

# EPT15H/EPT20H

## LITHIUM PALLETTRUCK

Disclaimer: Dit bestand is vertaald en hoewel we ons inspannen voor nauwkeurigheid, kunnen er fouten voorkomen.

**24** UUR  
GEBOUWD OM TE WERKEN



**STAX**

# SLIM KRACHTIG DUURZAAM

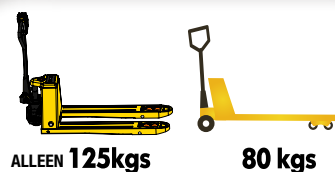
GEBOUWD OM  
**WERK**  
**24**  
UREN

## SLIMME GROOTTE

### BIJNA HETZELFDE

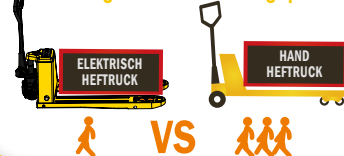


## LICHTGEWICHT



## EFFICIËNTIE

3 keer hoger dan een handmatige pallettruck



## MAKKELIJK ONDERHOUD



## LEVENSLANG

3 keer langer dan een handmatige pallettruck



1 PC VS 3 PCS

HIGH RETURN OF INVESTMENT

**Safety**

**PRODUCTIVE**

1 MONTH COST  
RECOVERY

Optimize  
your operations  
**SAVE LABOUR**  
Brake any time anywhere

Release manpower

# Krachtig met hoge klimbaarheid



## Unieke borstelloze technologie

Borstelloze motor, krachtig en onderhoudsvrij.  
Toonaangevend in de branche.



**750W/1000W vermogen**  
**Borstelloze motor**  
**Onderhoudsvrij**



**Aangedreven reizen**



**Aangedreven heffen en dalen**

## Onderhoudsvrij

Bij een borstelmotor moet de koolborstel elke 12 of 18 maanden worden vervangen.  
Voor EPT15H hoeft u de koolborstel niet te vervangen.  
Onderhoudsvrij, waardoor onderhoudstijd en -kosten worden bespaard.

## Krachtig met hoge klimbaarheid

Om gemakkelijk 1,5 ton of 2 ton over de hellingen bij magazijnvingangen te verplaatsen.



**Reissnelheid**

— **ONBELAST** 4.5km/h  
+ **LADEN** 4km/h



**Stijgbaarheid**

# Non-stop werken

## 6s om de batterij te vervangen

Onderhoudsvrije lithiumbatterij

Het vervangen van de batterij duurt slechts 6 seconden.

Met een reservebatterij kan het apparaat 24 uur blijven werken.



## Gegarandeerde batterijveiligheid

Veilig en betrouwbaar, geen brand, geen explosie.

Voldoet aan de wereldwijde standaardcertificeringsvereisten van IEC en UL, waardoor de veiligheid van gebruikerseigendommen wordt gegarandeerd.

- Lange levensduur: lithiumbatterij met lange levensduur.
- Hoge veiligheidsprestaties: het maakt gebruik van zachte pakketbatterijtechnologie, ingebouwde beschermingsplaat en meervoudige bescherming om overbelasting en overmatige ontlading te elimineren.
- Onderhoudsvrij: geen water toevoegen.

## Compact en duurzaam

### Solide constructie, breekt niet

Chassis gemaakt van massieve materialen, geen buiging, geen vervorming.

Versterkte tuimelaar, duwstang, wielframe en steunstoel.

Geen plastic onderdeel, minder schade.

### Meest compacte unit met hetzelfde hefvermogen

Geschikt voor kleine werkplekken zoals compacte werkplaatsen, vrachtwagens of bestelwagens, laadkleppen of liften.

EPT15H heeft de kleinste draaicirkel van vergelijkbare producten.

### Integrale vorken, geen splitsing

De vorken zijn uniek ontworpen, gemakkelijk te hanteren

Europese pallets, Amerikaanse pallets en plastic pallets.

Stevige vork zonder vervorming, veel duurzamer dan andere merken in dezelfde categorie.

## Korte oplaadtijd

## Opladen en vrij gebruiken

Snel opladen: 2 uur om de batterij volledig op te laden.



# Intelligente controle

Wanneer u zware lasten in krappe ruimtes verplaatst, zijn wendbaarheid en bestuurbaarheid van cruciaal belang om de veiligheid, productiviteit en comfort te garanderen.

Het kernconcept van STAXX-producten is om uw werk gemakkelijker te maken.

Met de ergonomisch ontworpen handgreep is de EPT15H eenvoudig te bedienen, vermindert vermoeidheid en verbetert de werkefficiëntie.

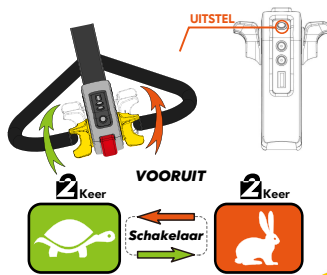
Vergeleken met andere merken geven gebruikers de voorkeur aan de STAXX EPT-serie.



## Eenvoudige modusconversie

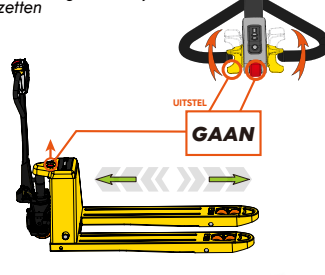
### Schildpadsnelheid — 01

Hoorn blijft 2 keer ingedrukt en vooruit



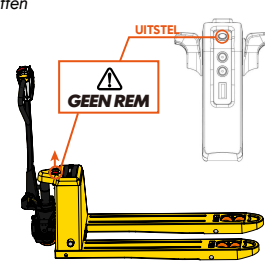
### Rechts rijden — 02

Knop Achteruit en Vooruit  
Gaspedaal ingedrukt blijven  
Aanzetten



### Technische modus (remvrijgave) — 03

Hoorn blijft ingedrukt  
Aanzetten



⚠ In de rechtopstaande rijmodus beweegt het voertuig wanneer de hendel in een willekeurige positie wordt bediend. Vermijd verkeerde bediening.

⚠ De stand voor het vrijgeven van de remmen is alleen bedoeld voor noodgevallen en is niet toegestaan voor voertuigen onder normale omstandigheden.†

### Comfortabele bediening

Makkelijk te besturen

Ergonomisch handvat, comfortabel in gebruik.

### Toonaangevende technologie

Op deze instap elektrische pallettruck wordt CanBus technologie toegepast.

### Snelle en langzame snelheid

Om te voldoen aan verschillende niveaus van machinistervaring en gevarieerde werkomgevingen.

### Rijmodus rechtsboven

Handig te bedienen in bestelwagens, op laadkleppen of in liften.

### Technische modus

Wanneer de unit kapot gaat, kan deze handmatig worden verplaatst.



🔌 Opladwaarschuwing

🔋 40% Urenteller

🕒 Aangedreven reizen

⬆️⬆️ Aangedreven heffen en dalen

⚠️ Foutcodeweergave

🛑 Noodstopknop

🔊 Hoorn

### Helling anti-glijdend ontwerp

Gemakkelijk parkeren op hellingen, waardoor onbedoeld achteruitrijden van de machine wordt voorkomen.

# Makkelijk onderhoud

De EPT-serie maakt gebruik van STAXX's geïntegreerde diagnostiek, weergave van foutcodes en STAXX's originele service-miniprogramma om een snelle probleemoplossing te vergemakkelijken.

## Gemakkelijk vervangen van onderdelen

Het unieke ontwerp maakt demontage en montage eenvoudig, waardoor stilstand van de machine en bedrijfskosten worden verminderd.

- **1 minuut**  
Vervang het aandrijf wiel
- **1 minuut**  
Vervang de handgreep
- **2 minuten**  
Verwijder de regelaar
- **3 minuten**  
Verwijder de regelaar



### Foutcodeweergave

Identificeer snel de fout tijdens bedrijf.



### Gespecialiseerde servicewebsite & miniprogramma

Gebruikers kunnen de fout identificeren op basis van de online video's voor probleemoplossing. Geen limiet op tijd, geen limiet op locatie. Gemakkelijke toegang tot de meest professionele oplossing voor alle mogelijke vrachtwagenstoringen.



### Professionele after-sales steun

Gespecialiseerde begeleiding is slechts één telefoontje verwijderd.

# Klaar om meerdere taken uit te voeren

Met zijn unieke ontwerp is de EPT-serie krachtig en manoeuvreerbaar om te voldoen aan de toepassing in een breed scala aan werkomstandigheden.



Magazijnen/Logistiek centrum



Vrachtwagen laadklep



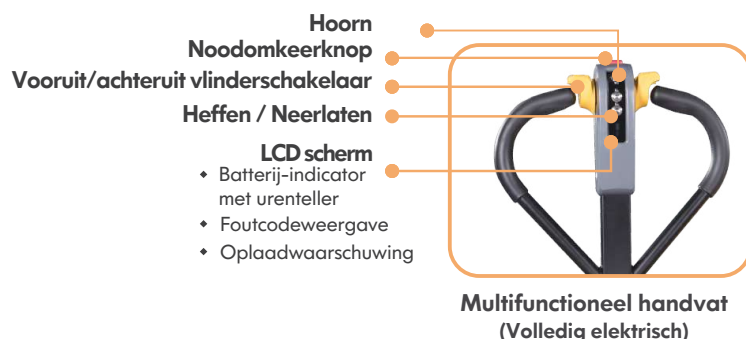
Supermarkt

Pallettrucks zijn een noodzakelijke investering. Het kiezen van de verkeerde machine kan productiviteitsverlies, hoge kosten van machine-uitval, ontevreden werknemers en algehele hogere bedrijfskosten veroorzaken. Als u voor de EPT-serie kiest, wordt u beloond met waarde op de lange termijn.

## STAXX EPT-serie

- **Krachtig**
- **Duurzaam**
- **Makkelijk onderhoud**
- **Lage gebruikskosten**
- **Lage gebruikskosten**

# Basisconfiguratie



Tandem/enkel PU-wiel



EPT15H-65L



Vorken met laag profiel  
Verlaagde vorkhoogte: 65 mm  
Standaardmodel: 82 mm

EPT15/20H



Lithium batterij



Beschermingshoes  
Bescherm de aandrijfmotor,  
Anti-voet stempelen



Intelligente oplader



Elektrisch heffen/dalen



Handmatig heffen/dalen

## Optionele configuratie

- Sleutelknop
- Knop voor rechtop rijden
- Knop voor instelling van maximale snelheid
- claxon



**Intelligente bedieningssleutel**



**48V 15Ah-accu  
met grotere capaciteit**  
Langere werkuren



**5A snellader**  
Korter oplaaduur



### Lastrugleuning

Wanneer goederen hoog worden gestapeld, kan het lastbeschermerk voorkomen dat deze vallen, waardoor de veiligheid van de gebruiker wordt gewaarborgd.



**Balans wiel**  
Stabieler

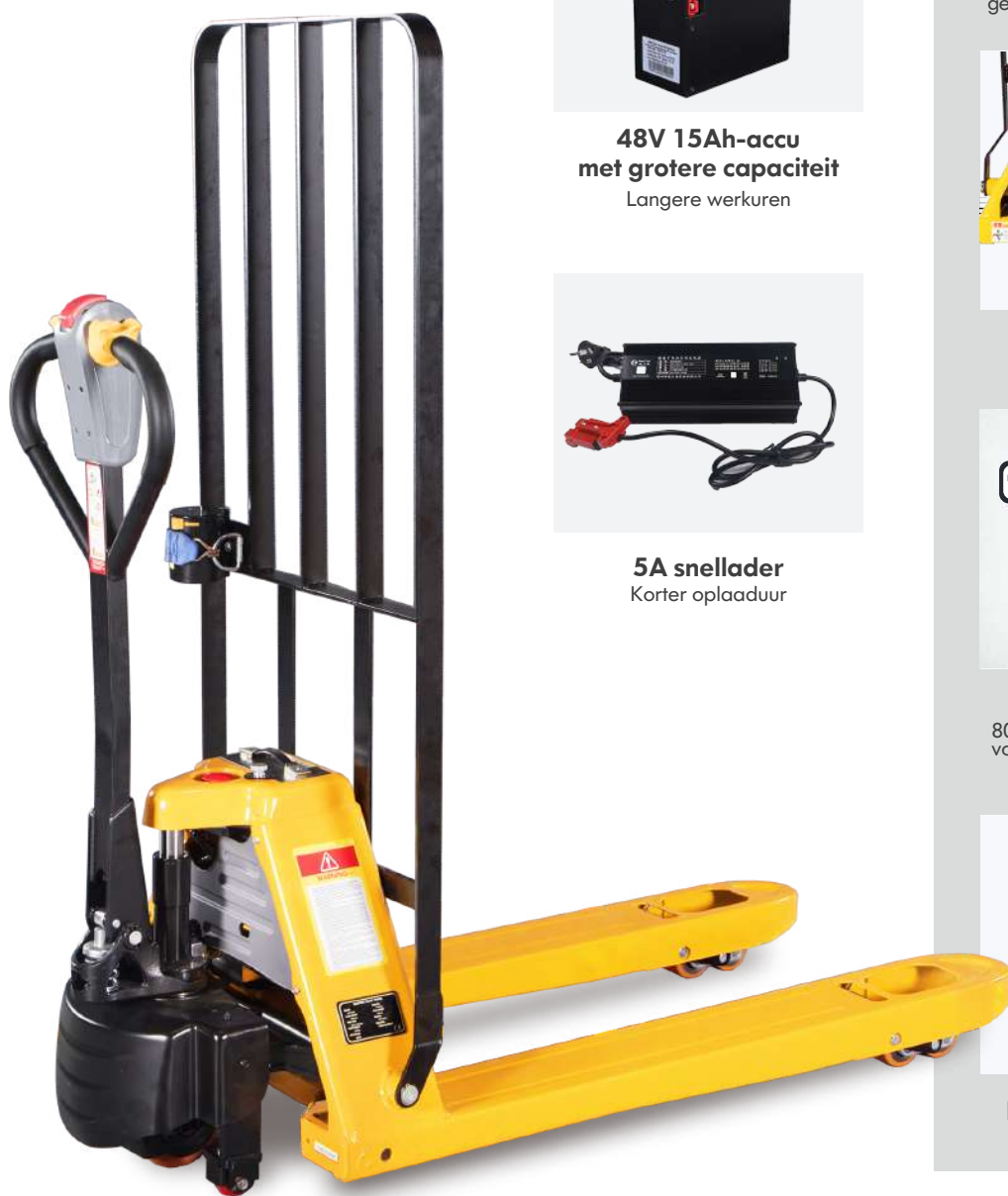


### Vork lengte

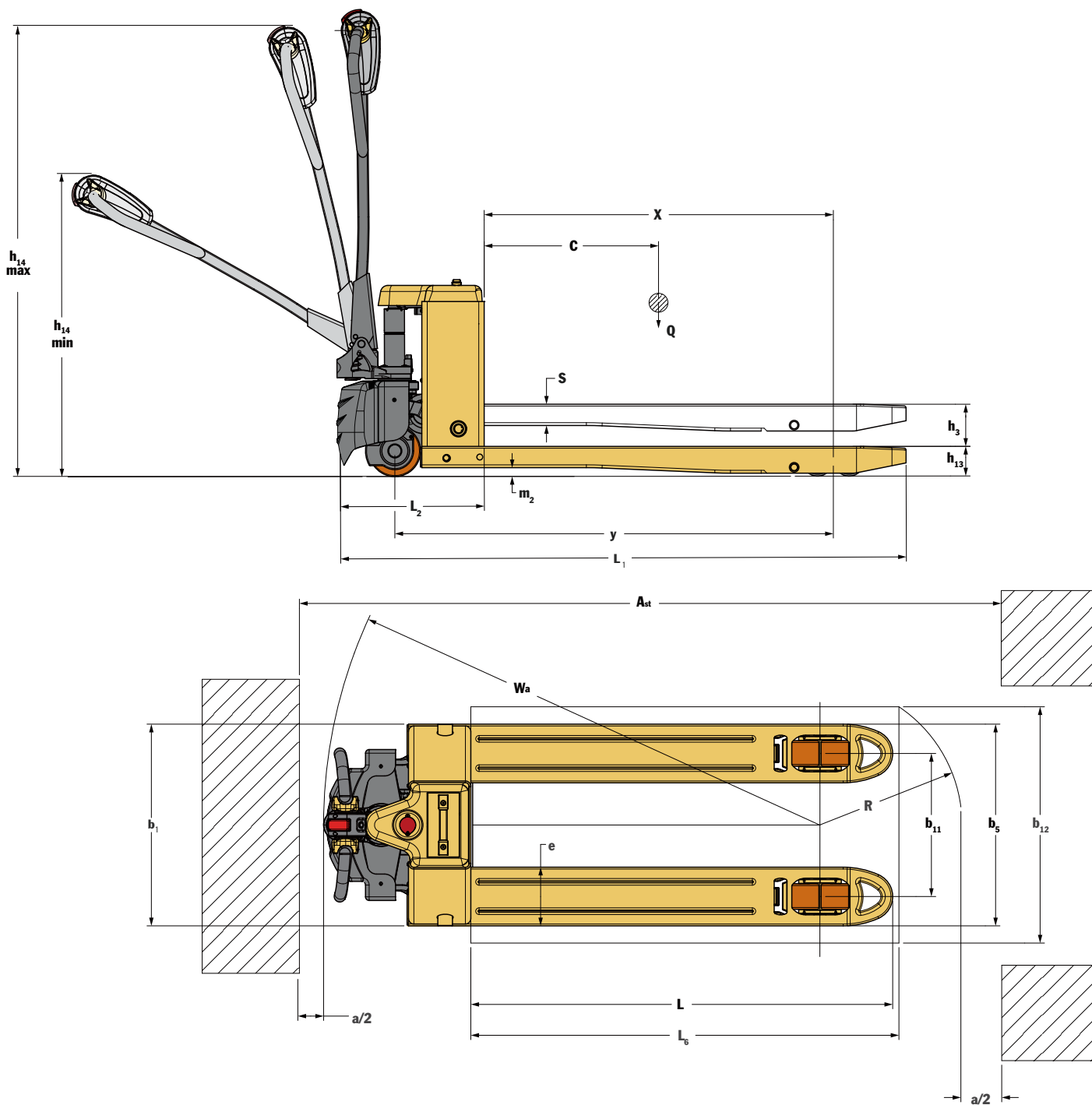
800/900/1150/1220/1500mm  
vorklengte opties



**Houder voor inpakfolie**



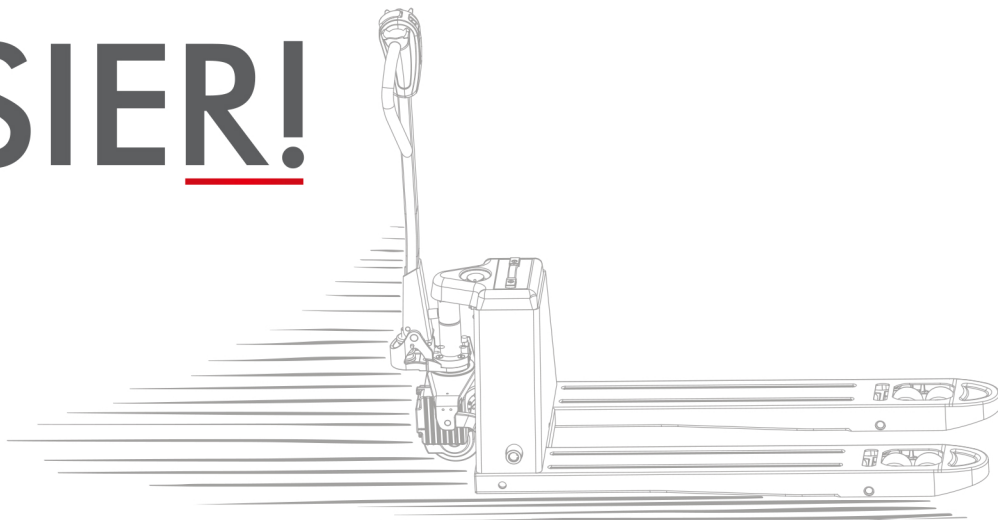
# Dimensies



# Specificaties

| MODEL           |                                                       |                    | PPT20H               | EPT15H               | EPT20H               | EPT15H-65L             |
|-----------------|-------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|
| CHARACTERISTICS |                                                       |                    |                      |                      |                      |                        |
| 1.1             | Drive                                                 |                    | Electric             | Electric             | Electric             | Electric               |
| 1.2             | Operator type                                         |                    | Pedestrian           | Pedestrian           | Pedestrian           | Pedestrian             |
| 1.3             | Load capacity/rated load                              | Q kg               | 2000                 | 1500                 | 2000                 | 1500                   |
| 1.4             | Load centre                                           | C mm               | 600                  | 600                  | 600                  | 600                    |
| 1.5             | Height, fork lowered                                  | h <sub>13</sub> mm | 82 ± 2               | 82 ± 2               | 82 ± 2               | 65 ± 2                 |
| 1.6             | Wheelbase                                             | y mm               | 1197/1267            | 1197/1267            | 1197/1267            | 1197/1267              |
| 1.7             | Wheel                                                 |                    | PU                   | PU                   | PU                   | PU                     |
| 1.8             | Wheel size, front                                     | mm                 | 140*55               | 140*55               | 140*55               | 140*55                 |
| 1.9             | Wheel size, rear                                      | mm                 | 80*93 (Single Wheel) | 80*93 (Single Wheel) | 80*93 (Single Wheel) | 60*93 (Single Wheel)   |
|                 |                                                       | mm                 | 80*70 (Tandem)       | 80*70 (Tandem)       | 80*70 (Tandem)       | 60*70 (Tandem)         |
| 1.10            | Wheels, number front/rear (x = drive wheels)          |                    | 1x+2/4               | 1x+2/4               | 1x+2/4               | 1x+2/4                 |
| 1.11            | Lift                                                  | h <sub>3</sub> mm  | 115                  | 115                  | 115                  | 100                    |
| 1.12            | Height of tiller in drive position, min./max.         | h <sub>14</sub> mm | 740/1220             | 735/1170             | 735/1170             | 735/1170               |
| 1.13            | Overall length                                        | L <sub>1</sub> mm  | 1552/1622            | 1552/1622            | 1552/1622            | 1566/1636              |
| 1.14            | Fork Length                                           | L mm               | 1150/1220            | 1150/1220            | 1150/1220            | 1150/1220              |
| 1.15            | Overall width                                         | b <sub>1</sub> mm  | 550/685              | 550/685              | 550/685              | 550/685                |
| 1.16            | Fork dimensions                                       | mm                 | 58/160/1150(1220)    | 58/160/1150(1220)    | 58/160/1150(1220)    | 45/160/1150(1220)      |
| 1.17            | Distance between fork-arms                            | b <sub>5</sub> mm  | 550/685              | 550/685              | 550/685              | 550/685                |
| 1.18            | Ground clearance, centre of wheelbase                 | m <sub>2</sub> mm  | 22/137(24/139)       | 22/137(24/139)       | 22/137(24/139)       | 16.5/116.5(17.2/117.2) |
| 1.19            | Aisle width for pallets 1000x1200 crossways           | A <sub>st</sub> mm | 2155/2226            | 2155/2226            | 2155/2226            | 2155/2226              |
| 1.20            | Aisle width for pallets 800x1200 lengthways           | A <sub>st</sub> mm | 2024/2064            | 2024/2064            | 2024/2064            | 2024/2064              |
| 1.21            | Turning radius                                        | W <sub>a</sub> mm  | 1353/1426            | 1353/1426            | 1353/1426            | 1353/1426              |
| PERFORMANCE     |                                                       |                    |                      |                      |                      |                        |
| 2.1             | Travel speed, laden/unladen                           | km/h               | 4.0/4.5              | 4.0/4.5              | 4.0/4.5              | 4.0/4.5                |
| 2.2             | Lifting speed, laden/unladen                          | mm/s               | /                    | 18/23                | 18/23                | 18/23                  |
| 2.3             | Lowering speed, laden/unladen                         | mm/s               | /                    | 56/46                | 56/46                | 56/46                  |
| 2.4             | Max. gradeability, laden/unladen                      | %                  | 6%/20%               | 6%/20%               | 6%/20%               | 6%/20%                 |
| 2.5             | Drive motor                                           | kW                 | DC 1.0 Brushless     | DC 0.75 Brushless    | DC 1.0 Brushless     | DC 0.75 Brushless      |
| 2.6             | Lift motor                                            | kW                 | Hydraulic            | DC 0.8               | DC 0.8               | DC 0.8                 |
| BATTERY         |                                                       |                    |                      |                      |                      |                        |
| 3.1             | Battery voltage/nominal capacity                      | V/Ah               | 48V/10Ah(48V/15Ah)   | 48V/10Ah(48V/15Ah)   | 48V/10Ah(48V/15Ah)   | 48V/10Ah(48V/15Ah)     |
| 3.2             | Traveling brake                                       |                    | Regenerate           | Regenerate           | Regenerate           | Regenerate             |
| 3.3             | Brake                                                 |                    | Electromagnetic      | Electromagnetic      | Electromagnetic      | Electromagnetic        |
| 3.4             | Sound level at the driver's ear according to EN 12053 | A                  | < 70dB               | < 70dB               | < 70dB               | < 70dB                 |
| 3.5             | Service weight including battery                      | kg                 | 117/123.5            | 116.5/123            | 119/125.5            | 116.5/123              |

# MAKE YOUR JOB EASIER!



**STAXX**

**Palletwagen-Groothandel**

Kasteeldreef 23

5151 RR Drunen

The Netherlands

0416-375414

[sales@palletwagen-groothandel.nl](mailto:sales@palletwagen-groothandel.nl)

[www.palletwagen-groothandel.nl](http://www.palletwagen-groothandel.nl)

KvK: 18132985

BTW nummer:

NL803449586B01

IBAN: NL27ABNA0504 485822

SWIFT/BIC: ABNANL2A