



Les accessoires pour tiltrotateurs

Les poutres de classement

Les poutres de classement Cat® s'associent aux tiltrotateurs pour répondre à vos besoins en matière de classement. Diverses largeurs de poutre de classement permettent d'effectuer des tâches telles que la création d'un socle pour un trottoir, la réalisation d'un classement et d'une finition pour un aménagement paysager, ou la préparation d'un site pour un bâtiment commercial.

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.

Productivité améliorée

- Choisissez la taille qui convient le mieux à votre travail, avec des largeurs allant de 1 250 à 3 000 mm (49-118 in). Les plus petites dimensions permettent de s'adapter à la largeur des trottoirs sans avoir à les retravailler, tandis que les plus grandes dimensions permettent de classer de plus grandes surfaces en peu de temps.
- Réalisez un plan précis avec vos poutres de classement. Lorsqu'elles sont utilisées avec un tiltrotateur, les poutres de classement sont compatibles avec la technologie de classement de votre machine.
- La rétention du matériel est améliorée grâce à des flancs et des plaques latérales prolongés, fermes et solides, avec une extension en hauteur.
- Travaillez dans l'argile, le limon ou d'autres matériaux humides et collants et empêchez-les d'adhérer au rouleau à l'aide de la découpeuse réglable.
- Coupe à travers des piles de matériaux avec une grande ouverture sur le côté supérieur de la poutre pour le débordement des matériaux.

Longue durée de vie approuvée

- Une protection supplémentaire contre l'usure, très résistante à l'abrasion, située sur la partie inférieure de la poutre, protège le châssis dans les graviers ou d'autres types de matériaux abrasifs.
- Le châssis soudé de la poutre augmente l'intégrité structurelle.
- Les plaques d'assistance ajoutées au cadre robuste prolongent la résistance de la poutre et sa durée de vie globale.
- Lame inférieure d'usure plus profonde pour une plus longue durée de vie de la poutre et un meilleur écoulement et maintien le flux des matières.

Extrêmement polyvalente

- Associez la poutre de classement à un tiltrotateur pour obtenir l'utilisation la plus dynamique. Utilisez la rotation bidirectionnelle à 360° et la rotation à 45° à gauche et à droite du tiltrotateur.
- Utilisez la rotation bidirectionnelle à 360° et la rotation à 45° à gauche et à droite du tiltrotateur.
- Alignez la largeur de poutre appropriée à votre travail ou à votre application grâce à la flexibilité des différentes tailles de supports à boulonner pour s'adapter à plusieurs tailles d'attelages, de tiltrotateurs et de machines.
- La poutre de classement est utilisée pour classer le gravier, la terre et d'autres matériaux meubles, pour lisser les surfaces et compacter le sol.

Technologie intégrée

- Le localisateur d'accessoires Cat PL161 est un dispositif Bluetooth®, livré d'usine sur votre poutre de classement, conçu pour permettre aux utilisateurs de savoir où se trouvent leurs accessoires sur tous les chantiers, de réduire le nombre d'accessoires perdus et de planifier l'entretien et le remplacement des accessoires.
- Économisez du temps et de l'énergie avec la fonctionnalité disponible de reconnaissance des outils de travail. Une simple secousse de l'outil fixé confirme son identité et garantit que tous les paramètres de fixation (pression, débit et dimensions) sont corrects afin que vous puissiez travailler rapidement et efficacement, tout en profitant de fonctions supplémentaires de facilité d'utilisation.
- Le PL161 s'intègre facilement à VisionLink® pour une gestion complète de la flotte de machines et d'accessoires à partir d'un tableau de bord sur smartphone ou tablette permettant de visualiser les détails de localisation et de suivi.

Note : La reconnaissance des outils de travail est disponible sur certains modèles de pelles. Les paramètres d'attachement automatisés doivent être activés dans chaque configuration de machine. De nouvelles mesures d'accessoires sont régulièrement ajoutées au logiciel de la machine. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

Poutres de classement

Spécifications										
Référence	Largeur		Hauteur*		Profondeur		Diamètre du rouleau		Poids	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	kg	lb
637-6959	1 250	49	330	13	1 252	49	298,5	11,75	390	860
637-6960	1 500	59	330	13	1 252	49	298,5	11,75	421	928
637-6961	2 000	79	330	13	1 252	49	298,5	11,75	492	1 085
637-6962	2 500	98	330	13	1 252	49	298,5	11,75	555	1 224
637-6964	3 000	118	330	13	1 252	49	298,5	11,75	618	1 362

*La hauteur est mesurée sans tenir compte du support.

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

© 2024 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.

VisionLink est une marque déposée de Caterpillar Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.

AFXQ3728 (03-2024)
(Aus-NZ, Europe,
Japan, N Am, S Am)

