



# LTW *SCHWERLAST*

## SCHWERLASTSYSTEME NUTZLAST MIT BIS ZU 18 TONNEN

Geht nicht gibt's nicht: Als Komplettanbieter für Intralogistiklösungen ist eines unserer Qualitätsmerkmale die Zugehörigkeit zur Doppelmayr Gruppe. Da eine Vielzahl unserer Produkte beim Seilbahnriesen gefertigt werden, profitieren unsere Kunden nicht nur von der erstklassigen

Qualität, sondern auch von der Flexibilität. Seilbahnelemente sind meist sehr groß und müssen sehr schwere Lasten tragen. Deshalb ist es für uns auch kein Problem, Regalbediengeräte für 31 m lange Ware oder für Container mit bis zu 18 Tonnen zu realisieren.

# LTW SCHWERLAST GRÖßER, SCHWERER, LÄNGERER

Wir sind stets bestrebt innovative Anlagen für unsere Kunden zu realisieren und noch nie da gewesene Lösungen zu finden. Geplant und konstruiert werden die speziellen Anforderungen bei uns im Haus, bevor die Fertig bei Doppelmayr erfolgt.

Bei der Planung ist uns besonders wichtig, mit unseren Kunden gemeinsam die Anforderungen und Wünsche an die Intralogistikanlage zu verstehen, bevor es an die Konstruktion geht. Anschließend scheuen unsere erfahrenen Techniker keine Mühe, um die geplanten Konstruktionen in die Tat umzusetzen.



# LTW SCHWERLAST LÖSUNGEN

## Von der Holzplattenproduktion bis zum Werkstoffhersteller für Langgüter

Über die Jahrzehnte haben wir erfolgreich die unterschiedlichsten Projekte im Schwerlastbereich umgesetzt. Ein besonderer Meilenstein war dabei mit Sicherheit die Errichtung eines Regalbediengerätes für 31 Meter lange Waren und 13,5 Tonnen Nutzlast. Wir haben für einen österreichischen Werkstoffhersteller das erste Regalbediengerät mit Ausziehvorrückung für diese Warengröße errichtet. Es wurde aus zwei RBG-Rahmen zusammengesetzt und trägt einen dreiteiligen Hubschlitten mit einer Gesamtbreite von rund 31 Metern. Das Gesamtgewicht des Regalbediengerätes beträgt, inklusive Nutzlast, 80 Tonnen! Unsere Schwerlastlösungen werden in den unterschiedlichsten Branchen eingesetzt: Egal ob Werkstoffhersteller, Holzverarbeitungsbetrieb oder im Maschinenbau.

# LTW SCHWERLAST CONTAINER- LAGER

## Es geht noch schwerer

Ein weiterer wichtiger Meilenstein in der LTW-Geschichte: Unser erstes Containerlager! Das 20 Meter hohe Regalbediengerät mit einer Nutzlast von 18 Tonnen wurde extra für das Bundesamt für Rüstung armasuisse in der Schweiz gefertigt. Das Hochregallager mit 206 Stellplätzen bietet nicht nur Stauraum für Container, sondern es können auch LKW-Wechselbrücken und Wechselabrollbehälter eingelagert werden. Das Besondere daran? Durch ein spezielles Torsystem können kleine Wartungsarbeiten in und an den Containern auch am Lagerplatz durchgeführt werden. Zudem wurde eine redundante Lösung geschaffen – durch das duale Antriebssystem des Regalbediengerätes wird die höchst mögliche Verfügbarkeit garantiert.