaux Cat® GC

*H110 GC, H115 GC, H120 GC,
H130 GC, H140 GC*

Les marteaux Cat® ne feront qu'une bouchée de vos besoins en démolition, construction et carrière. Combinez le design simple et léger des marteaux GC avec la fiabilité, durabilité et valeur que vous pouvez attendre des produits Cat. Le résultat est une solution à faible coût horaire qui offre puissance et performances constantes.

Les équipements ne sont pas tous disponibles dans toutes les régions. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat local pour connaître les équipements spécifiques disponibles dans votre région.

Design fiable et durable

- Profitez de délais de service rapides et des coûts de possession et d'exploitation réduits avec le design simplifié.
- Le cycle d'opération offre des performances et une production répondant aux plus hauts standards de l'industrie.
- Choisissez entre les options de montage sur le dessus ou le côté selon votre utilisation.
- Un accumulateur protège votre machine en capturant et absorbant les pics hydrauliques avant qu'ils n'endommagent les pompes hydrauliques.
- Les marteaux Cat sont conçus pour fonctionner avec nos machines en tant que solution totale, et offrent une connectivité hydraulique sans faille pour des performances maximales.

Facile à entretenir

- Réduisez vos coûts d'entretien avec les marteaux Cat.
- Accès rapide et facile aux zones d'entretien pour vous assurer que votre marteau soit toujours au top de ses performances.
- Passez plus de temps à travailler et moins de temps à entretenir. Le graissage peut être réalisé rapidement depuis un seul point de graissage à hauteur d'homme.
- Entretenez la bague inférieure sur le terrain avec de simples outils à main.
- Vérifiez le plein de gaz du marteau sans l'enlever de votre machine.

Facile à conduire

- Sélectionnez la haute fréquence ou la puissance maximale pour obtenir les performances dont vous avez besoin pour votre application.
- Ajustez facilement la course du piston entre longue et courte pour répondre à vos exigences.
 - Course longue – moins de fréquence de piston, plus de puissance d'impact et de productivité. Conseillée pour les applications les plus difficiles.
 - Course courte – fréquence de piston plus grande, moins de puissance d'impact. Conseillée pour les applications plus légères.

Vous êtes soutenus

- Allez là où le chantier vous emmènera. Le réseau des concessionnaires Cat est là pour vous aider lorsque vous en avez besoin.
- Faites appel à Caterpillar pour un soutien complet de vos systèmes. Recevez les pièces, les services et l'assistance technique dont ont besoin votre marteau et vos équipements hydrauliques depuis une source unique.

Marteaux Cat® GC

Caractéristiques								
Montage	H110GC		H110GC		H120GC		H120GC	
	Sommet		Latéral		Sommet		Latéral	
Classe énergétique	2 000 J	1 475 pi-lb	2 000 J	1 475 pi-lb	4 000 J	2 950 pi-lb	4 000 J	2 950 pi-lb
Coups par minute	450 min	650 max	450 min	650 max	400 min	800 max	400 min	800 max
Poids minimum en ordre de marche	1 237 kg	5 302 lb	837 kg	1 841 lb	1 826 kg	4 017 lb	1 663 kg	3 659 lb
Poids maximum en ordre de marche	1 262 kg	7 766 lb	868 kg	1 910 lb	1 866 kg	4 105 lb	1 718 kg	3 780 lb
Flux nominal minimum	80 l/min	21 gal/min	80 l/min	21 gal/min	125 l/min	33 gal/min	125 l/min	33 gal/min
Flux nominal maximum	100 l/min	26 gal/min	100 l/min	26 gal/min	150 l/min	40 gal/min	150 l/min	40 gal/min
Pression en ordre de marche minimale	14 000 kPa	1 885 psi	14 000 kPa	1 885 psi	16 000 kPa	2 320 psi	16 000 kPa	2 320 psi
Pression en ordre de marche maximale	16 000 kPa	2 175 psi	16 000 kPa	2 175 psi	18 000 kPa	2 610 psi	18 000 kPa	2 610 psi
Diamètre de l'axe de l'outil	72 mm	2,8 po	72 mm	2,8 po	135 mm	5,3 po	135 mm	5,3 po
Poids minimal du porteur	11 t	24 251 lb	11 t	24 251 lb	18 t	39 683 lb	18 t	39 683 lb
Poids maximal du porteur	16 t	35 274 lb	16 t	35 274 lb	25 t	55 115 lb	25 t	55 115 lb

Caractéristiques (suite)						
Montage	H130GC		H130GC		H140 GC	
	Sommet		Latéral		Sommet	
Classe énergétique	6 000 J	4 425 pi-lb	6 000 J	4 425 pi-lb	7 500 J	5 531 pi-lb
Coups par minute	350 min	700 max	350 min	700 max	250 min	550 max
Poids minimum en ordre de marche	2 364 kg	5 201 lb	2 187 kg	4 811 lb	3 017 kg	6 637 lb
Poids maximum en ordre de marche	2 384 kg	5 245 lb	2 205 kg	4 851 lb	3 074 kg	6 763 lb
Flux nominal minimum	160 l/min	42 gal/min	160 l/min	42 gal/min	180 l/min	48 gal/min
Flux nominal maximum	190 l/min	50 gal/min	190 l/min	50 gal/min	220 l/min	58 gal/min
Pression en ordre de marche minimale	16 000 kPa	2 320 psi	16 000 kPa	2 320 psi	16 000 kPa	2 320 psi
Pression en ordre de marche maximale	18 000 kPa	2 610 psi	18 000 kPa	2 610 psi	18 000 kPa	2 610 psi
Diamètre de l'axe de l'outil	150 mm	5,9 po	150 mm	5,9 po	153 mm	6,0 po
Poids minimal du porteur	25 t	55 115 lb	25 t	55 115 lb	30 t	66 138 lb
Poids maximal du porteur	32 t	70 547 lb	32 t	70 547 lb	40 t	88 184 lb

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

© 2019 Caterpillar
Tous droits réservés

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines représentées 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 Yellow » et les habillages commerciaux « Power Edge » et Cat « Modern Hex », 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.

GFHQ9276-01 (05-2019)
Remplace GFHQ9276
(Global)

