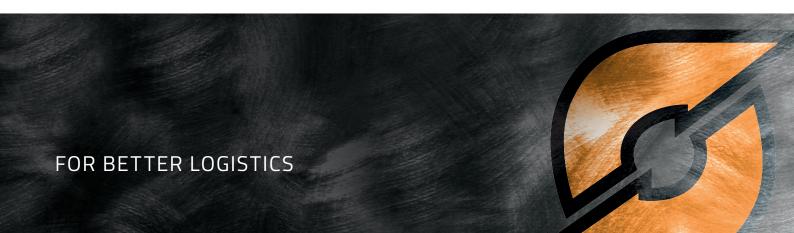
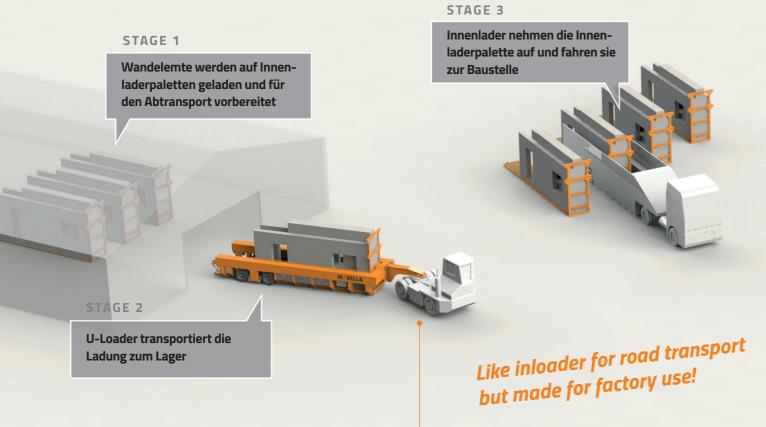




U-loader für den innerbetrieblichen Transport von Innenladerpaletten







U-Loader zum transportieren und warehousing von Betonelementen

Der Movella U-Loader löst die warehousing Probleme, durch das auslagern der Innenladerpaletten und minimiert die notwendigen Kranarbeiten und die daraus resultierenden Transportschäden.

Der Movella U-Loader funktioniert wie die herkömmlichen Innenlader, welche auf der Straße verwendet werden, ist jedoch für die innerbetriebliche Logistik konzipiert: er ist sicher, einfach in der Bedienung und technisch robust. Der Movella U-Loader ist kompatibel mit Standardinnenladerpaletten und kann wahlweise mit einem Gabelstapler oder einer Terminal-Zugmaschine bewegt werden.

Vorteile

Sicherheit

- Weniger Handhabung der Ware
- Fahrer muss nicht aus der Kabine aussteigen
- U-Loader ist sehr einfach zu bedienen
- Kameras, Lichter und andere Sicherheitsmaßnahmen

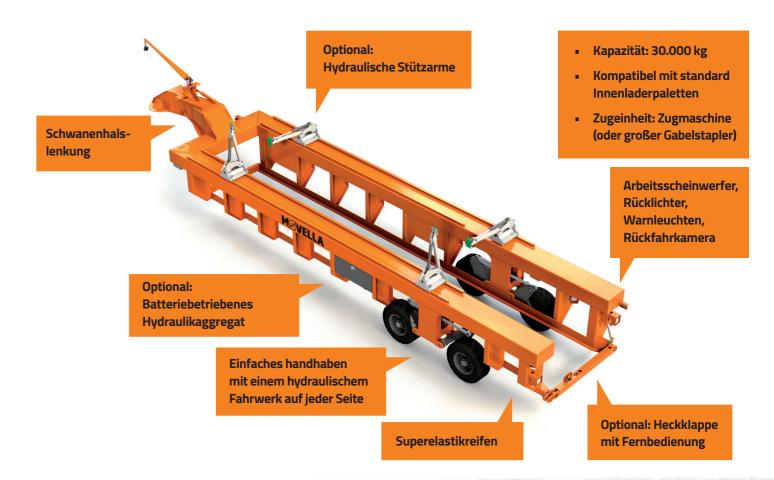
Einsparungen

- Es wird kein Kran auf der Freifläche benötigt
- Weniger Arbeit und Umgang mit den Elementen
- Robuste Maschine mit geringem Wartungsaufwand

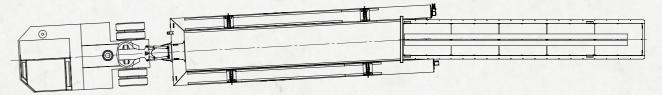
Effektivere Leistung

- Deutlich weniger Anheben der fertigen Elemente
- Schnellere Arbeitsabläufe
- Flexiblere Lagerhaltung

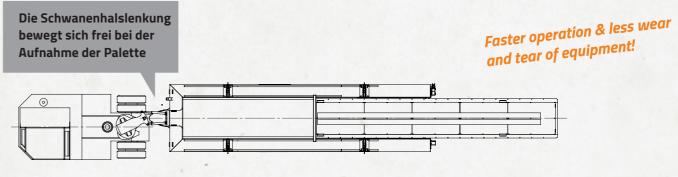
U-Loader Eigenschaften



Wie die Schwanenhalslenkung funktioniert

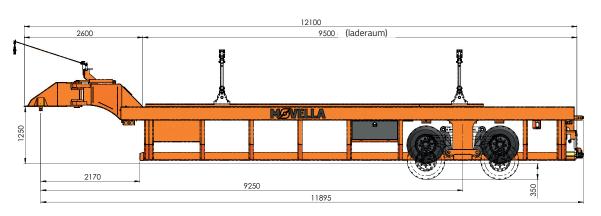


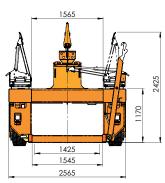
Wenn der U-Loader und die Palette nicht zu 100% die gleiche Flucht haben, bleibt die Palette stecken.



Der Fahrer stellt die Schwanenhalslenkung auf Schwimmstellung und der U-Loader bringt sich automatisch in die selbe Flucht wie die Palette.

Hauptabmessungen





Standard Spezifikation

Nutzlast	Geschwindigkeit (voll / leer)	Ladungslänge	King-pin
30.000 kg	6/30 km/h	9.500 mm	2"
Hydraulik von Zugmaschine	Stromversorgung und Bedienung durch Zugmaschine	Hecktor	Farbe
30-50 l/min, 200 bar	Ja	Manualle Kettenverriegelung	RAL2009 Orange

Zusatzoptionen

Hydraulikanlage	Hydraulische Stützarme	Hydraulische Heckverriegelung	Zentralschmieranlage
Batteriebetriebene Hydraulikversorgung	Bedienung per Knopfdruck Kann von der Kabine aus bedient werden	Kann von der Kabine aus bedient werden	Automatische Schmierung aller wichtigen Schmierstellen
Ladekapazität bis zu 20-40 Bewegungen			
Fernbedienung			Works with any standard terminal tractor!

