



Attaches de pelle hydraulique

Attaches CW à raccordement hydraulique Cat®

Les attaches CW (HCCW) à raccordement hydraulique Cat® se connectent parfaitement à l'hydraulique de votre machine, ce qui vous permet de récupérer un accessoire entièrement fonctionnel en quelques secondes à partir de la sécurité de votre cabine. Les attaches HCCW augmentent la sécurité de votre personnel, de votre équipement et de l'ensemble de vos opérations commerciales tout en offrant les avantages de productivité et de polyvalence que vous attendez d'un accouplement.

Tous les équipements ne sont pas disponibles dans toutes les régions. Consultez votre concessionnaire Cat pour en savoir plus sur les équipements spécifiques disponibles dans votre région.

Augmentez votre productivité grâce à la polyvalence

- Changez rapidement d'équipements grâce à une attache à connexion hydraulique :
 - Des changements rapides aident les conducteurs à utiliser le bon accessoire pour le bon travail, ce qui augmente la productivité globale et l'utilisation de votre parc de pièces jointes.
 - La possibilité d'échanger facilement les pièces jointes peut aider à réduire le nombre de machines nécessaires à un travail.
 - Des changements rapides de fixation grâce à l'interface de raccordement hydraulique peuvent aider à gagner du temps par rapport aux coupleurs statiques ou aux attaches à claveter.
- Les équipements peuvent être partagés entre des machines de même catégorie.
- Chaque attache est équipée en standard d'un crochet de levage d'une capacité de 10 tonnes.

Qualité durable

- L'attache HCCW s'appuie sur la plate-forme éprouvée de l'attache rapide CW avec l'ajout de raccords à débranchement rapide mâles et femelles éprouvés, durables et très performants, situés dans l'attache et le support de fixation.
- Les tuyaux à acheminement interne dans l'attache et le support aident à protéger contre les dommages, ce qui réduit les coûts globaux du tuyau et le coût de réparation.
- La conception du couvercle de contamination ajoute une protection aux raccords et aide à prévenir la contamination du circuit hydraulique.

Raccords rapides à débit amélioré et sans déversement

- L'amélioration du débit hydraulique réduit la restriction hydraulique, minimisant le réchauffement de l'huile et réduisant la puissance du moteur nécessaire au fonctionnement.
- Les raccords sont usinés et dimensionnés pour les performances de haut débit requises par les accessoires hydromécaniques afin de garantir que les accessoires fonctionnent à pleine capacité avec une contre-pression limitée.
- La conception à déconnexion rapide permet d'améliorer la durée de vie et est facile à entretenir.
- Des connexions de liquides hydrauliques fiables aident à prévenir les déversements lors des changements de fixation.

La sécurité avant tout

- Les caractéristiques SecureLock™ et la technologie des capteurs mesurent la position de la cheville de verrouillage et indiquent l'état de l'attache au conducteur
- Le verrouillage sécurisé de l'attache est conforme à la norme européenne EN474.
- De multiples mesures électroniques et mécaniques sont effectuées pour maintenir la sécurité de l'équipement, même en cas de perte de pression.
- La conception de cheville de verrouillage robuste aide à maintenir les raccords serrés et en place pendant l'utilisation.
- Assurez la sécurité de tout le monde sur le chantier. Le conducteur reste en sécurité dans la cabine et aucune assistance n'est nécessaire pour brancher ou débrancher les flexibles hydrauliques lors des changements d'équipements.
- Le conducteur a des confirmations visuelles et sonores provenant de l'intérieur de la cabine de la connexion réussie de la fixation.

Attaches CW à raccordement hydraulique Cat®

Caractéristiques techniques

Modèle	Numéro de pièce	Timonerie	Poids élément mécanique porteur, minimum	Poids élément mécanique porteur, maximum	Verrouillage de pression hydraulique max		Pression hydraulique Déverrouiller Max		Poids		Capacité du crochet de levage	
			tonnes	tonnes	bar	psi	bar	psi	kg	lb	tonnes	lb
HCCW20	636-2220	M312/M315	7,5	15	120	1 740	350	5 076	365	165,6	10	20 000
	626-3165	312	7,5	15	120	1 740	350	5 076	354	160,6	10	20 000
	636-2360	M312/M315	7,5	15	120	1 740	350	5 076	366	166	10	20 000
	628-7783	312	7,5	15	120	1 740	350	5 076	355	161	10	20 000
HCCW30	621-2292	315/316	15	20	120	1 740	350	5 076	379	171,9	10	20 000
	628-7784	315/316	15	20	120	1 740	350	5 076	381	172,8	10	20 000
HCCW40	617-8134	M318/M320B	20	27	120	1 740	350	5 076	377	171	10	20 000
	628-7785	M318/M320B	20	27	120	1 740	350	5 076	378	171,5	10	20 000
	618-2054	CB	20	27	120	1 740	350	5 076	409	185,5	10	20 000
	621-2289	UHD	20	27	120	1 740	350	5 076	391	177,4	10	20 000
	628-7786	CB	20	27	120	1 740	350	5 076	411	186,4	10	20 000
	628-7787	UHD	20	27	120	1 740	350	5 076	392	177,8	10	20 000

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

© 2024 Caterpillar
Tous droits réservés

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, SecureLock, « Caterpillar Corporate Yellow », le logo « Power Edge » et l'habillage commercial Cat « Modern Hex » ainsi que l'identité d'entreprise et de produit utilisée ici, sont des marques de commerce de Caterpillar et ne peuvent être utilisées sans autorisation.

GFHQ0332-00 (02-2024)
(Afr-ME, Europe, Turkey)

