

## **Електричний вилковий навантажувач EP CPD50F8**

**Марка: EP**

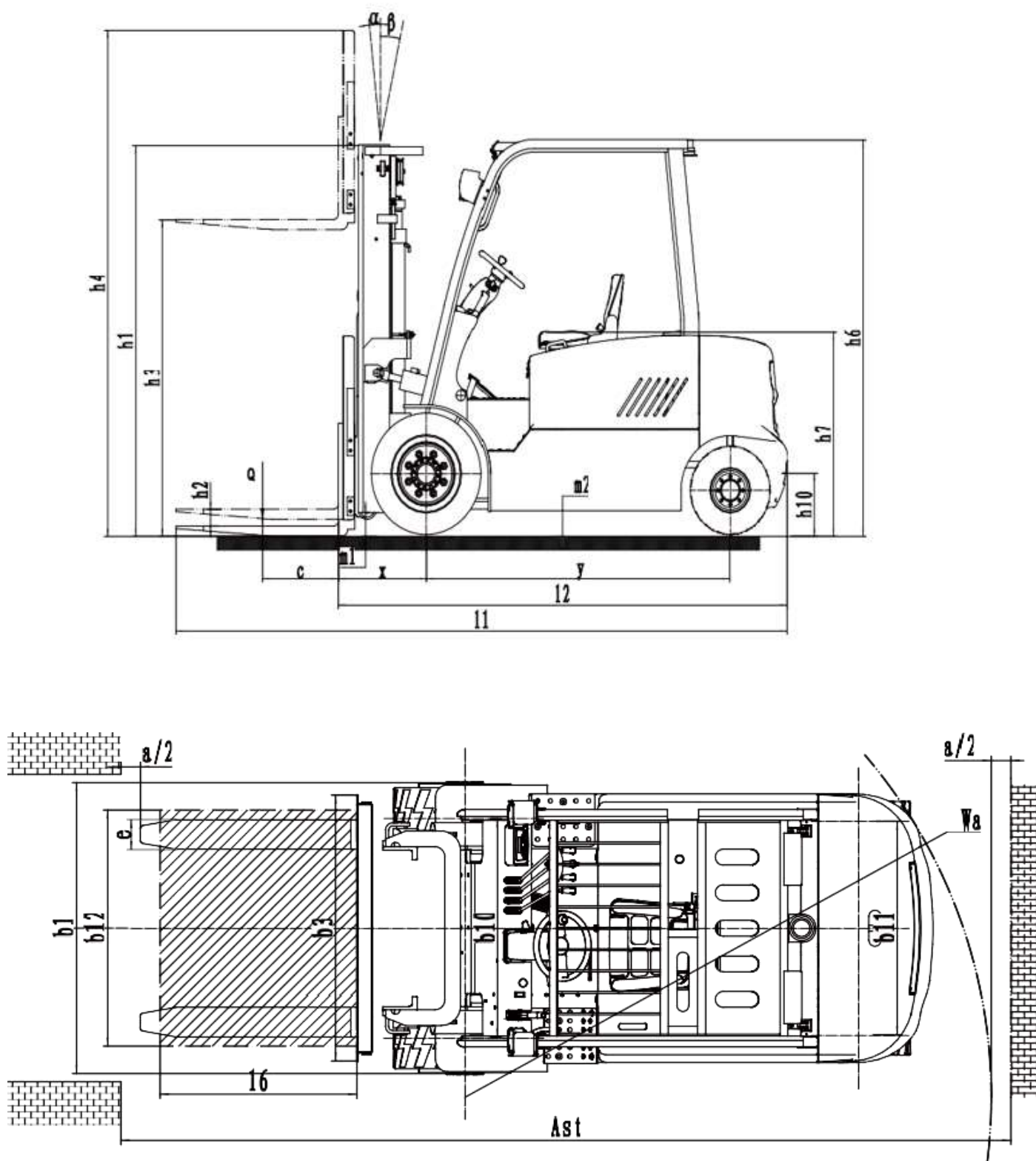
**Вантажопідйомність : 5 т.**

**Власна вага: 2348 кг.**

**Опис :** Електричний вилковий навантажувач EP CPD50F8 — це високотехнологічна модель нового покоління, створена для інтенсивної експлуатації в умовах складів, виробничих майданчиків та логістичних центрів. ДхШхВ (3800х1550х2353 мм), вантажопідйомність 5 т. Власна вага 2,3 т. Пневматичні шини.



## Креслення електричного вилкового навантажувача EP CPD50F8



## Особливості електричного вилкового навантажувача EP CPD50F8

- **Літій-іонна технологія акумулятора**

• Навантажувач оснащено сучасною літій-іонною батареєю ємністю 540 А·год, яка заряджається значно швидше за традиційні свинцево-кислотні акумулятори, не потребує обслуговування, має довший строк служби та забезпечує стабільну продуктивність навіть при високих навантаженнях.

- **Висока вантажопідйомність**

• EP CPD50F8 здатен піднімати вантажі масою до 5000 кг із центром ваги 500 мм, що робить його ідеальним для важких виробничих, логістичних і складських умов.

- **Потужний електродвигун**

• Електродвигун потужністю 20 кВт забезпечує надійну роботу та ефективне виконання операцій, зберігаючи низький рівень шуму та вібрацій.

- **Енергоефективність і економічність**

• Завдяки електроприводу та відсутності витрат на паливо, навантажувач знижує експлуатаційні витрати й екологічний слід, що особливо важливо в закритих приміщеннях та підприємствах із “зеленим” підходом.

- **Компактність і маневреність**

• При значній вантажопідйомності навантажувач зберігає компактні габарити та малий радіус повороту (2735 мм), що дозволяє працювати навіть у тісних просторах.

- **Захист від вологи та пилу**

• Відповідність стандарту IP54 гарантує стабільну роботу обладнання в умовах підвищеної запиленості або вологості.

- **Висока ергономіка та комфорт оператора**

• Кабіна обладнана з урахуванням зручності: продумане розташування органів управління, чудова оглядовість, сидіння з амортизацією та інтуїтивний дисплей для контролю параметрів роботи.

- **Мінімальне технічне обслуговування**

• На відміну від дизельних моделей, електричні навантажувачі мають менше зношуваних елементів, а літій-іонна батарея не вимагає періодичного доливання води чи вирівнювання зарядів.

## Опис електричного вилкового навантажувача EP CPD50F8

Електричний вилковий навантажувач **EP CPD50F8** — це високотехнологічна модель нового покоління, створена для інтенсивної експлуатації в умовах складів, виробничих майданчиків та логістичних центрів. Оснащений потужним електродвигуном змінного струму та сучасним літій-іонним акумулятором, цей навантажувач поєднує в собі виняткову продуктивність, надійність і екологічність.

Навантажувач має вантажопідйомність до 5000 кг при центрі ваги 500 мм, що дозволяє йому ефективно працювати з великогабаритними та важкими палетами. Його літій-іонний акумулятор на 80 В ємністю 540 А·год забезпечує тривалий робочий цикл без втрати потужності, а завдяки можливості швидкого заряджання, машина майже не має простоїв. Потужність електродвигуна складає 20 кВт, що гарантує високу динаміку розгону та стабільну швидкість навіть при максимальному навантаженні.

Основні робочі параметри також вражають: стандартна висота підйому становить 3000 мм, а максимальна — до 6000 мм. При цьому радіус повороту лише 2735 мм дозволяє використовувати навантажувач у вузьких проходах. Габарити машини (довжина — 3800 мм, ширина — 1550 мм, висота — 2353 мм) забезпечують компактність і зручність при експлуатації. Власна вага становить 7348 кг, а пневматичні шини підвищують прохідність на нерівних поверхнях.

Рівень захисту IP54 дозволяє використовувати техніку навіть у вологих або запилених умовах, а електронна система управління забезпечує плавне регулювання швидкості руху та підйому. Швидкість переміщення без вантажу досягає 17 км/год, із вантажем — до 15 км/год. При цьому ухил долається під навантаженням до 15%, а без нього — до 20%. Швидкість підйому складає 0,3 м/с, опускання — 0,5 м/с із вантажем.

Особливу увагу в ЕР CPD50F8 приділено ергономіці — навантажувач має простору кабінку з чудовою оглядовістю, зручне сидіння та інтуїтивно зрозумілу панель керування. Завдяки екологічності, низькому рівню шуму та високій енергоефективності, цей електронавантажувач є ідеальним рішенням для підприємств, які прагнуть до інновацій і сталого розвитку.

## Додаткові фото електричного вилкового навантажувача EP CPD50F8







## Технічні характеристики електричного вилкового навантажувача EP CPD50F8

| Характеристика                 | Значення                          |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Тип                            | Електричний вилковий навантажувач |
| Модель                         | EP CPD50F8                        |
| Вантажопідйомність             | 5000 кг                           |
| Центр ваги вантажу             | 500 мм                            |
| Тип акумулятора                | Літій-іонний                      |
| Напруга акумулятора            | 80 В                              |
| Ємність акумулятора            | 540 А·год                         |
| Потужність електродвигуна      | 20 кВт                            |
| Максимальна висота підйому     | 6000 мм                           |
| Стандартна висота підйому      | 3000 мм                           |
| Радіус повороту                | 2735 мм                           |
| Швидкість руху з вантажем      | до 15 км/год                      |
| Швидкість руху без вантажу     | до 17 км/год                      |
| Швидкість підйому з вантажем   | 0,3 м/с                           |
| Швидкість опускання з вантажем | 0,5 м/с                           |

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Максимальний ухил з вантажем  | 15%         |
| Максимальний ухил без вантажу | 20%         |
| Габаритна довжина             | 3800 мм     |
| Габаритна ширина              | 1550 мм     |
| Габаритна висота              | 2353 мм     |
| Маса навантажувача            | 7348 кг     |
| Клас захисту                  | IP54        |
| Тип шин                       | Пневматичні |

## НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний  
Холдинг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська  
фабрика «Рошен»



Збройні сили  
України



Служба безпеки  
України



Генеральна  
прокуратура  
України



Управління  
державної охорони  
України



Національна  
гвардія України



ТОВ «Метінвест  
холдинг»



Національна  
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват  
банк»



Ококо



Укрнафта



Києво-Печерська  
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська  
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ  
Укравтозачастина



Автоцентр KIA  
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство  
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський  
політехнічний  
інститут ім.  
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут  
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут  
Гідромеханіки



Інститут Освітньої  
Аналітики