

Der Genie Lift ist in vier verschiedenen Ausführungen lieferbar, die alle auf einer Stahl-/Aluminiumkonstruktion basieren. Je nach Ausführung haben Sie die Wahl aus bis zu vier verschiedenen Modellvarianten: von 1,80 bis 4,20 m Hubhöhe.

Mit praktischem Zubehör lässt sich Ihr Genie Lift individuell ergänzen, um die Einsatzmöglichkeiten noch flexibler zu gestalten. Das bietet Ihnen viele Möglichkeiten den Genie Lift so auszustatten, dass er für Ihren Bedarf am Besten geeignet ist.



Standard-Fahrgestell:

Dieser Lift ist ideal für den Einsatz auch in engsten Räumen; mit vielen Anwendungsbereichen.

- Lieferbar in den Modellen GL 4 (max. 1,80 m Hubhöhe) und GL 8 (max. 3,06 m Hubhöhe)
- Niedrige Beladehöhe
- Standard- oder Luftbereifung

Sonderausstattung:

- Fußbremse - einfach und schnell zu aktivieren und zu lösen
- Stufenrollen zum leichten und einfachen Transport über Treppenstufen



Paletten-Fahrgestell (Straddle):

Durch die seitlich verstellbaren Ausleger können Lasten von bis zu 0,92 m Breite flach vom Boden aufgenommen werden. Ideal für Lagerarbeiten, z.B. zum Heben von kleinen Paletten, Geräten und anderen sperrigen Lasten von 159 bis 227 kg.

- Diese Ausführung ist über die gesamte Modellpalette lieferbar (von 1,80 bis 4,20 m Hubhöhe)
- von 0,55 auf 0,92 m verstellbare Ausleger
- Auch mit 4 Lenkrollen lieferbar



Fahrgestell mit Kontergewicht:

Die nur 230 mm kurzen Ausleger vorne ermöglichen den direkten Zugang zur Last. Ideal für Lagerarbeiten oder Montagen über feststehenden Hindernissen.

- Lieferbar sind die Modelle GL 4, GL 8, und GL 10 mit einer max. Hubhöhe von 3,56 m
- Durch die Kontergewichtskonstruktion kann die Länge der vorderen Ausleger auf ein Minimum reduziert werden, so dass sich die zu bewegende Last direkt aufnehmen lässt
- 127 mm große Lenkrollen hinten mit Bremse und 102 mm große Räder vorne sind serienmäßig
- Einsatz nur auf ebenem Boden möglich

Sonderausstattung: Räder | Rollen | Bremsen

für Standard- und Palettenfahrgestell:

- 203 mm nicht markierende Räder hinten mit doppelten 51 mm Lenkrollen vorne
- 254 mm Luftbereifung hinten mit 64 mm Lenkrollen vorne
- Fußbremse für Standard- oder Luftbereifung

Zusätzliche Ausrüstung für Palettenfahrgestelle:

- 102 mm Lenkrollen hinten und doppelte 51 mm Lenkrollen vorne
- 127 mm Lenkrollen hinten mit seitlichen Bremsen mit 4-fach Arretierung zusätzlich zwei 64 mm Lenkrollen vorne

Zubehör:

- **Schwerlastplattform:** wird einfach über die Gabeln gelegt. Kein Werkzeug erforderlich. Einsatz zum Heben zusätzlicher Lasten oder als portabler Arbeitstisch
- **Krausleger:** machen Sie den Genie Lift zum Kran oder Aufzug. Hebt je nach Modell und Lastzentrum bis zu 227 kg mit einer Ausladung von bis zu 508 mm.
- **Aluminium-Leitern:** sind für alle Modelle mit Standard- und Paletten-Fahrgestell lieferbar.



254 mm Luftbereifung mit Fußbremse



Schwerlastplattform



Krausleger



Aluminium Anbauleiter

Hier nur einige von vielen Einsatzmöglichkeiten:

- Montage von Kälte- und Lüftungsanlagen
- Montage von Stahl- und Deckenkonstruktionen
- Lagerarbeiten
- Montage von Torantrieben
- Laden- und Messebau
- Be- und Entladungen





Standard-Fahrgestell
(GL 4 und GL 8)



Paletten-Fahrgestell (Straddle)
(GL 4, GL 8, GL 10 und GL 12)



Fahrgestell mit Kontergewicht
(GL 4, GL 8 und GL 10)

Technische Daten	GL 4	GL 8	GL 10	GL 12
ABMESSUNGEN				
Höhe zusammengefahren:	1,72 m	1,72 m	2,00 m	2,31 m
Hubhöhe max. Gabeln oben:	1,80 m	3,06 m	3,56 m	4,20 m
Hubhöhe max. Gabeln unten:	1,26 m	2,51 m	3,01 m	3,66 m
Beladehöhe (min.):	0,09 m	0,09 m	0,05 m	0,05 m
Länge Standardfahrgestell:	0,30 m	0,30 m	-	-
Länge Standardfahrgestell (Arbeitsstellung):	0,88 m	0,88 m	-	-
Länge Palettenfahrgestell (zusammengefahren):	0,49 m	0,49 m	0,49 m	0,49 m
Länge Palettenfahrgestell (Arbeitsstellung):	1,09 m	1,09 m	1,09 m	1,09 m
Länge Fahrgestell mit Kontergewicht (Arbeitsstellung):	0,72 m	0,72 m	0,72 m	-
Breite Standardfahrgestell:	0,63 m	0,63 m	-	-
Breite Palettenfahrgestell (zusammengeschoben):	0,73 m	0,73 m	0,73 m	0,73 m
Breite Palettenfahrgestell (Arbeitsstellung) max.:	1,10 m	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Breite Palettenfahrgestell (Innenmaß):	0,91 m	0,91 m	0,91 m	0,91 m
Breite Fahrgestell mit Kontergewicht (zusammengeschoben):	0,73 m	0,73 m	0,73 m	-
Breite Fahrgestell mit Kontergewicht (Arbeitsstellung):	1,10 m	1,10 m	1,10 m	-
Breite Fahrgestell mit Kontergewicht (Innenmaß):	0,91 m	0,91 m	0,91 m	-
GEWICHT MIT STANDARDROLLEN				
Standardfahrgestell:	51 kg	60 kg	-	-
Palettenfahrgestell:	57 kg	66 kg	68 kg	70 kg
Fahrgestell mit Kontergewicht:	178 kg	186 kg	196 kg	-
GEWICHT MIT LUFTBEREIFUNG				
Standardfahrgestell:	53 kg	62 kg	-	-
Palettenfahrgestell:	59 kg	68 kg	69 kg	72 kg
Palettenfahrgestell mit 4 Lenkrollen:	63 kg	72 kg	73 kg	76 kg
SONSTIGE				
Beladehöhe min. Gabeln unten:	0,09 m	0,09 m	0,09 m	0,09 m
Nutzlast (Lastzentrum bei 30,5 cm):	227 kg	181 kg	159 kg	159 kg
Umdrehungen der Winde (durchschnittlich):	38/m	38/m	38/m	38/m
Gabellänge:	0,57 m	0,57 m	0,57 m	0,57 m
Gabelbreite:	0,52 m	0,52 m	0,52 m	0,52 m
Schwerlastplattform Länge:	0,58 m	0,58 m	0,58 m	0,58 m
Schwerlastplattform Breite:	0,56 m	0,56 m	0,56 m	0,56 m
Bodenfreiheit:	0,02 m	0,02 m	0,02 m	0,02 m