



**LOGITRANS**

Ergonomische Hubgeräte  
Seit 1940

logitrans.com

## Manueller/Elektrischer Scherenhubwagen – optimale Arbeitshöhe

Mit dem Scherenhubwagen können Paletten aufgenommen, transportiert und auf eine korrekte Arbeitshöhe angehoben werden. Auflasten von 1500 kg können transportiert und bis auf 470 mm angehoben werden, ab 470 mm wird die Tragkraft auf 1000 kg reduziert.

Großer Wert wird auf ergonomische Arbeitsverhältnisse gelegt. Der Scherenhubwagen bietet die Möglichkeit einer variablen Arbeitshöhe bis 800 mm an. Dem Anwender wird damit die Möglichkeit individueller Höhenanpassung gewährt und somit vor Überlastung von Rücken und Schultern geschützt. Heben ist entweder manuell (HL) oder elektrisch (EHL).

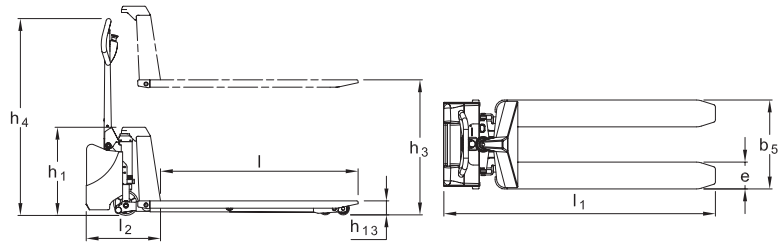
Der elektrische Scherenhubwagen kann mit Fernbedienung sowie Positionskontrolle ausgestattet werden. Mit der Positionskontrolle wird eine konstante automatische Arbeitshöhe erreicht, so dass dem Anwender eine ergonomisch korrekte Arbeitsstellung garantiert wird. Die Gabel hebt sich automatisch beim Entladen und senkt sich beim Beladen.



# LOGITRANS HL / EHL

## Ergonomie

- Arbeitshöhe kann eingestellt werden
- Ergonomisch korrekte Deichsel
- Sehr niedrige Pumpenkraft (HL)/ elektrische Pumpenfunktion (EHL)



## Sicherheit

- Fußschutz
- Niedrige Bauhöhe
- Stützen in Nähe der Lenkräder
- Tandem-Gabelrollen der Scherenbeine

## Qualität

- Lange Lebensdauer
- Niedrige Wartungskosten
- Betriebssichere Zylinder-Konstruktion
- Robuste Konstruktion



Der elektrische Scherenhubwagen hat zentrale Anordnung des Notausschalters. Die Gabeln stoppen schnell und präzise.



Der manuelle Scherenhubwagen hat sehr niedrige Pumpkraft, Fußschutz und Neutralstellung.



Die ergonomisch geformte Deichsel sorgt für einen entspannten Griff.



Die Tandem-Gabelrollen haben eine Bremssicherung und schonen den Boden.



Die Positionskontrolle (Zubehör) hält die Arbeitshöhe konstant.



Manuell, elektrisch rostfrei und explosionsgeschützt.

Produkt (Abmessungen in mm)		HL 1006					EHL 1004				
Tragkraft in kg		1500*					1000				
Hubhöhe	$h_3$	500	600	800	800	800	500	600	800	800	800
Gabellänge	$l$	700	900	1200	1520	2000	700	900	1200	1520	2000
Bauhöhe	$h_1$	540					540				
Gabelbreite	$b_5$	480, 540, 680				540, 680	480, 540, 680				540, 680
Vorbaumaß	$l_2$	356					451				
Gesamtlänge	$l_1$	1056	1256	1556	1876	2356	1151	1351	1651	1971	2451
Gesamthöhe mit Deichsel	$h_4$	1225					1195				
Einfahrhöhe	$h_{13}$	85			90		85			90	
Gabelzinkenbreite	$e$	163					163				
Lenkradeinschlag		230°					180°				
Gangbreite	$A_{st}$	1830 (mit Palette: 1200 x 800)					1890 (mit Palette 1200 x 800)				
Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		-					0,05/0,08 m/s				
Hubgeschwindigkeit normal/schnell		10/35 mm per Pumpenschlag					-				
Senkgeschwindigkeit		Ohne Last 0,093 m/s					Mit/ohne Last: 0,07/0,05 m/s				
Pumpenmotor		-					1,2 kW 12 V				
Gewicht mit 1200 mm Gabel		109 kg					123 kg (ohne Batterie)				

\* Tragkraft reduziert sich von 1500 auf 1000 kg ab der Hubhöhe von 470 mm.