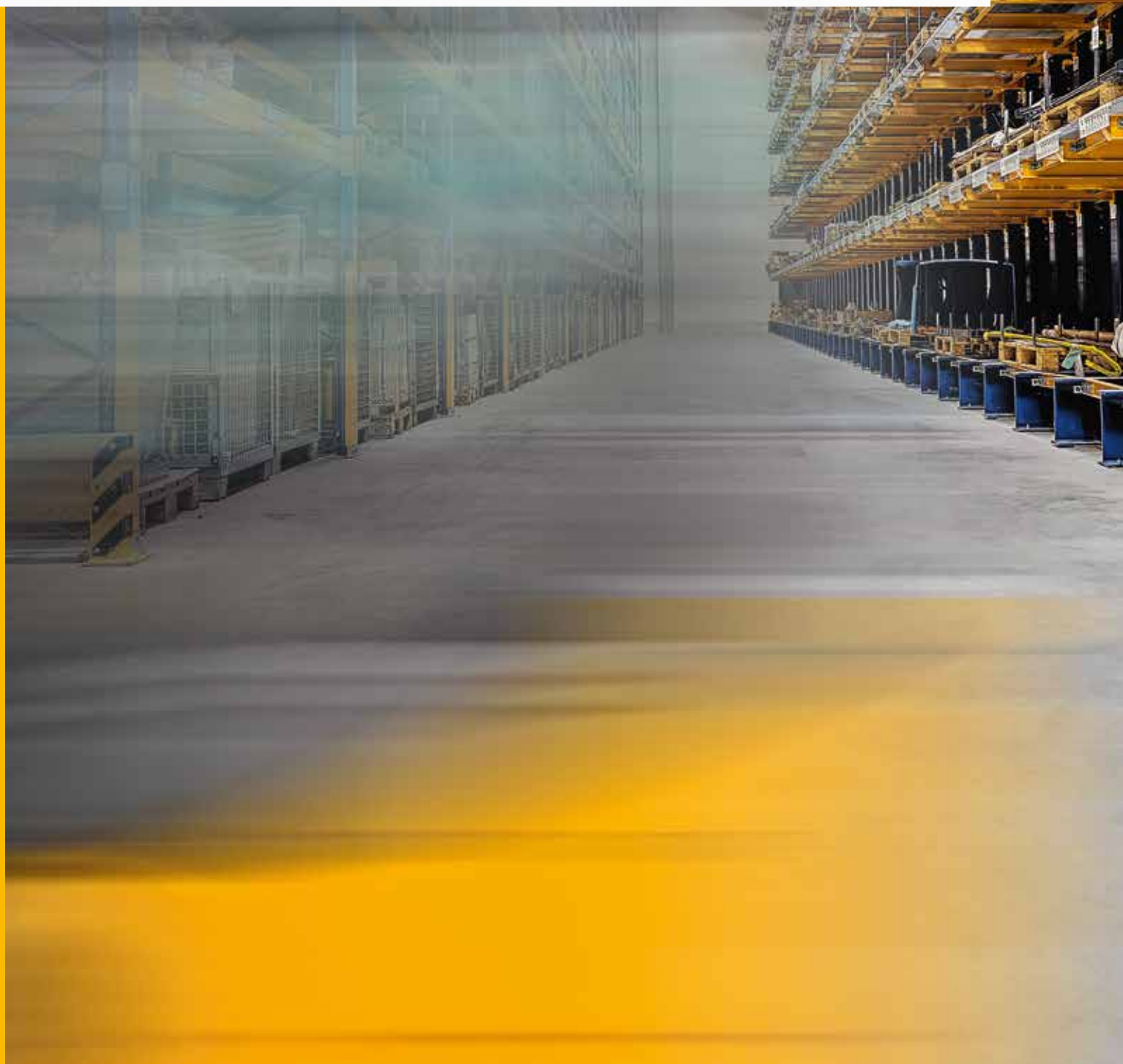
Logistikberater

Übersicht unserer Produkte und Dienstleistungen

JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.



12
13

Die gesamte Palette der Intralogistik aus einer Hand.

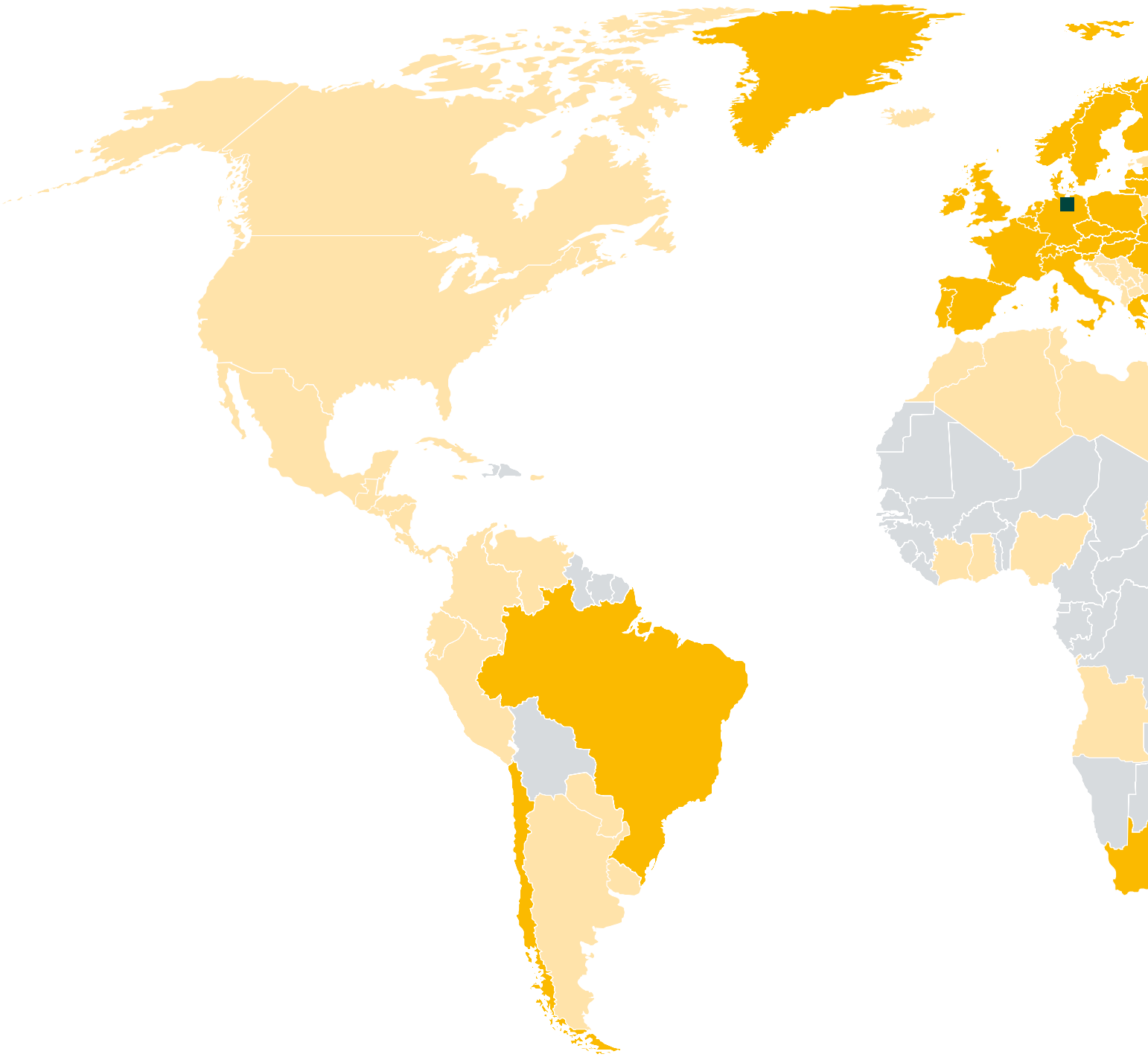
Als eines der weltweit führenden Unternehmen der Intralogistik mit mehr als 60 Jahren Erfahrung stehen die Anforderungen und Wünsche unserer Kunden für uns stets im Mittelpunkt. Das bedeutet: Wir liefern Ihnen das, was Sie brauchen. Wann und wo Sie es brauchen. Alles aus einer Hand.

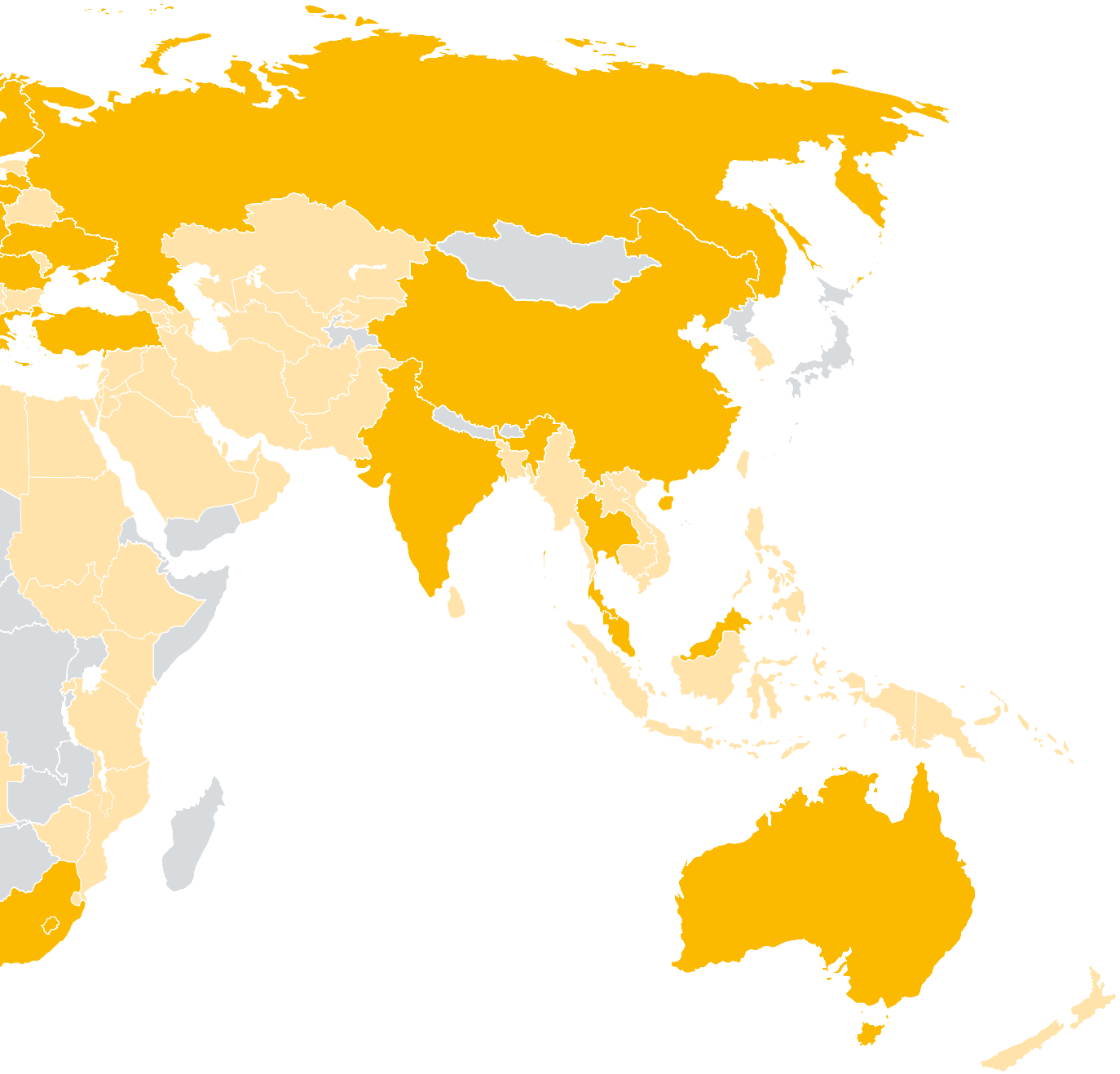
Weltweit sind mehr als 14.000 Jungheinrich-Mitarbeiter in 36 Ländern für Sie im Einsatz, um die besten intralogistischen Lösungen für Ihren Einsatzfall zu entwickeln und umzusetzen, zu optimieren und instand zu halten. Für den maximalen Kundennutzen.

Dafür bieten wir Ihnen das gesamte Produktportfolio: vom konventionellen Flurförderzeug bis hin zu vollautomatisierten Logistiksystemen mit intelligenten Softwarelösungen, die Maschinen, Systeme und Prozesse miteinander vernetzen, begleitet von innovativen und flexibel kombinierbaren Service- und Finanzdienstleistungen. Für höchste Umschlagleistung und den effizientesten Materialfluss. Das ist Intralogistik 4.0 – made by Jungheinrich!

Dr. Lars Brzoska
Mitglied des Vorstandes
Vertrieb

Wir sind weltweit
in Ihrer Nähe.





■ **Konzernzentrale**
■ **36 eigene Vertriebs- und Servicegesellschaften weltweit**
■ **Über 70 Partnerunternehmen in weiteren Ländern**

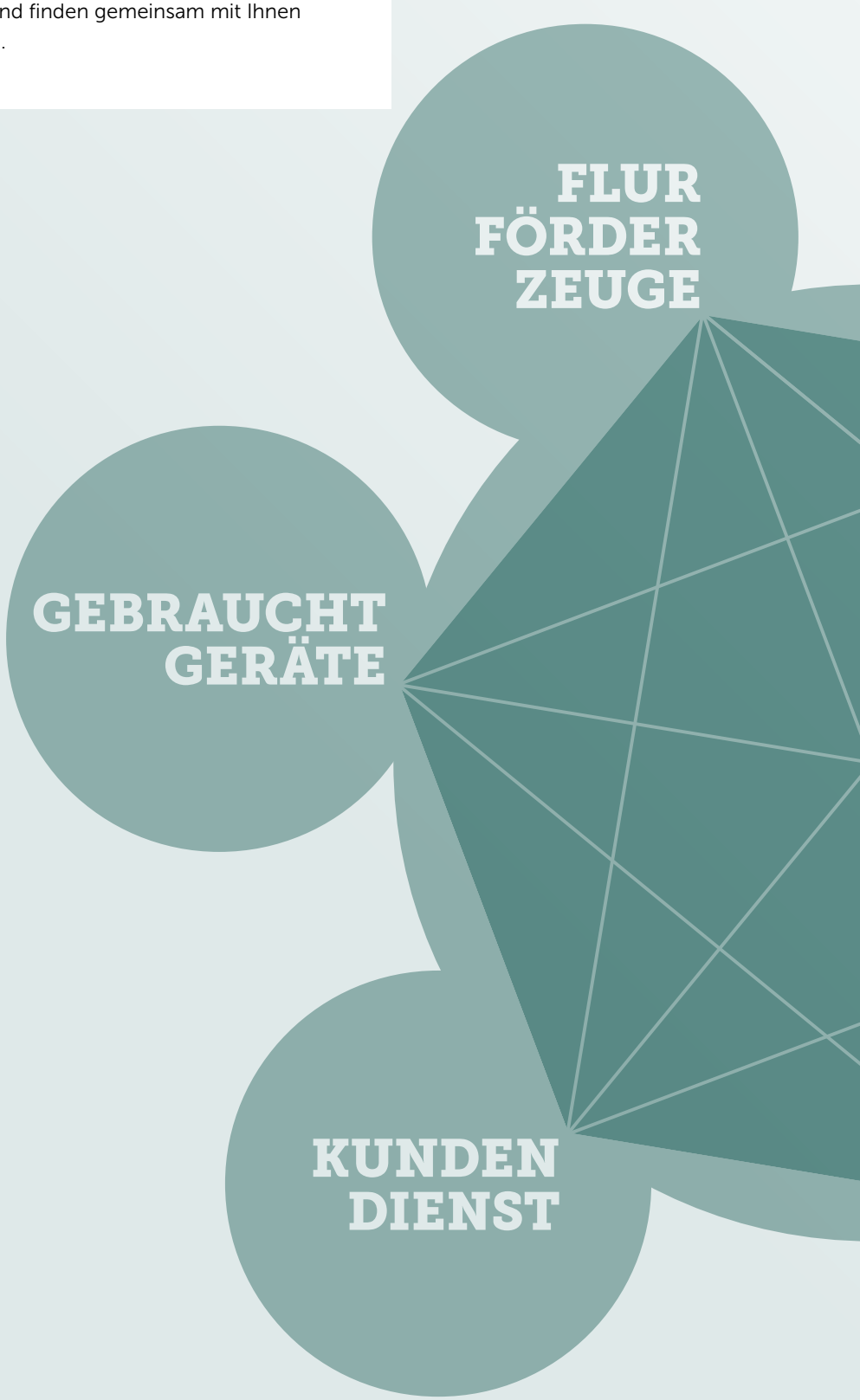
Willkommen
bei Jungheinrich.

Sie suchen einen zuverlässigen Partner, der Ihnen bei den Material- und Warenflüssen Ihres Unternehmens kreativ, flexibel und lösungsorientiert zur Seite steht? Einen Partner, der neben der Prozessberatung ebenfalls die passenden Fahrzeuge und Lagertechnik liefern, aber auch ganzheitliche Systemlösungen konzipieren und umsetzen kann? Bei uns finden Sie all das zuverlässig und kompetent aus einer Hand: Ganzheitlichkeit, Langfristigkeit und Vorteile des Direktvertriebes sind die tragenden Säulen unseres Unternehmens.

Wir denken visionär, stellen uns dabei jeder Herausforderung und finden gemeinsam mit Ihnen die für Ihr Unternehmen optimalen Lösungen. Bauen auch Sie auf unser Know-how und unsere mehr als 60-jährige Erfahrung als produzierender Dienstleister und Gesamtlösungsanbieter der Intralogistik. Auf dieser Basis werden wir Ihrem Unternehmen lebensnahe und richtungsweisende Impulse geben, Sie begeistern, inspirieren und mit Ihnen vorangehen.

Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand.

Jungheinrich ist ein Komplettanbieter für sämtliche Dienstleisungen in der Intralogistik. Wir beraten Sie gern und finden gemeinsam mit Ihnen die Lösung für Ihre Herausforderungen.



LOGISTIK
SYSTEME
VERSAND
HANDEL
RENTAL &
FINANCE

Inhaltsverzeichnis

› ab Seite 12

Handgabelhubwagen/Handstapler

Mit unseren wendigen Handgabelhubwagen für kurze Wege transportieren Sie Ihre Güter schnell und sicher.

› ab Seite 18

Niederhubwagen

Handliche Niederhubwagen mit Tragfähigkeiten von 1.200 bis 3.500 kg eignen sich für jeden Einsatzfall.

› ab Seite 26

Hochhubwagen

Flexible Tragfähigkeiten und Hubhöhen bieten Ihnen die wirtschaftliche Anpassung an jeden Einsatzfall.

› ab Seite 32

Elektro-Gegengewichtsstapler

Unsere Elektro-Gabelstapler bieten die bedarfsgerechte Lösung in der Halle oder auch auf dem Hof.

› ab Seite 36

Diesel-/Treibgasstapler

Unser Diesel-/Treibgasstapler-Programm bietet Ihnen die ganze Palette in puncto Tragfähigkeit und Antrieb.

› ab Seite 40

Schubmaststapler

Unsere Schubmaststapler sind besonders geeignet für beengte Verhältnisse und hohe Hubhöhen.

› ab Seite 46

Schlepper/Anhänger/Routenzüge

Für jede Last und jeden Transportweg bieten wir geeignete Schlepper mit den passenden Anhängern.

› ab Seite 50

Kommissionierer

Unsere Kommissionierer sind der ergonomische Weg zu mehr Picks pro Stunde.

› ab Seite 56

Dreiseitenstapler

EKX, EFX und ETX lauten unsere „Lösungsformeln“ für alle Hochregalsegmente.

› ab Seite 60

Occasionsstapler

Profitieren Sie von den Jungheinrich JUNGSTARS, unseren 5-Sterne-Occasionsstaplern.

› ab Seite 62

Automatische Flurförderzeuge

Unsere Auto Pallet Mover und automatisierten Schmalganggeräte übernehmen effizient und prozesssicher all Ihre Transportaufgaben.

› ab Seite 64

Logistiksysteme

Von der Planung und Realisierung bis zur Wartung und zum Service bieten wir die komplette Logistiklösung aus einer Hand.

› ab Seite 70

Regalsysteme & Lagereinrichtung

Unsere anpassbaren Regal- und Lagersysteme sind der Schlüssel für die Effizienz Ihres gesamten Materialflusses.

› ab Seite 73

Logistik-Software

Unsere Softwarelösungen verwalten, steuern und optimieren Ihr Lager für nachhaltig effiziente Prozesse.

› ab Seite 80

Service

Mit der Kompetenz des Herstellers kümmern wir uns um den Service für Ihre Fahrzeuge und Logistiksysteme.

› ab Seite 88

Rental & Finance

Entdecken Sie die neue Flexibilität mit den individuellen Lösungen von Jungheinrich Rental & Finance.

Unsere weiterführenden Lösungen:

› ab Seite 92

Explosionsgeschützte Stapler . . . . . Seite 92
Sonderbau . . . . . Seite 94
Batterien/Ladegeräte . . . . . Seite 96
Zubehör . . . . . Seite 100
PROFISHOP . . . . . Seite 104

Robust. Leise. Einfach zu handhaben.
Der Handgabelhubwagen.

AM 22

Der Handgabelhubwagen AM 22 ist der ideale „Lagerhelfer" für alle manuellen Transportaufgaben über kurze Strecken. Hier kommen seine Vorteile zum Tragen:

- Für Links- wie für Rechtshänder gleichermassen bequem und einfach zu handhabendes Bedienelement.
- Schnellhub (bis 120 kg, optional) für bodenfreies Anheben von Paletten mit nur drei Pumpenschlägen.
- Höchste Wendigkeit auch auf engstem Raum durch geringe Vorderbaulänge.

Für leichtes Ziehen bzw. Schieben sorgen dabei die chromatierten Achsen sowie Gleitbuchsen der Räder und Gelenke. Unterschiedlich wählbare Rollenbeläge gewährleisten den optimalen Einsatz auf unterschiedlichsten Böden.

Ihre Vorteile:

- 2.200 kg Tragfähigkeit
- Mit mehr als zehn Gabellängen lieferbar
- Einzigartiges Bedienelement
- Kurz und wendig
- Robust und langlebig

Tandem-Lasträder

AM V05

Der Hubwagen für Display-Paletten (500 kg Tragfähigkeit) ist optimal, um Viertel- und Halbpaletten von einer Europalette aufzunehmen. Es können auch kleine Spezialpaletten transportiert werden, da die Gabeln manuell von 140 bis 585 mm eingestellt werden können. Der AM V05 kann selbstverständlich auch für Standard-Europaletten verwendet werden.

AM 30

Die extrem robuste Lösung für extrem schwere Lasten bis 3.000 kg. Serienmässig mit Tandem-Lastrollen. Lieferbar mit Gabellängen von 1.220 bis 2.100 mm.

AM 22 mit langen Gabeln

Der Transport von längerer Last oder mehreren Paletten auf einmal ist mit dem AM 22 mit langen Gabeln möglich. Er kann mit Gabellängen bis zu 2.400 mm geliefert werden.

Optimale Arbeitshöhe.
Hubwagen mit Scherenhub.

Hubhöhen, die den Rücken schonen
Bewegungen, die mit viel Bücken und schwerem Heben verbunden sind, schaden oft der Gesundheit. Die Arbeitshöhe des AMX 10/10e kann bis zu 800 mm angehoben werden, was eine bequeme Arbeitsstellung ermöglicht. Der Hubwagen kann ausserdem mit Seitenstützrollen ausgestattet werden, sodass er mit angehobenen Gabeln verfahren werden kann.

Einfaches Heben und Senken
Das Heben erfolgt mit einem 0,5-kW-Hubmotor entweder manuell (AMX 10) oder elektrohydraulisch (AMX 10e). Der elektrische Hubmotor wird durch eine wartungsfreie 70-A-Batterie mit Strom versorgt.

Ihre Vorteile:

- 1.000 kg Tragfähigkeit
- 800 mm Hubhöhe
- Geschlossene Gabelspitzen
- Schnellhub
- Energiesparend: Die Batterie wird nicht mit angehoben

AMX 10e AMX 10

Ab ca. 350 mm Gabelhöhe geben Stützbeine zusätzliche Sicherheit. Diese können durch optionale Seitenstützrollen ersetzt werden.

Leichtes Spiel mit schweren Lasten.
Hubwagen mit Waage.

Der AMW 22 mit einer Tragfähigkeit von 2.200 kg ist als Basisvariante eine effiziente und gleichzeitig genaue Wiegeeinrichtung dank der 4-Wiegezellentechnik.

Noch professioneller wird es mit dem AMW 22p. Dieser Wiegehubwagen bietet mit seiner Vielzahl an Funktionen die optimale Anpassung an jeden Einsatzfall.

Eine komfortable Mehrbereichsanzeige, höchste Genauigkeit (mindestens 99,9 Prozent vom gewogenen Gewicht), die Vielzahl von möglichen Optionen und das durchdachte Batteriewechselmodul machen den AMW 22p zu einem Gerät der Spitzenklasse.

Die Hubwagen AMW 22 und AMW 22p sind mobile Wiegeeinrichtungen für Lager, Produktion und Versand. Überall dort, wo Güter gewogen und transportiert werden müssen, überzeugen die Hubwagen durch das Prinzip „Waage zur Ware".

AMW 22 – Display/Bedienung

AMW 22p – Display/Bedienung

AMW 22 AMW 22p

Hubwagen für feuchte Umgebungen.
Hygienisch, rostfrei und nahrungsmittelneutral.

Rostfreie Hubwagen, Deichselstapler und Hubwagen mit Stützbeinen können überall dort eingesetzt werden, wo absolute Hygiene und Explosionsschutz erforderlich sind oder wo rostfreies Material eingesetzt werden muss, weil die Umgebung feucht oder aggressiv ist. Edelstahl ist nahrungsmittelneutral und beugt durch die glatte und korrosionsfreie Oberfläche Schmutzanhaftungen und der Verbreitung von Keimen und Bakterien vor. Die Oberfläche ist ausserdem sehr verschleissfest und verträgt kräftige Stösse und Schläge. Edelstahl besitzt eine Passivschicht, die die metallisch blanke Oberfläche gegen Rostangriff schützt und sich schnell nach einem eventuellen Schaden selbst erneuert.

Der feuerverzinkte (galvanisierte) Hubwagen
Der Handgabelhubwagen AM G20 ist die perfekte Lösung für den Aussenbereich in feuchten Umgebungen. Einzelne Teile des Hubwagens sind feuerverzinkt. Er ist sehr leicht zu handhaben und durch chromatierte Radlager und Führungsbuchsen besonders leise.

Der Scheren-Gabelhubwagen in Edelstahlausführung
Der AMX I15/I15p/I15e/I15ep ist korrosionsbeständig und widerstandsfähig gegenüber Säuren und Salzen. Sehr glatte Oberflächen bieten optimale Hygiene. Sowohl eine manuelle als auch eine elektrische Version mit 1,2-kW-Hubmotor, wartungsfreier Batterie und eingebautem Ladegerät sind lieferbar.

AM G20

AMX I15/I15p/I15e/I15ep

Verstärkung für Ihr Geschäft.
Waren sicher und einfach bewegen mit elektrischem Antrieb.

Transportieren Sie schwere Lasten nicht länger per Handgabelhubwagen. Ihre Arbeit geht leichter von der Hand mit dem neuen Elektro-Hubwagen EJE M13/M15. Die Geräte EJE M13 und EJE M15 wurden speziell für den innerbetrieblichen Warenverkehr von leichteren Gütern entwickelt.

Daher eignet sich der EJE M13 und EJE M15 hervorragend für den Einsatz in kleinen und mittelständischen Unternehmen bei gelegentlichem Bedarf an Warentransporten.

Mithilfe der integrierten Ladevorrichtung können Sie die Elektro-Hubwagen an allen Steckdosen schnell und bequem aufladen. So stehen sie Ihnen auch für spontane Einsätze jederzeit zur Verfügung.

Der EJE M13/M15 ist optional mit einer integrierten Wiegeeinrichtung erhältlich. Erledigen Sie zwei Arbeitsgänge in einem: Waren bewegen und wiegen. Auch die Eingangsprüfung Ihrer Waren wird deutlich vereinfacht.

Die neuen Elektro-Hubwagen eignen sich besonders für:

- Einsteiger im Bereich der Elektro-Hubwagen
- Den Ersatz des Handgabelhubwagens
- Kleine und mittlere Unternehmen
- Transport und Einlagerung von Paletten
- Die Ergänzung Ihrer Fahrzeugflotte

Effizient mit Li-Ionen-Batterie.
Energie, Zeit und Kosten sparen.

Der EJE 112i/114i verbindet die Robustheit und Wirtschaftlichkeit der Elektro-Deichselhubwagen mit den Vorteilen der Lithium-Ionen-Technologie.

Insbesondere der klassische „Filial-Einsatz“ und die Lkw-Mitnahme werden hierdurch noch attraktiver.

Durch den Einsatz modernster Lithium-Ionen-Batterien wird die Nutzung auf engstem Raum sowie in gewichtssensiblen Bereichen, wie z. B. auf der Ladebordwand, deutlich vereinfacht.

Die nur 14 kg schwere Batterie in Form eines Aktenkoffers ermöglicht die einfache, ergonomische und intuitive Handhabung. Hierzu wird die Batterie einfach seitlich aus dem Fahrzeug entnommen.

Dank der Schnell- und Zwischenladefähigkeit mit Hilfe eines speziell hierfür entwickelten Ladegerätes ist die flexible Nutzung auch im Mehrschichtbetrieb möglich.

Ihre Vorteile:

- Wendig und kompakt durch sehr geringes Vorbaumass
- Bis 1.400 kg Tragfähigkeit
- Geringes Gesamtgewicht
- Einfache und intuitive Batteriehandhabung
- Hohe Einsatzbereitschaft durch Schnell- und Zwischenladung

Einfachheit plus Wendigkeit.
Ideal bei wenig Platz.

Ihre Vorteile:

- Ideales Einsteigergerät
- Leicht manövrierbar
- Handlich und wendig
- Praktisch wartungsfrei
- Multifunktionsdeichselkopf
- Integriertes Ladegerät (optional)
- Geräuschgedämpfte Ausführung silentDRIVE (optional)
- Seitliche Batterieentnahme (optional)

Die EJE-Hubwagen der Baureihe 1 sind besonders wirtschaftliche Helfer. Sowohl bei der LKW Be- und -Entladung als auch bei Horizontal-transporten über kurze Strecken.

Der Hauptvorteil: Durch das sehr kurze Vorderbau-Mass von nur 494 mm (kurze Version) sind sie auch auf engstem Raum besonders leicht zu manövrieren.

Dazu kommt der effiziente Fahrmotor in Drehstromtechnik. Sein optimierter Wirkungsgrad gewährleistet hohe Geschwindigkeit und starke Beschleunigung gleichzeitig.

Zur Schnelligkeit kommt zusätzlich die lange Einsatzfähigkeit: mit bis zu 375 Ah-Batterien und einem ausgezeichneten Energiehaushalt.

EJE 116/118/120
1.600/1.800/2.000 kg Tragfähigkeit

Das richtige Mass für alle Fälle
Überall dort, wo Güter gewogen und transportiert werden müssen, überzeugt das Prinzip „Waage zur Ware“.

Dank der 6-Wiegezellentechnik bietet die Wiegeeinrichtung eine effiziente und gleichzeitig kilogrammgenaue Gewichtserfassung der Last.

Die Wiegeeinrichtung ist optional erhältlich für Niederhubwagen, Hochhubwagen und Kommissionierer.

Der Niederhubwagen.
Für rückenschonendes Kommissionieren.

Unser EJE C20 ist ein vollwertiger Niederhubwagen auf Basis des EJE. Das Besondere: Jede zu kommissionierende Last wird mühelos in eine rückenschonende Greifhöhe gehoben.

Die Tragfähigkeit des Masthubs beträgt dabei 700 kg. Durch die getrennte Bedienung von Radarm- und Masthub (optional) lassen sich auch leichte Stapelaufgaben – wie z. B. das Abnehmen einer Halbpalette – wirtschaftlich und einfach lösen.

Ihre Vorteile:

- Rückenschonendes Kommissionieren und Stapeln
- Integriertes Ladegerät (optional)
- Automatische Hubhöhenpositionierung (optional)
- Radarm- und Masthub
- Geräuschgedämpfte Ausführung silentDRIVE (optional)

Gleitkufen für geschlossene Paletten

EJE C20
mit Lastschutzgitter (optional)
2.000 kg Tragfähigkeit

Das Kraftpaket an der Rampe.
Für höchste Umschlagleistungen mit schweren Lasten.

Besonders schwere Lasten
Spezialität des EJE Baureihe 2 ist das Arbeiten unter härtesten Bedingungen mit schweren Lasten, z. B. bei der Lkw Be- und -Entladung oder beim Transport von Lasten. Für den mehrschichtigen Einsatz steht ein Rahmen mit seitlicher Batterieentnahme zur Verfügung.

Besonders starker Fahrmotor
Der starke Drehstromfahrmotor überzeugt durch eine kraftvolle Beschleunigung und sein dynamisches Ansprechverhalten. Auch mit 3.500 kg schweren Lasten erreichen die Fahrzeuge ihre maximal zulässige Fahrgeschwindigkeit von 6 km/h.

Option: Rampenhub

Schräge Ladebrücken beim Be- und Entladen der ersten Palettenreihe auf Lkws oder Bahnwaggons sind für den EJE 220r/225r keine Hürde. Beide Fahrzeuge verfügen zusätzlich zum Normalhub über einen patentierten Rampenhub. Dieser ermöglicht einen Niveau-Ausgleich an Rampen und Steigungen von bis zu 15 Prozent.

Ihre Vorteile:

- Robust und leistungsstark für härteste Einsätze
- Hervorragende Fahrstabilität in Kurven dank ProTracLink
- Mehrschichtiger Einsatz durch seitliche Batterieentnahme (optional)

EJE 220/225/230/235
2.000/2.500/3.000/3.500 kg
Tragfähigkeit

Ideal für längere Strecken.
Einfach aufsteigen und den Umschlag erhöhen.

Platzsparender Einsatz
Der ERE verbindet kompakte Wendigkeit mit dem Komfort eines Mitfahrgeräts und ist daher das ideale Fahrzeug für den leistungsorientierten Einsatz bei der Be- und Entladung von Lkw, ebenso wie für den Streckentransport von hohen Lasten und die Kommissionierung verschiedenster Güter. Für die kundenindividuelle Anpassung an den jeweiligen Einsatzfall steht ein Baukastensystem zur Verfügung, mit dem der ERE individuell auf die Anforderungen angepasst und optimiert werden kann.

Höchste Umschlagleistungen
Eine optimierte Fahrzeugabstimmung ermöglicht extra lange Einsatzzeiten und gewährleistet maximale Umschlagsleistung bei bis zu 33 Prozent Energieeinsparung. Die zusätzlichen Ausstattungspakete drivePLUS und drive&ecoPLUS erlauben den noch schnelleren und energiesparenden Transport von Waren.

ShockProtect
Zahlreiche Zusatzoptionen und die robuste Auslegung der Fahrzeuge erleichtern das Arbeiten, erhöhen die Sicherheit von Fahrer und Fahrzeug und reduzieren Humanschwingungen. Neben der innovativen Plattformfederung ist die komplette Antriebseinheit durch ShockProtect federnd gelagert und verringert Stösse und Schläge.

Ihre Vorteile:

- Schnelle Be- und Entladung von Lkw
- Die richtige Konfiguration für Ihren Einsatz
- Lösungen für das sichere und ergonomische Arbeiten
- Rundum sorglos durch Lithium-Ionen-Technologie

ERE 120/125/225
2.000/2.500 kg
Tragfähigkeit

links: Standplattform mit seitlichem Einstieg
Mitte links: Verlängerte Standplattform
Mitte rechts: Kompakte Standplattform
rechts: Klappbare Standplattform

Komfortable Voraussetzungen.
Für höchste Umschlagleistungen auf Langstrecken.

Hohe Umschlagleistung
Der ESE 120 gewährleistet die wirtschaftliche Lkw Be- und -Entladung mit besonders hoher Umschlagleistung. Durch seine geringe Fahrzeugbreite von nur 760 mm kann der ESE 120 auch entlang der Lkw-Seitenwand abgestellte Paletten einfach und schnell aufnehmen. Der klappbare Sitz bietet bei der Fahrt über längere Strecken zusätzlichen Komfort. Häufiges Auf- und Absteigen wird durch die niedrige Einstiegshöhe erleichtert.

Freier Blick
Der Fahrer steht/sitzt quer zur Fahrtrichtung. So sind gleichzeitig Gabeln bzw. Last und Arbeitsumgebung einfach im Blick zu behalten. Ganz gleich, ob bei Fahrt in Gabel- oder Antriebsrichtung – zeitaufwändige Wendemanöver entfallen.

ESE 120
2.000 kg Tragfähigkeit

Ihre Vorteile:

- Höchste Umschlagleistung
- Komfort über weite Strecken
- Mehrfachpalettentransport
- Starke Beschleunigung

24-Volt- und 48-Volt-Ausführung
Die ESE-Baureihen 2 bis 5 bieten mit ihren vier verschiedenen Varianten beste Voraussetzungen für maximale Umschlagleistung über lange Strecken.

ESE Baureihe 2:

Besonders schmal für das Rangieren in engen Lagerbereichen oder beim Umschlagen über die Rampe. Mit nur 820 mm Breite spart der ESE 220 wertvollen Platz.

ESE Baureihe 3:

Besonders komfortabel mit 930 mm Fahrzeugbreite – ideal für den Transport über längere Strecken.

ESE Baureihe 4:

Mit höheren Geschwindigkeiten und besonders robustem Lastteil für den Transport von bis zu drei Paletten gleichzeitig. Der 6,9-kW-Drehstrommotor macht's möglich.

ESE Baureihe 5:

2-Motoren-Kraftpaket (20 km/h ohne Last) mit Drehstromtechnik. Unterschiedliche Gabellängen ermöglichen die Aufnahme von bis zu drei Paletten gleichzeitig.

ESE 533
3.300 kg Tragfähigkeit

Ihre Vorteile:

- Kraftvolles Anfahrverhalten, hohe Fahrgeschwindigkeit
- Bequemer Fahrerplatz mit Komfortsitz und grosszügigem Fussbereich ohne störende Lenksäule

Informationen und Datenblätter:
www.jungheinrich.ch

Stapler, Arbeits- und Hubtisch.
Alles in einem.

Der Elektro-Handstapler HC 110 ist eine preiswerte Alternative für gelegentliche Stapelvorgänge (1.600 bis 3.000 mm Hubhöhe) und für die Lkw Be- und -Entladung. Die benötigte Energie erhält der HC von seiner wartungsfreien Batterie, die an jeder üblichen 230 V-Steckdose aufgeladen werden kann. Das integrierte Ladegerät sorgt dabei für eine komfortable und zuverlässige Aufladung.

Einfacher arbeiten auf Knopfdruck
Der EMC 110 mit elektrischem Fahr- und Hubmotor ist durch und durch bedienerfreundlich gestaltet. Er bietet auch einem unerfahrenen Bediener von Anfang an Sicherheit in jeder Situation.

Schnelle, einfache Ladung
Das eingebaute Batterieladegerät gewährleistet eine schnelle, batterieschonende Ladung bei einfachster Bedienung. Mit dem Netzstecker können die wartungsfreien 2 x 12-V-/70 Ah-Batterien an jeder 230 V-Steckdose aufgeladen werden.

Breitspurversion EMC B10
Besonders grosse Flexibilität bietet die Breitspurversion EMC B10 (optional). Damit lassen sich auch geschlossene Paletten aufnehmen oder sogar Anbaugeräte (z. B. Kranhaken) nutzen.

HC 110

EMC 110

Ihre Vorteile:

- Wendig durch kompakte Abmessungen
- speedCONTROL
- 2-Zoll-Display (optional)
- EasyAccess (optional)

Verstärkung für Ihr Geschäft.
Waren sicher und einfach bewegen mit elektrischem Antrieb.

Der EJC M10 E und der EJC M10 ZT wurden speziell für den innerbetrieblichen Warenverkehr von leichteren Gütern entwickelt. Der 0,6-kW-starke Fahrmotor unterstützt den Transport von Paletten und Gütern über kurze Distanzen mit einem Gewicht von bis zu 1.000 kg.

Kommissionieren und Einstapeln
Durch den Monomast des EJC M10 E beziehungsweise den Duplexmast des EJC M10 ZT eignen sich die Geräte ideal zum gelegentlichen Kommissionieren sowie Einstapeln von Paletten. Von Vorteil ist dabei die niedrige Chassishöhe, die auch kleineren Bedienern optimale Sicht auf die Gabelspitzen bietet.

Extrem wendig dank kompakter Abmessungen
Das kompakte Design und die geringe Vorderbaulänge gewährleisten ein Höchstmass an Wendigkeit. Dank der niedrigen Gesamthöhe sind die neuen Elektro-Hubwagen auch in engeren Lagern optimal einsetzbar.

Geringere Servicekosten dank wartungsfreier Batterie
Eine Gel-Batterie ermöglicht in Verbindung mit einem integrierten Ladegerät den flexiblen Einsatz, ohne dass die Batterie mit Wasser nachgefüllt werden muss.

EJC M10 E
1.000 kg Tragfähigkeit
1.900 mm Hubhöhe

EJC M10 ZT
1.000 kg Tragfähigkeit
3.300 mm Hubhöhe

Elektro-Deichselstapler.
Wendigkeit bei wenig Platz.

Einfaches Ein- und Ausstapeln
Das Hubgerüst des EJC der Baureihe 1 bietet beste Sicht auf Last und Stapelposition. Für die einfache und sichere Handhabung von Lasten. Hubgerüste mit Hubhöhen bis 4.700 mm bringen die Last sicher in die Höhe. Auf Wunsch ist auch ein Lastenschutzgitter lieferbar.

Hohe Wendigkeit durch geringe Vorderbaulänge
Überall dort, wo die Platzverhältnisse eng werden, spielt die EJC-Baureihe 1 ihre Stärke aus: Ihre geringe Arbeitsgangbreite von nur 2.121 mm gewährleistet eine stets einfache und sichere Handhabung auf engstem Raum.

Schneller fahren. Höher stapeln. Länger nutzen
Die EJC-Baureihe 2 bietet alles, was Profis brauchen:

- Starke Fahr- und Hubmotoren
- Grosse Hubhöhen bis 6.000 mm (EJC 214(z)/216(z))
  Hohe Resttragfähigkeiten
- Lange Einsatzzeiten mit Batteriekapazitäten bis 375 Ah
- Geringe Lenkkräfte durch elektrische Lenkung (optional)
- Bis 3.000 kg Tragfähigkeit
- liftPLUS (optional): bis zu 60 Prozent höhere Hubgeschwindigkeit

EJC 112z/212z/214z/216z/220z mit Radarmhub
Die beste Voraussetzung für das einfache Überfahren von Bodenunebenheiten.

EJC 110/112
1.000/1.200 kg Tragfähigkeit
4.700 mm Hubhöhe

EJC 212/214/216/220/230
1.200/1.400/1.600/
2.000/3.000 kg Tragfähigkeit
6.000 mm Hubhöhe

EJC 112z/212z/214z/216z/220z
mit Radarmhub
1.200/1.400/1.600/2.000 kg Tragfähigkeit
6.000 mm Hubhöhe

Schneller transportieren – schneller stapeln.
Mit Fahrerstandplattform oder Seitsitz.

Flexibel transportieren auf der Kurzstrecke.

Sicher und komfortabel im Mitfahrerbetrieb
Der ERC mit Tragfähigkeiten von 1.200 bis 2.000 kg ist ideal für den mühelosen Transport über längere Strecken und das schnelle Ein- bzw. Ausstapeln in Höhen bis 6.000 mm geeignet. Die optimierte Federung der Standplattform ermöglicht ein komfortables und vor allem rückenschonendes Fahren, auch auf unebenen Böden. Die elektrische Deichsellenkung sorgt für bequemes Lenken in jeder Fahrsituation.

- drivePLUS (optional): bis zu 30 Prozent mehr Umschlagleistung
- liftPLUS (optional): bis zu 60 Prozent höhere Hubgeschwindigkeit

ERC 212(z)/214(z)/216(z)/220(z)*

Bequem transportieren auf der Langstrecke.

Massgeschneidert durch zwei Baureihen
Die Elektro-Seitsitzstapler ESC 214(z)/216(z)/316(z)* sind ideal, wenn beim Ein-/Ausstapeln der Anteil von längeren Transportwegen hoch ist. Die ESC der Baureihe 2 (1.400/1.600 kg Tragfähigkeit) bieten dabei durch ihre kompakte Breite von nur 820 mm die besten Voraussetzungen für die Blockstapelung und schmale Arbeitsgänge. Die ESC der Baureihe 3 (1.600 kg Tragfähigkeit) überzeugen gerade auf langen Transportstrecken und in breiten Arbeitsgängen durch ihre komfortable Breite von 930 mm.

ESC 214(z)/216(z)/316(z)*

*z-Variante mit Initialhub

Kompakte Universalstapler.
Tausendundeine Einsatzmöglichkeit.

Die Elektro-Deichselstapler EMD 115i/118 und EJD 118 verbinden die Vorteile von Niederhub- und Hochhubwagen, sind klein und kompakt zugleich. Sie bieten daher insbesondere bei geringen Platzverhältnissen nahezu für jeden Einsatzfall eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten.

Universell und flexibel einsetzbar
Die Doppelstock-Hubwagen der Typen EJD und EMD sind prädestiniert für den Einsatz in Filialen mit sehr engen Lagerbereichen. Geringes Eigengewicht und Vorderbaumass beider Geräte sprechen zudem für die Nutzung im Lieferwagen, auf Zwischenböden oder im Fahrstuhl.

Ihre Vorteile:

- Kompakte Abmessungen und optimale Sicht
- Exakte Lastpositionierung durch feinfühliges Heben
- Gefederte und gedämpfte Stützräder für den Einsatz an der Laderampe
- Geringe Geräuschentwicklung durch silentDRIVE (optional)
- Li-Ionen-Technologie (optional)

Mast mit integriertem Sichtfenster für optimale Sicht und erhöhte Sicherheit

Tragfähigkeiten des EMD 115i/118 im Doppelstockeinsatz: Masthub 800 kg, Radarmhub 1.000 kg

EJD 118: dank kompakter Abmessungen ideal für die LKW-Mitnahme

Doppelte Last – doppelte Leistung.
Durch gleichzeitige Aufnahme von zwei Europaletten.

Doppelstock-Deichselstapler als Mitgänger-/Mitfahrergerät.

Unsere Deichselhubwagen mit zusätzlichem Radarmhub kombinieren die Leistungsmerkmale von Nieder- und Hochhubwagen in einem Fahrzeug: Als Doppelstock-Stapler nehmen sie zwei Europaletten gleichzeitig auf, sodass sämtliche Arbeiten – verglichen mit herkömmlichen Nieder-/Hochhubwagen – doppelt so schnell ausgeführt werden können.

Das Multitalent als Mitfahrergerät

Von der LKW Be- und -Entladung über den Palettentransport bis hin zu Stapelaufgaben (bis 2.900 mm Hubhöhe) überzeugen unsere Doppelstock-Stapler EJD 220 und ERD 220 als flexibel einsetzbare Universalgeräte. Die Tragfähigkeiten liegen bei 2.000 kg im Niederhub-Einsatz, 1.000 kg auf angehobenen Gabeln oder 2x 1.000 kg im Doppelstockbetrieb. Der ESD 120/220 eignet sich darüber hinaus für den kombinierten Einsatz als Stand- und Seitsitzgerät.

Mitgängergerät EJD 220

ERD 220 (Mitgänger/-fahrer) für schmale Arbeitsgänge

ESD 120/220 für den Einsatz als Stand- oder Seitsitzgerät

EFG Baureihe 1.
Grösste Wendigkeit auf kleinstem Raum.

Aussen klein und kompakt.
Innen gross und geräumig.
Starke Leistung, hohe Wirtschaftlichkeit und extreme Wendigkeit. Das sind die Vorteile des heckangetriebenen Dreiradstaplers EFG 110–115. Dem idealen Fahrzeug z. B. für die Blockstapelung. Starke Leistung und hohe Wirtschaftlichkeit bedingt durch den konsequenten Einsatz der Drehstromtechnik. Extreme Wendigkeit durch kompakte Abmessungen (nur 990 mm Fahrzeugbreite) sowie den 1-Motoren-Heckantrieb. Das klingt nicht nur gut, das fährt und rechnet sich auch hervorragend. Wie gut, zeigen wir Ihnen natürlich gern bei einer Probefahrt.

EFG 110–115
1.000–1.500 kg Tragfähigkeit
Bis 6.500 mm Hubhöhe

Ihre Vorteile:

- Nur 990 mm Breite
- Geräumiger Arbeitsplatz
- Drehen auf der Stelle
- Besonders wartungsfreundlich
- Panorama-Hubgerüst

Informationen und Datenblätter:
www.jungheinrich.ch

EFG Baureihe 2 und 3.
Wendigkeit plus Tragfähigkeit.

Unsere Dreirad- und Vierradstapler mit Drehstromtechnik der neuesten Generation sind Hochleistungsstapler, deren Leistungsmerkmale deutliche Zeichen setzen:

- Seitlicher Batteriezugang
- Elektrische Lenkung
- Steuerungshebel in 3 Varianten: solo-/multi-/duoPILOT
- Innovatives Batteriemanagement mit SnapFit oder automatischem Batterieausschub
- Fahrerassistenzsysteme
- Fünf einstellbare Arbeitsprogramme
- Automatisch einfallende Feststellbremse

Der Hauptunterschied:
Die Dreiradstapler der Reihe 2 verfügen über ein Doppelrad für maximale Wendigkeit. Die Vierradstapler der Reihe 3 verfügen über eine hochangelenkte Pendelachse für maximale Standsicherheit auf unebenen Böden. Ihr Einsatzfall entscheidet, welcher Typ die für Sie bedarfsgerechte und wirtschaftliche Lösung darstellt.

Vorteil Dreirad
Die wirtschaftliche Lösung für höchste Wendigkeit bei engen Platzverhältnissen: Dreiradstapler mit Doppelrad und Drehschemellenkung für 180°-Drehungen auf der Stelle.

EFG 213–220
1.300–2.000 kg Tragfähigkeit
Bis 6.500 mm Hubhöhe

Baureihe 2:

- Elektrische Lenkung
- Batteriewechsel mit SnapFit oder automatischem Batterieausschub
- Fahrerassistenzsysteme
- Ganzheitlich fahrerorientierter Arbeitsplatz
- Individuell gestaltbare Bedienmöglichkeiten
- Kompaktmast mit bester im Markt verfügbarer Durchsicht

EFG Baureihe 2 und 3.
Höchste Fahrsicherheit bei 2.000 kg Last.

Reduzierter Verbrauch
Durch das Pure-Energy-Technologiekonzept und die Energierückgewinnung beim Abbremsen schaffen die Stapler zwei Schichten mit einer Batterieladung. Ihr Vorteil: In vielen Fällen kann auf eine grosse Ladestation oder Wechselbatterien verzichtet werden.

Zweischicht-Einsatz ohne Batteriewechsel
- Zwei Normalschicht-Einsätze ohne Batterieaufladung durch ein Maximum an Energieeffizienz
- Einfache Batterieladung/-wartung durch seitliche Türöffnung
- Einfache Batteriehandhabung durch seitliches Hinausziehen der Batterie
- Schutz vor Fahrten mit ungesicherter Batterie durch Batteriesicherung
- Dezentraler Batteriewechsel durch Handhabung mit Hubwagen oder Stapler

Ausgezeichnete Sicht
- Beste Sicht in alle Richtungen
- Rahmenlose Fensterelemente (Vollkabine)
- Alle Hubgerüste mit optimierter Durchsicht

EFG 316–320
1.600–2.000 kg Tragfähigkeit
Bis 6.500 mm Hubhöhe

Baureihe 3:

- Elektrisch-hydraulische Lenkung
- Seitlicher Batteriezugang
- Innovatives Batteriemanagement
- Fahrerassistenzsysteme
- Innovatives Fahrerdialogsystem
- Ganzheitlich fahrerorientierter Arbeitsplatz
- Individuell gestaltbare Bedienmöglichkeiten
- Kompaktmast mit bester im Markt verfügbarer Durchsicht

Ihre Vorteile:

- Hochleistungsstapler mit bester Energieeffizienz
- Einsatzspezifische Fahrzeugleistung durch Leistungsvarianten Efficiency und drive&liftPLUS
- Ganzheitlich fahrerorientierter Arbeitsplatz
- Innovatives Fahrerdialogsystem
- Batteriewechsel mit SnapFit oder automatischem Batterieausschub.
- Individuell gestaltbare Bedienmöglichkeiten
- Beste Sichtverhältnisse

EFG Baureihe 4 und 5.
Die „Turbodiesel“ unter den Elektrostaplern.

EFG Baureihe 4 und 5
2.500–5.000 kg Tragfähigkeit
Bis 6.500 mm Hubhöhe

Überragende Fahr- und Hubgeschwindigkeiten bei gleichzeitig deutlich längeren Einsatzzeiten gegenüber Wettbewerbern – und das alles mit einer Batterieladung. Das macht unsere EFG 425–550 zu universell einsetzbaren Staplern im Innen- und Aussenbereich. Ideal für hohe Umschlagleistungen und schnelle Arbeitsspiele.

Speziell für den harten und intensiven Ausseneinsatz bieten wir Ihnen unsere S-Linie (EFG S30/S40/S50): mit einem vergrösserten Lastschwerpunkt (600 mm) und der Lenkachse aus unseren Dieselstaplern mit hydrostaticDRIVE. So schaffen wir die besten Voraussetzungen für höchste Umschlagleistungen unter extremen Einsatzbedingungen.

Mehr Raum für Leistung: Parameterlenkung (optional)
Unsere Parameterlenkung macht die Lenkunterstützung vom Fahrprogramm abhängig. Bei niedrigen Geschwindigkeiten ist die Unterstützung durch die elektrische Lenkung hoch – der Fahrer benötigt angenehm wenig Lenkradbewegungen. Bei höheren Geschwindigkeiten nimmt die Lenkunterstützung ab. Die Vorteile:

- Minimierung ungewollter Lenkbewegungen
- Mehr Beinfreiheit
- Weiter verbesserte Energieeffizienz
- Weiter optimierte Umschlagleistung

Hydrodynamik-Antrieb.
Einfach robust.
Einfach zuverlässig.

Baureihe 3:
DFG/TFG 316–320
1.600 und
2.000 kg Tragfähigkeit

Baureihe 4:
DFG/TFG 425–435
2.500, 3.000 und
3.500 kg Tragfähigkeit

Baureihe 5:
DFG/TFG 540–S50
4.000, 4.500 und
5.000 kg Tragfähigkeit

Robust, belastbar, sparsam und wartungsarm: Unsere Diesel- und Treibgasstapler mit Drehmomentwandler gehen mit Ihnen durch dick und dünn.

Zuverlässig auch unter extremen Bedingungen
Unsere Diesel- und Treibgasstapler mit hydrodynamischem Antrieb bieten Ihnen maximale Zuverlässigkeit bei jedem Einsatz. Durch die robusten Kubota-Motoren in Verbindung mit dem Hochleistungskühlsystem laufen sie auch bei sehr hohen Umgebungstemperaturen zur Höchstform auf. Dabei bietet das Gegengewichtsdesign mit optimaler Schwerpunktanordnung höchste Fahr- bzw. Standsicherheit.

Sicherheit durch millionenfach bewährte Motoren
Die Diesel- und Treibgasmotoren sind Industriemaschinen von Kubota. Ihr robustes Konzept hat sich millionenfach in Baumaschineneinsätzen bewährt. Ihre ausgereifte technische Entwicklung ist konsequent auf Langlebigkeit ausgerichtet und schafft maximale Zuverlässigkeit im jahrelangen Einsatz.

Kostensparend dank wartungsfreiem Bremssystem
Die Bremse ist vollständig gekapselt, extrem verschleissarm und absolut resistent gegenüber Umwelteinflüssen.

Verbrauchsarm und kosteneffizient
Optimal aufeinander abgestimmte Komponenten, verbrauchsarme Motoren und die Load-Sensing-Technologie erhöhen Wirtschaftlichkeit und Energieeffizienz der Fahrzeuge und sparen so Kosten.

Höchste Servicefreundlichkeit
Sie erreichen alle wartungsrelevanten Komponenten schnell und einfach:

- Die Bodenplatte im Fussraum und die Seitenteile sind werkzeuglos abnehmbar
- Die Seitenteile sind nicht – wie marktüblich – in die Motorhaube integriert
- Die Motorhaube (ohne Seitenteile) öffnet sich fast senkrecht
- Für die Wartung und Reparatur der handelsüblichen Komponenten brauchen Sie keine Spezialwerkzeuge und kein Spezialwissen

Ausgezeichnete Sicht auf die Last
Das neue Kompakthubgerüst sowie das Fahrerschutzdach-Design ermöglichen beste Sichtverhältnisse in alle Richtungen:

- Durch die kompakte Profilschachtelung, eine optimierte Ketten- und Schlauchführung sowie zwei Durchsichtfenster in der Quertraverse erweitert sich das Sichtfeld signifikant
- Schnelle, komfortable Handhabung von Lasten
- Die gedämpften Hubgerüstübergänge erleichtern das Handling der Last spürbar

Kostensparend durch extrem langlebige Guss-Lenkachse
Die Jungheinrich-Lenkachse besteht aus einem besonders robusten Gussachsenkörper. Die aufwändig abgedichteten Lager sind ausgelegt für eine extrem lange Lebensdauer und minimalen Wartungsaufwand.

Fahren wie im Auto
Der funktionell und ergonomisch gestaltete Fahrerplatz bietet die beste Basis für effektives und ermüdungsfreies Arbeiten:

- Elektrisch betätigte Parkbremse
- Automobilkonforme Pedalanordnung mit rutschfester Oberfläche
- Grosser, ebener Fussraum mit schwingungsabsorbierender Fussmatte
- Grosszügige Knie- und Beinfreiheit durch schmale, leicht verstellbare Lenksäule
- Hydraulische Servolenkung für spielerisch leichtes, punktgenaues Lenken

Hydrostatik-Antrieb.
Diesel-/Treibgasstapler für dynamische Fahrtrichtungswechsel.

Baureihe 3s:
DFG / TFG 316s–320s
1.600 und 2.000 kg
Tragfähigkeit

Baureihe 4s:
DFG / TFG 425s–435s
2.500, 3.000 und 3.500 kg
Tragfähigkeit

Baureihe 5s:
DFG / TFG 540s–S50s
4.000, 4.500 und 5.000 kg
Tragfähigkeit

hydrostaticDRIVE: Die Antriebstechnologie für höchste Umschlagleistung und maximalen Fahrkomfort.

Sie suchen nach einer neuen Möglichkeit, die Effizienz Ihres Warenumschlags weiter zu steigern? Wir haben die passende Lösung für Sie auf Lager: unsere Diesel-/Treibgasstapler mit hydrostaticDRIVE. Die Formel für hohe Fahr- und Hubleistung und ausgezeichnete Fahreigenschaften. Und das bei gleichzeitig niedrigem Verbrauch und CO_2-Ausstoss.

- Schnelles, direktes Beschleunigen
- Äusserst präzise Steuerung der Fahrgeschwindigkeit – das Fahrzeug „hängt" am Gas
- Feinfühlig dosierbares Abbremsen
- Schnelle, dynamische Richtungswechsel
- Automatische Drehzahlanhebung beim Betätigen der Hydraulikfunktionen
- Unsere eigene Entwicklung und Fertigung von Steuerungs-Soft-/Hardware

Sie haben die Wahl zwischen drei Bediensystemen: duoPILOT, multiPILOT oder soloPilot. Eines haben alle gemeinsam: die anpassbare Hebel-/Achsenbelegung. Bestimmen Sie, welcher Hebel mit welcher Funktion belegt ist.

Vollfarb-Display
Das hochauflösende, kontrastreiche TFT-Diplay informiert jederzeit über alle gewählten Einstellungen.

Fahrerdialogsystem
Das Fahrerdialogsystem informiert detailliert über alle wichtigen Zustände und ermöglicht über seine individuell belegbaren Funktionstasten die Aktivierung bzw. Deaktivierung der Assistenzsysteme.

Ausgezeichnete Sicht auf die Last
Das Kompakthubgerüst erweitert das Sichtfeld signifikant und bietet die besten im Markt verfügbaren Sichtverhältnisse.

- Dazu tragen die kompakte Profilschachtelung, eine optimierte Ketten- und Schlauchführung sowie zwei Durchsichtfenster in der Quertraverse bei
- Schnelle, komfortable Handhabung von Lasten
- Die gedämpften Hubgerüstübergänge erleichtern das Handling der Last spürbar

Ihre Vorteile:

- Hoher Fahrkomfort und hohe Umschlagleistung durch hydrostaticDRIVE
- Geringer Verbrauch
- Hohe Fahrstabilität durch extrem niedrigen Schwerpunkt und hoch angelenkte Pendelachse
- Verschleissfreie Kraftübertragung sowie verschleiss-/wartungsfreie Lamellenbremse
- Selbsteinfallende Feststellbremse für sicheres Abstellen des Fahrzeugs
- Strebenfreie Dachscheibe und ausgezeichnete Rundumsicht
- Ausgezeichnete Sicht auf die Last
- Individuell anpassbares Bedienkonzept
- In Höhe und Neigung stufenlos verstellbare Lenksäule mit Memoryfunktion
- Geringe Vibrationen durch Entkopplung der Kabine vom Chassis (Floating Cab)

Starker Raumgewinn durch Schubmasttechnik.
Die Erfolgsformel der Schubmaststapler.

Beratung und Bestellung:
Telefon: 062 739 31 00
E-Mail: info@jungheinrich.ch

ETV 110/112

ETM/ETV 214/216

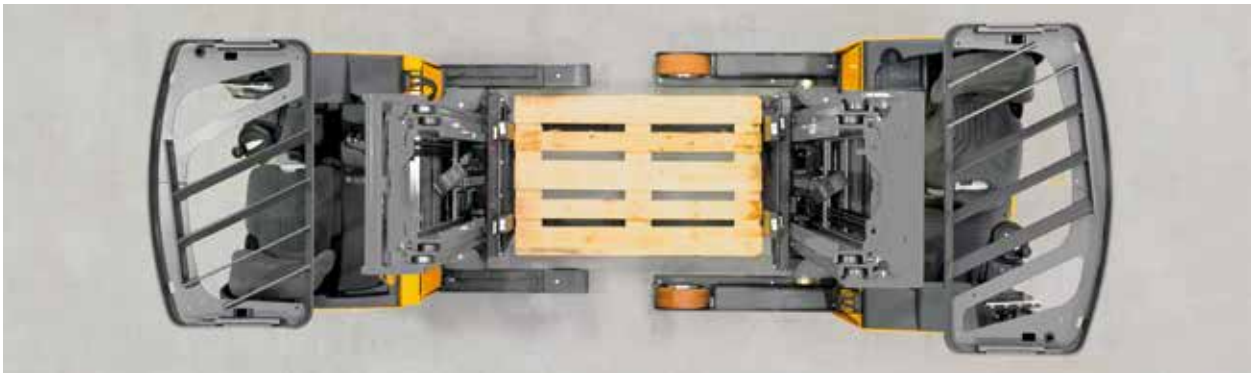
ETV 318/320/325/ETM 325

Profitieren Sie von unserer Fahrzeugvielfalt. Wir bieten Ihnen eine Vielzahl an Ausstattungspaketen und Optionen, die eine 100-prozentige Anpassung Ihres Schubmaststaplers an Ihre individuellen Einsatzanforderungen gewährleisten. So wird die Energieeffizienz Ihres Schubmaststapler-Einsatzes optimiert und die Umschlagleistung maximiert.

ETV Baureihe 1:
Kompaktes Chassis für geringste Gangbreiten.

Die Schubmaststapler der **Reihe 1** überzeugen durch ihr kompaktes Chassis, mit dem Einsätze in Arbeitsgängen schon ab 2.670 mm ermöglicht werden (bei Längsaufnahme der Europalette).

- Aufnahme einer Europalette in Längsrichtung zwischen den Radarmen auch bei schmaler Ausführung möglich
- 1.000 und 1.200 kg Tragfähigkeit
- Mastneigung bis 7.100 mm Hubhöhe
- Elektrische Lenkung (wahlweise 180° oder 360°)
- Grosszügiger ergonomischer Arbeitsplatz mit viel Beinfreiheit und soloPILOT- oder multiPILOT-Steuerungshebel
- Jungheinrich curveCONTROL für mehr Sicherheit bei Kurvenfahrt
- Tiefkühlausführung mit und ohne Kabine (optional)



Das Chassis des ETV Baureihe 1 ist deutlich schmaler als das des ETM/ETV Baureihe 2 und ideal für Blocklager und Einfahrregale geeignet.

ETM/ETV Baureihe 2:
Maximale Leistung bei minimalem Verbrauch.

Mit Fahrgeschwindigkeiten von bis zu 14 km/h und Hubgeschwindigkeiten von bis zu 0,51 m/s (mit Last) bringen die Schubmaststapler der **Reihe 2** Tempo ins Lager. Bequem und einfach zu handhaben per Fahrerdisplay. Dabei stehen dem Fahrer eine Vielzahl von Steuerungs- und Kontrollfunktionen zur Verfügung: von unterschiedlichen Fahrprogrammen über die PIN-Zugangsberechtigung bis hin zur Höhenvorwahl.

- Wahlweise Normalspur- (M) oder Breitspurausführung (V)
- 1.400 und 1.600 kg Tragfähigkeit
- Mastneigung bis 9.020 mm Hubhöhe
- Gabelneigung bis 10.700 mm Hubhöhe
- Spielerisch leichte elektrische Lenkung (180°/360° per Knopfdruck umschaltbar)
- Grosszügiger ergonomischer Arbeitsplatz mit viel Beinfreiheit und soloPILOT- oder multiPILOT-Steuerungshebel
- Um 80 Prozent reduzierte Hubgerüstschwankungen durch Mastvorschubdämpfung (optional)
- Lastradbremsen (abhängig vom Ausstattungspaket)
- Jungheinrich curveCONTROL für mehr Sicherheit bei Kurvenfahrt
- Tiefkühlausführung mit und ohne Kabine (beides optional)

ETM/ETV Baureihe 3: Schwerste Lasten bis in grösste Höhen heben.

Höchste Hubgerüst-Steifigkeit, ein breites, extrem stark ausgelegtes Chassis und nicht zuletzt grosse Raddurchmesser sorgen bei den Schubmaststaplern der **Reihe 3** dafür, dass Lasten von 1.000 kg bis in Hubhöhen von 13.000 mm gehoben werden.

- Wahlweise Normalspur- (M) oder Breitspurausführung (V)
- 1.800, 2.000 und 2.500 kg Tragfähigkeit
- Gabelneigung bis 13.000 mm Hubhöhe (ETV)
- Mastneigung bis 9.110 mm Hubhöhe
- Kaltgezogene Mastprofile
- Spielerisch leichte elektrische Lenkung (180°/360° per Knopfdruck umschaltbar)
- Grosszügiger ergonomischer Arbeitsplatz mit viel Beinfreiheit und soloPILOT- oder multiPILOT-Steuerungshebel
- Um 80 Prozent reduzierte Hubgerüstschwankungen durch Mastvorschubdämpfung (optional)
- Lastradbremsen
- Tiefkühlausführung mit und ohne Kabine (optional)

Weitere Ausstattungsoptionen für die ETV-Baureihen 1, 2 und 3:

- Assistenzsysteme für eine bedarfsgerechte Anpassung der Fahrzeuge
- Panoramadach
- Videokontrolle für grosse Hubhöhen
- Hubhöhenvorwahl mit SNAP-Funktion
- Gewichtskontrolle per Knopfdruck
- Lithium-Ionen-Batterien

Panoramadach für freie Sicht nach oben.

ETV Baureihe C.
Einer für Halle und Hof.

Unser Schubmaststapler-Programm bietet neben einer Vielzahl von Hubhöhen und Tragfähigkeitsklassen auch Fahrzeuge für unterschiedliche Bodenbeschaffenheiten. Überall dort, wo es z. B. auf den kombinierten Hallen- und Hofeinsatz ankommt, spielt die **Reihe C** ihren Vorteil aus. Dank ihrer Superelastikbereifung ist sie sowohl auf glattem Betonboden im Lager als auch auf z. B. holperigem Asphalt bei der Be- und Entladung von Lkw einsetzbar.

Ein weiterer Vorteil: die komfortable Kabine, die dem Fahrer auch bei widrigsten Wetterbedingungen ein konzentriertes, angenehmes Arbeiten ermöglicht.

- 1.600 und 2.000 kg Tragfähigkeit
- Mastneigung bis 7.400 mm Hubhöhe
- Superelastikbereifung für Innen- und Ausseneinsatz
- Grosszügiger ergonomischer Arbeitsplatz mit viel Beinfreiheit und soloPILOT- oder multiPILOT-Steuerungshebel
- Spielerisch leichte elektrische Lenkung (180°/360° per Knopfdruck umschaltbar)
- Jungheinrich curveCONTROL für mehr Sicherheit bei Kurvenfahrt
- Wetterschutzkabine für Ausseneinsatz (optional)
- Assistenzsysteme für eine bedarfsgerechte Anpassung der Fahrzeuge (optional)
- Panoramadach (optional)

Wetterschutzkabine für jedes Arbeitsklima.

Superelastikbereifung für mehr Komfort und Traktion

Im Gegensatz zur Vulkollanbereifung bewirkt die Superelastikbereifung ein weicheres Fahrverhalten und eine deutlich geringere Bodenbelastung – ein entscheidender Vorteil, z. B. beim Stockwerkeinsatz. Weitere Vorteile:

- Harte Stösse durch schlechte Bodenverhältnisse werden gemildert
- Deutlich geringeres Einsinken in weiche Untergründe bei hohen Aussentemperaturen (z. B. Asphalt)
- Minimierter Verschleiss durch Niederquerschnitt-Ausführung

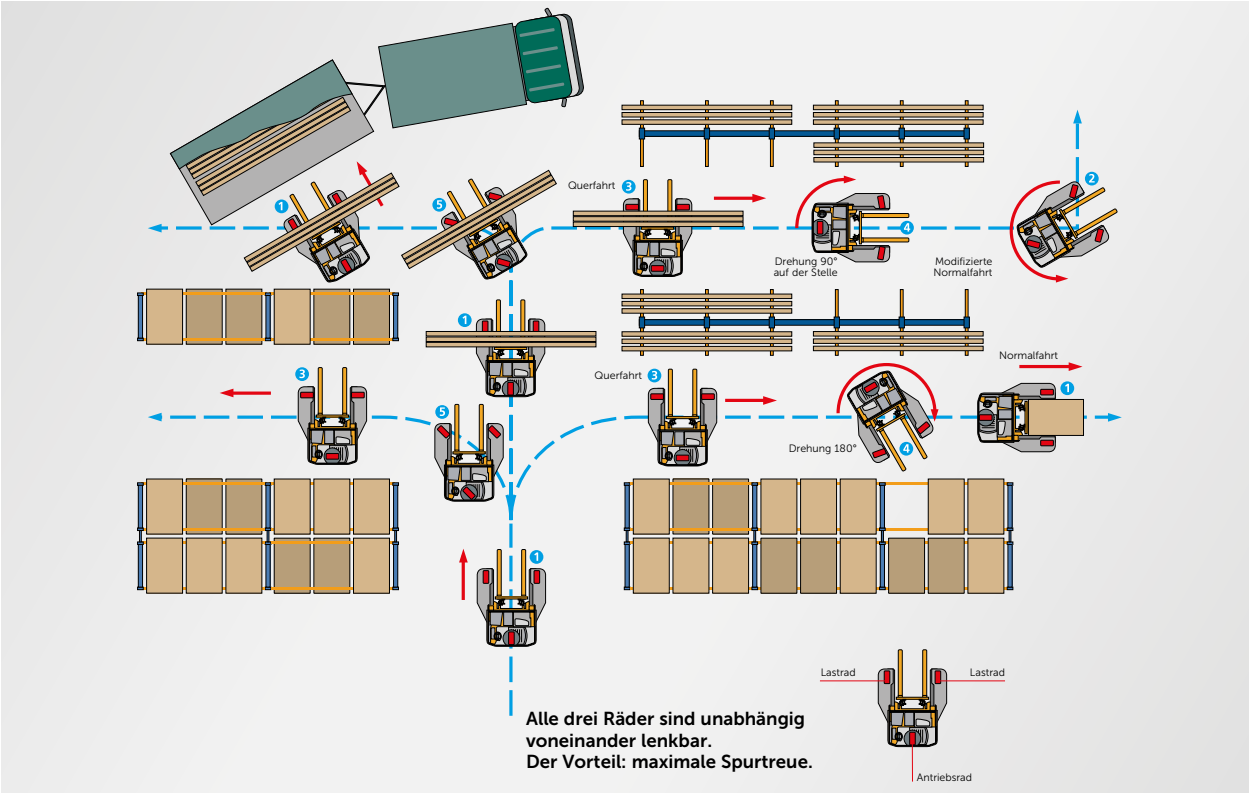
Hohe Fahrsicherheit auch auf unebenem Boden durch Superelastikbereifung.

ETV Baureihe Q.
Einfach in jede gewünschte Richtung fahren.

Der Fahrmodus „Querfahrt" spart beim Transportieren von langen Lasten teure Lagerfläche.

ETV Q20/Q25

Unsere Mehrwege-Schubmaststapler werden überall dort eingesetzt, wo Langgüter auf engstem Raum seitlich transportiert und in grossen Höhen eingelagert werden müssen. Dafür steht eine Reihe unterschiedlichster Fahrprogramme und Lenkungsarten zur Verfügung: von der modifizierten Normalfahrt über das Drehen auf der Stelle bis hin zur Quer- und Parallelfahrt.



- Mehrwegestapler für maximale Wendigkeit und Manövrierbarkeit
- 2.000 und 2.500 kg Tragfähigkeit
- Elektronisch gesteuerte Allradlenkung
- Fünf wählbare Fahrprogramme
- Mastneigung bis 8.720 mm Hubhöhe
- Gabelneigung bis 10.700 mm Hubhöhe
- Spielerisch leichte elektrische Lenkung (180°/360° per Knopfdruck umschaltbar)
- Grosszügiger ergonomischer Arbeitsplatz mit viel Beinfreiheit und wahlweise soloPILOT- oder multiPILOT-Steuerungshebel
- Um 80 Prozent reduzierte Hubgerüstschwankungen durch Mastvorschubdämpfung (optional)
- Lastradbremsen

Freie Fahrt in jede Richtung

Fahrmodus 1:
Normalfahrt

Fahrmodus 2:
Modifizierte Normalfahrt

Fahrmodus 3:
Querfahrt

Fahrmodus 4:
Drehen auf der Stelle

Fahrmodus 5:
Parallelfahrt

Schlepper und Plattformwagen.
Mit Zugfähigkeiten bis 25.000 kg.

EZS 010: Mini-Schlepper für das kraftsparende Ziehen von Anhängern mit bis zu 1.000 kg.

EZS 130: Schlepper für das Ziehen von Anhängern mit bis zu 5.000 kg – insbesondere im Routenzug mit Jungheinrich-Anhängern.

EZS 350: Schlepper für das Ziehen von Anhängern mit bis zu 5.000 kg.

EZS C40: Schlepper mit Superelastikbereifung für das Ziehen von Lasten bis 4.000 kg im Innen- und Aussenbereich.

EZS 570/580/590/5100: Schlepper für das Ziehen von Lasten bis zu 10.000 kg. Durch seine Superelastikbereifung und die Kabine (optional) ist er im Innen-/Aussenbereich einsetzbar.

Kupplungssysteme und Anhänger
Die EZS sind mit vielen unterschiedlichen Kupplungen lieferbar und können somit an jeden Anhängertyp angepasst werden.

EZS 010

EZS 130

EZS 350

EZS C40

EZS 570/580/590/5100

Der **EZS 6250** überzeugt mit seinen ausgewogenen Fahreigenschaften und einem durch und durch robusten Aufbau. Kräftige Beschleunigung und hohe Endgeschwindigkeiten über lange Strecken treffen auf eine präzise Handhabung, wenn die Platzverhältnisse mal enger werden und es vor allem auf gute Manövrierfähigkeit ankommt. Die eingesetzte Drehstromtechnik gewährleistet hohe Leistungsfähigkeit in Kombination mit einem hohen Mass an Energieeffizienz.

EZW 515: Plattformwagen für den Innen- und Ausseneinsatz. Zwei Sitzplätze, 1.600 x 1.000 mm grosse Ladefläche mit 1.500 kg Nutzlast.

Ihre Vorteile:

- Maximale Zugleistung bei minimalem Verbrauch
- Robuste Schlepper auch für hohe Lasten
- Komfortabler, leistungsfördernder Fahrerplatz
- Einsatz im Innen- und Aussenbereich
- Wetterschutzkabinen (optional)

EZS 6250

EZW 515

Anhänger.
Ergonomisch. Elektrisch. Einfach.

Robuster Portalanhänger
mit beidseitiger Beladungsmöglichkeit
Unser GTP gewährleistet das flexible, wirtschaftliche Transportieren von Lasten mit bis zu 1.600 kg Gewicht pro Anhänger. Durch die Möglichkeit, die Anhänger beidseitig zu beladen, können wechselnde Routen mit demselben Zug gefahren werden.

GTP 110/210/216

Spurtreuer E-Frame-Anhänger
für enge Raumverhältnisse
Unser GTE ermöglicht das flexible, wirtschaftliche Transportieren von Lasten mit bis zu 1.200 kg Gewicht pro Anhänger. Diese können beliebig gekoppelt werden, sodass eine Be-/Entladung zu beiden Seiten gewährleistet werden kann. Die mittige Achse sichert auch bei langen Zügen und in engen Raumverhältnissen optimale Spurtreue.

Ihre Vorteile:

- Optimale Ergonomie für effizientes Arbeiten
- Robuste Bauweise für harte Einsätze
- Energiesparende Einzelbedienung durch elektrische Verbindung der Anhänger
- Einfaches Kupplungssystem
- Hohe Spurtreue für enge Raumverhältnisse
- Umfangreiches Zubehör für individuelle Anpassungen an Ihren Einsatzfall

GTE 106/212/312

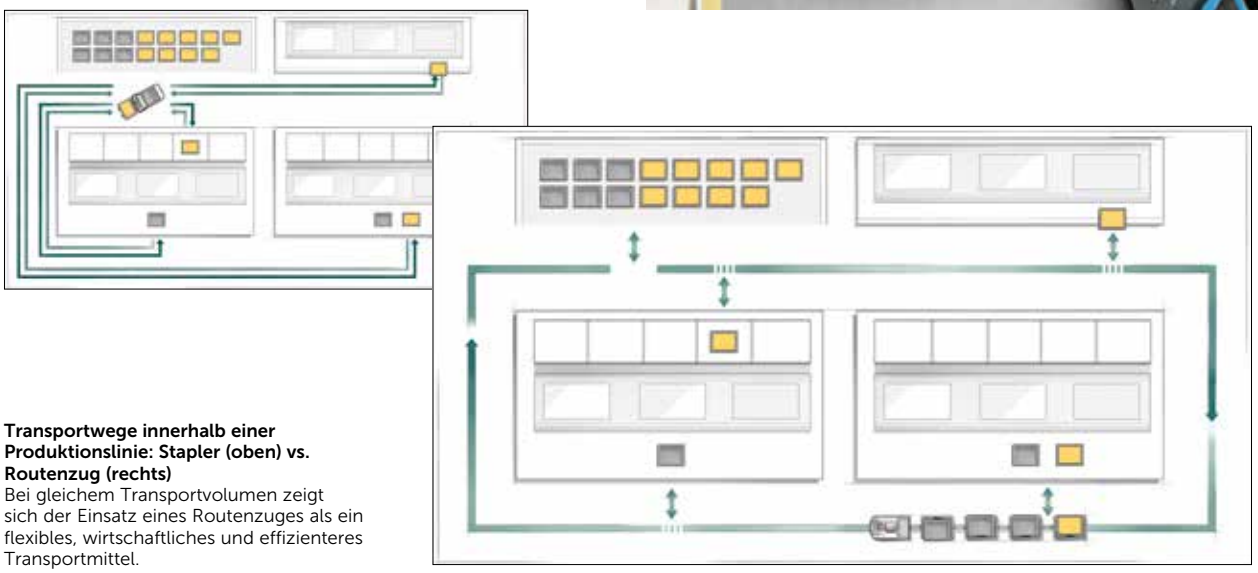
Routenzugsysteme.
Für flexible und standardisierte Intralogistikabläufe.

Routenzüge und Routenzugsystem-beratung – eine ganzheitliche Betrachtung.

Die Planung von Routenzügen erfordert genaue Kenntnisse der intralogistischen Abläufe. Wann, wo, wie oft und wie viele Routenzüge fahren, ist von einer Vielzahl von Einflussfaktoren abhängig und für ein grosses Teilespektrum festzulegen. Diese Parameter sowie Flächen- und Transportmittelkapazitäten koordinieren wir für Sie. Denn nur ein stabiler Produktionsfluss führt zu einer hohen Produktivität.

Die Herausforderung: Ein grosses Teilespektrum in unterschiedlichen Ladungsträgern und kleinen Losgrössen effizient, hochfrequent und regelmässig im Produktionsbereich bereitzustellen.

Die Lösung: Routenzüge. Neben einem breiten Schlepper- und Anhängerportfolio bieten wir Ihnen eine ganzheitliche Routenzugsystemberatung. Gern unterstützen wir Sie bei der Planung eines Routenzugsystems.



Transportwege innerhalb einer Produktionslinie: Stapler (oben) vs. Routenzug (rechts)
Bei gleichem Transportvolumen zeigt sich der Einsatz eines Routenzuges als ein flexibles, wirtschaftliches und effizienteres Transportmittel.

Horizontal-Kommissionierer.
Der kürzeste Weg zu mehr Picks pro Stunde.

Unsere Horizontal-Kommissionierer der Baureihe 1 (1.800 kg Tragfähigkeit), Baureihe 2 (2.500 kg Tragfähigkeit) und Baureihe 3 (1.000/2.000 kg Tragfähigkeit) kombinieren hohe technische Leistung mit einer Vielzahl ergonomischer Vorteile.

ECE 225: Kommissioniereinsätze mit maximaler Performance.

Der ECE 225 vereint höchste Pickleistung mit optimaler Energieeffizienz und erstklassigem Fahrkomfort. Der kraftvolle 3,2-kW-Drehstrommotor des Ausstattungspakets drivePLUS (optional) ermöglicht hohe Beschleunigungswerte und Fahrgeschwindigkeiten bis 14 km/h.

Vielfältige Ausstattungsmöglichkeiten erhöhen dabei sowohl den Komfort für den Bediener als auch die Sicherheit: von zahlreichen ergonomischen Elementen über praktische Ablagemöglichkeiten für einen perfekten Arbeitsplatz bis hin zu Sicherheits- und Assistenzsystemen, wie dem Tagfahrlicht DayLED oder dem Floor-Spot sowie dem intelligenten und einsatzabhängig einstellbaren Jungheinrich curveCONTROL (optional).

Ihre Vorteile:

- Höchste Umschlagleistung seiner Klasse
- Steigerung durch Lithium-Ionen-Technologie und Fernbedienung easyPILOT (optional)
- Niedrigster Energieverbrauch seiner Klasse
- Intuitiv dank automobilkonformer Lenkung

ECE 118: Kommissonierer der Baureihe 1 für leichte Einsätze

ECE 225 (HP): hydraulisch hebbare Standplattform

ECE 225

ECE 310 und ECE 320: Ergonomisches Kommissionieren durch hebbares Lastteil.

Unsere Horizontal-Kommissionierer ECE 310 und ECE 320 eignen sich besonders für Einsätze, bei denen auch das ergonomische und rückenschonende Ablegen der Ware auf der Palette eine wichtige Rolle spielt. Die Lastteile mit Tragfähigkeiten von 1.000 kg (ECE 310) oder 2.000 kg (ECE 320) können auf eine Höhe von bis zu 750 mm angehoben werden, sodass der Fahrer die Ware bequem in der „richtigen" Höhe ablegen kann.

ECE 320 (HP-LJ): Scherenhub und hebbarer Fahrerstand mit Bedieneinheit

ECD 320: Mit hebbarem Lastteil, für den Transport von zwei Paletten.

Unser ECD 320 kombiniert doppellange Gabeln für die Mitnahme von zwei Paletten mit einem zusätzlichen Masthub für eine Palette zum ergonomischen Kommissionieren der Ware.

ECD 320: Doppellange Gabeln mit zusätzlichem Masthub

Ein verdammt gutes Fahrgefühl: Lenkradlenkung jetPILOT.

Mehr Fahrgefühl. Mehr Fahrsicherheit. Mehr Effizienz. Mehr Fahrspass. Der jetPILOT vereint alle Vorteile in einem Multifunktionslenkrad. Damit hat der Fahrer jederzeit alles fest im Griff und unter Kontrolle. Und das mit spielerischer Leichtigkeit!

Effizientere Kommissioniervorgänge.
Remote-Bedienung mit dem easyPILOT.

Für optimierte Pickprozesse mit hohem Performanceanspruch gibt es eine Lösung: die semiautomatische Steuerung des ECE mittels der Funk-Bedieneinheit easyPILOT. Diese für unsere ECE-Kommissionierer der Baureihen 2 und 3 verfügbare Technologie ermöglicht dem Bediener, das Fahrzeug zum nächsten Pickplatz zu bewegen, ohne selbst aufzusteigen und zu fahren. Dadurch werden nicht nur unnötige Laufwege eingespart, sondern vor allem die Pickleistung – insbesondere bei kurzen Distanzen – um bis zu 30 Prozent erhöht. Für zusätzliche Effizienzsteigerung sorgt driveNAVIGATION, die optionale WMS-Anbindung für unsere ECE mit easyPILOT.

Individuelle Tragemöglichkeiten am Gürtel oder im Gürtelhalter (optional).

Schnell verbunden mit jedem ECE der Flotte durch NFC-Pairing.

Hohe Flexibilität beim Kommissionieren mit easyPILOT

Der Fahrbefehl des easyPILOT wird durch das Tippen auf eine intuitive Funk-Bedieneinheit ausgelöst. Der Bediener hat die Hände stets zum Kommissionieren frei. Für unterschiedliche Fahrstrecken stehen Doppel- und Dreifach-Taps zur Verfügung. Fahrstrecken sind individuell und frei parametrierbar.

Einfache Positionierung im Regalgang mit easyPILOT

Zwei Laserscanner schützen vor Kollisionen und sind verantwortlich für die sichere Navigation sowie die Positionierung im Regalgang. Der ECE orientiert sich automatisch am nächstgelegenen Regal und navigiert an der entsprechenden Regalseite entlang. Der ECE hält den Abstand zum Regal, den der Bediener durch das Abstellen des Geräts vorgibt, automatisch ein.

Die Remote-Bedienung easyPILOT ist für unsere Kommissionierer ECE 225, ECE 310 sowie ECE 320 verfügbar.

Einfache Nachrüstung und hohe Verfügbarkeit des easyPILOT

Sämtliche Remote-Komponenten des easyPILOT befinden sich in der Antriebshaube und damit ausnahmslos innerhalb der Fahrzeugkontur. Bestehende ECE können mit entsprechender Vorbereitung schnell und einfach durch Tauschen der Haube nachgerüstet werden.

Effizienzsteigerung dank optionaler WMS-Anbindung driveNAVIGATION

Unser Logistik-Interface verbindet den easyPILOT mit Ihrem Warehouse Management System (WMS) für gesteigerte Effizienz und erhöhte Prozesssicherheit im Lager. Das WMS versendet den Auftrag, der mittels Logistik-Interface an das Fahrzeug übertragen wird. Der Bediener setzt den ECE über die Doppel-Tap-Funktion in Bewegung. Der ECE hält automatisch an der nächsten Pick-Position (optional).

Vertikal-Kommissionierer EKS.

Kommissionieren bis zu 11.345 mm Höhe.

Der **EKS 110** ist das ideale Fahrzeug für das Kommissionieren bis zur dritten Regalebene: Plattform und Lastteil werden zusammen bis zu einer Höhe von 3.000 mm angehoben. Damit sind Kommissionierarbeiten bis zu einer Kommissionierhöhe von 4.600 mm realisierbar.

Die freitragende Bauweise ermöglicht die Längs- und Queraufnahme unterschiedlicher Ladehilfsmittel vom Boden aus. Das Lastteil ist dabei wahlweise sowohl in einer begehbaren Ausführung (mit Umwehrung) als auch mit Zusatzhub (ohne Reduzierung der Resttragfähigkeit) lieferbar.

Der Zusatzhub gewährleistet das Ablegen des Kommissioniergutes in griffgünstiger Höhe.

Ihre Vorteile:

- 24-Volt-Drehstrom für dynamische Bewegungsabläufe
- Grosse Ablageflächen auf der Batteriehaube und unterhalb der Bedieneinheit
- Übersichtliches Fahrerdisplay
- Feinfühlige Fahrgeschwindigkeitsregulierung
- Individuell wählbare Fahrprogramme

EKS 110 mit Plattformhub

EKS 110 mit Zusatzhub

Die Vertikal-Kommissionierer **EKS 210** und **EKS 312** für den Einsatz im Breit- oder Schmalgang: Wir bieten für beide Bereiche die ideale Lösung.

Der **EKS 210** für Hubhöhen bis 6.000 mm und eine Kommissionierhöhe bis über 7.000 mm. Mit nur 900 mm Fahrzeugbreite ist er besonders kompakt und wendig. Ideal für den frei verfahrbaren Einsatz, z. B. im Breitgang.

Der **EKS 312** für Hubhöhen bis 9.500 mm und eine Kommissionierhöhe bis über 11.000 mm. Mit der 48-Volt-Drehstromtechnik ist er besonders leistungsstark im Schmalgang. Sein Einsatzgebiet wird durch die begehbare Standplattform noch zusätzlich erweitert.

Ihre Vorteile:

- 48-Volt-Drehstromtechnik für hohe Drehmomente
- Höhenverstellbare Bedieneinheiten
- TÜV-zertifiziertes Steuerungssystem
- Zweifache Energierückgewinnung
- Hohe Flexibilität durch modularen Aufbau

Optional:

- Lagernavigation für die zielgenaue und wegeoptimierte Anfahrt
- Integriertes Personenschutzsystem ab Werk
- RFID-Bodensteuerung für optimale Geschwindigkeitsprofile
- Jungheinrich Logistik-Interface als Schnittstelle zwischen IT und Fahrzeug
- Individuelle Kommissionierplattform mit seitlichen Schranken

EKS 210 EKS 312

„Man-Up“ Kommissionier- und Dreiseitenstapler EKX.
Wir bringen Sie hoch hinaus.

Vor dem Hintergrund wachsender Kosten und zunehmender Artikelvielfalt werden Faktoren wie „Umschlagleistung“ und „Raumnutzungsgrad“ für die Wirtschaftlichkeit eines Lagers immer wichtiger.

Wir bieten Ihnen die bedarfsgerechte und wirtschaftliche Lösung: Hochregal- und Kommissionierstapler, die das Ein- und Ausstapeln ganzer Paletten sowie das Kommissionieren einzelner Artikel aus dem Regal kombinieren.

Unser Systembaukasten mit über 5 Millionen Konfigurationsmöglichkeiten bietet Flexibilität und eine optimale strategische und individuelle Anpassung an Ihre Lagerprozesse.

Kommissionier-/Dreiseitenstapler EKX Baureihe 4 und 5

Für untere, mittlere und obere Hochregalsegmente.

Dem EKX-Bediener eröffnet sich das hohe Leistungsvermögen mit spielerischer Leichtigkeit: Die übersichtlich gestaltete Kabine bietet einen grosszügig dimensionierten Arbeitsplatz. Grosse Ablageflächen, klare Konturen und die Wahl zwischen sitzender und stehender Bedienung machen die Arbeit deutlich angenehmer und damit schneller. Im Mittelpunkt des Bedienkonzeptes steht das elektrisch verstellbare Bedienpult.

Technische Daten auf einen Blick:

EKX 410
- 1.000 kg Tragfähigkeit
- 10.500 mm Hubhöhe
- 9.530 mm Kommissionierhöhe*

EKX 412
- 1.200 kg Tragfähigkeit
- 11.500 mm Hubhöhe
- 10.530 mm Kommissionierhöhe*

EKX 514
- 1.400 kg Tragfähigkeit
- 9.500 mm Hubhöhe
- 11.530 mm Kommissionierhöhe*

EKX 516k
- 1.600 kg Tragfähigkeit
- 10.500 mm Hubhöhe
- 12.530 mm Kommissionierhöhe*

EKX 516
- 1.600 kg Tragfähigkeit
- 17.500 mm Hubhöhe
- 18.530 mm Kommissionierhöhe*

Ihre Vorteile:

- 48-Volt- oder 80-Volt-Drehstromtechnik für hohe Drehmomente und dynamische Bewegungsabläufe
- Hohe Energieeffizienz (zwei Schichten im Normalbetrieb ohne Batteriewechsel)

Optional:
- warehouseNAVIGATION für die zielgenaue und wegeoptimierte Anfahrt
- Integriertes Personenschutzsystem ab Werk
- RFID-Bodensteuerung für optimale Geschwindigkeitsprofile
- Jungheinrich Logistik-Interface als Schnittstelle zwischen IT und Fahrzeug
- Voll automatisierbar
- Leistungsmodule für höchste Flexibilität
- System zur Schwingungsdämpfung (Baureihe 5)

*Grössere Höhen auf Anfrage

„Man-Down“ EFX.
Das Fahrzeugkonzept für den kombinierten Einsatz.

Der **EFX 410–413** ist der Spezialist für den kombinierten Einsatz zwischen zwangsgeführtem Schmalgang und frei befahrbarem Breitgang.

In Vorzonen bietet der EFX mit seinem modularen Aufbau das passende Konzept aus Frontsitz-Anordnung und seitlich positioniertem Hubgerüst für eine uneingeschränkte Sicht auf Gabel, Last und Fahrweg.

EFX 410

Damit vereint der EFX ein Höchstmass an Vielseitigkeit, Flexibilität und Wirtschaftlichkeit für eine Tragfähigkeit von 1.000 kg bzw. 1.250 kg in einer Hubhöhe bis 7.000 mm.

Ihre Vorteile:

- 48-Volt-Drehstromtechnik für hohe Drehmomente
- Energierückgewinnung bei Lastabsenkung und Bremsen
- Intuitives Bedienkonzept mit verstellbarem Bedienpult und grossflächigem Display

Optional:

- Lagernavigation für die zielgenaue und wegeoptimierte Anfahrt
- Integriertes Personenschutzsystem ab Werk
- RFID-Bodensteuerung für optimale Geschwindigkeitsprofile
- Jungheinrich Logistik-Interface als Schnittstelle zwischen IT und Fahrzeug

ETX – Höchstleistung im Hochregal.
Das Fahrzeugkonzept für 13.000 mm Hubhöhe.

Speziell für den Einsatz im mittleren und oberen Hochregalsegment steht der **ETX 513–515** für Höchstleistung im Schmalganglager.

Er setzt in punkto Flexibilität, Ergonomie und Wirtschaftlichkeit neue Massstäbe. Die modulare Plattformstrategie bietet das passende Konzept aus Quersitzanordnung mit frontal positioniertem Hubgerüst und schwenkbarer Schubgabel für die Lastaufnahme direkt vom Boden.

Mit der mechanischen/induktiven Leitlinienführung schafft der ETX die besten Voraussetzungen für höchste Umschlagleistungen im Schmalgang. Sein Einsatzgebiet umfasst eine Tragfähigkeit von 1.250 kg bzw. 1.500 kg in einer Hubhöhe bis 13.000 mm.

ETX 515

ETX 513

Ihre Vorteile:

- 80-Volt-Drehstromtechnik für hohe Drehmomente und dynamische Bewegungsabläufe
- Hohe Energieeffizienz (zwei Schichten im Normalbetrieb ohne Batteriewechsel)
- Energierückgewinnung bei Lastabsenkung und Bremsen

Optional:

- Lagernavigation für die zielgenaue und wegeoptimierte Anfahrt
- Integriertes Personenschutzsystem ab Werk
- RFID-Bodensteuerung für optimale Geschwindigkeitsprofile
- Jungheinrich Logistik-Interface als Schnittstelle zwischen IT und Fahrzeug
- Voll automatisierbar

Unsere Gebrauchten.
So Jungheinrich wie neu.

Unsere JUNGSTARS. Top-Gebrauchte höchster Qualität.

JUNGSTARS sind Gebrauchte von Jungheinrich, die zu den Besten im Markt zählen. Unsere High-End-Aufarbeitung nach dem 5-Sterne-Prinzip sorgt dafür, dass jedes Fahrzeug nach höchsten Sicherheits- und Nachhaltigkeitsstandards in einen technischen und optischen Topzustand zurückversetzt wird. Dies bestätigen wir Ihnen nicht nur mit einem Zertifikat. Wir sind von der Qualität und Langlebigkeit unserer JUNGSTARS so sehr überzeugt, dass jedes einzelne unserer wiederaufbereiteten Fahrzeuge mit einer 12-monatigen Gewährleistung ausgeliefert wird – genauso wie ein fabrikneuer Stapler von Jungheinrich. Und das ist der beste Beweis dafür, dass unsere JUNGSTARS „so Jungheinrich wie neu" sind.

Ihre Vorteile:

- 12 Monate Gewährleistung auf das Fahrzeug*
- 12 Monate Gewährleistung auf die Batterie*
- 10 Tage Rückgaberecht
- Probefahrt möglich in Hirschthal
- Full-Service wählbar
- Attraktive Finanzierungsmöglichkeiten
- Inzahlungnahme Ihres Gebrauchten

* Mit unserem Garantiepaket bieten wir Ihnen für Occasionsstapler ein Garantieverlängerung für 12 Monate in Verbindung mit einem Wartungsvertrag über 3 Jahre. Es gelten die landesspezifischen Gewährleistungsbedingungen gemäss Betriebsanleitung. 10 Tage Rückgaberecht ab Lieferzeitpunkt des Fahrzeugs. Rückgabe erfolgt im gelieferten Zustand. Rücktransport zu Lasten des Käufers

Das JUNGSTARS-Geheimnis: Perfektion bis ins Detail.

Die Aufarbeitung unserer Gebrauchten erfolgt nach einem einheitlichen und für alle Fahrzeuge gleichen Verfahren in 6 Schritten. Jeder Schritt unterliegt während des gesamten Prozesses strengsten Qualitätskontrollen. Somit bleibt nichts unentdeckt und wir erreichen höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit bis ins kleinste Detail. Sie profitieren von geringeren Folgekosten und einem höheren Wiederverkaufswert.

Ihr JUNGSTARS-Vorteil: unser 5-Sterne-Prinzip.

Ein JUNGSTAR, der das Jungheinrich Gebrauchtgeräte-Zentrum Dresden verlässt, ist ausgezeichnet. Im wahrsten Sinne des Wortes, denn er erfüllt die hohen Anforderungen unseres Qualitätsstandards mit 5 Sternen. 5 Sterne, die über unserem Aufarbeitungsverfahren stehen und jeden einzelnen Schritt bestimmen. 5 Sterne, auf die Sie sich verlassen können.

6-Schritte-Aufarbeitung:

- Schritt 1: Eingangs-Check
- Schritt 2: Zerlegung
- Schritt 3: Komponenten-Aufarbeitung
- Schritt 4: Oberflächenbearbeitung
- Schritt 5: Zusammenführung
- Schritt 6: Endkontrolle

5-Sterne-Prinzip:

- 1. Stern: für die Sicherheit
- 2. Stern: für die Technik
- 3. Stern: für die Optik
- 4. Stern: für die Zuverlässigkeit
- 5. Stern: für die Nachhaltigkeit

Beratung und Bestellung:
Telefon 062 739 31 80
E-Mail: occasionen@jungheinrich.ch

Automatische Flurförderzeuge.
Zuverlässig, flexibel und effizient.

Mit unseren fahrerlosen Transportsystemen, den Auto Pallet Movern (APM), befördern Sie Lasten von bis zu 2,5 Tonnen an die von Ihnen vordefinierten Plätze – und das dank Lasernavigation millimetergenau.

Ganz gleich, ob es sich dabei um Wareneingang, Warenausgang, Palettenregale, Bahnhöfe oder Förderanlagen handelt: Unsere Auto Pallet Mover sind vielfältig in Ihre logistischen Prozesse integrierbar. Ob im Automatikbetrieb oder im Mischbetrieb mit manuellen Fahrzeugen und Menschen, der Auto Pallet Mover passt sich Ihren Transportstrukturen an und optimiert Ihre intralogistischen Prozesse.

Im Mittelpunkt steht dabei immer das sichere und effiziente Arbeiten – daher basieren unsere Auto Pallet Mover auf praxiserprobten Jungheinrich-Serienfahrzeugen, welche in Serienfertigung automatisiert werden. Und dies mit den höchsten Ansprüchen an Qualität und Sicherheit.

Durch den Einsatz des Jungheinrich Logistik-Interface erhöhen sich die Anwendungsmöglichkeiten unserer Auto Pallet Mover. Dazu gehören insbesondere die flexible Anbindung an jegliche kundenspezifische Lagerverwaltungssysteme, neue Reportingmöglichkeiten und eine optimierte Auftragsverwaltung.

EKS 215a

ERC 215a

ERE 225a

EZS 350a

ETX 515a

EKX 515a

Unsere automatisierten Hochregalstapler erlauben Ihnen eine optimierte Nutzung von Schmalganglagern und setzen somit Potenziale zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit frei. Für Ihre Anwendung finden wir mit unseren modularen Systemen die optimale Lösung.

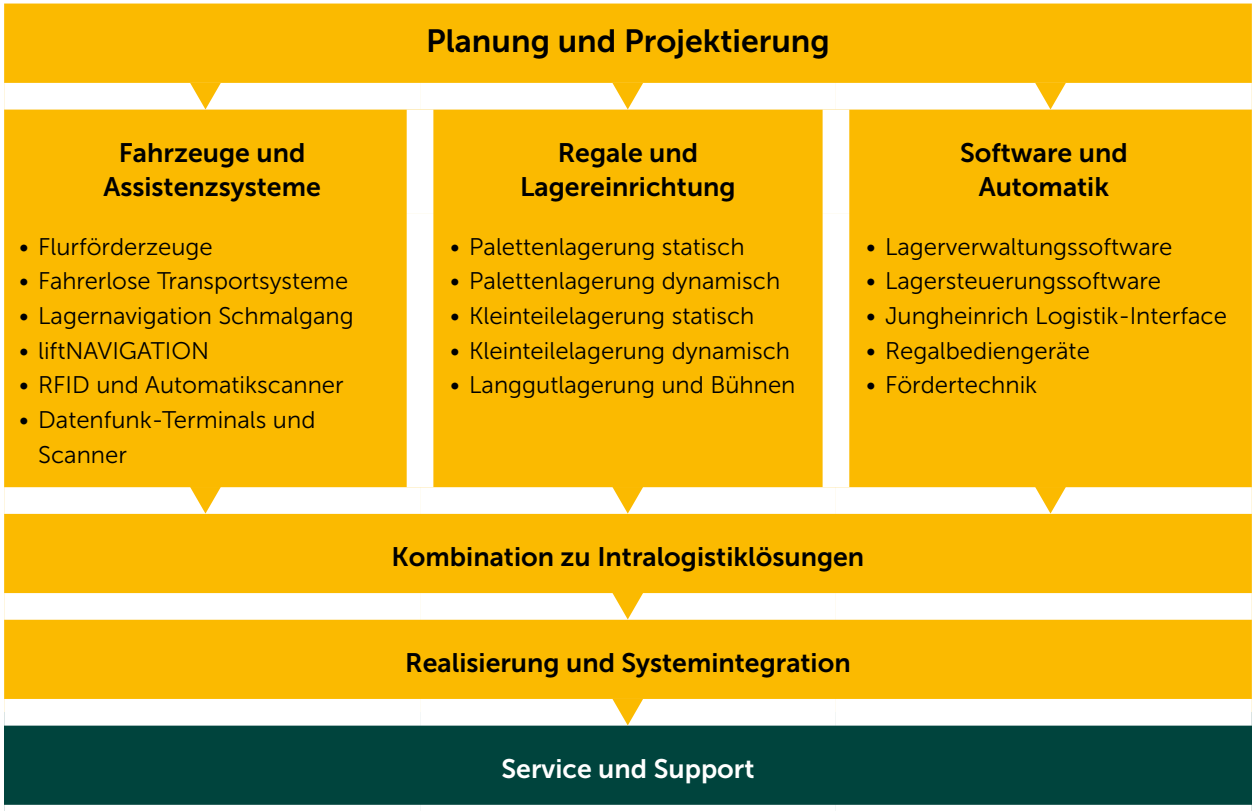
Mit unseren automatischen Hochregalstaplern behalten Sie die Flexibilität in Ihrem Lager. Die Automatisierung Ihres bestehenden Systems kann in mehreren Stufen, vom rein manuellen Betrieb über Semiautomatik mit unserer Lagernavigation bis zur Vollautomatik, durchgeführt werden. Dies ermöglicht Ihnen „Gewöhnungsphasen" und Flexibilität bei der Budgetplanung, da Investitionen über längere Zeiträume verteilt werden können. Zudem haben Sie die Möglichkeit, bei Bedarf zwischen automatischem, semiautomatischem und manuellem Betrieb flexibel umzuschalten. Einer zukünftigen Lagerumstrukturierung steht nichts im Wege, da das System mit wenigen fest eingebauten Anlagenkomponenten auskommt.

Hohe Effizienz und Wirtschaftlichkeit beginnt mit der gezielten Auswahl des Basisfahrzeuges. Hierfür steht Ihnen unser EKXa zur Verfügung, welcher Ihnen flexibel auch eine manuelle Nutzung ermöglicht. Für einen noch energieeffizienteren Automatikeinsatz ist unser ETXa die erste Wahl. Im Mehrschichtbetrieb erlauben optimierte Betriebskosten kurze Amortisationszeiten. Insbesondere bei begrenzten Gebäudehöhen können gegenüber anderen Automatisierungslösungen höhere Lagerkapazitäten realisiert werden.

Ihre Vorteile:

- Gesamtsystem bestehend aus Fahrzeugen inkl. Automatiksteuerung und Peripherie; von der Planung über die Realisierung bis hin zum Service
- Bewährte und optimierte Grundgeräte als Basis für die Automatisierung
- Geringerer Verschleiss im Vergleich zur manuellen Bedienung
- Ausschluss von Schäden an Regalanlagen oder der Lagerumgebung
- Präzise Navigation
- Unterschiedliche Energiekonzepte projektspezifisch möglich, auch für den 24/7-Einsatz
- Integration in bestehende Peripherie möglich

Komplette Logistiksysteme aus einer Hand.
Die Experten für Ihre Intralogistik.



Planung und Projektierung
Von der Analyse und Optimierung Ihrer bestehenden Anlage über die optimale Projektierung einer neuen Anlage bis hin zur Implementierung und erfolgreichen Übergabe – wir nutzen unsere Kernkompetenz im Stapler- und Regalbau und finden stets die für Sie richtige, zukunftssichere Lösung.

Fahrzeuge und Assistenzsysteme
Unsere Fachberater wissen, welche Anforderungen erfüllt werden müssen, damit Flurförderzeug, Software und Regal perfekt aufeinander abgestimmt sind. Zudem bieten wir für all unsere Fahrzeuge intelligente Assistenzsysteme, die Ihr Lager flexibler, schneller und prozesssicher machen.

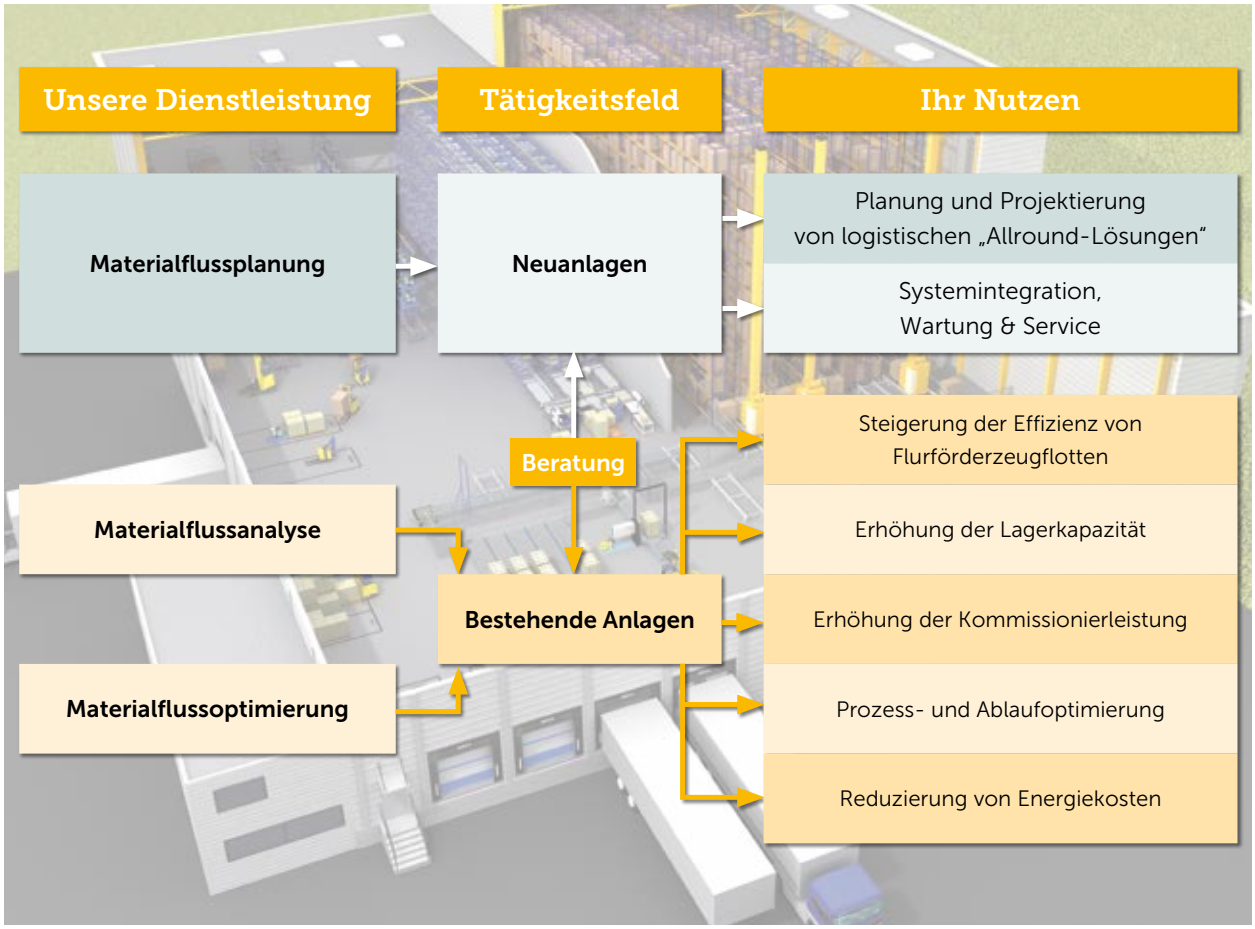
Regale und Lagereinrichtung
Regale sind weit mehr als nur Stahl und Eisen. Regale sind der Schlüssel zur optimalen Umschlagleistung. Wir haben diesen Schlüssel für Sie – für die Lagerung von Paletten, Behältern und Tablaren, Kartons oder Langgütern.

Software und Automatik
Mit unserem Lagerverwaltungssystem, dem Jungheinrich WMS, liefern wir Ihnen das Rückgrat des Warenflusses für die intelligente Steuerung Ihrer Lagerprozesse. Das Jungheinrich Logistik-Interface ermöglicht zudem eine einfache Integration von Lösungen in Ihr bestehendes IT-System.

Realisierung und Systemintegration
Als Generalunternehmer und Systemintegrator stellen wir sicher, dass sowohl Hardware als auch Software ineinandergreifen und optimal zusammenarbeiten. Ziel ist die schlüsselfertige Übergabe einer leistungsstarken Anlage.

Service und Support
Unser Service passt sich Ihrem individuellen Einsatzfall flexibel an und bietet somit langfristig Investitions- und Planungssicherheit. Zudem sorgt unser Direktvertrieb für schnelle Reaktionszeiten, minimale Stillstandzeiten und insgesamt niedrige Betriebskosten.

Materialflussberatung.
Eine ganzheitliche Betrachtung.



Mit erfahrenem Blick.

- Analyse Ihrer Intralogistik
- Überprüfung Ihres Materialflusses und Ihrer Flurförderzeugflotte
- Planung und Projektierung von innerbetrieblichen Materialfluss-konzepten unabhängig vom Automationsgrad

Mit klarem Ziel.

- Optimierung Ihrer Ablauforgani-sation und Intralogistik
- Identifizierung ungenutzter Potentiale und Optimierungs-massnahmen
- Aufzeigen Ihrer Kosteneinspa-rungspotentiale
- Visualisierung und Transparenz Ihrer internen Prozesse und Flotte

Mit professioneller Methodik.

- Aufbereitung aller relevanten Daten
- Unterstützt von professionellen Tools
- Für bevorstehende Umstruktu-rierung/Expansion Ihres Unter-nehmens
- Um zukünftige Kapazitäten zu planen und zu realisieren

Planung und Projektierung.
Mit Erfahrung und Know-how zur optimalen Lösung.

Ihre Aufgabe – unsere Herausforderung.

- Ihre Ware zur richtigen Zeit und richtigen Qualität am richtigen Ort
- Effiziente Verbindungen schaffen
- Prozesse und Problemstellungen verstehen
- Warenströme bündeln und Standorte bedarfsgerecht gestalten
- Individuelle Lager- und Belieferungskonzepte entwickeln

Kundenindividuelle Lösungen sind unsere Stärke.

- Lösungen nach Mass, die optimal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind
- Kundenorientiertes Denken und Handeln
- Ausgefeiltes Leistungsangebot entwickeln
- Maximale Prozesssicherheit und Anlagenverfügbarkeit

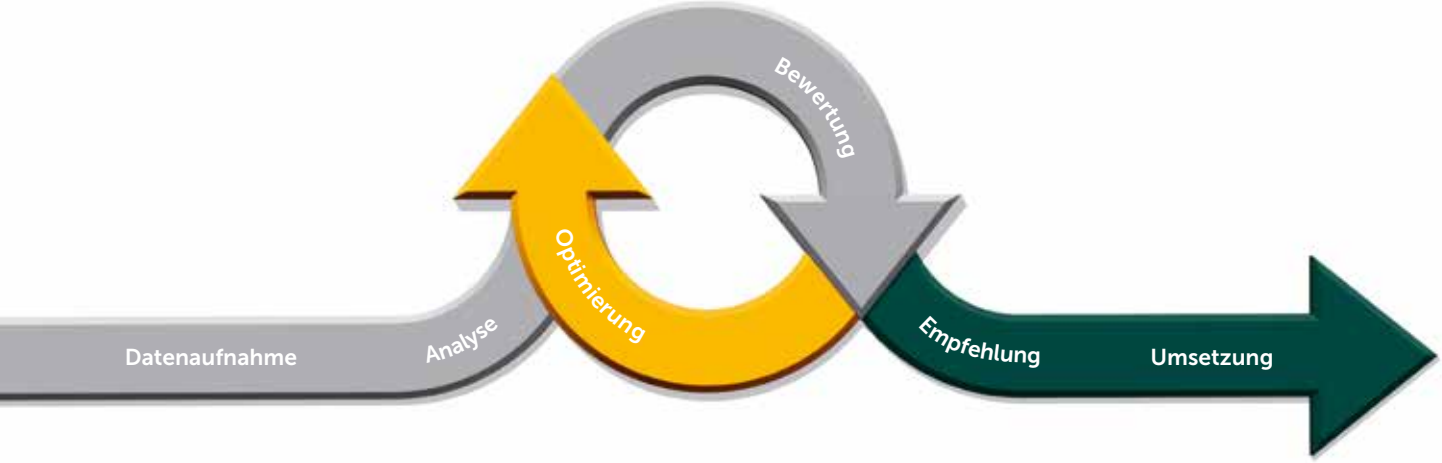
Realisierung und Systemintegration.
Die effiziente Umsetzung Ihrer Logistiklösung.

Unser Einsatz geht über die Planung hinaus.

- Komplette Realisierung und Inbetriebnahme
- Feinplanung, Koordination und Begleitung der Nutzungs- und Betriebsphase
- Kostensicherheit aller logistischen Gewerke

Unser Erfolgsrezept.

- Fachwissen und jahrelange Erfahrung
- Ein persönlicher Ansprechpartner für alle logistischen Gewerke
- Fundierte Produkt- und Lösungsexpertise
- Professionelles Projektmanagement
- Kontinuierliche Kommunikation und Information
- Überdurchschnittliche Qualität



Service und Support für Logistiksysteme:
Das individuelle Service- und Support-Paket aus einer Hand.

Als verlässlicher Partner mit jahrzehntelanger Erfahrung vereinen wir alle entscheidenden Kernkompetenzen.

Neben einer professionellen Planung und Realisierung Ihres Logistiksystems bieten wir Ihnen weltweit eine zuverlässige Betreuung durch den Jungheinrich Kundendienst. Auf Wunsch stehen unsere Mitarbeiter rund um die Uhr zu Ihrer Verfügung. Das betrifft unsere qualifizierten Support-Spezialisten der zentralen Hotline für Software und Steuerungstechnik ebenso wie unsere Kundendiensttechniker vor Ort. Service und Support bekommen Sie bei Jungheinrich aus einer Hand.

Die enge Zusammenarbeit zwischen der zentralen Supporthotline für Software und Steuerungstechnik und dem Service vor Ort garantiert eine hohe Anlagenverfügbarkeit und einen reibungslosen Betrieb Ihres Logistiksystems. Sie konzentrieren sich auf Ihr Geschäft – wir kümmern uns um Ihre Anlage.

Der Service für Logistiksysteme wird von unseren speziell geschulten Kundendiensttechnikern bei Ihnen vor Ort geleistet. Dank unserem dichten weltweiten Service-Netzwerk können wir Ihre Serviceanfragen auf kurzem Weg schnellstmöglich lösen.

Unsere Kernleistungen umfassen die regelmässige Inspektion, Wartung, Sicherheitsüberprüfung und Instandsetzung einschliesslich der Ersatzteilversorgung. Auf Wunsch auch gern ausserhalb Ihrer Betriebszeiten.

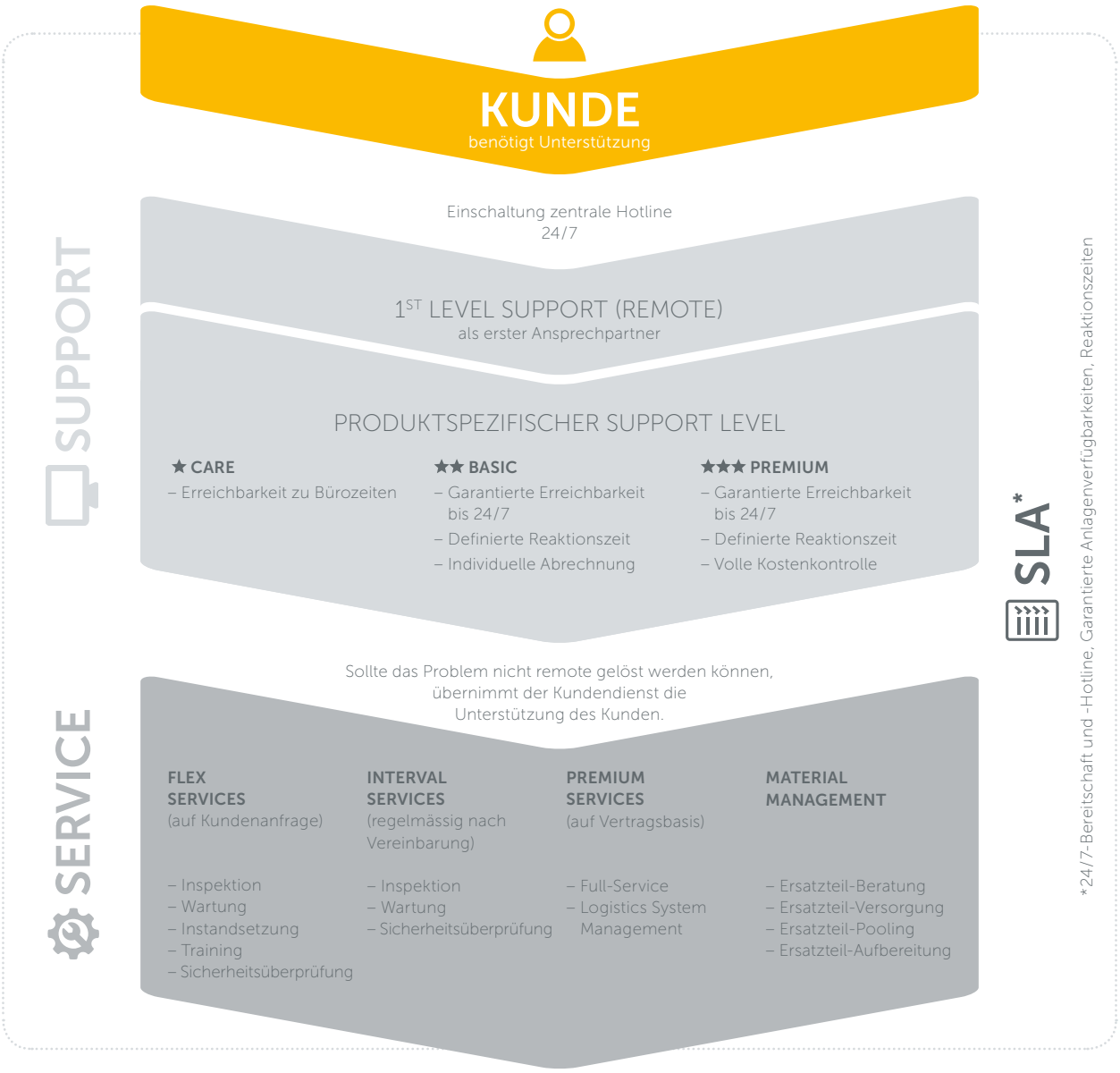
Ihre Vorteile:

- Gewährleistung der Anlagenverfügbarkeit
- Volle Konzentration auf Ihr Kerngeschäft
- Prävention von Anlagenausfällen
- Kostenkontrolle und -minimierung
- Niedriger Zeitaufwand
- Lange Anlagenlebensdauer

11 Jahre
Berufserfahrung

besitzen Jungheinrich-Kundendiensttechniker im Schnitt

Unser Produktportfolio im Überblick: Massgeschneiderte Service- und Supportvereinbarungen.



Regal- und Lagersysteme nach Mass.
Nutzen Sie das Know-how.

Die richtige Auswahl von Regalen und Lagereinrichtungen ist der Schlüssel zur optimalen Umschlagleistung. Für die Lagerung von Paletten, Behältern, Tablaren, Kartons und Langgütern bieten wir Ihnen ein umfangreiches Angebot an Regal- und Lagersystemen. Zusätzlich runden Hochregalanlagen, selbsttragende Lager (Silos), vertikale Lift- und Umlaufsysteme, Automatiksysteme und ein verfahrbares Fachbodenregal unser Produktprogramm ab.

Palettenlagerung statisch

Einplatz- und Mehrplatzregal
- Für unterschiedliche Ladeeinheiten
- Direkter Zugriff auf alle Artikel
- Höhen bis 40 m realisierbar
- Lieferbar für manuelle und automatische Regalbedienung

Einfahr- und Durchfahrregal
- Für grosse Mengen und geringe Artikelvielfalt (Saisonlager)
- Maximale Lagerkapazität bei hohem Raumnutzungsgrad
- Grosse Stapelhöhe und Schonung des Lagergutes

Hochregal-Silo
- Wirtschaftlich durch die Einsparung von Gebäuden
- Höhen bis 40 m realisierbar
- Regalkonstruktion, an der Dach und Wände befestigt werden

Palettenlagerung dynamisch

Durchlaufregal
- Für dynamische Lagerung.
- Hohe Flächennutzung und optimaler Füllgrad
- FIFO-Methode realisierbar
- Lieferbar mit integrierbarem Kommissioniertunnel

Einschubregal
- Geeignet für eine mittelgrosse Anzahl von Artikeln bei kleinem Sortiment
- Ideal für Pufferkanäle
- Hohe Raumnutzung durch dynamische Blocklagerung

Shuttle-Kompaktlager
- Ideale Flächen- und Raumnutzung
- Hohe Umschlagleistung
- LIFO und FIFO realisierbar
- Verschiedene Palettentypen im selben Regalsystem einsetzbar
- Selbstständig fahrender Under Pallet Carrier (UPC)

Verfahrbares Regal
- Schaffung von zusätzlichem Lagerraum ohne viel Platzbedarf
- Einsparung von Arbeitsgängen
- Paletten- oder Kragarmregal auf fahrbaren Untersätzen

Beratung und Bestellung:
Telefon: 062 739 31 00
E-Mail: info@jungheinrich.ch

Kleinteilelagerung statisch

Fachbodenregal
- Direkter Zugriff auf jeden Artikel
- Lagerung von losen Kleinteilen in Behältern, Kartons o. Ä.
- Für eine grosse Anzahl unterschiedlicher Artikel auf kleinstem Raum

Fachbodengeschossanlage
- Vervielfacht den vorhandenen Lagerplatz
- Beidseitig bedienbare Regalzeilen
- Branchenspezifische Anpassung dank breitem Zubehörangebot

Automatisches Kleinteilelager (AKL)
- Platzsparende Lagerung
- Automatischer Zugriff auf die Ladeeinheit durch das Regalbediengerät
- Höhen bis 22 m realisierbar

Kleinteilelagerung dynamisch

Verfahrbares Fachbodenregal
- Einzelplatzzugriff im Kompaktlager
- Maximale Ausnutzung des zur Verfügung stehenden Raumes
- Elektrisch oder manuell zu bedienen

Durchlaufregal
- Platzsparende Lagerung einer grossen Anzahl von Artikeln
- Verkürzung der Arbeitswege und Kommissionierzeiten
- Artikel laufen aufgrund der Schwerkraft selbstständig zur Entnahmeseite

Liftregal und Paternosterregal
- Maximale Raumausnutzung auf minimaler Grundfläche
- Höhen bis 30 m realisierbar
- Beladung bis zu 120 t pro Gerät

Langgutlagerung und Bühnen

Kragarmregal
- Lagerung von Langgut wie Stangen, Rohre und Platten
- Schnelle Anpassung an Sortimentsveränderungen

Stahlbaubühne
- Schaffung zusätzlicher Lagerfläche ohne Veränderung der Bausubstanz
- Flexibilität auf und unter der Bühne

Der Regalinspektor.
Unser Mann für die Sicherheit in Ihrem Lager.

Gemäss der EG-Richtlinie 2009/104/EG sind Arbeitgeber verpflichtet, wartungsbedürftige Arbeitsmittel, die zu Gefährdungen der Beschäftigten führen können, wiederkehrend von einer zur Prüfung befähigten Person prüfen zu lassen. Wir bieten Ihnen auch dafür die passende Lösung: die fachgerechte Prüfung durch unseren Regalinspekteur.

Auch die leistungsstärkste Regalanlage verändert sich im Laufe der Zeit. Beschädigungen von Regalen lassen sich auch bei sorgfältigster Arbeit kaum vermeiden. Palettengrössen ändern sich, Auflagen werden entsprechend umgehängt, Belastungsschilder sind nicht auffindbar ... Die Folge sind teils gravierende Sicherheits- und Leistungsmängel, die im hektischen Arbeitsalltag meistens erst dann erkannt werden, wenn es schon zu spät ist. Unsere Regalinspektion soll helfen, Sie davor zu schützen. Mit einer Vielzahl an Untersuchungen, die einen wichtigen Beitrag zur Sicherheit jeder Regalanlage leisten.

- Prüfung der Regalanlage gemäss EN 15635 (Anwendung und Wartung von Lagereinrichtungen)
- Abgleich der Regalbelastungsschilder mit dem Aufbau
- Überprüfung des Aufbaus der Regalanlage gemäss Montagezeichnung (soweit vorhanden)
- Sichtkontrolle von Ständern und Auflagen auf erkennbare Verformungen und Beschädigungen vom Boden aus
- Vergabe eines Prüfaufklebers nach erfolgter Inspektion
- Erstellung eines Prüfberichtes
- Angebotserstellung für den Austausch beschädigter Teile

Jungheinrich WMS.
Flexibel. Professionelle Lagerverwaltung für jedes Lager.

Optimieren Sie Ihren Warenfluss und steuern Sie Ihr Lager einfacher und günstiger als je zuvor – mit dem Jungheinrich WMS – der intelligenten und flexiblen Softwarelösung für Ihre Intralogistik.

Die Produktpalette des Jungheinrich WMS bietet optimale Lösungen für jede Unternehmens- und Lagergrösse, jeden Automatisierungsgrad und jede Branche, egal ob für ein neues oder bereits bestehendes Lager. Von der preisgünstigen Einstiegslösung mit unserem **WMS Series 2** hin zum umfassenden, perfekt auf Sie zugeschnittenen **Jungheinrich WMS** oder **SAP EWM** für eine durchgehende IT-Landschaft – wir finden die beste Lösung für Ihr Lagermanagement.

Einzigartige Zukunftssicherheit für Ihr Lager
Ihr Jungheinrich WMS bleibt ewig jung – denn Jungheinrich garantiert eine branchenweit einzigartige Vorwärtskompatibilität, die auch in Zukunft sicherstellt, dass Ihr Jungheinrich WMS immer release- und updatefähig bleibt. Und das schon seit 20 Jahren. Und das Beste daran: Wenn Sie wachsen, wächst Ihre Software mit. Durch den modularen Aufbau und das mehrdimensionale Konfigurationsmodell des Jungheinrich WMS ist zudem auch bei zukünftigen Veränderungen in Ihrem Lager eine hohe Prozessgenauigkeit bei der Abbildung Ihrer individuellen Bedarfe gewährleistet.

Ihre Vorteile:

- Reduzierte Fehlerraten durch verbesserte Prozesssicherheit
- Gesteigerte Produktivität & Effizienz durch optimierte Prozesse, Wege und Raumnutzung
- Erhöhte Lieferbereitschaft durch bessere Transparenz
- Laufende Unterstützung Ihres KVP's durch intelligente Innovationen
- Einfache Anbindung an alle gängigen Host-/ERP-Systeme und KEP-Dienstleister durch Standard-Schnittstellen
- Jahrzehntelange Intralogistikerfahrung, sowie Qualität die ihresgleichen sucht. Unsere Referenzen sprechen für sich.

Jungheinrich Datenfunklösungen.
Bewährt. Komplette Systemlandschaft für jede Anwendung.

Die Datenfunklösungen von Jungheinrich ersetzen die früher gebräuchlichen Papierlisten im Lager und ermöglichen es, Durchsatz, Effizienz und Qualität deutlich zu steigern und Kosten zu senken. Die Jungheinrich-Fahrzeugterminals WMT 110/115 wurden speziell für den harten Einsatz auf Flurförderzeugen und in der Logistik entwickelt und sind für die einfache Anbindung an alle gebräuchlichen Warehouse Management Systeme und WLAN-Infrastrukturen optimal ausgestattet. Die Vielzahl an angebotenen Ausstattungsoptionen, wie z. B. Bluetooth, RFID-Leser sowie verschiedene Speicherausstattungen, Betriebssysteme und Touchscreens in Kombination mit der robusten Bauweise für jede Umgebung, garantieren, dass die Jungheinrich WMTs für jeden Anwendungsfall die beste Wahl sind.

Weitere Systemkomponenten für Ihr Lager:
- Barcodescanner (kabellos/gebunden)
- Robuste Handheld-Terminals
- Etikettendrucker (mobil/stationär)
- WLAN-Infrastruktur
- Mobiler Arbeitswagen

Dienstleistungen im Überblick:
- Beratung, Planung, Realisierung und Support Ihrer Jungheinrich Datenfunk-Lösungen im Lager.
- WLAN-Simulation, Funkmessung und Optimierung.
- Fachgerechte Montage, Inbetriebnahme und Schulung Ihrer Mitarbeiter auf neue Geräte und Datenfunk-Lösungen.

Ihre Vorteile:

- Papierlose Auftragsbearbeitung – gesteigerter Durchsatz und Effizienz durch Echtzeit-Empfang der Transportaufträge und Informationen aus dem WMS direkt am Fahrzeug
- Reduzierte Fehlerraten durch sofortige Rückbestätigungen an das WMS
- Mehr Flexibilität in der Reaktion auf geänderte Auftragsprioritäten
- Mehr Überblick und Transparenz durch die durchgängige Auftragsabwicklung mittels WMS
- Planung, Inbetriebnahme und Support Ihrer Systemlandschaft im Lager aus einer Hand

Jungheinrich Logistik-Interface.
Prämiert. Intelligente Vernetzung für Fahrzeuge und Lagereinrichtungen.

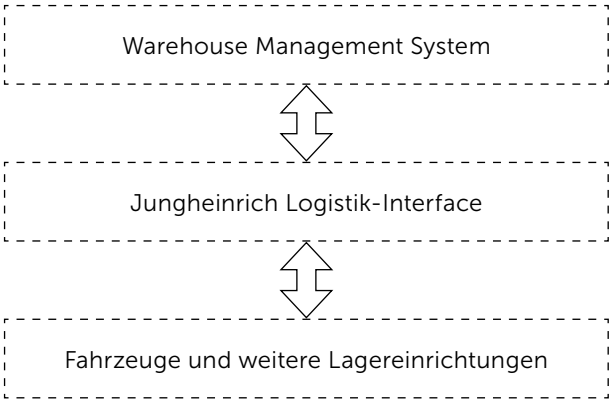
Die unternehmenseigene Schnittstellensoftware Jungheinrich Logistik-Interface verbindet Warehouse Management Systeme mit Fahrzeugen und weiteren Lagereinrichtungen. Verschiedene Lösungen können auf diese Weise einfach und flexibel in Ihr bestehendes IT-System integriert werden.

Als vielfach bewährte Standardsoftware mit modularem Aufbau berücksichtigt das Jungheinrich Logistik-Interface Ihre individuelle Lagerstrategie. Durch zahlreiche Anwendungen wird die intelligente Vernetzung im Lager ermöglicht, sodass Vorteile wie eine sehr hohe Prozesssicherheit problemlos realisiert werden können.

Folgende Anwendungen stehen zur Verfügung:
Jungheinrich Logistik-Interface für:
- Lagernavigation im Schmalgang
- Auto Pallet Mover (APM)
- Liftregale und Paternosterregale
- Verfahrbare Regale
- Under Pallet Carrier (UPC)
- Schubmaststapler/liftNAVIGATION
- ECE/driveNAVIGATION
- EKS 110/pickingPRO

Ihre Vorteile:

- Hohe Flexibilität durch Standardsoftware oder kundenindividuelle Anpassung der Schnittstelle
- Vertrauen in eine bewährte Lösung mit über 90 angebundenen Warehouse Management Systemen in mehreren hundert Anlagen weltweit
- Einsatz einer prämierten Schnittstelle, die 2016 mit dem Award „Best-of-Industry" in der Kategorie Materialfluss ausgezeichnet wurde



ISM Online.
Für ein effizientes Flottenmanagement.

ISM Online vereinigt kaufmännische Daten und Fahrzeugdaten in einem System. Auf einen Blick. Und alles auf Knopfdruck.

Die intuitiv zu bedienende Webanwendung, die eine Vielzahl an Reportingmöglichkeiten bietet, vereint sowohl kaufmännische Daten (Stamm- und Vertragsdaten) als auch technische Daten der Fahrzeuge. Der Vorteil: maximale Datentransparenz und kostenoptimale Strukturierung von Staplerflotten.

ISM Online steht Ihnen ab sofort optimiert für mobile Endgeräte zur Verfügung.

Ihre Vorteile:

Senkung von Betriebskosten
- Exakter Überblick über Instandhaltungskosten und schnelle Erkennung von Kostentreibern durch hohe Transparenz
- Zeit, um sich auf konkrete Massnahmen zur Betriebskostensenkung zu konzentrieren

Erhöhung der Sicherheit im Lager
- Fahrerlaubnis nur für befähigte / berechtigte Personen durch Zugangsverwaltung
- Gesteigertes Verantwortungsbewusstsein seitens der Fahrer und Unfallvorbeugung durch Schockerfassung

Flottenoptimierung
- Optimale Flottenzusammensetzung durch vorausgehende Einsatz- und Produktivitätsanalysen

Konkrete Daten.
Für konkrete Entscheidungen.

ISM Online ist ein System zur analytischen Sammlung, Beobachtung und Auswertung von Flottendaten – standortübergreifend, international und herstellerunabhängig.

Es gibt **fünf Module,** die sich individuell kombinieren lassen. Die Module **Basis**, **Betriebskosten** und **Service** dienen dazu, Stamm-, Vertragsdaten, Kosten und Wartungstermine zu übermitteln. Die Module **Sicherheit** und **Produktivität** werden in Kombination mit Fahrzeugkomponenten (Zugangsmodul, Datenrecorder mit Schocksensorik und Sender) genutzt und vervollständigen die Flottenanalyse:

Modul Basis
Das Modul Basis hilft Ihnen, einen standortübergreifenden Überblick über alle Equipments Ihrer Flotte zu erhalten. Es bietet Reports zur Anzahl der Fahrzeuge pro Standort, Alter der Fahrzeuge und Gesamtkosten zum Stichtag.

Modul Betriebskosten
Sie interessieren sich für eine detaillierte Kostendarstellung und möchten eine Übersicht über Fakturen, Serviceberichte und Betriebsstunden erhalten? Dann ist dieses Modul genau das Richtige für Sie.

Modul Service
Mit dem Modul Service erhalten Sie einen schnellen Überblick über anstehende, erledigte oder überfällige Wartungen und Sicherheitsprüfungen. Die dadurch gesteigerte Termintransparenz und die Möglichkeit, schon frühzeitig vorbeugende Instandhaltungsmassnahmen einzuplanen, ermöglichen Ihnen, Ihre Betriebskosten zu senken.

Modul Sicherheit
Mit diesem Modul steigern Sie die Sicherheit in Ihrem Lager und senken gleichzeitig die Kosten für Gewaltschäden durch Zugangskontrolle, Fahrerverwaltung und Schockerfassung. Die Fahrzeugkonfiguration erfolgt online vom PC aus.

Modul Produktivität
Sie möchten Ihre Flotte noch produktiver machen und herausfinden, wie die Fahrzeuge genutzt werden? Dann bietet dieses Modul Ihnen hierzu die richtigen Reports. Beurteilen Sie den Einsatz der Fahrzeuge und optimieren Sie die bisherige Flottennutzung.

EasyAccess.
Effektiver Schutz für Mensch und Maschine.

Sie suchen ein zuverlässiges System, das Ihre Flurförderzeuge vor unbefugter Nutzung schützt? Das Ihnen hilft, die Sicherheit im Lager zu erhöhen und Ihre Betriebskosten zu senken? Mit EasyAccess liefern wir Ihnen hierfür eine intelligente „Schlüssel-Technologie" in drei Varianten – abgestimmt auf Ihre Anforderungen und Betriebsgrösse.

EasyAccess Softkey

Sie wollen in Ihrem Unternehmen auf universelle Fahrzeugschlüssel verzichten? Mit EasyAccess Softkey können Sie 10 verschiedene Codes am Display einstellen und verwalten.

Ihre Vorteile:

- Kein Schlüssel – kein Risiko vor unbefugter Nutzung
- Keine weiteren Komponenten notwendig
- Verwaltung der Zugangscodes am Fahrzeugdisplay – keine Kosten für Einrichtung und Administration
- Abruf der letzten 10 Anmeldungen am Display möglich

EasyAccess PinCode

Sie möchten auf Schlüssel verzichten und die Sicherheit im Lager erhöhen, indem Sie jedem Mitarbeiter einen individuellen Zugangscode für die Fahrzeuge geben? Mit EasyAccess PinCode können Sie 100 verschiedene Codes mithilfe des zusätzlichen PinCode-Felds einstellen und verwalten.

Ihre Vorteile:

- Kein Schlüssel – kein Risiko vor unbefugter Nutzung
- Individuelle Zugangssteuerung – Steigerung der Sicherheit im Lager
- Verwaltung der Zugangscodes am Fahrzeugdisplay – keine Kosten für Einrichtung und Administration
- Abruf der letzten 10 Anmeldungen am Display möglich

EasyAccess Transponder

Sie nutzen bereits Transponderkarten – zum Beispiel über unser Flottenmanagementsystem ISM Online – und möchten diese Technologie auch für ausgewählte Fahrzeuge zur Zugangssteuerung verwenden? Mit EasyAccess Transponder können Sie bis zu 100 verschiedene Transponder einlesen und verwalten.

Ihre Vorteile:

- Vorhandene Transponder (ISO 14443) verwendbar – keine zusätzlichen Kosten
- Individuelle Zugangssteuerung – Steigerung der Sicherheit im Lager
- Verwaltung der Transponder-IDs am Fahrzeugdisplay – keine Kosten für Einrichtung und Administration
- Abruf der letzten 10 Anmeldungen am Display möglich
- Als **Stand-Alone Variante** auch für Fahrzeuge anderer Hersteller verfügbar.

Indoor Ortung.
Mehr Effizienz und Sicherheit im Lager.

JETZT vorbestellen.

Die Jungheinrich Indoor Ortung ist ein intelligentes System zur einfachen Lokalisierung Ihrer Flurförderzeuge innerhalb des Lagers. Sie ermöglicht es, sowohl live als auch rückblickend positionsbasierte Berichte und Analysen aller Staplerbewegungen zu erstellen.

TRUCK FINDER

Wissen ist Macht.
Sie haben einen Transportauftrag und suchen nun schnellstmöglich den Stapler, den sie dafür benötigen? Kein Problem. Mit dem TruckFinder wissen Sie jederzeit ganz genau, wo sich welches Ihrer Fahrzeuge im Lager gerade befindet.
Und mit diesem Durchblick sparen Sie nicht nur Nerven, sondern auch kostbare Zeit.

SPEED ZONING

Mit Sicherheit ans Ziel.
In jedem Lager gibt es Bereiche, in denen nur mit reduzierter Geschwindigkeit gefahren werden darf, zum Beispiel aufgrund von Fussgängerverkehr oder an Kreuzungen. Über SpeedZoning können Sie diesen Bereichen Geschwindigkeitsbeschränkungen zuweisen. Sobald nun ein Fahrzeug eine Langsamfahrzone erreicht, wird der Fahrer über das Display des Smartphones darüber informiert.
So beugen Sie Unfällen vor und erhöhen die Sicherheit in Ihrem Lager.

ZONE GUARD

Keine Überraschungen mehr.
Behalten Sie den Überblick und sichern Sie die Verfügbarkeit Ihrer Fahrzeuge: Sobald einer Ihrer Stapler ein von Ihnen definiertes Areal im Lager verlässt, schlägt der ZoneGuard Alarm. Der Warnhinweis wird Ihnen als E-Mail oder SMS direkt in Ihr Postfach oder auf Ihr Smartphone gesendet. Damit gehören entwendete oder auf dem Lkw vergessene Stapler der Vergangenheit an.

ROUTE OPTIMIZER

Optimal durchs Lager.
Auf Basis der Fahrwege Ihrer Fahrzeuge erstellt der RouteOptimizer sogenannte Heatmaps. Diese Visualisierung viel oder wenig befahrener Routen hilft Ihnen dabei, stark frequentierte Areale sowie potentielle Gefahrenzonen zu erkennen und Umwege zu identifizieren, um daraus Möglichkeiten der Wegeoptimierung für Ihre Flotte abzuleiten.
Steigern Sie die Effizienz in Ihrem Lager und verabschieden Sie sich von unnötigen Wegen, langen Wartezeiten und ärgerlichen Unfällen.

KUNDEN-ZUFRIEDENHEIT

Internationale Befragung von Unternehmen zur Messung der Kundenzufriedenheit durch Management Consult 2014

Unser Service ist schnell vor Ort. Wo immer Sie uns brauchen.

Unser Premium Service besticht durch Leistungsvielfalt und passt sich perfekt Ihren Wünschen und Bedürfnissen an.

Weltweit sorgen über 4.400 Jungheinrich-Kundendiensttechniker jeden Tag dafür, dass Ihre Stapler einsatzfähig sind. Unser dichtes weltweites Service-Netzwerk mit professioneller Disposition gewährleistet, dass bei Problemen immer schnell einer unserer Kundendiensttechniker bei Ihnen vor Ort ist.

Über einen mobilen technischen Arbeitsplatz sind alle Daten zu Fahrzeugen schnell abrufbar. Eine moderne Diagnose-Software garantiert eine schnelle Fehleranalyse.

Mit einem optimierten Bestand an Ersatzteilen an Bord des Servicewagens sind unsere Kundendiensttechniker meist schon beim ersten Einsatz in der Lage, Ihren Stapler zu reparieren. Sollte ein Teil bestellt werden müssen, erfolgt dies direkt vor Ort über den mobilen

Techniker-Arbeitsplatz. Unser globales Logistik-Netzwerk garantiert kürzeste Lieferzeiten für Ersatzteile, sodass Ihr Fahrzeug schnellstmöglich wieder instandgesetzt und unnötige Stillstandzeiten in Ihrem Lager vermieden werden.

Natürlich werden unsere Mitarbeiter regelmässig geschult, um schnell und effizient Ihre Probleme lösen zu können.

Wir versprechen Ihnen: Weltweit gelten bei Jungheinrich dieselben hohen Servicequalitäts-Standards, darauf können Sie sich jederzeit verlassen. Übrigens sind 95 Prozent unserer Kunden sehr zufrieden mit der Qualität der von Jungheinrich durchgeführten Reparaturen.

Schneller kommunizieren – rund um die Uhr: Jungheinrich Call4Service
Mit unserer neuen App können Sie Serviceanfragen über mobile Geräte direkt an unseren Kundendienst schicken. Laden Sie über die App Fotos hoch, fügen Sie ganz einfach über den QR-Code die Equipment-Nummer

Testen Sie
unsere neue App

ein oder geben Sie Ihre Terminwünsche an. Selbstverständlich schicken wir Ihnen aktuelle Statusmeldungen über den Stand der Bearbeitung Ihres Auftrags. Darüber hinaus bietet die App Ihnen einen Überblick über alle bisher gesendeten Aufträge.

Weitere Vorteile
Mit unserer Service-App können Sie noch schneller und rund um die Uhr mit unserem Kundendienst kommunizieren. Die Nutzung ist unkompliziert und intuitiv.

Flexibel und individuell.
Sie haben die Auswahl.

Wir garantieren Ihnen Premium Services
aus einer Hand.

Full-Service
Wir wollen, dass Sie sich ganz auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können. Deshalb bieten wir Ihnen mit dem Jungheinrich Full-Service Ihr ganz persönliches Rundum-sorglos-Paket.

Gemeinsam mit Ihnen planen wir die optimalen Instandhaltungsmassnahmen für Ihre Fahrzeugflotte und gewährleisten damit den langfristigen Erhalt der bestmöglichen Leistungsfähigkeit und Einsatzbereitschaft Ihrer Stapler.

Ob Wartung, Reparatur oder Sicherheitsüberprüfung – Jungheinrich garantiert Ihnen Premium-Services aus einer Hand. Dafür stehen wir seit mehr als 60 Jahren. Mit der für Sie passenden monatlichen Komplettrate haben Sie einen vollständigen Kostenüberblick und damit volle Investitionssicherheit und -planbarkeit.

Sie haben noch Fragen? Gern stehen Ihnen unsere Kundenberater für ein persönliches Gespräch zur Verfügung.

Reparatur
Für den Fall, dass Ihr Gabelstapler nicht funktioniert, genügt ein Anruf von Ihnen und einer unserer Kundendiensttechniker macht sich auf den Weg. Dank unseres dichten Servicenetzes ist er immer schnell bei Ihnen vor Ort und kümmert sich um Ihr Anliegen. Um Stillstandzeiten zu verhindern, stellen wir Ihnen selbstverständlich auch Ersatzfahrzeuge zur Verfügung.

Wartung
Ausfallzeiten können teuer werden. Deshalb empfehlen wir Ihnen eine regelmässige Wartung Ihrer Fahrzeugflotte durch unsere Kundendiensttechniker. Nur so können Verschleisserscheinungen frühzeitig erkannt, vermieden oder behoben werden. Durch individuell abgestimmte Wartungsintervalle und mit modernster Analyse-Software sorgen unsere Kundendiensttechniker langfristig für die optimale Einsatzbereitschaft und Sicherheit Ihrer Stapler und senken gleichzeitig das Risiko von Stillstandzeiten und Reparaturkosten.
Sollten Sie weitere Fragen und Anregungen haben, freuen wir uns auf Ihren Anruf.

Über
4.400
eigene Kundendiensttechniker

weltweit agierend,
im Schnitt mit 11 Jahren
Berufserfahrung

48.400
Jahre Erfahrung

Energiemanagement
für Batterien und Ladegeräte
Gabelstapler brauchen eine starke Batterie, um volle Leistung zu bringen. Unser Jungheinrich Kundendienst kümmert sich nicht nur um die Wartung und die Reparatur oder den Austausch Ihrer Batterien, sondern sorgt auch dafür, dass Ihre Ladegeräte stets optimal funktionieren. So bleibt die Leistungsfähigkeit von Batterie und Ladegerät stets erhalten und Ihre Flotte läuft und läuft und läuft...

Reifen-Service
Niemand kennt das Zusammenspiel von Jungheinrich-Staplern und Reifen besser als wir. Unsere Kundendiensttechniker haben die gängigsten Reifentypen immer dabei und können dadurch auch auf einen spontanen Bedarf Ihrerseits reagieren. Weil wir zudem direkt bei Ihnen vor Ort pressen und montieren, halten wir die Ausfallzeiten gering. Selbstverständlich verwenden wir ausschliesslich Qualitätsreifen von Premium-Herstellern.

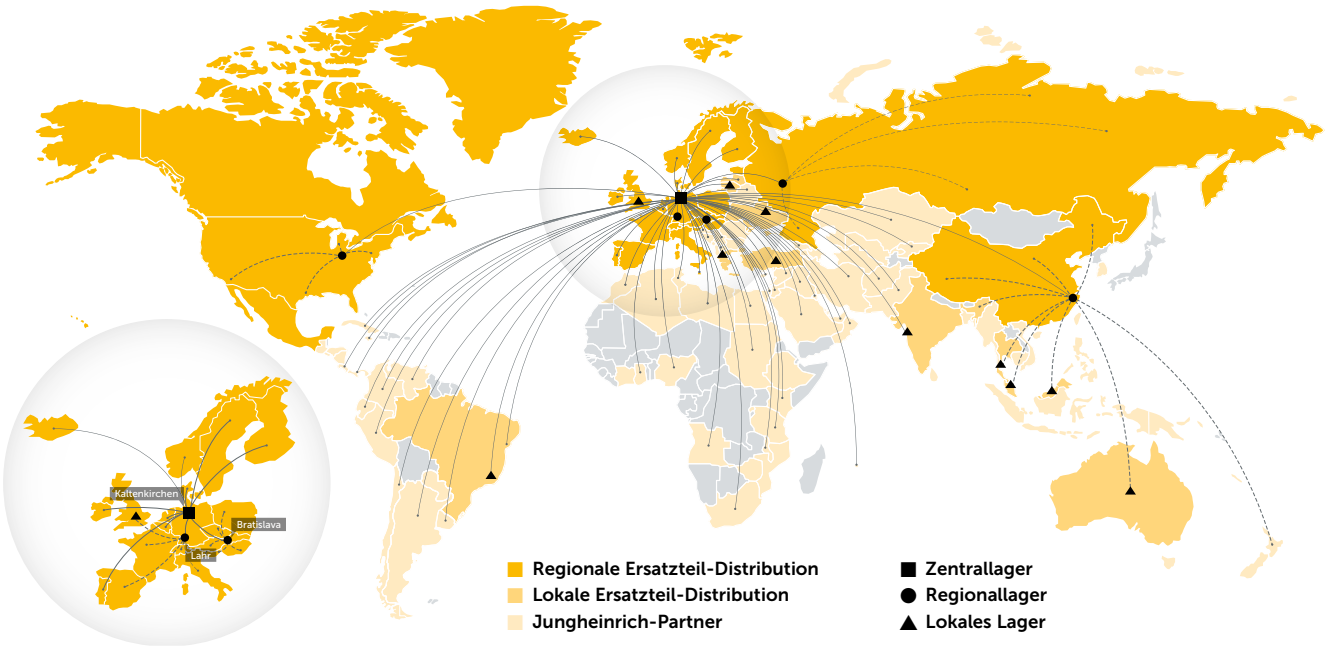
Sicherheits-Service
Wir erledigen für Sie sämtliche vorgeschriebenen Prüfungen wie FEM 4.004 und lotsen Sie sicher durch den Vorschriftendschungel. Gern kümmern wir uns auch um die Terminüberwachung und die fristgerechte Erledigung von Abgasuntersuchungen. Mit dem Jungheinrich Sicherheits-Service sind Sie also immer auf der sicheren Seite und können sich in aller Ruhe auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

Hydrauliköl-Service
Dazu gehören die Altöl-Absaugung und die umweltgerechte Entsorgung, die Systembefüllung und der Filterwechsel. Diesen Service übernehmen unsere Jungheinrich Ölservice-Experten, die gemäss den Umweltschutzrichtlinien geschult und speziell ausgestattet sind.

Fahrerschulung
Fahrer, die gemäss DGUV ausgebildet sind, erhöhen die Betriebssicherheit und setzen die Stapler effizienter ein. Deshalb bieten wir Fahrerschulungen an, um Anfänger, aber auch berufserfahrene Fahrer optimal zu qualifizieren. Unsere Schulungen finden in unseren Niederlassungen statt, auf Wunsch kommen wir auch gern in Ihr Unternehmen.

Regalinspektions-Service
Beschädigte Lagereinrichtungen bergen Risiken für Ihre Mitarbeiter, Fahrzeuge und Waren. Unsere Jungheinrich-Regalinspekteure sind darauf spezialisiert, qualifizierte Experteninspektionen durchzuführen. Regalteile, die Mängel aufweisen, werden im Anschluss an die Inspektion durch Original-Ersatzteile ausgetauscht.

Das Original steht für
Qualität und Zuverlässigkeit.



Eine regelmässige Wartung mit Original-Ersatzteilen ist die beste Voraussetzung für die Langlebigkeit Ihres Staplers. Damit dieser stets in Bewegung bleibt, sind unsere Ersatzteile über 15 Jahre verfügbar.

Die regelmässige Wartung Ihres Staplers mit hochqualitativen Original-Ersatzteilen und dem Service durch ausgebildete Jungheinrich-Techniker, sichert das optimale Zusammenspiel aller Fahrzeugkomponenten. Dadurch wird ein Höchstmass an Zuverlässigkeit und Werterhalt gewährleistet. Der Einsatz von Fremdteilen kann zu schweren Unfällen und kostspieligen Ausfällen führen sowie die Lebenszykluskosten deutlich erhöhen. Nur ein zertifiziertes Bauteil erfüllt die hohen Leistungsanforderungen an Fahrzeug und Material und erhält den Gewährleistungsanspruch.

Mit unserem globalen Logistiknetzwerk erreichen wir eine Verfügbarkeit von 98 Prozent und sorgen dadurch für eine optimale Ersatzteilversorgung unserer Kunden weltweit. Durch diese Nähe zu Ihnen stellen wir sicher, dass Sie Ihre Original-Ersatzteile auf dem schnellsten und kürzesten Weg bekommen. Europaweit liefern wir dafür per Nachtexpress direkt in den Wagen des Servicetechnikers.

Ihre Vorteile:

- **Kompetenz** des Herstellers
- **Blitzschnelle** Belieferung über Nacht
- **Investitionssicherheit** durch konsequenten Erhalt des optimalen Zusammenspiels aller Komponenten
- **Werterhalt** durch Verwendung qualitativ hochwertiger Ersatzteile
- **Gewährleistung** des Qualilätsstandards durch ISO-Zertifizierung
- **Servicekompetenz** durch top ausgebildete Service-Techniker
- **Verlässlichkeit** des Originals

FAHRERSCHULUNG
JUNGHEINRICH
JUNGHEINRICH

Zertifizierte Fahrerschulung.
Denn Profis fahren besser!

Unqualifizierte Fahrer leisten unqualifizierte Arbeit. Das kann teuer werden! Davor kann Sie ein Staplerfahrer schützen, der den einsatzgerechten Umgang mit „seinem" Stapler von der Pike auf gelernt hat. Kurz: Ein Fahrer mit Fahrerausweis gemäss den Anforderungen der SUVA. Der beste Weg zur qualifizierten Ausbildung und zur Einhaltung aller Verordnungen und Vorschriften führt über unsere Fahrerschulung direkt zum Fahrerausweis.

Zum Beispiel ist der 4-Tageskurs für Staplerfahrer das ideale Kursangebot für Anfänger/-innen im Umgang mit Flurförderzeugen. In der intensiven, praktischen und theoretischen Schulung erwerben die Kursteilnehmenden das notwendige Können und Wissen für das Bestehen der theoretischen und praktischen Führerprüfung.

Die Teilnehmenden eignen sich die notwendigen Fähigkeiten an, um die Führerprüfungen für Gegengewichts-, Schubmast- und Deichselstapler abzulegen. Dank computerunterstütztem Theorieunterricht kann sich der Teilnehmer noch individueller und effizienter auf die Theorieprüfung vorbereiten, was die Erfolgsquote weiter erhöht. Das von der SVBL entwickelte und exklusiv angewandte Modell der integrierten Praxisprüfung entlastet die Teilnehmenden bei gleichbleibenden Anforderungen und Prüfungsqualität weitgehend vom gefürchteten Prüfungsstress.

Ziele und Inhalte:

- Umsichtiger fahren, Unfälle vermeiden
- Durch höhere Arbeitseffektivität die Betriebskosten senken
- Lagergut und Flurförderzeuge schonen
- Sicheres, umsichtiges Verhalten im Lagerverkehr
- Hebegesetze des Staplers/Nutzung der Tragfähigkeit
- Anbaugeräte sowie Fahrzeug und Batteriepflege
- Die Motivation der Fahrer erhöhen
- Instandhaltungskosten senken

Kursorte*:

- Ausbildungszentrum für Lager und Logistik, Rupperswil
- Trainingscenter Gunzgen (SO) und Kloten (ZH)
- Centre de formation logistique, Marly FR (Kurse in d und f)
- Centro di formazione professionale in logistica, Giubiasco (Kurse in d und i)

* Es finden laufend Kurse statt. Die regelmässig aktualisierten, freien Kursdaten finden Sie auf der Hompage **www.svbl.ch.**

Rental & Finance.
Geht nicht gibt’s nicht.

Flexibilität heisst für uns: Was heute perfekt passt, können Sie morgen ändern.

Zusammenhänge werden komplexer, Anforderungen immer grösser. Deshalb sind unsere Rental & Finance Produkte (Kurz-, Langfristmiete und Finanzierung) jetzt ganz einfach und flexibel. Wir bieten Ihnen individuelle Lösungen, die wir gemeinsam auf genau Ihren Bedarf ausrichten.
Ihr Vorteil: Mit der grenzenlosen Flexibilität nutzen Sie genau das, was für Sie am besten ist und wann es für Sie am besten ist. So reduzieren Sie Ihre Kosten und steigern Ihre Produktivität. Es ist egal, ob Sie den Stapler morgen nutzen wollen oder in drei Monaten. Ob es ein Neuer oder ein Gebrauchter sein soll. Ob er für einen Tag benötigt wird oder für einige Jahre. Und wenn sich Ihre Gegebenheiten ändern, passen wir unsere Leistungen entsprechend an. Denn dabei gilt der Grundsatz: Geht nicht gibt’s nicht.

Ihre Vorteile:

- Prozesssicherheit durch schnelle Verfügbarkeit der Fahrzeuge
- Hohe Flexibilität durch möglichen Fahrzeugtausch und flexible Fahrzeugrückgabe
- Mobilitätssicherheit
- Keine Kapitalbindung
- Finanzielle Unabhängigkeit durch Erhalt der Kreditlinie bei Ihrer Bank
- Maximale Kostensicherheit und -transparenz
- Zeitersparnis
- Fahrzeug. Service. Finanzierung. Ein Ansprechpartner für alles.

Jungheinrich Rental & Finance ist ein integraler Bestandteil von Jungheinrich als kompletter Lösungsanbieter für logistische Aufgabenstellungen. Sprechen Sie einfach Ihren Jungheinrich-Fachberater an, er hat auf jede noch so spezielle Anforderung eine Antwort.

Optimierungspotential Finanzen

	Einflussfaktor	Kauf	Leasing	Rental
Neue Flotte	Fahrzeug-Preise	■	■	■
	Restobjektwerte	■	■	■
	Verzinsung		■	■
	Laufzeit	■	■	■
	Versicherung		■	■
	Flexibilisierung		■	■
Altflotte	Eintausch	■	■	■
	Sale-and-Lease-Back		■	■

■ = Bestandteil Flottenmanagement

Kurzfristmiete.
Zeit. Ort. Stapler. Alles passt!

Flexibilität heisst für uns: Was Sie heute bestellen, ist morgen schon da.

Unsere Mietflotte spielt in unserem Konzept „Flexibilität" eine entscheidende Rolle. Mit unserem dichten Mietstellen-Netz und der grossen Flotte mit gesicherter Verfügbarkeit sind wir in der Lage, auf Ihre kurzfristigen Anforderungen zu reagieren und den reibungslosen Ablauf zu gewährleisten. Und sollten Sie den Stapler länger benötigen als geplant, bleibt er einfach da.

Ihre Vorteile:

- Schnelle Lieferung
- Flexible Rückgabe- und Wechselmöglichkeiten
- Hohe Verfügbarkeit aller Geräte
- Fahrzeuge für jeden Einsatzfall
- Immer ein Standort in Ihrer Nähe
- Service und Beratung vom Hersteller
- Junge, moderne Mietflotte
- Komplementärgüter (z. B. Anbaugeräte, Batterien)
- Freie Zeitauswahl
- Koordination von überregionalen und internationalen Einsätzen

Langfristmiete.
Die freie Auswahl!

Flexibilität heisst für uns: Sie bezahlen nur das, was Sie wirklich benötigen.

Planen Sie einen längeren Einsatz übernehmen wir nach dem Motto „Just use it" die komplette Betreuung Ihrer Stapler. Sie nutzen die Geräte, wir kümmern uns um den Rest. Und sollten Sie Ihre Aufgabe eher erledigt haben als geplant, nehmen wir sie zurück.
Dabei ist es egal, ob die Geräte im einfachen oder harten Einsatz genutzt werden, ob einschichtig oder mehrschichtig, ob ein Gerät oder hunderte, ob an einem Standort oder weltweit verteilt. Alles ist möglich.
Aber das ist noch nicht alles. Durch frei kombinierbare Dienstleistungen bieten wir Ihnen weitere Möglichkeiten zur Steigerung Ihrer Effektivität:

Fahrzeug
Unter über 600 Typen und Varianten finden Sie immer das passende Fahrzeug.

Startdatum
Morgen, in einem Monat oder nächstes Jahr. Sie nennen das Datum, wir liefern.

Einsatzgarantie
Fällt Ihr Stapler aus, bekommen Sie innerhalb von 24h einen kostenlosen Ersatz.

Laufzeit
Volle Flexibilität in einem Zeitraum zwischen einem Tag und 120 Monaten.

Full-Service
Wir übernehmen Wartung, Instandhaltung, Sicherheitsprüfung und Reparatur.

Laufzeitflexibilität
Geben Sie das Fahrzeug zurück, sobald Sie es nicht mehr brauchen.

Wartungs-Service
Vorbeugende Pflege und Wartung sichert die langfristige Einsatzbereitschaft.

Maschinenbruchabsicherung
Auch ein Stapler kann mal einen Unfall haben. Sichern Sie sich für solche Fälle ab.

Batterie-Service
Wir kontrollieren und warten regelmässig die Batterie und verlängern damit die Lebensdauer.

Flottenmanagement
Die umfassende analytische Beobachtung und Auswertung Ihrer Flottendaten.

Sicherheits-Service
Die jährliche Sicherheitsprüfung (der TÜV für Stapler) erledigen wir gern für Sie.

Zahlungsziel
Heute den Stapler nutzen, übermorgen zahlen. Wir vereinbaren gerne ein Zahlungsziel.

Finanzierung.
Der Klassiker.

Flexibilität heisst für uns: Sie investieren in Ihr Kerngeschäft und profitieren trotzdem von der besten Intralogistik-Lösung.

Sie möchten, dass das Gerät am Ende der Laufzeit Ihr Eigentum wird? Auch für die Finanzierung bieten wir verschiedene Möglichkeiten: beispielsweise mit einer klassischen Ratenzahlung oder über einen Mietvertrag mit Kaufoption am Ende der Laufzeit.

Explosionsschutz (Ex-Schutz) für Stapler gemäss ATEX.

Für freie Fahrt in den Zonen 1, 2, 21 und 22.

Explosionsgefahr liegt in der Luft

Die Liste explosionsfähiger Stoffe ist lang: von A wie Aerosol über M wie Mehl bis Z wie Zucker. Im Gemisch mit Luft bilden sie in vielen Industriebereichen eine explosionsfähige Atmosphäre. Um die Gefährdungen eindeutig zu identifizieren, hat die Europäische Union die ATEX-Richtlinien verabschiedet (die Bezeichnung ATEX leitet sich aus der französischen Abkürzung für ATmosphere EXplosible ab).

Theoretisch eine Mischung wie Nitro und Glycerin

Explosionsfähige Stoffe allein stellen noch keine Gefahr dar. Erst wenn eine potenzielle Zündquelle dazukommt, wird es gefährlich. Dazu gehören auch elektro-/verbrennungsmotorische Stapler mit lichtbogen- und funkenbildenden Komponenten, heissen Oberflächen oder auch Flammen von Einlass-/Abgassystemen. Diese Gefahrenpunkte müssen bei einem explosionsgeschützten Fahrzeug eliminiert werden.

So machen wir aus Ihrer Gefahrenzone die reinste Komfortzone:

- Auf der Basis von 60 Jahren Erfahrung im Fahrzeugbau fertigen wir in unserem Kompetenzzentrum in Lüneburg (bei Hamburg) Hubwagen und Stapler in Ex-Schutz-Ausführung.
- Unsere Ex-Schutz-Fahrzeuge entstammen immer den aktuellen Baureihen, unterscheiden sich kaum in Leistung oder Design und bieten höchste Ergonomiestandards.
- Jedes Fahrzeug verfügt über eine eigene Fahrzeugdokumentation bestehend aus Betriebsanleitung, Ersatzteilkatalog und EG-Konformitätserklärung.
- Jedes unserer explosionsgeschützten Fahrzeuge ist gemäss der ATEX-Produktrichtlinie zertifiziert – die beste Gewährleistung für den zuverlässigen Schutz von Mensch und Maschine.
- Umfangreiche Qualitätskontrollen vor der Auslieferung gewährleisten maximale Sicherheit in Ihrem Betrieb – von Anfang an.
- Speziell im Bereich Ex-Schutz ausgebildete Servicetechniker sorgen dafür, dass Ihr Ex-Schutz-Stapler über viele Jahre hinweg voll einsatzbereit bleibt und alle gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen mit Bestnoten besteht.
- Wir stehen Ihnen als direkter Ansprechpartner für alle Fragen und Aufgabenstellungen rund um den Explosionsschutz zur Verfügung.
- Wir bieten Ihnen alles aus einer Hand. Kurze Lieferzeiten inklusive.

Profitieren Sie von geballter Kompetenz

Seit Jahren kooperieren wir beim Ex-Schutz mit offiziellen Stellen wie der renommierten Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB). Zusammen mit der PTB kümmern wir uns um die Entwicklung und Bewertung von explosionsgeschützten Flurförderzeugen.

Sonderbau.
100-prozentig massgeschneiderte Fahrzeuge für jeden Einsatzfall.

Spezielle Einsätze benötigen spezielle Flurförderzeuge. Das gilt vor allem für Aufgaben, bei denen betriebsspezifische Transporteinsätze, ungewöhnliche Lagergüter oder komplizierte Raumverhältnisse den Serienfahrzeugen das Leben schwer machen. Wir bieten dafür die individuelle Alternative: den Sonderbau. Qualität und Wirtschaftlichkeit aus der Serienproduktion werden hier mit Ihren ganz individuellen Ansprüchen kombiniert. Die konsequente Modulbauweise unseres gesamten Programms macht's möglich.
Dazu kommen weitere Vorteile der Grossserienfertigung: höchste Zuverlässigkeit, Servicefreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit.

Sie sind herzlich eingeladen, sich einmal selbst davon zu überzeugen. Unser Fachberater vereinbart im Rahmen der Angebotserstellung gerne einen Besichtigungstermin. In unserem Werk in Lüneburg, vor den Toren Hamburgs. Wir würden uns sehr freuen, Sie als unseren Gast begrüssen zu dürfen.

Prozesssicherheit = Investitionssicherheit
So kreativ und individuell wir für Sie die passende Fahrzeuglösung auch entwickeln:
In puncto Prozesssicherheit zählen allein Standards und Vorschriften – 100-prozentig wie in der Serienfertigung. Dazu gehören EU-Sicherheitsanforderungen, Qualitätsstandards, Testroutinen, Normungen und ISO-Zertifizierungen. Ihr Vorteil: individuelle Fahrzeuglösung plus langfristige Investitionssicherheit.

1. Stufe:
- Beratung, Projektierung
- Kalkulation, Angebotserstellung

2. Stufe:
- Auftragseingang, Konstruktion
- Produktion

3. Stufe:
- Testphase

4. Stufe:
- Dokumentation
- Endkontrolle
- Versand

Beratung und Bestellung:
Telefon: 062 739 31 00
E-Mail: info@jungheinrich.ch

Beispiele für branchenspezifische Fahrzeuglösungen.

Die Aufgabe

Branche:
Automobilindustrie
Last:
Unterschiedliche PKW-Modelle
Einsatzort:
z. B. Prototypenwerkstatt
Fahrzeug:
Mitgängerbetrieb, Spezialaufnahme für PKW-Achse, extreme Wendigkeit

Die Lösung

- PKW-Transporter EJE 218
- Speziallastteil mit Klammervorrichtung
- Teleskopiereinrichtung zur Anpassung an jedes zu transportierende PKW-Modell
- Um die PKW-Achse drehbar durch rotierbare Lasträder

Die Aufgabe

Branche:
Papier
Last:
Papierrollen
Einsatzort:
Papierveredelung
Fahrzeug:
Mitfahrerbetrieb, Seitsitz und Seitstand, 3.000 kg Tragfähigkeit

Die Lösung

- Papierrollentransporter ESK 30
- Lastteil mit angeschweisster Prismenauflage
- Tandem-Lastrollen, ungebremst
- Gesamtlänge/-breite: 2.650/1.200 mm
- Hub: 125 mm
- Papierrollen von 690 bis 1.510 mm Durchmesser

Die Aufgabe

Branche:
Logistik
Last:
Cargoboxen
Einsatzort:
Flughafen
Fahrzeug:
Mitfahrerbetrieb, Seitsitz, 7.500 kg Tragfähigkeit

Die Lösung

- Niederhubwagen ETE 475
- 3.000 mm Gabellänge
- Dreifache Gabeln
- Magnetbremse
- Beidseitige Batterieentnahme
- Vulkollanbereifung

Die Aufgabe

Branche:
Weingut
Last:
Ladegestelle mit Weintanks
Einsatzort:
Weinkeller
Fahrzeug:
Reiner Mitgängerbetrieb ohne Standplattform, Deichsellenkung, 8.000 kg Tragfähigkeit

Die Lösung

- Hochhubwagen EDC 370
- 2.000 mm Gabellänge
- Verstärkter Rahmen
- Verstärktes Speziallastteil
- Einfachhubgerüst
- Kastengabelquerschnitt (Aussenstege): h = 140 mm, t = 30 mm, e = 230 mm

Passend zu jedem Fahrzeug.
Blei-Säure-Batterien + Ladegeräte.

Komplette Lösungen für die komplette Intralogistik. Nach diesem Motto bieten wir Ihnen für elektromotorisch betriebene Hubwagen, Stapler und Kommissionierer auch die passenden Batterien und die passenden Ladegeräte. Ein sorgfältig aufeinander abgestimmtes System. Für den langfristig wirtschaftlichen Einsatz.

Zum passenden Stapler die passende Batterie:

Einsatz und Technologie		
Leichter Einsatz	**Normaler Einsatz**	**Schwerer Einsatz**
Standard-Blei-Säure-Batterien		
Blei-Säure-Batterie mit verlängertem Wartungsintervall		
Wartungsfreie Batterie		
– Einschichtbetrieb pro Fahrzeug – Nach ungefähr 5 Betriebsstunden noch ca. 50 Prozent Batteriekapazität – Erwärmung der Batterie auf ca. 30 °C (bei normaler Umgebungstemperatur) – Keine Zwischenladungen	– Einschichtbetrieb pro Fahrzeug – Nach ungefähr 5 Betriebsstunden noch ca. 20 Prozent Batteriekapazität – Elektrolyttemperatur ca. 30 °C (bei normaler Umgebungstemperatur) – Gelegentliche Zwischenladungen	– Mehrschichtbetrieb – Nach weniger als 5 Betriebsstunden noch ca. 20 Prozent Batteriekapazität – Elektrolyttemperatur ca. 40 °C (bei normaler Umgebungstemperatur) – Regelmässige Zwischenladungen

Standard-Blei-Säure-Batterie

- In 24, 48 und 80 V-Ausführung für leichte bis schwere Einsätze
- Geschlossene Batterietechnik
- Lange Lebensdauer durch hohe Zyklenfestigkeit
- Elektrolytumwälzung (optional)
- Manuelle oder automatische Wassernachfüllung
- Recycelbar
- Batterierücknahme und umweltgerechte Entsorgung durch unseren Service

Blei-Säure-Batterie mit verlängerten Wartungsintervallen

- In 24, 48 und 80 V-Ausführung für leichte bis normale Einsätze
- Bis zu 120 Zyklen (Lade-/Entladevorgänge) ohne Wassernachfüllen
- Spezielle Jungheinrich-Ladetechnik und ggf. Elektrolytumwälzung erforderlich
- Recycelbar
- Batterierücknahme und umweltgerechte Entsorgung durch unseren Service

Wartungsfreie Batterie

- In 24 und 48 V-Ausführung für leichte Einsätze
- Verschlossene Zellen machen die Wassernachfüllung unnötig
- Kein Säureaustritt durch gelartige Elektrolyte
- Ideal für Einsätze im Lebensmittel-, Pharmazie- und Chemiebereich durch sehr geringe Gasung im Betrieb
- Recycelbar
- Batterierücknahme und umweltgerechte Entsorgung durch unseren Service

Wir bieten für jede Staplerbatterie, Batterieperipherie und Batteriebauart das passende Ladegerät. Für maximale Batterielebensdauer und -leistung.

Zur passenden Batterie das passende Ladegerät:

Batterieladegerät SLT 100

- Für sämtliche 24, 48 und 80 Volt-Standard-Anwendungen
- Für Standard-Blei-Säure-Batterien
- Für normale und kurze Ladezeiten (7,5 Stunden) und Zwischenladung
- Bis zu 10 Prozent Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Ladegeräten
- Ionische Elektrolytumwälzung durch Pulslade-verfahren

Batterieladegerät SLH 090

- Für sämtliche 24, 48 und 80 Volt-Standard-Anwendungen
- Für Standard-Blei-Säure-Batterien, wartungsfreie sowie Lithium-Ionen-Batterien geeignet
- Für normale und kurze Ladezeiten (5,5 Stunden)
- 20–30 Prozent Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Ladegeräten
- Allround-Ladegerät in schonender Hochfrequenz-technologie
- Elektrolytumwälzung
- Kompakte Bauweise

Beratung und Bestellung:
Telefon: 062 739 31 00
E-Mail: info@jungheinrich.ch

SLT 100

SLH 090

Passend für viele Fahrzeuge.
Innovative und sichere Jungheinrich Li-Ionen-Batterien.

Effizient, langlebig, wartungsfrei – das sind die Vorteile unserer Lithium-Ionen-Batterien.
Mit schnellen Ladezeiten, Wartungsfreiheit und der langen Batterielebensdauer profitieren Sie nicht nur von reduzierten Gesamtkosten. Dieser Energiespeicher mit hohen Wirkungsgraden beim Laden und Rekuperieren der Bremsenergie ermöglicht auch eine Energieeinsparung von 20 Prozent und mehr.

Die Hochleistungs-Energiezellen der Lithium-Ionen-Batterie zeichnen sich durch sehr kurze Ladezeiten aus. Bereits mit einer Zwischenladezeit von nur 30 bis 40 Minuten nimmt die Batterie 50 Prozent ihrer Kapazität auf. Nach 80 Minuten erreicht sie den vollen Ladestatus. Durch die Möglichkeit des Zwischenladens wird der dauerhafte Einsatz Ihrer Fahrzeuge bis zu 24 Stunden an 7 Tagen in der Woche ohne Batteriewechsel möglich.

Um ein Höchstmass an Effizienz, Sicherheit und Komfort im täglichen Einsatz zu gewährleisten, sind Batterie, Ladegerät und Fahrzeug genau aufeinander abgestimmte Komponenten des Gesamtsystems. Zudem wird die Batterie permanent durch unser innovatives und bereits integriertes Batteriemanagementsystem überwacht.

Ihre Vorteile:

- Innovative, sichere Lithium-Ionen-Technologie
- Ständige Fahrzeugverfügbarkeit dank Schnell- und Zwischenladung
- Hohe Energieeffizienz
- Wartungsfreiheit
- Lange Lebensdauer

Optimierte Ladeprozesse mit Hochfrequenz-Ladegerät
Extrem kurze Ladezeiten garantieren jederzeit eine hohe Fahrzeugverfügbarkeit und viel Flexibilität im Lageralltag:

- 50 Prozent Kapazität bereits nach 30 Minuten Ladezeit erreicht, nach 80 Minuten Vollladung (mit dem Standladegerät), ideal um in Pausen- und Stillstandszeiten zu laden.
- Die Ladung kann jederzeit bedenkenlos unterbrochen werden.
- Komfortables Laden mit dem Einbauladegerät (optional für 110 Ah) oder dem Komfortladestecker ist jederzeit möglich.

Batteriewartung entfällt
Die Lithium-Ionen-Batterie ist absolut wartungsfrei und „gast" nicht. Dadurch entfallen weitestgehend Batteriepflege-, Wartungs- und Infrastrukturkosten:

- Kein Wasserauffüllen.
- Spezielle Laderäume mit Belüftung sind nicht erforderlich.
- Keine unangenehmen Gerüche durch Gasen oder Säure.
- Aufwändige Anlagen für den zeit- und personalintensiven Batteriewechsel entfallen.
- Die geschlossene Bauweise (IP54) macht sie unempfindlich gegen äussere Einflüsse

Hohe Energieeffizienz
Der im Vergleich zu herkömmlichen Technologien erhöhte Wirkungsgrad ermöglicht eine deutliche Senkung der Energiekosten.

- Effiziente und schnelle Ladung dank Kommunikation zwischen Batterie und Ladegerät.
- Auch bei extremen Stromanforderungen, wie z. B. im Volllastbetrieb, wird die volle Energie von der Batterie bereitgestellt (kein Spannungsabfall wie bei Blei-Säure-Batterien).
- Hohe elektrochemische Wirkungsgrade sowohl beim Laden als auch beim Entladen/Fahren/Heben.
- Perfekte Abstimmung von Batterie, Fahrzeug und Ladegerät spart Netzenergie, reduziert den CO_2-Ausstoss und sorgt für einen sicheren, effizienten Einsatz des Systems.

Kühlhaus- und Wetterschutzkabinen.

Schubmaststapler fürs Kühlhaus
Starr und eingefroren dürfen im Tiefkühllager nur die Waren selbst sein. Der Warenfluss muss auch bei –30 °C immer flexibel und beweglich bleiben. Die besten Voraussetzungen dafür bieten unsere Schubmaststapler in Tiefkühlausführung. In der speziellen Kühlhaus-Ausführung bieten sie zuverlässigen Schutz für den Fahrer und die Fahrzeugtechnik gleichzeitig. Für den intensiven Dauereinsatz als auch für den kombinierten Einsatz zwischen Tief- und Normaltemperaturbereich. Ihr Einsatz allein entscheidet – unsere Schubmaststapler in Tiefkühlausführung sind auf alles vorbereitet.

Leistungsfördernder Arbeitsplatz
Die innen und aussen innovativ gestaltete, ergonomisch optimierte Kühlhauskabine bietet dem Fahrer ein Höchstmass an Komfort. Die Innenverkleidung aus Formteilen ist pflegeleicht. Stoffauskleidungen und Dämm-Matten sorgen für zusätzliche Wärme-/Schalldämmung.

Niedrige Einstiegshöhe für ein sicheres Ein- und Aussteigen.

Ihre Vorteile:

- Gefilterte Frischluft
- Thermostatgesteuerte Heizung
- Scannen von Barcodes durch alle Scheiben
- Dachfenster ohne Querstreben
- Heizaggregat im Dach
- Wechselsprechanlage (optional)

Für ein gesundes Arbeitsklima bei unwirtlichen Verhältnissen.

Passender Wetterschutz für Elektrostapler.

Front- und Dachscheibe
- Für Baureihe 1: Sicherheitsglas-Frontscheibe und Kunststoff-Dachscheibe mit Dachklappe
- Für Baureihe 2–5: Einscheiben-sicherheitsglas-Frontscheibe und Verbundsicherheitsglas-Dachscheibe mit optionaler Heckscheibe

Komfortkabine
- Front-Scheibenwischer mit Waschanlage sowie Innenspiegel; Heckscheibenwischer; Seitenelemente aus PVC-Planenstoffrahmen mit grossen Folienfenstern und Reissverschlüssen
- Für Baureihe 1: Front- und Heckscheibe aus Sicherheitsglas; Kunststoffdachscheibe mit Dachklappe
- Für Baureihe 2–5: Front-, Dach- und Heckscheibe aus Sicherheitsglas

Vollkabine
wie Komfortkabine. Türen aus Profilstahlrahmen mit Schiebescheiben.

Sonderausstattungen
Dazu gehören z. B. Rückspiegel, Sonnenblende, Heizung. Auch die Kabinen-Nachrüstung ist ohne weiteres möglich.

Passender Wetterschutz für Diesel- und Treibgasstapler.

Front- und Dachscheibe
Front-Parallelwischer und Waschanlage; Sicherheitsglasscheiben.

Komfortkabine
Innenspiegel, Front-, Dach- und beheizte Heckscheibe aus getöntem Sicherheitsglas, Heckscheiben-Wischwaschanlage, Front-Parallelwischer und -Waschanlage, Seiten aus PVC-Planenstoffrahmen mit grossen Folienfenstern und Reissverschlüssen.

Vollkabine
wie Komfortkabine, jedoch mit Türen aus Profilstahlrahmen mit Schiebescheiben, Drehfallenschlössern und Heizung.

Sonderausstattungen
Heizung mit Defrosteranlage, Beleuchtung, Radiofach, breiter Rückspiegel, Ventilator, Sonnenblende, Dach-Scheibenwischer, Blitzleuchte.

Angenehmes Arbeiten bei jedem Wetter: Eine Reihe von Zusatzausstattungen lassen keine Wünsche offen.

Anbaugeräte.
Für branchenspezifische Einsätze.

Seitenschieber
Für die variable horizontale Positionierung des Ladegutes. In unterschiedlichen Baubreiten lieferbar.

Zinkenverstellgerät
Zur horizontalen Verstellung der Gabelzinken. Bei Bedarf auch mit Seitenschieber kombinierbar.

Gabelzinken, Klappgabeln, Gabelverlängerungen
Gabelzinken: verschiebbar an der Gabelträgerplatte aufhängbar.

Klammergabel
Einsatz als reguläres Zinkenverstellgerät mit zusätzlicher Klammerfunktion zwischen den Gabeln.

Mehrfachpalettenklammer
Zur Erhöhung der Umschlagleistung durch Aufnahme von mehreren Paletten gleichzeitig.

Drehgabelklammer
Für normale Transport-/Stapelarbeiten sowie das Klammern von Ballen, Kisten etc. ohne Wechsel von Gabelzinken zu Klammerarmen.

Steinklammer
Ideal für Steinpakete, z. B. aus Hohlblock-, Schwerbeton-, Ziegel- oder Verbundpflastersteinen.

Rollenklammer
Ideal für den mühelosen Transport von Papierrollen oder anderen zylindrischen Körpern.

Fassklammer
Für den Transport von stehenden Fässern. Je nach Ausführung können bis zu vier Fässer aufgenommen werden.

Ballenklammer
Hochkant gesetzte Stege drücken sich leicht in Papier- und Textilballen und gewährleisten sicheren Halt.

Drehgerät
Ideal zum Entleeren von Behältern. Zusätzlich mit anderen Anbaugeräten wie Klammergabel, Fassklammer, Ballenklammer kombinierbar.

Kranarm
Auch als Variante zum Aufstecken auf Standardgabeln lieferbar. Weitere Varianten: Kranausleger (kombinierbar mit Greifer) und Hydraulik-Kranarm.

Trag- und Teppichdorn
Für z. B. Teppiche, Coils und Kabeltrommeln von bis zu 4.000 mm Breite geeignet.

Schüttgutschaufel
Für den Transport von losen Lasten, wie z. B. Getreide, Sägemehl oder Kunstdünger geeignet.

Ihr Vorteil:

- Anbaugeräte für jeden Bedarf
- Abgestimmt auf jedes Flurförderzeug
- Auf Wunsch massgeschneiderte Anbaugeräte in Einzelfertigung
- Komplette Beratung hinsichtlich Resttragfähigkeit und Standsicherheit durch unsere Fachberater

Gewichtsmessung während des Transportvorgangs.

Waage MRCS 2500
- 5 kg-Anzeigeschritte
- Tarieren, Tara-Voreingabe, Addieren, Drucker (optional)

Waage RWV Autonom 2500
- 2 kg-Anzeigeschritte (optional 0,5 oder 1 kg)
- Tarieren, Tara-Voreingabe, Addieren, Drucker (optional)

MRCS 2500 mit Öldruck-Gewichtsanzeige

„Wiege-Gabeln" RWV Autonom 2500

Jungheinrich PROFISHOP.
Alles für Ihren Betrieb.

Der Unternehmensstart des Jungheinrich PROFISHOP erfolgte im Jahr 2006. Das Versandhandels-Unternehmen der Jungheinrich AG ist seit 2016 nun auch in der Schweiz für Sie da.

Das Sortiment umfasst ausgewählte Artikel aus der Jungheinrich Produktpalette sowie exklusiv das Sortiment der Traditionsmarke Ameise®. Zusätzlich erhalten Sie Sortimente von anderen Top-Marken. Alle Produkte zeichnen sich durch einen hohen Qualitätsstandard aus und werden zu besten Preiskonditionen angeboten.

Gehen Sie bei der Wahl Ihrer Betriebsausstattung auf Nummer sicher, vertrauen Sie uns und kaufen lieber gleich beim PROFI.

Ihre Vorteile:

- Lieferung frei Haus
- Kompetente Beratung: per Telefon, Fax, E-Mail, Kontaktformular und vor Ort
- Verpassen Sie kein Angebot und registrieren Sie sich gleich für unseren E-Mail-Newsletter
- Auch bei Sonderartikelanfragen finden wir gerne eine Lösung für Sie
- Sie erhalten zuverlässige Qualität

Ihr Vorteil – Top Beratung

Per Telefon: 0800 199-301
Per E-Mail: info@jungheinrich-profishop.ch
Vor Ort: Termin auf Anfrage
Online: www.jungheinrich-profishop.ch

Ihr Vorteil –
Nur das Beste.

**Erst wenn alle Komponenten ineinander greifen wird aus gut das Beste.
Und nur das ist unser Anspruch und unsere Motivation.**

Unsere starken Marken.

Unsere Erfahrung, unser Know-how und Engagement – wir werfen alles in die Waagschale, um Ihren Ansprüchen gerecht zu werden. Wir garantieren Ihnen nicht weniger als höchste Qualität und beste Serviceleistungen. Darauf können Sie vertrauen!

JUNGHEINRICH · Ameise · STEINBOCK · BASIC

MAPA PROFESSIONNEL · IDEAL · ELTEN · MOLDEX · Nilfisk · Hailo · CEMO · KRAUSE
SOEHNLE PROFESSIONAL · Kimberly-Clark PROFESSIONAL · stumpf · BISLEY · asecos · FORMAT · TROAX · SCHULTE Lagertechnik · PAVOY
TORK · HSM · SOEHNLE PROFESSIONAL · Topstar · Edmolift · RasterPlan · Schuberth
3M · fetra · KCL · META · HOVMAND · Wicke · PFEIFER · ZARGES

Ihr Vorteil –
Effizienz im Einkauf.

Massgeschneiderte e-Procurement-Lösungen:

- Volle Kostenkontrolle
- Nachhaltige Kostenreduzierung
- Schnelle und effiziente Sortimentbereitstellung
- Auswahl spezifischer Produktgruppen aus unserem Gesamtsortiment
- Auf Sie abgestimmte Konditionen werden sofort erfasst
- Unterstützung bei der Bündelung des Einkaufsvolumens
- Mehr Informationen:
  www.jungheinrich-profishop.ch/e-business

e-Procurement mit PROFIORDER.

Individuelle Lösungen mit PROFIORDER – Der schnellste, bequemste und sicherste Weg zu unserem Angebot.

Sie wünschen sich unseren Online-Shop in Ihrem e-Procurement-System?
Wir liefern den PROFISHOP-Content für Ihre e-Procurement-Lösung. Logo-Einblendung, Sortimente und Konditionen werden kundenspezifisch für Sie eingerichtet. Sie verknüpfen Ihre Einkaufsprozesse mit unserem Online-Shop durch SAP-OCI.

Sie wollen elektronische Kataloge in individuellen Formaten?
Wir erstellen für Sie Ihren persönlichen elektronischen Katalog, mit den von Ihnen gewünschten Artikelgruppen in allen gängigen Formaten wie z. B. BMEcat, XML, CSV und der gewünschten Klassifikation wie z. B. eClass, UNSPSC oder Ihrer eigenen. Sie erhalten eine umfangreiche Datenbasis, u. a. mit Kurzbeschreibung, Detailbeschreibung und Abbildung der Produkte.

**6 Themenwelten.
19 Produktgruppen
zur Auswahl.**

	Sortiment (in Anlehnung an eClass)
STAPELN & HEBEN	(02) Hub- und Hebegeräte
TRANSPORT	(01) Transport (03) Fördertechnik
LAGER	(04) Lagerregale (05) Lager- und Transportbehälter
BETRIEB	(08) Markiertechnik (09) Material-/Schubladenschrank (10) Arbeitsplatzausstattung (11) Versand (12) Leitern und Gerüste (13) Sozialraumausstattung (14) Hallen- und Außenanlagen (20) Werkzeug
UMWELT	(06) Umweltschutz (07) Reinigung und Umwelt
BÜRO	(15) Bürostühle und -tische (16) Büroausstattung (17) Büroschränke und -regale (18) Büromöbel

Einige unserer e-Procurement-Partner: WALLMEDIEN Procurement Automation · ONVENTIS · HUBWOO · meplato

Ihr Vorteil –
Alles für Ihren Betrieb.

Bei Jungheinrich PROFISHOP bieten wir Ihnen über 5.000 Artikel in 6 Produktkategorien. Wir unterstützen Sie bei der Ausstattung Ihres Betriebes mit Qualitätsprodukten für höchste Sicherheit, Effizienz und Zuverlässigkeit.

Stapeln & Heben
Qualität aus Erfahrung. Wir bieten Ihnen über 100 Hubwagentypen sowie Stapler, Hubtische und vieles mehr.

Betrieb
Von der Waschraumausstattung bis zum Werkzeugkasten, wir bieten Ihnen nützliche Produkte für Ihren Betrieb.

Transport
Mit unserer grossen Auswahl an Transportwagen und Rollbahnsystemen befördern Sie Güter schnell und sicher von A nach B.

Lager
Bringen Sie Effizienz und Ordnung in Ihr Lager – mit unseren Paletten, Regalsystemen und Lagerbehältern.

Umwelt
Bei der Lagerung von Gefahrstoffen und Entsorgung von Abfällen ist viel zu beachten. Wir liefern Ihnen saubere und sichere Lösungen.

Büro
Egal ob Homeoffice oder Grossraumbüro. Bei uns finden Sie die passende Büroausstattung für Ihren Bedarf.

PROFISHOP

5707.CH-de 2.02.2017 · r.r.bd · Technische Änderungen vorbehalten.

Jungheinrich AG (Schweiz)
ISO 9001/ISO 14001/
OHSAS 18001

ISO 9001
ISO 14001

Zertifiziert sind die deutschen Produktionswerke in Norderstedt, Moosburg und Landsberg.

CE

Jungheinrich-Flurförderzeuge entsprechen den europäischen Sicherheitsanforderungen.

Jungheinrich AG

Holzikerstrasse 5
5042 Hirschthal
Telefon 062 739 31 00
Telefax 062 739 32 99

Route du Village 6a
1070 Puidoux
Telefon 021 925 90 70
Telefax 021 925 90 89

info@jungheinrich.ch
www.jungheinrich.ch

INTRA LOGISTICS
SOLUTIONS BY JUNGHEINRICH

JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.