



# HØJTLØFTENDE PALLE-TRUCK M/ELEKTRISK LØFT OG DRIVMOTOR

OA-8100

# Højtløftende Palle-truck m/elektrisk løft og drivmotor



Den højtløftende Palletruck er fleksibel og brugervenlig til pallehåndtering, og ideel til løft og transport af euro-paller op til 1000 kg.

Den udvidede løftehøjde på 880 mm gør det samtidig muligt at benytte palle-trucken som løftebord i ergonomisk korrekt og justerbar højde, og sikrer dermed brugeren det bedst mulige arbejdsmiljø.

## PRODUKTDETALJER

- Højløfter palle-trucken er grundlæggende lavet af rustfrit stål.
- Bøsninger lavet af bronze og pom.
- Bolte, aksler, skruer og møtrikker og splitter er også rustfrit.
- Lasthjulet er let at udskifte, hvis slitage opstår.
- Trucken har et pålideligt lukket hydrauliksystem. De polerede stempler og cylindre giver lang og sikker drift tid.

## HYGIEJNEKRÆVENDE MILJØER

- Trucken kan bruges i alle typer industrier, fødevareindustrier, butikker og lager. Ud over at konstruktionen i rustfri har den en høj IP-klasse.
- Grundig rengøring er derfor mulig, primært til brug i fødevareindustrien.

## ØVERIGE SPECIFIKATIONER

### Driv motor:

- 24Vme elektronisk bremse.
- Overfladen på moren er zink behandlet for bedste rust beskyttelse.
- Variabel hastighedskontrol. Kontakt til "fast and slow" mode.

### Løfte motor:

- 24V – 0.4 Kw elektrisk El motor. Hydraulisk pumpe 0.75 Cm<sup>3</sup>. Beskyttet under en rustfri stål kappe.

#### **Batteri og Batteri indikator:**

- 2 x 12 V 55Ah lukkede GEL batterier.
- Der er en indbygget batteriindikator.

#### **Manøvre håndtag og kontakter:**

- Kontakt for løft og sænk.
- Kontakt for frem og tilbage kørsel. Variable hastighed.
- Sikkerheds kontakter til kørefunktionen.
- Signalthorn.
- For at forbedre sikkerheden under kørsel indeholder trækstangen flere sikkerhedsfunktioner. Blandt andet ved løft mere end 280 mm stopper kørefunktionen, nødstop i nærheden af betjenings knapper.

#### **Hjul:**

- Styre- og drivhjulene i powerthane på alle modeller.
- Støttehjul for at forbedre stabiliteten under kørsel i højeste position.
- Palleløfteren kan designes med følgende muligheder:
- Forskellige typer lasthjul: Poly eller nylon. Single eller bogie.



## Specifikationer

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Kapacitet:                       | 1000 kg     |
| Gaffelbredde (udvendig):         | 540 mm      |
| Gaffellængde:                    | 1155 mm     |
| Sænket højde:                    | 85/89 mm    |
| Løftehøjde (max):                | 880 mm      |
| Løftehøjde i køretilstand (max): | 280 mm      |
| Bredde på en gaffel:             | 160 mm      |
| Længde total:                    | 1715 mm     |
| Styrevinkel:                     | 180°        |
| Styrehjul:                       | Ø200 mm     |
| Lasthjul (single el. bogie):     | Ø85         |
| Lasthjul standard:               | Poly single |
| Total vægt:                      | 330 kg.     |
| Drivmotor:                       | 24 Volt     |
| Power:                           | 750         |
| Moment:                          | 2.98 N.m.   |
| Elektrisk bremse-moment:         | 6 N.m.      |
| Støj (L=1000 mm):                | 65 dB       |
| IP:                              | 65          |
| El hydraulisk motor:             | 24 Vdc      |
| Power:                           | 0.4 kw      |
| Arbejdstryk (max):               | 150 Bar     |
| Pumpe displacement:              | 0,75 cm3    |
| Indbygget flow regulator:        |             |

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Indbygget overtryksventil:            |                       |
| Batteri Gell type:                    | 2 x 12V 55A           |
| Dim:                                  | 229 x 138 x 211       |
| Terminaler:                           | 2 x M6 Bolt           |
| Ladecykler (afladet 50%):             | 500 cykler            |
| Batteri vægt oplader:                 | 110-230 VAC, 45-65 Hz |
| Opladning:                            | 24V / 5A              |
| IP:                                   | 65                    |
| Batteriindikator indbygget i trucken: | Type Curtis           |