



Gerbeur électrique

ERC 214i-216i

Hauteur de levée: 2400-6000 mm / Capacité de charge: 1400-1600 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

Le gerbeur électrique avec une puissance maîtrisée.

Grande puissance sur un espace restreint : avec la batterie lithium-ion.

Le gerbeur électrique performant ERC i est équipé de série de notre technologie lithium-ion – pour un design de chariot révolutionnaire et extrêmement compact. Ce gerbeur maniable est polyvalent et idéal pour le stockage et le déstockage en toute sécurité à des hauteurs élevées jusqu'à 6 mètres. Il effectue des transports de marchandises sur des distances moyennes ou longues et est aussi adapté à la préparation de commandes. L'efficacité est maximisée par des vitesses de translation élevées, une accélération rapide et une excellente capacité de charge résiduelle. Les systèmes d'assistance de stockage permettent une manutention de charges facile et sûre. La plate-forme stable et amortie ainsi que le smartPILOT avec centrage automatique permettant une commande du chariot à une main garantissent une parfaite ergonomie. Grâce à une excellente vue à travers le mât et à la vitre panoramique (en option) du toit protège-cariste, le cariste dispose toujours d'une parfaite visibilité pendant l'ensemble des opérations de stockage. Disponible avec de nombreuses options et de nombreux équipements supplémentaires.



Des performances élevées sans compromis.

Avec la garantie Li-ion Jungheinrich, nous vous promettons des performances à long terme, jusqu'à 8 ans, sur nos batteries lithium-ion de haute qualité. Nous sommes convaincus que les performances élevées et la longue durée de vie de notre technologie lithium-ion vous donneront entière satisfaction. C'est la raison pour laquelle nous vous garantissons de pouvoir revenir simplement et facilement à la technologie que vous utilisez à l'origine dans les 6 mois suivant la livraison.



Utilisez vos données à votre avantage.

Utilisez les données de vos chariots pour économiser du temps, de l'énergie et de l'argent et pour améliorer leur efficacité. Avec notre boîtier télématique (départ usine), vous disposez, sur demande, du pack de démarrage FMS gratuit pour la gestion de flotte, qui peut être complété de manière flexible par différents composants matériels et logiciels.

Conditions de garantie

* Conformément à nos conditions de garantie - voir le site web pour plus de détails

Tous les avantages en un coup d'œil

- Compact et performant grâce à la batterie lithium-ion.
- Meilleure exploitation de l'espace dans l'entrepôt possible (allées de travail plus petites).
- Vitesse et capacité de charge résiduelle élevées pour une meilleure efficacité.
- Des systèmes d'assistance de stockage intelligents garantissent la sécurité.
- Fonctions ergonomiques intelligentes pour un travail sans effort.

Votre gerbeur Jungheinrich pour un maximum de bénéfices clients.



Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

La révolution dans l'entrepôt : le premier gerbeur au monde avec batterie lithium-ion. Pour une performance et une efficacité maximales.

Technologie lithium-ion

- Dimensions du chariot nettement plus courtes grâce à la suppression du coffre de batterie.
- Manœuvres plus faciles dans l'allée de rayonnage.
- Exploitation plus efficace de l'espace et cadencement dans l'entrepôt (allées de travail plus étroites possibles).
- Disponibilité importante grâce à des temps de charge extrêmement courts.
- Réduction des coûts grâce à une durée de vie prolongée et une absence d'entretien.
- Charge confort : l'interface de chargement est accessible de manière ergonomique pour une charge intermédiaire rapide et fréquente.
- La batterie est facilement accessible et peut être retirée si nécessaire en quelques gestes.

Rendement maximal

- Pack d'équipement Efficiency (standard) ou drivePLUS pour des vitesses jusqu'à 12 km/h (en option).
- Commande facile et intuitive.
- Soutien maximal lors du stockage et du déstockage.

Mât à haute performance

- Excellent stabilité, levée et descente rapides et excellente visibilité à travers le mât.
- Capacité résiduelle exceptionnelle à des hauteurs élevées.
- Transition en douceur du mât grâce à l'amortissement hydraulique de la rétraction du mât.

Options supplémentaires

- Version frigorifique.



Sécurité

La meilleure condition pour un travail sûr.

Les systèmes d'assistance en option augmentent non seulement la précision et la rapidité des opérations complexes, mais aussi la sécurité des opérateurs, des marchandises et de l'entrepôt.

Travail sûr

- Adaptation de la vitesse de translation en fonction de la charge et du sens de marche.
- Nouveau concept d'avertissement composé de trois éléments : visuel (écran), acoustique (signal sonore) et tactile (vibration dans les poignées de timon) en cas de surcharge.

Systèmes d'assistance en option

- operationCONTROL : Affichage de la hauteur de levée, du poids de la charge et de la hauteur de charge résiduelle y compris avertissement en cas de dépassement de la capacité résiduelle et nominale.
- positionCONTROL : Présélection de la hauteur de levée avec affichage de la hauteur.

Plate-forme fixe

- Protection sur 3 côtés pour une sécurité maximale du cariste.
- Position debout et position de conduite latérales confortables pour une meilleure ergonomie.
- La suspension de la plate-forme peut être adaptée individuellement au poids du cariste et garantit une conduite ménageant le dos et les articulations (en option).
- Laser de détection pour les pieds (en option) : réduction automatique de la vitesse de translation lorsque les pieds dépassent du périmètre de la plate-forme.

Toit protège-cariste selon la norme DIN ISO 6055

- Toit robuste pour une protection maximale contre les chutes de charges.
- Disponible avec traverses ou vitre panoramique pour une visibilité



Individualité

Un chariot aussi unique que votre entreprise.

La nouvelle géométrie révolutionnaire de l'ERC i offre de nouvelles possibilités pour un travail ergonomique. La plate-forme fixe offre stabilité et confort en particulier pour les longues périodes d'exploitation.

Poste de travail ergonomique

- Grand vide-poches et possibilités de rangement au niveau de l'arceau d'options ou du toit protège-cariste.
- Montage de supports pour les équipements additionnels.
- Faible hauteur de la plate-forme et grande largeur d'accès pour une montée et une descente facilitées.

Direction smartPILOT

- Manœuvres plus faciles et plus intuitives, surtout dans les virages.
- Tête de timon compacte avec une accessibilité optimale des fonctions du chariot et une remise au centre automatique.
- Disposition excentrée pour une position debout confortable, sûre et ergonomique.
- Tête de timon à hauteur réglable.

Écrans multifonctions

- Écran 4 pouces avec symboles pour l'état de charge de la batterie avec affichage de la durée résiduelle, heures de service et heure.
- Écran 6 pouces en option dans le champ de vision du cariste avec affichage de la hauteur de levée, du poids de la charge et de la hauteur de charge résiduelle.

Options supplémentaires

- Module de charge USB.
- Arceau d'options.
- Porte-rouleau.
- Amélioration du confort d'utilisation grâce à la plate-forme suspendue en option permettant de réduire les vibrations.

Aperçu des modèles

Le modèle approprié pour vos applications :

Nom	Capacité de charge/ charge	Hauteur de levée (max.)	Vitesse de traction sans charge	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Vitesse de levée sans charge
ERC 214i	1400 kg	6000 mm	7 km/h	2646 mm	0,35 m/s
ERC 216i	1600 kg	6000 mm	7 km/h	2646 mm	0,35 m/s

Les usines de production de Norderstedt et Moosburg en Allemagne sont certifiées.
ISO 9001
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité



JUNGHEINRICH