

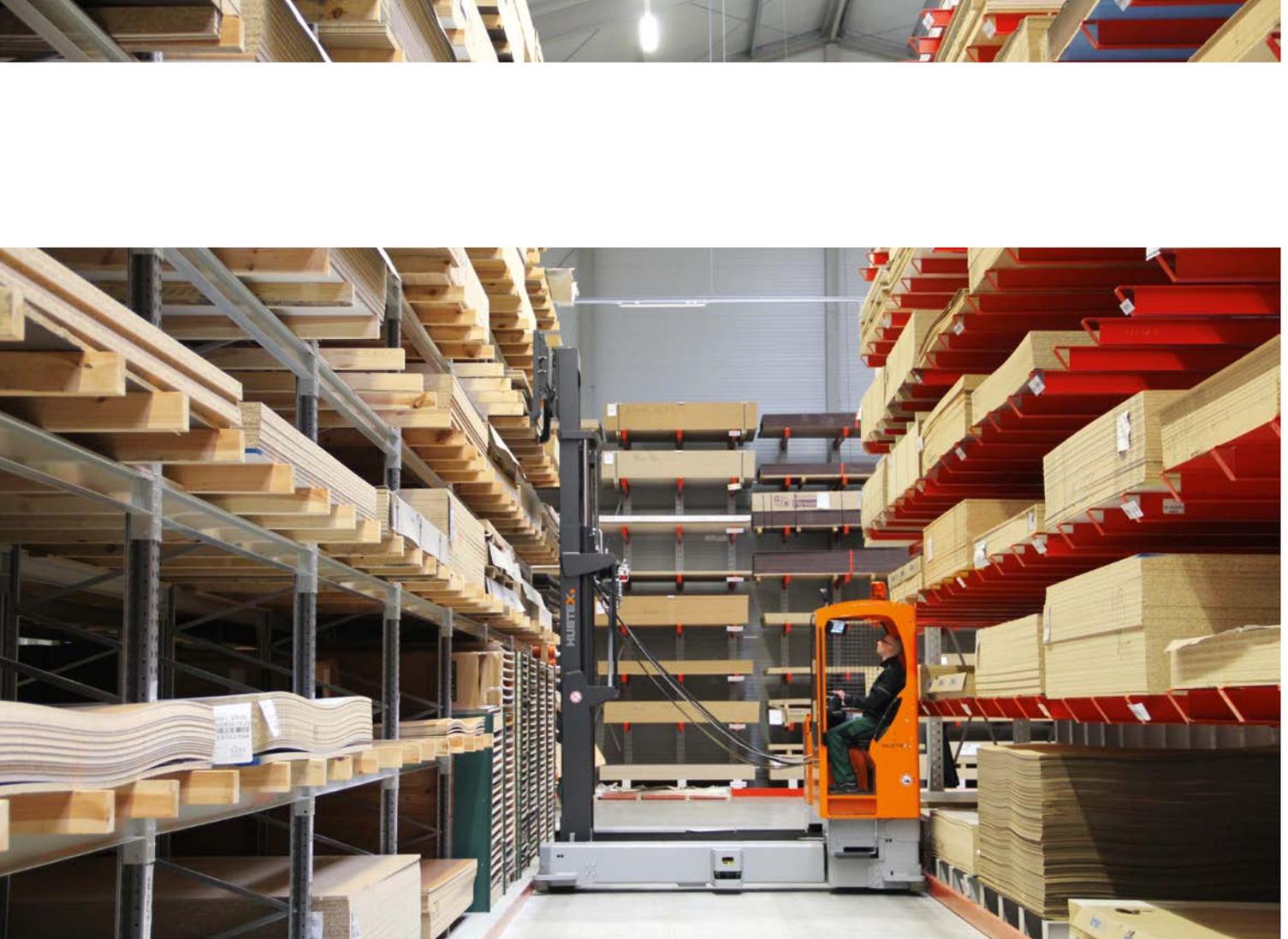
# HOLZ TRANSPORT



MASCHINEN UND ANWENDUNGEN  
IN DER HOLZINDUSTRIE

[www.hubtex.com](http://www.hubtex.com)

**HUBTEX.**  
WIR SCHAFFEN EINZIGARTIGES



## Die passende Handlinglösung in der Holzindustrie

### ➤ HOLZTRANSPORT

Weltweit liefert HUBTEX Mehrwegestapler und Kommissioniersysteme an den Holzgroßhandel, Sägereien, Holzverarbeitende Betriebe, Küchenhersteller, Fertighausbauer und an viele mehr.

Mit unseren Fahrzeugen transportieren Kunden unterschiedlichste Lasten: Dazu zählen neben Spanplatten, Dekoren und Leimbindern unter anderem auch Konstruktions- und Schnittholz sowie Küchenarbeitsplatten und Türen.

### HUBTEX REFERENZ

#### GROEN & JANSSEN – Elektro-Mehrwege-Seitenstapler

„Wir haben uns aufgrund der umfassenden Beratung und Betreuung für die Mehrwege-Seitenstapler von HUBTEX entschieden“, berichtet Renko Schoon, Projektleiter des Holzgroß- und Einzelhändlers Groen & Janssen GmbH Holz-Türen-Platten. Durch den Umstieg von Front- auf Mehrwege-Seitenstapler konnte Groen & Janssen in den beiden neuen Lagern den Raumnutzungsgrad mit besonders engen Gassen und hohen Regalen ohne Qualitätsverlust bei der Lagerung maximieren.





# Mehrwegestapler

Für das Holzhandling im Innen- und kombinierten Innen- und Außeneinsatz hat HUBTEX seine Mehrwege-Seitenstapler konstruiert. Große und schwere Holzplatten sowie bruchempfindliche Zuschnitte transportieren die Seitenstapler schonend und sicher ans Ziel. Die Fahrzeuge sind aufgrund ihrer kompakten Abmessungen für den Einsatz in schmalen Gängen geeignet. Unternehmen erhöhen durch das platzsparende Handling von Holzwerkstoffen ihre Lagerkapazitäten.



## ➤ ELEKTRO-MEHRWEGE-GEGENGEWICHTSSTAPLER

Mit dem FluX hat HUBTEX einen Mehrwege-Gegengewichtsstapler für das universelle Handling von Paletten und Langgut entwickelt. Er überzeugt mit einer kompakten Rahmenlänge und einem feststehenden Hubgerüst. Damit ist das Gerät bestens für die Be- und Entladung von LKW geeignet.

Die Kabine wurde auf höchstmögliche Ergonomie und hohe Rundumsicht ausgelegt. Die intelligente Fahrzeugsteuerung in Kombination mit energieeffizienten Elektromotoren und dem patentierten Lenksystem HX machen den Stapler in seiner Klasse unschlagbar wendig, effizient und arbeitsfreundlich.



## ➤ ELEKTRO-MEHRWEGE-SEITENSTAPLER (3-RAD)

Die HUBTEX Modelle DS 27 und DQ 30 E mit Tragfähigkeiten bis 3000 kg bilden die Einstiegsvariante von Elektro-Mehrwege-Seitenstaplern mit Elastikbereifung für den kombinierten Innen- und Außeneinsatz. Als echte Universalstapler mit Mehrwegelenkung für das Handling von Paletten, Langgut und mittelschweren Lasten in schmalen Gängen konzipiert, finden sie ihren Einsatz bei kleineren bis mittleren Umschlaghäufigkeiten.





## ➤ ELEKTRO-MEHRWEGE-SEITENSTAPLER

Die Mehrwegestapler mit Elektroantrieb lassen sich durch ihren modularen Aufbau individuell an nahezu jeden Einsatzbereich bei Tragfähigkeiten von bis zu 25 Tonnen anpassen.

Unsere Berater erarbeiten zusammen mit Ihnen die optimale Fahrzeugkonfiguration. Vom günstigen Basisgerät über Fahrzeuge mit Assistenzsystem bis hin zum vollautomatisierten Transportsystem lassen sich mit dieser Fahrzeugbasis fast alle Einsatzszenarien in Schmalgang-Regalanlagen oder frei verfahrbaren Einsätzen abbilden.



## ➤ DIESEL-/GAS-VIERWEGE-SEITENSTAPLER

Die Vierwege-Seitenstapler mit Diesel- oder Gasantrieb eignen sich aufgrund ihres Allradantriebes speziell für Außeneinsätze in der Holzverarbeitenden Industrie.

Die neue Generation DQ-X überzeugt mit deutlich reduziertem Verbrauch und bis zu 30% reduzierten Emissionen im Vergleich zur Vorgängerserie. Freisicht-hubmaste und kompakte Gabelträger ermöglichen dem Fahrer jederzeit beste Sicht zur Last.

Mit der neu entwickelten Lenkung lassen sich auch enge Wendekreise zügig und sicher fahren. Darüber hinaus können Fahrer schnell von der Längs- in die Querfahrt wechseln.

---

# Kommissionieren in der Holzindustrie

---

Ob manuell, halbautomatisch oder vollautomatisiert – für das Kommissionieren von Plattenmaterialien gibt es keine Einheitslösung. Der Einführung einer neuen Kommissionierlösung geht daher immer eine ausführliche Beratung mit umfangreicher Analyse der Gesamtlagerprozesse voran, um die passende Lösung für den komplexen Vorgang des Kommissionierens zu finden und Beschädigungen auf ein Minimum zu reduzieren.

## ➤ ELEKTRO-MEHRWEGE-SEITENSTAPLER MIT AUFNEHMBARER KOMMISSIONIER- PLATTFORM SERIE KP



Der klassische Elektro-Mehrwege-Seitenstapler ist bereits in der Basiskonfiguration für das Handling von langen Lasten in engen Gassen ausgelegt.

Für den Einsatz als Kommissionierfahrzeug wird der Mehrwege-Seitenstapler schnell und kostengünstig um eine aufnehmbare Plattform ergänzt. Anschließend steuert der Bediener das System von der Plattform aus. Die Platten kommissioniert er mit einem weiteren Bediener direkt auf das Fahrzeug per Hand. Dieser Kommissionierstapler ist für die einseitige Regalbedienung bei mittleren Umschlagleistungen im Schmalgang einsetzbar.



## HUBTEX REFERENZ

### FRISCHEIS – Elektro-Mehrwege-Seitenstapler MQ 70 mit aufnehmbarer Kommissionierplattform

Maximale Lieferfähigkeit und optimaler Bestellservice haben für Andreas Winkler, den Niederlassungsleiter der J. u. A. Frischeis GmbH in Villach/AT höchste Priorität. HUBTEX lieferte zwei induktiv geführte Elektro-Mehrwege-Seitenstapler mit einer schnell montierbaren Kommissionierplattform. „Durch die abnehmbare Plattform haben wir die höchste Flexibilität und für jede Auftragsituation einen optimalen Fuhrpark“, stellt Winkler fest.



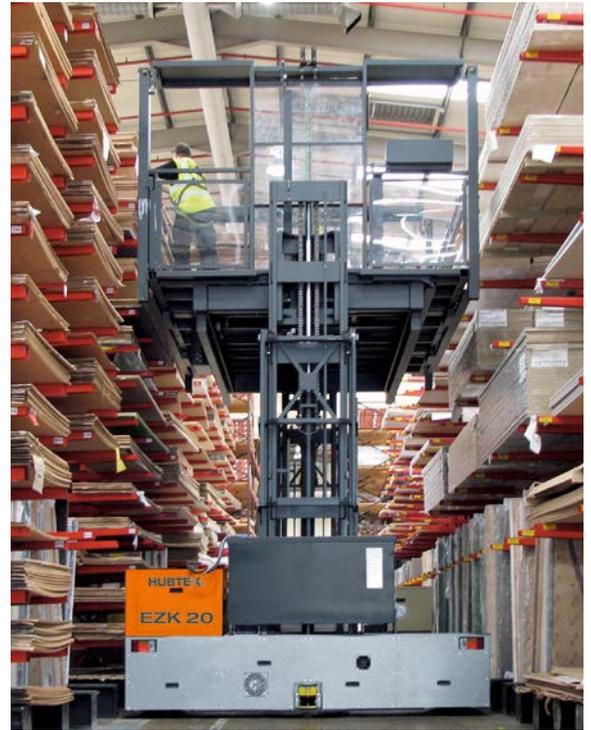


### ➤ ELEKTRO-ZWEISEITEN-KOMMISSIONIERPLATTFORM SERIE MK

Die Einlagerung und Kommissionierung von Türen und Zargen in Palettenregalen sind das Aufgabengebiet der Fahrzeugserie MK. Diese Kommissionierplattformen sind klassische Elektro-Mehrwege-Fahrzeuge mit hoch-fahrbarem Arbeitsstand zum Kommissionieren von einzelnen Kundenaufträgen.

#### ➤ Teleskopische (optional)

zum Handling von ganzen Paketen oder zur Übergabe der fertigen Kommission



### ➤ ELEKTRO-ZWEISEITEN-KOMMISSIONIERPLATTFORM MIT 2-MAST- ODER SCHERENHUB SERIE EZK

Für hohe Umschlagleistungen bietet HUBTEX die Kommissionierplattformen der Serie EZK an. Diese zeichnen sich insbesondere durch eine beidseitige Regalbedienung aus.

Ob in der niedrigen 2-Mast- oder der Scherenhub-Version mit kurzer Rahmenlänge, die Kommissionierfahrzeuge sind – passend zum jeweiligen Einsatzort – mit vielen Ausstattungsvarianten erhältlich. Dazu zählen beispielsweise Vorrichtungen für das Positionieren des Fahrzeugs im Gang oder das Zentrieren und Binden der Waren für den anschließenden Weitertransport.



## ➤ VAKUUM-SAUGTECHNIK **VACUMAX**

Um Beschädigungen der Materialien weiter zu reduzieren, können beide Varianten der Kommissionierplattformen um die Vakuum-Hebevorrichtung VacumaX ergänzt werden. Ausfahrbare Saugnäpfe saugen dabei einzelne Platten aus dem Regalfach an und legen sie anschließend auf dem Fahrzeug wieder ab. Durch den Einsatz der Vakuum-Saugtechnik werden schwere Lasten sicher bewegt und Materialschäden minimiert. Sollte sich auf einer der Platten Staub befinden, kann dieser mit Hilfe der integrierten Abblase-Vorrichtung per Knopfdruck entfernt werden. Diese Technik ist die Basis für eine (Teil-)Automatisierung der Fahrzeuge.

### HUBTEX REFERENZ

#### KRONO SWISS AG

Die Kronospan Schweiz AG setzt für das halbautomatische Kommissionieren hochwertiger Spanplatten auf die Kommissionierplattform EZK 35 mit VacumaX. Michael Hofstetter, der Projektleiter von Kronospan, ist überzeugt: „Durch die Kommissionierplattform von HUBTEX werden unsere hochwertigen Produkte schonender transportiert, Mitarbeiter geringerer körperlicher Belastung ausgesetzt und die Durchlaufzeiten in der Kommissionierhalle verkürzt.“



## HUBTEX-BRANCHEN

---

ALUMINIUM › AUTOMOBIL › BAUSTOFFE › COIL › GIESSEREI › GLAS › HOLZ › KUNSTSTOFF › LEBENSMITTEL  
LUFTFAHRT › METALL › MULDEN-/CONTAINER › PAPIER › REIFEN › TEXTIL › TROMMEL › WINDKRAFT

---

# HUBTEX.

WIR SCHAFFEN EINZIGARTIGES

---

HUBTEX MASCHINENBAU GMBH & CO. KG · Industriepark West · Werner-von-Siemens-Str. 8 · 36041 Fulda, Germany  
Tel.: +49 661 8382-0 · Fax: +49 661 8382-120 · [info@hubtex.com](mailto:info@hubtex.com) · [www.hubtex.com](http://www.hubtex.com)