



**LOGITRANS**  
HL / EHL

Ergonomische heftoestellen  
Sinds 1940  
[logitrans.com](http://logitrans.com)



## Manuele/electrische hoogheffende palletwagen – optimale werkhoogte

De hoogheffende palletwagen verplaatst en heft paletten tot op de juiste ergonomische werkhoogte. Ladingen van 1500 kg kunnen verplaatst en gehoffen worden tot 470 mm. Vanaf 470 mm is de hefcapaciteit 1000 kg.

De ergonomische werkcondities van de gebruiker zijn onze focus. De werkhoogte kan gezet worden tot 800 mm, zodat de gebruiker de kans krijgt om de werkhoogte individueel aan te passen, zodat rug en schouders worden beschermd. Heffen is manueel (HL) of electrisch (EHL).

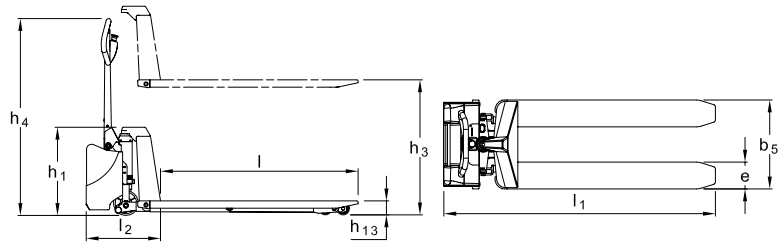
De electrische hoogheffende palletwagen kan voorzien worden van een afstandsbediening of een level control, welke de correcte werkhoogte automatisch aanhoudt, zodat de gebruiker over een constante ergonomisch correcte werkpositie beschikt. Met de level control heffen de vorken automatisch bij het afladen, en zakken automatisch bij het beladen van een pallet.

# LOGITRANS

## HL / EHL

### Ergonomie

- Aanpasbare werkhoogte
- Ergonomisch correct handvat
- Weinig kracht nodig om te pompen (HL)/ elektrische pump functie (EHL)



### Veiligheid

- Voetbescherming
- Lage bouwhoogte
- Steunvoeten aan de stuurwielen
- Tandem wielen op de schaarbenen

### Betrouwbaar

- Lange levensduur
- Betrouwbare cylinder constructie
- Sterke constructie
- Kwaliteitsmateriaal



De noodstop is centraal geplaatst op de elektrische hoogheffende palletwagen. De vorken stoppen snel en precies.



De manuele versie heeft weinig kracht nodig om te pompen, beschikt over voetbescherming en een neutrale positie.



Ergonomisch handvat verzekert de gebruiker een relaxte greep. Centrale locatie van alle functie-knoppen.



De dubbele vorkwielen hebben een remeffect en zijn niet schadelijk voor de vloer.



Level control (optionele extra) verzekert een constant ergonomische werkhoogte.



Verkrijgbaar in de versies manueel, elektrisch, roestvrij en explosievrij gekeurd.

Toestel (gemeten in mm)		HL 1006					EHL 1004						
Capaciteit in kg		1500*					1000	1500*					1000
Hefhoogte	$h_3$	500	600	800	800	800	500	600	800	800	800		
Vorklengte	$l$	700	900	1200	1520	2000	700	900	1200	1520	2000		
Bouwhoogte	$h_1$	540					540						
Vorkbreedte	$b_5$	480, 540, 680				540, 680	480, 540, 680				540, 680		
Lente zonder vorken	$l_2$	356					451						
Totale lengte	$l_1$	1056	1256	1556	1876	2356	1151	1351	1651	1971	2451		
Totale hoogte met handvat	$h_4$	1225					1195						
Laagste positie	$h_{13}$	85			90		85			90			
Vorkbreedte	$e$	163					163						
Draaihoek wielen		230°					180°						
Gangbreedte	$A_{st}$	1830 (palet : 1200 x 800)					1890 (palet : 1200 x 800)						
Hefsnelheid met/zonder lading		-					0,05/0,08 m/s						
Hefsnelheid normaal/snel		10/35 mm per pompslag					-						
Daalsnelheid		Zonder lading : 0,093 m/s					Met/zonder lading : 0,07/0,05 m/s						
Pomp motor		-					1,2 kW 12 V						
Gewicht bij 1200 mm vorken		109 kg					123 kg (zonder batterij)						

\* De capaciteit verandert van 1500 naar 1000 kg vanaf hefhoogte 470 mm.