Gerbeur électrique avec levée des bras porteurs

ERD 120i

Hauteur de levée: 1500-2905 mm / Capacité de charge: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Le spécialiste du double-charges
pour des transports simples.

Particulièrement endurant sur de longues distances.

Nos gerbeurs électriques accompagnants ERD 120i, agiles et polyvalents, sont des partenaires idéaux pour le transport quotidien de marchandises sur de longues distances ainsi que pour le chargement et le déchargement de camions. La levée intégrée des bras porteurs permet le transport simultané de deux palettes en mode double charges.

Grâce à sa manœuvrabilité accrue, l'ERD 120i franchit sans effort les irrégularités du sol, les rampes ou les niveleurs de quai. Différentes variantes de plateforme et mâts sélectionnables, associées à des solutions de batteries compactes au lithium-ion évolutives de 100 à 200 Ah, offrent des configurations parfaitement adaptées à votre application.

La plateforme de conduite avec protection massive sur 3 côtés garantit une sécurité élevée pour les opérateurs, tandis que des options de charge adaptées et une plateforme de conduite spacieuse dotée d'une ergonomie étudiée rendent le travail particulièrement agréable.

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.

Aucun souci. 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 utilisiez à l'origine dans les 6 mois suivant la livraison.

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

- Chariot compact avec plateforme fixe et rabattable.
- Variantes de batteries au lithium-ion de 100 à 200 Ah.
- Visibilité améliorée dans les zones de l'entrepôt à visibilité réduite grâce au Floor-Spot.
- Davantage de sécurité grâce à la détection de camion pour l'adaptation automatique de la vitesse lors des entrées et sorties de camion.
- smartPILOT revisité pour une commande ergonomique et intuitive.

Votre gerbeur Jungheinrich

pour un maximum de bénéfices clients.

Efficacité

Performance élevée avec les chariots les plus efficaces.

En mode double charge, nos ERD 120i transportent deux palettes à la fois pour vous. Vous bénéficiez ainsi d'une augmentation de la manutention des marchandises tout en réduisant simultanément votre consommation d'énergie.

Manutention efficace des marchandises

- Idéal pour le chargement en mode double charge de camions, le transport de marchandises ou l'utilisation en tant que gerbeur.
- Levée précise et en douceur des charges grâce à l'hydraulique proportionnelle de série.
- Maniabilité et agilité maximale, même dans les zones d'entrepôt étroites.
- Mode double palette pour augmenter sensiblement la manutention des marchandises.

Solutions de batteries compactes lithium-ion évolutives

- Technologie lithium-ion intégrée de série pour une disponibilité maximale.
- Large gamme d'options de batteries lithium-ion de 100 à 200 Ah avec capacité de charge rapide et de charge intermédiaire.
- Recharge sur n'importe quelle prise de courant grâce au chargeur intégré de série ou, en option, dans la version 70 A optimisée en termes de performances.
- Connecteur de charge confort pour une charge simple et rapide jusqu'à 320 A, disponible en option.

Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Grâce à un système hydraulique finement réglé, à un comportement optimisé dans les virages et à des systèmes d'assistance sophistiqués, nos gerbeurs électriques accompagnants ERD 120i apportent un haut niveau de sécurité à vos opérations quotidiennes en entrepôt.

Stabilité maximale lors de la conduite

- Protection élevée et ergonomie optimale pour les opérateurs grâce à la plateforme de conduite spacieuse avec protection sur 3 côtés en acier massif.
- Roues stabilisatrices couplées ProTracLink pour une grande stabilité.
- Utilisation sans problème sur les rampes de chargement ou lors du chargement et du déchargement des camions.

Travailler en toute sécurité et avec confort

- Détection de camion pour la réduction automatique de la vitesse et activation de l'éclairage aux entrées et sorties de camions.
- Floor-Spot monté à l'abri, au sein de la plateforme du chariot pour une sécurité accrue dans les zones de l'entrepôt à visibilité réduite.
- Adaptation de la vitesse de translation dans les virages avec curveCONTROL.
- Commande ergonomique et sûre en position latérale ou frontale grâce au smartPILOT avec recentrage automatique.
- Commande à une main en option pour commander la levée du mât et la levée des bras porteurs d'une seule main.

Individualité

Un chariot aussi singulier que votre activité.

Pour un travail efficace dans chaque scénario d'utilisation : Outre la possibilité de configuration personnalisée du véhicule, l'ERD 120i dispose d'un large éventail d'équipements additionnels pour s'adapter à votre quotidien.

Équipement variable du chariot

- Grande variété de plateformes de conduite : Fixe avec protection sur 3 côtés en version compacte ou confort, ainsi que rabattable pour une utilisation flexible avec conducteur accompagnant ou conducteur porté.
- 14 mâts jusqu'à une hauteur de levée de 2 905 mm avec deux longueurs de fourches (1 150 et 1 190 mm).
- Trois programmes de conduite pour une accélération et des vitesses de translation adaptées jusqu'à 9 km/h.
- Convient aux utilisations en entrepôt frigorifique avec technologie lithium-ion.

Levée des bras porteurs intégrée

- Mécanisme de levée initiale pour le levage des bras porteurs indépendamment des fourches.
- Franchissement sans difficulté des irrégularités du sol, des rampes ou des niveleurs de quai.
- Mode double charge pour le transport de marchandises supplémentaires sur les bras porteurs.

Équipement additionnel

- Arceau d'options robuste pour une utilisation universelle.
- Dosseret repose-charge (2 hauteurs possibles).
- Porte-rouleau de film, écritoire A4 et vide-poches magnétique.
- Aides à l'entrée pour faciliter l'introduction transversale des palettes.

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
ERD 120i	2000 kg	2905 mm	9 km/h	2389 mm	0,39 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

CE

JUNGHEINRICH