



DES CHOIX JUDICIEUX

Améliorez votre productivité avec ces transpalettes électriques innovants de Cat® Lift Trucks. Puissants et rapides, mais maniables avec souplesse, dynamiseront à coup sûr vos activités.

En même temps, ils réduiront votre coût total d'exploitation (TCO). Leur efficacité énergétique, leur durabilité, leur facilité d'entretien et leur sécurité contribuent à minimiser les dépenses.

Vous pourrez choisir parmi 15 modèles et de nombreuses options supplémentaires. Nous saurons trouver le transpalette électrique idéal pour vous :

- Quel que soit votre besoin en matière de transport en interne, entre navettes courtes et grandes distances.
- Quel que soit votre environnement de travail, entre zones de production et entrepôts ou quais de transbordement
- Quelle que soit l'activité de vos transpalettes, entre chargement et déchargement de véhicules, transport et préparation de commandes

Votre concessionnaire expert en chariots élévateurs Cat® peut parfaitement adapter les spécifications de chaque machine à sa mission. Ensemble, nous renforcerons votre entreprise et optimiserons le retour sur investissement.

CHOIX EN	TRE 15 MOD	ELES	
MODELE	CAPACITE (tonnes)	ТҮРЕ	VITESSE MAX. (km/h)
NPP16N2	1.6	Accompagnant	6.0
NPP18N2	1.8	Accompagnant	6.0
NPP20N2	2.0	Accompagnant	6.0
NPP16PD	1.6	Accompagnant	6.0
NPP20N2R	2.0	Accompagnant / Plate-forme	6.0
NPP20N2E	2.0	Accompagnant	6.0
NPV20N3	2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPV25N3	2.5	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPF20N3R	2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPF25N3R	2.5	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPF20N3S	2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPF25N3S	2.5	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPV20PD	2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*
NPR20N2	2.0	Porté debout	10.0 / 12.0*
NPR30N2	3.0	Porté debout	9.0 / 12.0*
			/* Ontion

(* Option,

QUELS QUE SOIENT VOS BESOINS

La gamme de transpalettes électriques Cat propose :

- Des capacités nominales de 1,6 à 3,0 tonnes
- Des vitesses jusqu'à 12,5 kilomètres à l'heure (En fonction du modèle)

Du modèle à opérateur accompagnant le plus petit et le plus léger, facile à transporter sur un véhicule de transport de marchandises, aux modèles à opérateur porté debout, très rapides et de grande capacité, tout en restant compacts.

Nos transpalettes électriques à opérateur accompagnant incluent un modèle à plateforme rabattable pour les déplacements occasionnels plus longs. Un autre modèle est équipé de fourches qui se lèvent à une hauteur ergonomique pour le prélèvement et l'éclatement de commandes. Cela signifie moins de fatigue pour l'opérateur.

Il existe des versions doubles palettes à plateforme ou accompagnant. Leurs mâts permet le transport de deux palettes en même temps, l'une au-dessus de l'autre.

Nos transpalettes électriques sont proposées avec des plateformes rabattables, ou différents types de plateformes fixes. Ces spécifications dépendent du type d'applications.

Les transpalettes Cat à opérateur porté debout sont plus compacts et plus faciles à manœuvrer que ceux à plateforme. Ces modèles constituent une excellente option pour augmenter votre densité de stockage et accélérer vos opérations.

Grâce à nos nombreux équipements en option, nous pouvons adapter chaque machine à son application. Certains modèles peuvent être modifiés pour convenir aux chambres froides.

Enfin, nous pouvons programmer les caractéristiques de performance de chaque matériel en fonction des besoins de vos utilisateurs et de l'application concernée.

CONTENUS	PAGE
DES CHOIX JUDICIEUX	2
AUGMENTER LE RENDEMENT ET RÉDUIRE LE COÛT TOTAL DE POSSESSION	4
NPP16-20N2(R)(E) / NPP16PD ÉLECTRIQUES POUR OPÉRATEUR ACCOMPAGNANT	6
NPV/NPF20-25N3 ÉLECTRIQUES À PLATEFORME	8
NPV20PD ÉLECTRIQUE DOUBLE PALETTE À PLATEFORME	10
NPR20-30N2 ÉLECTRIQUE À OPÉRATEUR PORTÉ DEBOUT	11
FACILITÉ D'ACCÈS POUR L'ENTRETIEN	13
SERVICES DES CONCESSIONNAIRES	14



AUGMENTER LE RENDEMENT ET RÉDUIRE LE COÛT TOTAL DE POSSESSION

Vous pouvez augmenter vos bénéfices en augmentant votre productivité ou en réduisant votre coût total de possession (TCO). Les transpalettes électriques Cat font les deux.

Leur puissance et leur vitesse élevées sont associées au contrôle, à la précision, à la stabilité et à la sécurité. L'impression de fluidité et de contrôle qu'ils donnent aux opérateurs les aide à travailler rapidement mais en toute sécurité. Cela réduit le risque d'accidents corporels du personnel et d'endommagement des fourches, des charges et des rayonnages. Ces avantages sont encore renforcés par la compacité et la maniabilité de nos chariots, et l'ergonomie de leurs commandes. Les opérateurs peuvent accomplir leurs tâches en moins de temps. Et vous pouvez diminuer la largeur des allées et augmenter ainsi votre densité de stockage.

L'attention particulière portée, par nos concepteurs, à l'ergonomie et au confort est essentielle pour optimiser les performances des opérateurs. Vous le constaterez par exemple dans les bras de timon des gerbeurs à conducteur accompagnant ou à plateforme, intelligemment conçus et faciles d'utilisation. Pour plus de sécurité, les bras du timon engagent automatiquement les freins dans diverses situations : bras du timon relâché, timon complètement relevé ou abaissé, changement du sens de la marche, accélérateur relâché ou arrêt sur une rampe.

Nos transpalettes à conducteur porté debout sont eux commandés par un volant réglable et des commandes montées sur l'accoudoir pour la traction et l'hydraulique.

Les transpalettes électriques Cat vous feront économiser de l'argent :

- En optimisant la rentabilité de votre espace de stockage
- En évitant des dépenses liées à des accidents
- En utilisant des systèmes efficaces en énergie
- En proposant des programmes d'économie d'énergie
- En réduisant les coûts de maintenance grâce à leur construction robuste, à leurs composants de haute qualité et à la facilité d'accès pour l'entretien

Vous pouvez également choisir entre batteries lithium-ion (Li-ion) et batteries au plomb pour tous les modèles. La technologie Li-ion assure une efficacité, une durée de fonctionnement et une durée de vie supérieures de la batterie, ainsi que moins d'entretien. Parallèlement, sa capacité de charge rapide permet d'effectuer des opérations en continu sans avoir à changer les batteries.













(à gauche, de haut en bas) Sur les modèles à plate-forme tels que le NPF20N3R, le système ProRide+révolutionnaire optimise la traction, l'amortissement et la stabilité.

Les modèles NPP16-20N2 conviennent idéalement pour le chargement et le déchargement.

Le double transpalette accompagnant NPP16PD booste la productivité en transportant deux palettes en même temps.

Agile même dans les espaces réduits, la gamme NPV/NPF, incluant ce modèle NPV20N3 propose les transpalettes haute capacité les plus compacts du marché.

Les chariots à conducteur porté debout **NPR20-30N2** offrent un rayon de braquage court et une protection optimale du conducteur.

Les modèles NPP16-20N2 conviennent idéalement pour les déplacements dans des endroits confinés.



NPP16-20N2(R)(E) / NPP16PD TRANSPALETTES ELECTRIQUES À CONDUCTEUR ACCOMPAGNANT

PARFAIT POUR CHARGER ET DÉCHARGER EFFICACEMENT SUR PETITES DISTANCES.

Capable d'effectuer la plupart du travail de manutention de palettes, la gamme NPP est idéale pour le chargement et le déchargement ainsi que le déplacement horizontal. Ses performances de pointe inspirent confiance et optimisent le rendement, quelle que soit l'application.

Les opérateurs apprécieront le confort du nouveau timon intuitif et ergonomique, ainsi que les capacités d'accélération et la précision de conduite. Les responsables de parc seront séduits par la conception robuste, étanche et les faibles coûts d'exploitation. Le personnel de maintenance se réjouira de l'accès rapide et aisé aux principaux composants ainsi que la possibilité de charger la batterie sans devoir la retirer du transpalette.

Enfin, les responsables de la sécurité apprécieront la stabilité accrue des roues pivotantes à suspension et la possibilité de ralentir le chariot pour une manutention encore plus souple et sûre.

Le modèle **NPP16N2** est idéal sur toutes distances pour les applications de manutention légère et son gabarit lui permet d'être utilisé sur mezzanine ou d'être transporté à l'arrière d'un véhicule de marchandises.

Les modèles **NPP18N2** et **NPP20N2** offrent une capacité accrue pour les charges plus lourdes et les travaux plus intensifs. Le **NPP20N2R** est équipé d'une plateforme repliable pour usage occasionnel en cas de déplacement sur des plus longues distances. La plate-forme spacieuse du **NPP20N2R**, dont la suspension optimise le confort de déplacement, assure un accès aisé et une bonne garde au sol.

Le **NPP20N2E** est équipé de fourches élevables (hauteur de 735 mm) qui assurent une position ergonomique pour le chargement et le déchargement des marchandises, avec un minimum d'effort physique. Le double transpalette **NPP16PD** peut transporter deux palettes en même temps (l'une au-dessus de l'autre), pour plus de productivité, sans nécessiter de passage plus large. Grâce au timon à bras déporté, l'opérateur peut marcher à côté de l'appareil et bénéficier ainsi d'une meilleure visibilité.



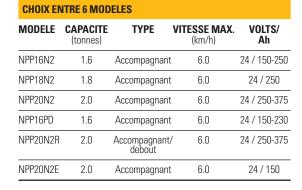


(Illustration de gauche) NPP20N2E avec fourches élevables (hauteur de 735 mm).

(illustration du bas) Gamme complète de modèles NPP16N2, NPP18N2, NPP20N2, NPP20N2E, NPP20N2R et NPP16PD

OPTIONS

- Batterie Li-ion ou au plomb
- Galets pour faciliter les entrées et sorties de palettes
- Dosseret
- Affichage multifonctionnel avec compteur horaire
- Modification pour entrepôt frigorifique de classe III pour environnements jusqu'à -35°C
- Porte-équipement : support pour liste de commande A4, support pour ordinateur, porte-bouteille et porte-stylo (excepté pour le modèle NPP16N2 avec batterie 150 Ah)
- Grands leviers de levage/abaissement
- Roues porteuses simples (en standard sur le modèle NPP16N2)







NPV/NPF20-25N3 TRANSPALETTES ELECTRIQUES A PLATE-FORME

RÉPONSES INNOVANTES AUX DÉFIS DE CHARGEMENT/DÉCHARGEMENT, PETITES OU GRANDES NAVETTES ET PRÉPARATIONS DE COMMANDES.

Les transpalettes électriques à plate-forme NPV/NPF offrent une productivité et un confort exceptionnels, avec d'importantes évolutions techniques et de conception assurant un fonctionnement rapide, sûr et fiable, qu'elles que soient les conditions. Leurs multiples avancées incluent le système *ProRide+*, qui optimise simultanément la traction, l'amortissement et la stabilité, même sur des surfaces glissantes, humides ou irrégulières et dans les virages. La tête de timon *emPower*, très ergonomique, la meilleure de sa catégorie, dotée de commandes conviviales et de tout un choix de technologies de direction, permet une utilisation rapide et précise.

Les modèles sont disponibles avec des plateformes fixes ou rabattables, des capacités de charge de 2,0 ou 2,5 tonnes et trois longueurs de châssis. Ils peuvent également être équipés pour l'utilisation de batteries Li-ion ou plomb-acide.

Les versions à plate-forme rabattable NPV20N3 et NPV25N3 sont équipées de barres latérales de protection repliables vers le haut/le bas et excellent dans de nombreuses tâches de chargement, déchargement, navettes sur les quais et transport intérieur. Les versions à plate-forme fixe et entrée par l'arrière NPF20N3R et NPF25N3R sont similaires en termes de polyvalence et peuvent être équipées en option d'une fonction d'arrêt/ralentissement automatique, qui s'active lorsque le pied du cariste est à l'extérieur de la plate-forme pour encore plus de sécurité. Les versions à plate-forme fixe et entrées latérales,

CHOIX ENTRE 6 MODELES				
CAPACITE (tonnes)	TYPE	VITESSE MAX. (km/h)	VOLTS/ Ah	
2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*	24 / 2221-600	
2.5	Plate-forme	10.0 / 12.5*	24 / 2221-600	
2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*	24 / 2221-600	
2.5	Plate-forme	10.0 / 12.5*	24 / 2221-600	
2.0	Plate-forme	10.0 / 12.5*	24 / 2221-600	
2.5	Plate-forme	10.0 / 12.5*	24 / 2221-600	
	2.0 2.5 2.0 2.5 2.0	CAPACITE (tonnes)TYPE2.0Plate-forme2.5Plate-forme2.0Plate-forme2.5Plate-forme2.0Plate-forme	CAPACITE (tonnes) TYPE (tonnes) VITESSE MAX (km/h) 2.0 Plate-forme 10.0 / 12.5* 2.5 Plate-forme 10.0 / 12.5* 2.0 Plate-forme 10.0 / 12.5* 2.5 Plate-forme 10.0 / 12.5* 2.0 Plate-forme 10.0 / 12.5*	

(* Option)

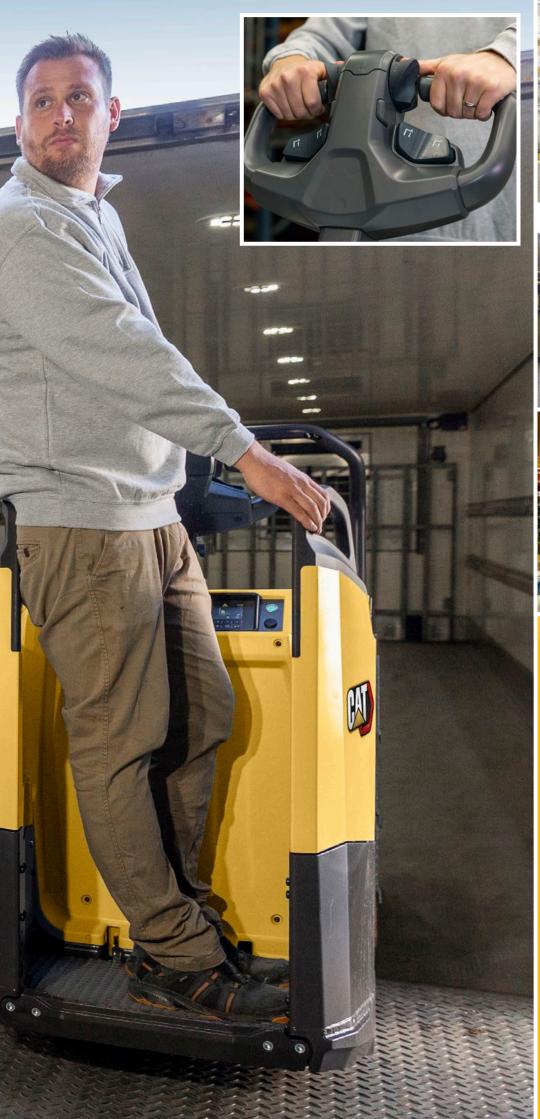
1) Shows Li-lon capacity; Lead Acid battery 240Ah

NPF20N3S et NPF25N3S, sont plus adaptées au transport interne et à la préparation des commandes. Tandis que l'ensemble des modèles NPV et NPF sont dotés d'une suspension confortable, les plates-formes fixes offrent aussi, en option, des réglages électriques en fonction du poids de l'opérateur et de ses préférences.

LES OPTIONS INCLUENT

- Batterie au lithium-ion et au plomb-acide
- Direction assistée (en standard avec les plates-formes fixes et en option avec la plate-forme rabattable)
- Conduite avec timon vers le haut (sur les modèles à plate-forme rabattable)
- Vitesse d'entraînement accrue
- Anti-patinage (A.S.R.)
- Écran multifonction
- Dosseret d'appui de charge
- Déverrouillage rapide de la batterie
- Rouleaux de batterie
 - * Pour une liste complète des options, veuillez contacter votre concessionnaire le plus proche.











(Image principale)

Le **NPF20N3R** possède la tête de timon ergonomique *emPower* la meilleure de sa catégorie (image en médaillon) et est équipé en standard de la direction Confort assistée.

(Vue du haut) Les systèmes de direction possibles incluent le système à timon, avec un bras de timon court, comme illustré sur ce modèle NPV20N3.

Cette gamme offre une hauteur de levage parmi les meilleures du marché (220 mm), ce qui facilite les travaux en rampe, et une variété de technologies de direction, comme le bras de timon sur ce modèle NPF20N3R.

Les modèles NPF20/25N3S conviennent idéalement au transport interne et à la préparation de commandes.



NPV20PD TRANSGERBEUR ELECTRIQUE





DEUX FOIS MOINS DE MOUVEMENTS.

Le double transpalette **NPV20PD** à plateforme rabattable permet de gagner du temps en transportant deux palettes en même temps (l'une au-dessus de l'autre).

Il est parfait pour effectuer des doubles empilages sur la rampe de chargement et pour transporter les marchandises entrantes et sortantes sur de courtes, moyennes ou longues distances. Un mât duplex compact optimise la visibilité devant le chariot et offre deux hauteurs de levage : 1,6 et 2,0 mètres.

Chaque paire de fourches peut porter 1,0 tonne, ce qui donne au total une capacité de charge de 2,0 tonnes.

Les autres caractéristiques d'ergonomie et de sécurité incluent un châssis à cinq points, avec un système hydraulique pour maintenir la traction et une fonction anti-recul.

TRANSGERBEUR ELECTRIQUE				
MODELE	CAPACITE (tonnes)	TYPE	VITESSE MAX. (km/h)	VOLTS/ Ah
NPV20PD	2.0	Plate-forme	10.0/12.5*	24/220-400

(* Options)

QUELQUES-UNES DES OPTIONS*

- Batterie au Li-ion ou au plomb
- Direction électrique
- Conduite timon vertical
- Vitesse d'entraînement accrue
- Dosseret d'appui de charge
- Barres latérales rabattables
- Toit de protection
- Modification pour entrepôt frigorifique,
 0 à -36°C
- * Pour une liste complète des options, veuillez contacter votre concessionnaire le plus proche.



NPR20-30N2 ÉLECTRIQUE À OPÉRATEUR PORTÉ DEBOUT



(Illustration à gauche)
Par rapport aux palettes
électriques à plateforme,
les chariots à conducteur
porté debout NPR20N2
et NPR30N2 sont plus
compacts et plus rapides
à manœuvrer. Toutes les
opérations sont plus
rapides et plus fluides, et
les allées peuvent être
moins larges afin
d'utiliser plus
efficacement l'espace de
stockage.

CONÇU POUR LE TRANSPORT RAPIDE, EN INTERIEUR, DE CHARGES LOURDES ET LONGUES SUR DES TRAJETS DE COURTES À GRANDES DISTANCES;

Compacts, rapides et très maniables, les chariots NPR20N2 et NPR30N2 augmenteront votre rendement, réduiront vos coûts et permettront d'accroître la densité de stockage. Ils conviennent parfaitement aux applications de production, d'entreposage et de transbordement très exigeantes, notamment les opérations faisant intervenir plusieurs équipes successivement.

Avec leur puissance élevée, des commandes ergonomiques, des dimensions réduites, une large visibilité panoramique et la protection de l'opérateur, ils se déplacent rapidement et en toute sécurité dans les espaces étroits. Vous pouvez atteindre vos objectifs plus rapidement, avec moins de chariots, moins de main-d'œuvre et des allées de largeur réduite.

SÉLECTRIQUE À OPÉRATEUR PORTÉ DEBOUT				
MODELE	CAPACITE (tonnes)	TYPE	VITESSE MAX. (km/h)	VOLTS/ Ah
NPR20N2	2.0	Porté debout	10.0/12.0*	24 / 345-465
NPR30N2	3.0	Porté debout	9.0/12.0*	24 / 345-465
				(* Options)

QUELQUES-UNES DES OPTIONS *

- Batterie au Lithium-ion entièrement intégrée
- Contrôle ergonomique des fourches à l'arrière
- Direction à 360°
- Vitesse d'entraînement accrue
- Fourches plus longues
- Accessoires spécialisés, comme des supports pour film plastique
- Affichage multifonction

^{*} Pour obtenir la liste complète des options, veuillez contacter le concessionnaire le plus proche.



FACILITÉ D'ACCÈS POUR L'ENTRETIEN







LA GAMME DE TRANSPALETTES ÉLECTRIQUES A ÉTÉ CONÇUE DE FAÇON À EN FACILITER LES RÉPARATIONS ET L'ENTRETIEN.

Tous les chariots sont équipés de panneaux et de capots pouvant s'ouvrir facilement et permettant un accès rapide pour l'entretien de tous les composants.

Bien que les moteurs de traction à courant alternatif, très puissants, ne nécessitent pratiquement aucun entretien, des diagnostics intégrés permettent de surveiller les performances du chariot afin de minimiser les temps d'immobilisation liés à l'entretien. Le remplacement de batterie est également rapide et facile et peut même être évité en installant une batterie au lithium-ion (Li-ion) en option sur tous nos transpalettes électriques.

Le revendeur peut vous conseiller sur les spécifications les plus efficaces pour votre exploitation.

Vous trouverez plus d'informations sur les programmes d'entretien et les autres services fournis par les concessionnaires dans les pages suivantes.

(Illustrations ci-dessus)
Accès aisé aux
composants à entretenir.
Ouverture des capots de
la batterie pour le
contrôle des niveaux
Le diagnostic des codes
d'erreur accélère

UNE MULTITUDE DE SERVICES DE LA PART DES CONCESSIONNAIRES

Où que vous soyez et quelle que soit la difficulté de vos problèmes, votre concessionnaires CAT Lift Trucks est là pour vous aider. Les équipes de service et d'assistance à la clientèle de nos concessionnaires s'efforcent de répondre à tous les besoins. Ils vont travailler en étroite collaboration avec vous et votre entreprise pour vous assurer :

- d'avoir les bons chariots et équipements pour faire le travail
- de garder vos chariots en service, avec l'efficacité maximum
- d'obtenir les meilleurs résultats pour vos activités

Service après-vente

Nos camionnettes de service entièrement équipées répondront rapidement à vos appels. Elles disposent d'outils spécialisés et de stocks de pièces originales. Leurs conducteurs sont des mécaniciens bien formés qui disposent des informations et des connaissances techniques les plus récentes. Vous pouvez être sûr de bénéficier de travaux d'inspection, d'entretien et de réparation hautement professionnels.

Programmes d'entretien

Un entretien soigneusement programmé par nos techniciens formés en usine minimisera les temps d'arrêt et prolongera la durée de vie du chariot. Nos programmes personnalisés vous aident également à établir un budget précis et à contrôler les coûts d'exploitation. Nous pouvons élaborer un plan d'entretien qui vous convienne.

Options de financement

Nous proposons un large éventail de plans de financement adaptés à votre trésorerie et autres circonstances. Ce sont notamment de contrats d'achat ferme, de crédit-bail et de location. Nous pouvons répartir le coût de vos camions sur leur durée de vie utile de la manière la plus avantageuse sur le plan fiscal.

Gestion de la flotte

Nous pouvons surveiller, contrôler et réduire vos coûts de manutention de matériaux. Nous pouvons alors réorganiser votre flotte pour répondre à vos besoins de manière plus rentable. Nos avantages optionnels pour les opérations nationales ou multinationales comprennent : des contrats de service, des programmes de formation et de sécurité, des audits de flotte, des enquêtes sur les applications, une facturation centralisée, une analyse des coûts et l'élaboration de rapports.

Fourniture de pièces

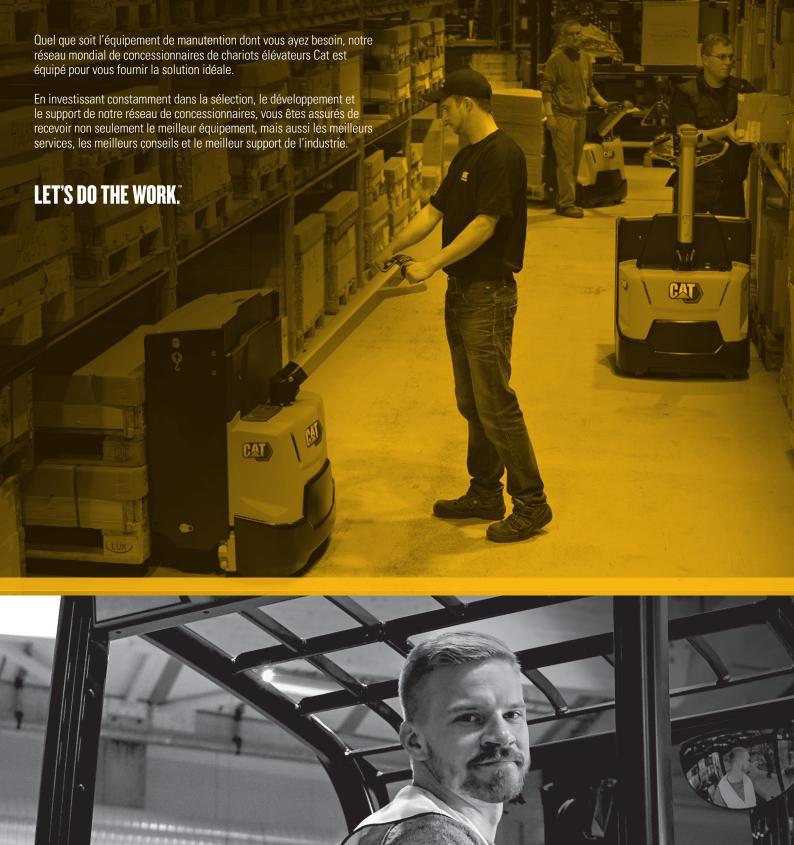
La disponibilité des pièces est essentielle au maintien de la productivité. Notre niveau de disponibilité des pièces, premier choix sur l'ensemble du stock, est le plus haut du secteur. Il atteint actuellement 97 % et pour les modèles courant, il est même supérieur.

Une assistance fiable

Vous pouvez compter sur nos concessionnaires, comme eux peuvent compter sur le soutien, l'expertise et les ressources de notre organisation mondiale. Tous ensemble, nous ferons tout ce qu'il faut renforcer votre entreprise.



Pour plus d'informations sur les transpalettes électriques Cat ou sur d'autres modèles de la gamme, n'hésitez pas à contacter votre revendeur de chariots élévateurs Cat. Vous pouvez également recueillir de plus amples informations sur : **www.catlittruck.com.**







VOIR DES VIDÉOS

TÉLÉCHARGER NOTRE APPLICATION

www.catlifttruck.com

© 2022 MLE B.V. (n° d'enregistrement 33274459). Tous les droits sont réservés. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK, leurs logos respectifs, «Caterpillar Corporate Yellow», «Power Edge» et Cat «Modern Hew» ainsi que les filiales et identités de produit mentionnés dans ce document sont des marques commerciales de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisés sans autorisation. Imprimé aux Pays-Bas. REMARQUE: Les performances et spécifications peuvent varier en fonction des tolérances de fabrication standard, des conditions de la machine, du type de pneus, de l'état de la surface ou du sol, des applications ou de l'environnement d'utilisation. Les chariots peuvent être illustrés avec des options non standard. Les besoins spécifiques en termes de performance et les configurations disponibles localement doivent être négociés avec votre revendeur Cat Lift Trucks. Cat Lift Trucks suit une politique d'amélioration continue des produits. Pour cette raison, certains matériaux, certaines options et certaines spécifications peuvent être modifiés sans avis préalable.

