

MINIPELLES HYDRAULIQUES

GRAPPIN TOUS-TRAVAUX

Modèle

G206

G208

Compatibilité de la machine

305, 306

307.5, 308CR, 308CR VAB, 309CR, 309CR VAB, 310

Machines actuellement répertoriées. 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 grappins tous-travaux Cat® G206 et G208 sont conçus pour offrir une maniabilité maximale avec les systèmes Tilt Rotate (TRS) Cat. Le support intégré présente un décalage minimal afin d'optimiser les performances. Le grappin tous-travaux est idéal pour les applications de manutention de matériaux à surface irrégulière, tels que les conduits en béton, les arbres, les broussailles et d'autres matériaux utilisés dans l'aménagement paysager.

CARACTÉRISTIQUES



LE GRAPPIN SE TIENT DROIT LORSQU'IL EST DÉTACHÉ

Il reste stable et vertical, ce qui permet au conducteur d'engager ou de désengager rapidement une attache rapide TRS sur le côté inférieur.



SOUPAPE DE RETENUE DE CHARGE ET ACCUMULATEUR MONTÉ SUR CYLINDRE

Maintient la pression de fermeture du grappin sans fuite. L'accumulateur monté en dur réduit les fuites potentielles et diminue le temps de réponse hydraulique.



LIGNES DE PONTAGES INTÉGRÉES

Les lignes de pontages intégrées sont courtes et routées de manière optimale, ce qui protège la machine contre les dégâts, les saletés et les débris.



JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ À LÈVRES

Les joints d'étanchéité à lèvres intégrés au niveau de l'articulation de la goulotte maintiennent la graisse à l'intérieur et la saleté à l'extérieur.



CONCEPTION DE SUPPORT INTÉGRÉE

Support intégré spécialement conçu pour les accessoires hydrauliques TRS afin de garantir que les forces de charge sont toujours réparties uniformément, ce qui permet une meilleure souplesse d'utilisation.



DOUBLES EMBIELLAGES

Assurent un guidage optimal des forces d'ouverture et de fermeture de part et d'autre du cylindre.



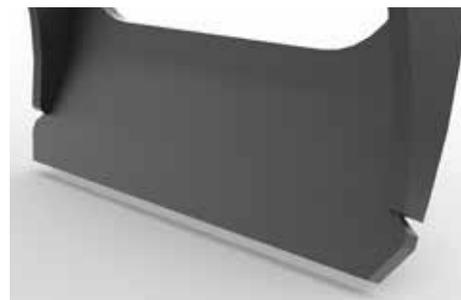
DOUBLE BUTÉE MÉCANIQUE

Empêche les fermetures intempestives et garantissent un fonctionnement optimal.



GARANTIE DE 2 ANS STANDARD

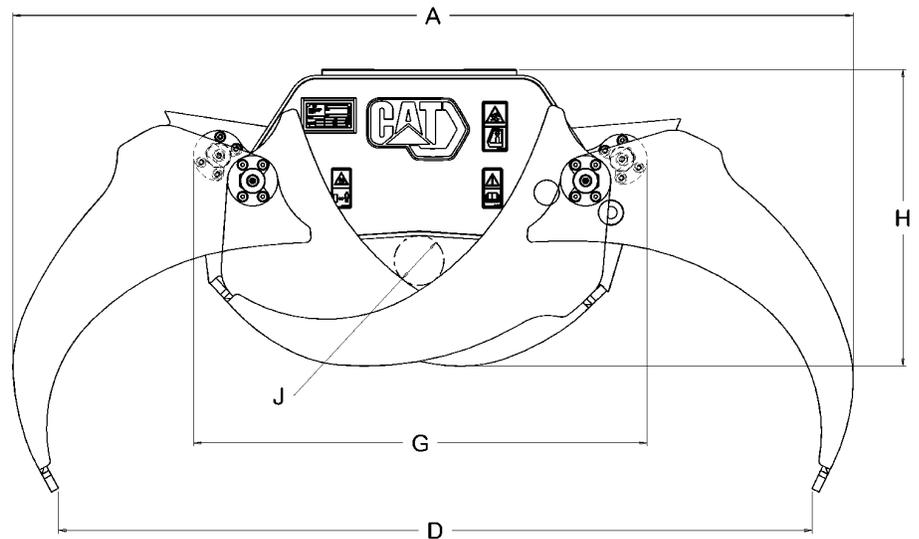
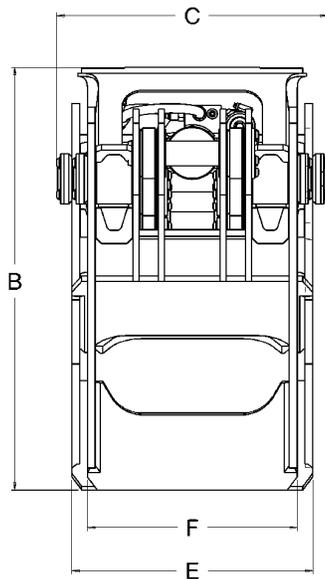
Vous offre la tranquillité d'esprit lors de l'achat d'un grappin Cat de qualité.



RÉSISTANCE À L'ABRASION DES LAMES OPTIMALE

Les bras trempés à la norme AR450 et les lames trempées à la norme AR500/HB500 offrent une plus grande résistance et une usure plus longue dans des conditions difficiles.

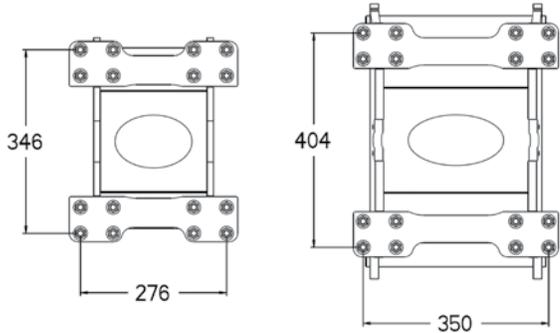
DIMENSIONS



Modèle	G206	G208
A Largeur totale (ouvert)	1 445 mm 57 in	1 673 mm 66 in
B Hauteur (ouvert)	740 mm 29 in	842 mm 33 in
C Profondeur hors tout	465 mm 18 in	540 mm 21 in
D Ouverture maximale du grappin	1 290 mm 51 in	1 500 mm 59 in
E Largeur du bras extérieur	405 mm 16 in	480 mm 19 in
F Largeur du bras intérieur	351 mm 14 in	418 mm 17 in
G Largeur hors tout (fermé)	784 mm 31 in	903 mm 36 in
H Hauteur (fermé)	513 mm 20 in	591 mm 23 in
J Diamètre minimal du grappin	78 mm 3 in	100 mm 4 in
Poids	178 kg 392 lb	286 kg 631 lb
Force de fermeture maximale	14,5 kN 3 260 lbf	18,4 kN 4 136 lbf
Capacité de levage maximale*	3 000 kg 6 614 lb	4 800 kg 10 582 lb
Catégorie de machine	5-6 tonnes	7-10 tonnes
Type d'interface	S40, à claveter	S45, S50, à claveter
* Dépend de la capacité de la machine		

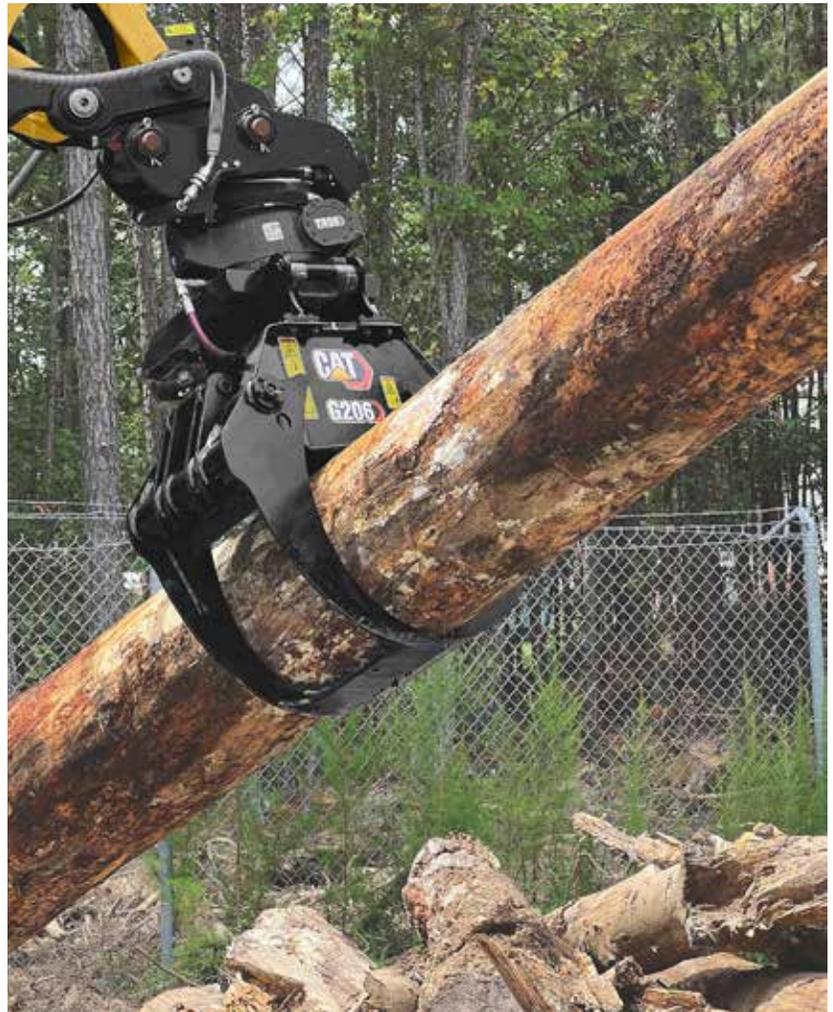
SUPPORTS D'OUTILS INTÉGRÉS

Les supports d'outils TRS sont conçus spécifiquement pour être utilisés sur la plate-forme TRS. Leur conception est symétrique et présente un profil bas, contrairement aux supports de marteau d'autres produits. Les supports d'outils TRS sont disponibles en type S et à claveter, et en modèles moyen (TRS6) et grand (TRS8).



SUPPORT D'OUTIL TRS6

SUPPORT D'OUTIL TRS8



Support d'outil TRS			
Modèle	Espacement des trous (mm × mm) (in × in)	TRS6 (moyen)	TRS8 (grand)
G206	276 × 346 (10,9 × 13,6)	●	
G208	350 × 404 (13,8 × 15,9)		●

Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, veuillez consulter le site www.cat.com

© 2023 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 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

AFHQ8423 (12-2023)
(Global)

