



Sie suchen effiziente Horizontalkommissionierer?

Wir bieten Ihnen das gesamte Programm.

JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.



ECE 118



ECE 220/225



ECE 310

Steigern Sie Ihre Pickraten in den Greifhöhen bis 4,60 m. Wir zeigen Ihnen wie.

Unsere Kommissionierer sind Ihr ergonomischer Weg zu mehr Picks pro Stunde. Unsere ECE der Baureihen 1, 2 und 3 sind als Horizontalkommissionierer die „Arbeitspferde“ bis zur zweiten Regalebene. Den Übergangsbereich zu den Vertikalkommissionierern stellt unser EKS der Baureihe 1 mit einer Greifhöhe bis zu 4,60 m dar.

Niederhubkommissionierer ECE 118

Unser ECE 118 ist das Einstiegsgerät in die Klasse der Kommissionierer. Mit einer Fahrzeugbreite von nur 700 mm verfügt er über viele Merkmale, die das Kommissionieren effizient machen – von der komfortablen Standplattform über den Initialhub zur Erhöhung der Bodenfreiheit bis zum leistungsstarken und effizienten Drehstromantrieb. Der ECE 118 ist für Greifhöhen bis zu 1,60 m konzipiert.

Nieder-/Hochhubkommissionierer EKS 110

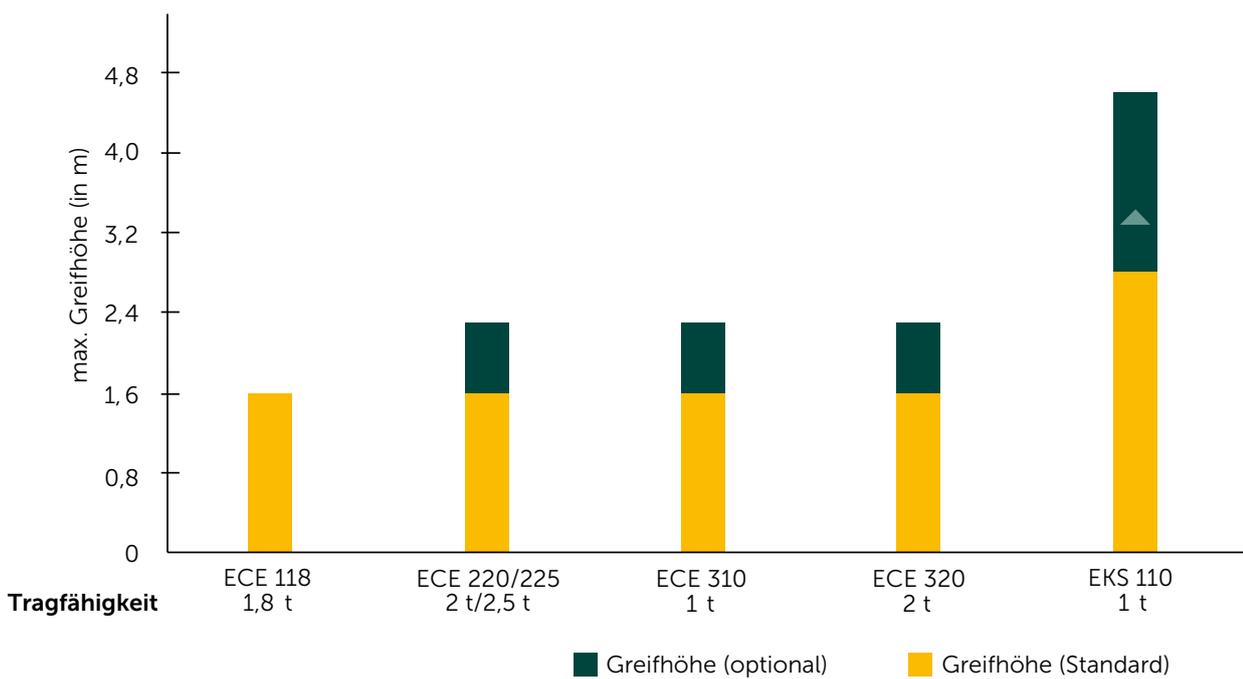
Unser EKS 110 ist das ideale Fahrzeug für das Kommissionieren von der ersten bis zur dritten Regalebene. Plattform und Lastteil werden zusammen bis zu einer Hubhöhe von 3 m angehoben. Damit sind Kommissionierarbeiten bis zu einer Greifhöhe von 4,60 m realisierbar. Unser EKS 110 stellt damit den Übergang zu den Vertikalkommissionierern dar und besitzt eine Fülle von Features, die das Kommissionieren effizient und wirtschaftlich machen.



ECE 320



EKS 110





Wir machen es Ihrem Fahrer leichter. Damit die Leistung stimmt.

Leichtes Lenken durch elektrische Lenkung

Über 1t Eigengewicht und dazu noch bis zu 2,5t Last auf den Gabeln – da kommt beim Fahren und Lenken ganz schön was zusammen. Dank elektrischer Lenkung fällt die Handhabung unseres ECE extrem leicht und spielerisch aus. Die hohe Spurtreue und präzise Lenkgenauigkeit bieten Ihrem Fahrer in jeder Situation ein Höchstmaß an Sicherheit.



Alles jederzeit im Griff durch Lenkradlenkung

Unsere Lenkradlenkung JetPilot zeigt auf den ersten Blick, was in ihr steckt:

- Automobilkonformes Lenken ohne Eingewöhnung
- Sicherer Halt in jeder Situation
- Automatische Geradeausstellung nach Kurvenfahrt
- Rundum erstklassiger Lenkkomfort – auch bei Einhandbedienung

Kurven fahren wie auf Schienen dank Curve Control

Curve Control (optional) reduziert automatisch die Fahrgeschwindigkeit bei Kurvenfahrten – und damit automatisch auch die Belastung für Ihren Fahrer.



Komfortables Fahren durch höhenverstellbare Lenkeinheit

90 Prozent der deutschen Frauen sind zwischen 1,53 m und 1,72 m groß – 90 Prozent der deutschen Männer zwischen 1,65 m und 1,85 m. Für die überwiegende Mehrheit der Deutschen funktionieren also die genormten Dinge des Alltags sehr gut. Und wer hierzulande zu den 10 % gehört, die unter oder über diesen Maßen liegen, und dazu beruflich einen ECE fährt, freut sich über unsere höhenverstellbare Lenkeinheit. Die macht das Arbeitsleben leichter.

PIN statt Zündschlüssel

Mit unserem CanCode (optional) wird der ECE über einen vierstelligen PIN statt mit einem Zündschlüssel aktiviert. So erhalten nur Ihre autorisierten Mitarbeiter Zugang zum Fahrzeug.

Individuell wählbare Fahrprogramme

Über die Anzeige CanDis (optional) wählt Ihr Fahrer sein individuelles Fahrprogramm für langsame, mittlere und hohe Geschwindigkeit. Zusätzlich sind per CanDis auch die Batterieladung, Betriebsstundenzahl und Ereigniscodes abrufbar.



Wir entlasten Ihren Kommissionierer. Damit es schneller geht.

Mitgängerbetrieb (optional)

Über an der Rückenlehne angebrachte Taster lässt sich unser ECE von der Seite „fernsteuern“. Das erleichtert Ihrem Fahrer ein schnelles Aufnehmen der Ware bei dicht nebeneinanderliegenden Pickplätzen.



Optimaler Schutz bei besonders hohen Lasten dank erhöhter Rückenlehne (optional).

Perfekter Schutz vor Verletzungen durch abgedeckte Hubkinematik.

Leichterer Zugriff dank 700 mm Lasthub

In den Ausstattungsvarianten 310/320 bietet unser ECE die Möglichkeit, 1.000/2.000 kg schwere Lasten auf eine Höhe von bis zu 700 mm anzuheben.

Automatisches Absenken der Paletten auf griffgünstige Arbeitshöhe (optional für ECE 310/320)

Ein am Lastteil angebrachter optischer Sensor erlaubt das automatische Nachstellen der Palettenhöhe beim Aufkommissionieren. Damit reduzieren sich die Belastungen für den Fahrer spürbar.





JUNGHEINRICH



Zugang zur zweiten Regalebene (Teil 1)

Unsere optionale Trittstufe ebnet den Weg für das komfortable Kommissionieren in der zweiten Regalebene. Zusätzlich bietet ein Geländer (optional) ein Maximum an Sicherheit für das Arbeiten von der begehbaren Batteriehaube aus.



Zugang zur zweiten Regalebene (Teil 2)

Für das häufigere Zu-/Abkommissionieren in der zweiten Regalebene bietet unsere hydraulisch hebbare Standplattform (optional) den nötigen Hub für zeitoptimiertes Arbeiten. Die Plattform lässt sich bequem per Fußtaster steuern, sodass die Hände Ihres Fahrers stets frei bleiben.

Zugang zur zweiten Regalebene (Teil 3)

Für das vorwiegende Kommissionieren in der zweiten Ebene bietet unser ECE in einer weiteren Ausbaustufe (optional) die Möglichkeit, die JetPilot-Steuerung mit der Plattform gemeinsam hochzufahren. So kann Ihr Bediener das Fahrzeug „von oben“ fahren/steuern, ohne dass er die Plattform zuvor absenken muss.





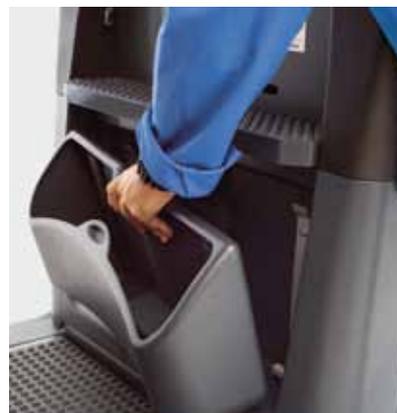
Platz für allerlei Arbeitsutensilien

Vielfältige Ablagemöglichkeiten für z. B. Bestell- oder Picklisten, Scheren, Messer und Stifte schaffen die besten Voraussetzungen für Übersichtlichkeit.



Herausnehmbares Ablagefach (optional)

Am Arbeitsplatz Ihres Fahrers gibt es auch persönliche Gegenstände. Diese können in einem praktischen herausnehmbaren Fach untergebracht werden.



Worauf Sie sich verlassen können: Maschinenbau, made in Germany.

Durch und durch robuste Konstruktion

Unser ECE ist auch für härteste Einsätze konstruiert. Sein 8-mm-Stahlrahmen und die hochgezogene Rahmenschürze an der Fronthaube gewährleisten hohe Sicherheitsreserven in jeder Situation.

Extrem hohe Tragfähigkeit

Die robuste Konstruktion wird besonders deutlich bei der Tragfähigkeit: Mit 2.400 mm langen Gabeln nimmt unser ECE bis zu drei Paletten oder vier Rollcontainer mit bis zu 2.500 kg Gesamtgewicht auf.

Perfekte Anbindung an Ihr Lagerverwaltungssystem

Der stabile und robuste Multifunktionsbügel (optional) sowie die elektrische 24-V-Schnittstelle ermöglichen z. B. den Einsatz eines Datenterminals zur beleglosen Kommissionierung. Aber auch andere Geräte wie Scanner und Drucker können an diesem Bügel montiert werden.



Ex-Schutz für gefährdete Bereiche

Viele Industriebereiche sind durch brennbare Gase, Dämpfe, Pulver oder auch Stäube hochgradig explosionsgefährdet. Wir bieten für diese besonderen Anforderungen nach Richtlinie 94/9/EG (auch als ATEX 95 bezeichnet) explosionsgeschützte Horizontalkommissionierer, die auch hier einen sicheren Betrieb gewährleisten.



WARENAUSGANG

JUNGHEINRICH



Servicefreundliche Konstruktion

- Schnellste Zustandsanalyse durch modernste CAN-Bus-Technologie
- Aufgeräumter Motorraum für schnellen Zugriff
- Einteilige Motorhaube

Langer Atem für lange Einsätze

Sie müssen bis zu dreischichtige Einsätze fahren? Mit sehr hohen Umschlagsleistungen unter härtesten Bedingungen? Dann wählen Sie unsere Hochleistungsversion mit Batteriekapazitäten von bis zu 620 Ah.





Starker Motor für starke Leistung

Mehr leisten, weniger kosten: Unsere Drehstromtechnik macht's möglich. Auf der einen Seite erlaubt sie Fahrgeschwindigkeiten von bis zu 12,5 km/h und schnellstmögliche Fahrtrichtungswechsel ohne „Gedenksekunde“. Auf der anderen Seite überzeugt sie durch wartungsfreie Motoren, exzellente Energie-Effizienz und minimalen Verbrauch. Welche Seite Sie auch betrachten – es bleibt bei einer Win-win-Strategie!

Kurze Batteriewechsel für lange Einsätze

Zu unserer energiesparenden Drehstromtechnik kommt die einfache Handhabung der 465-Ah-Batterie: Dank seitlicher Entnahmemöglichkeit ist unser ECE in kürzester Zeit wieder fit für den wirtschaftlichen Mehrschichteinsatz.



Ja oder Nein?

Investitionsentscheidungen sind einfach, aber nicht leicht. Wir schaffen Fakten, die es Ihnen leichter machen:

BestInvest

Unsere Kommissionierer reduzieren Ihre Betriebskosten langfristig um bis zu 20 %. Mit einer Vielzahl an technischen und ergonomischen Vorteilen, die sämtliche von der Anschaffung bis zur Entsorgung erforderlichen Aufwendungen – die Total Cost of Operations (TCO) – auf ein Mindestmaß reduzieren. Für all das stehen wir mit BestInvest. Damit Sie aus Ihren Kosten gewinnbringende Investitionen machen. Damit Sie Ihre beste Investitionsentscheidung treffen.

Zum passenden Stapler das passende Regal

Wir bieten Ihnen dafür die Komplettlösung: eine ganzheitliche Lagerplanung, die Regal und Fahrzeug als ein „Hand in Hand“ arbeitendes System versteht. Von der Projektierung über die CAD-Planung bis zur Schlüsselübergabe. Von Fachbodenregalen über Systembühnen bis hin zum Hochregal. Von der Beratung über den Aufbau bis hin zum Service. Alles von uns aus einer Hand.

Eigenes Servicenetz

An 17 bundesweiten Standorten stehen Ihnen über 950 eigene Servicetechniker zur Verfügung. Jeder von ihnen ein Jungheinrich-Profi: Maschinenschlosser, Elektriker, Elektronik- und Hydraulikspezialist in einer Person. Und in der Regel innerhalb von vier Stunden bei Ihnen.

Eigene Finanzdienstleistungen

Wir bieten Ihnen eine Vielzahl maßgeschneiderter Lösungen, die sich Ihren wirtschaftlichen, steuerlichen und bilanziellen Rahmenbedingungen optimal anpassen – auch wenn diese sich im Laufe der Zeit verändern. Damit Sie stets beweglich bleiben und flexibel reagieren können. Welche Lösung für Ihren Einsatz optimal ist, kalkuliert Ihnen Ihr Fachberater selbstverständlich gerne.

25 % weniger CO₂ in 10 Jahren

Wir haben die CO₂-Emissionen unseres gesamten Fahrzeugprogramms in den letzten 10 Jahren drastisch gesenkt – bei den EFG sogar um über 25 %. Mit einer Reihe von technologischen Innovationen, die heute den Benchmark beim CO₂-Ausstoß setzen.

Verringerte CO₂-Emissionen bedeuten auch verringerte Energiekosten

Technische Innovationen zur Reduzierung von CO₂-Emissionen prägen heute unseren gesamten Produktzyklus: von der Herstellung über die Nutzung bis hin zur Aufarbeitung. Und speziell in der Nutzungsphase – in der 80–90 % aller Emissionen entstehen – setzen unsere High-Tech-Lösungen den Benchmark. Nutzen Sie diesen Jungheinrich-Vorteil ganz einfach zu Ihrem Vorteil: um ab sofort Ihre Energiekosten deutlich zu reduzieren und gleichzeitig höchste Umschlagleistungen zu realisieren. Weitere Informationen dazu finden Sie unter www.jungheinrich.de/oekobilanz

TÜV-zertifizierte Produkt-Ökobilanz

Der TÜV-Nord hat die Bilanz systematisch analysiert und gemäß DIN EN ISO 14040 zertifiziert. Damit tragen wir das Umweltprädikat „Geprüfte Produkt-Ökobilanz“.





Funktions

Bewertung (20 Punkte)
11 Punkte



Jungheinrich
Vertrieb Deutschland AG & Co. KG

Am Stadtrand 35
22047 Hamburg
Telefon 0180 5235468*
Fax 0180 5235469*

*Bundesweit € 0,14/Min. aus dem Festnetz, Mobilfunk max. € 0,42/Min.

info@jungheinrich.de
www.jungheinrich.de


Machines. Ideas. Solutions.