

МОБІЛЬНА  
СТАНЦІЯ  
РЕЗЕРВНОГО  
ЖИВЛЕННЯ  
**STRUMKO XXL**

Струм у будь-яких умовах



## ЕФЕКТИВНІСТЬ

Мобільна станція резервного живлення має ємність **14,4 кВт·год**, що дозволяє забезпечити тривалу автономну роботу різного обладнання в польових умовах.

Такий запас енергії ідеально підходить для критично важливих завдань, забезпечуючи стабільну роботу техніки без підключення до основної мережі.



**STRUMKO XXL**

## МОБІЛЬНІСТЬ

Батарея обладнана двома знімними колесами та складною ручкою, що дозволяє її перевозити однією особою.

Є можливість застосовувати вилковий навантажувач чи транспортувати за допомогою строп.



**STRUMKO XXL**

## ГАБАРИТИ

Ширина виробу передбачає можливість проходу у стандартні дверні проєми, та сходові марші.

Довжина дозволяє використовувати стандартну палету для транспортування двох станцій.



**STRUMKO XXL**

# ГАБАРИТИ



**STRUMKO XXL**

# ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОБІЛЬНА СТАНЦІЯ РЕЗЕРВНОГО ЖИВЛЕННЯ	
Тип АКБ	LiFePO <sub>4</sub>
Пило-вологозахист	IP 65
Вага	185 кг
Номинальна напруга АКБ	48 В
Номинальна ємність	14,4 кВт*год
Потужність інвертора	5 кВт



**STRUMKO XXL**

# БАЗОВИЙ ФУНКЦІОНАЛ



Зручний та зрозумілий інтерфейс, індикатори, кнопки під рукою для зручного та надійного використання в будь-яких умовах.

## Інтерфейси

Індикація рівня заряду

Індикація стану інвертору

Кнопка обігріву

Кнопка увімкнення батареї

Кнопка увімкнення інвертору

Ряд автоматичних вимикачів на стороні змінного струму

Автомобільні плавкі запобіжники та автоматичний вимикач на стороні постійного струму

# STRUMKO XXL

## БАЗОВИЙ ФУНКЦІОНАЛ



Усі необхідні роз'єми для підключення та живлення різного обладнання.

Підключення	
Розетки 220V (1250W)	4 шт.
USB type A	3 шт.
USB type C (Fast charge)	3 шт.
12V автомобільні прикурювачі (150 W)	2 шт.
XT 90 24V (600 W)	2 шт.

# STRUMKO XXL



## МОЖЛИВІСТЬ ЗАРЯДКИ ВІД НЕСТАБІЛЬНОЇ МЕРЕЖІ/ГЕНЕРАТОРА

Система зарядки забезпечує універсальність і надійність у будь-яких умовах.

Вона підтримує стабільну роботу від звичайної електромережі, адаптується до нестабільного живлення та ефективно працює з генераторами, навіть за умов перепадів напруги.



**STRUMKO XXL**

## ПЕРЕВАГИ

### Надійне резервне живлення

Мобільна станція на **14,4 кВт·год** забезпечує до **8 год** роботи стандартного командного пункту.

### Оптимальна потужність

Забезпечує стабільні 5 кВт живлення для критично важливого обладнання.

### Польова ефективність

Розроблена для роботи в умовах, де доступ до електромережі обмежений або нестабільний.

### Готовність до викликів

Працює навіть у важких умовах, забезпечуючи безперебійну роботу техніки.

### Простота транспортування

Компактний форм-фактор і знімні колеса дозволяють легко переміщувати систему.

**STRUMKO XXL**

# ПЕРЕВАГИ ПОРТАТИВНИХ СИСТЕМ ЗБЕРІГАННЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ПЕРЕД ГЕНЕРАТОРАМИ

Наші мобільні станції зберігання електроенергії – це сучасне рішення для військових підрозділів, що значно перевершує традиційні генератори за ключовими показниками

## **1. Повна безшумність – не демаскує позицію**

Система зберігання електроенергії працює безшумно, що є критично важливим у бойових умовах.

## **2. Відсутність теплового випромінювання – захист від ворожих тепловізорів**

Станція не генерує помітного теплового сліду, що робить підрозділ менш вразливим до спостереження та ударів.

## **3. Надійність та мінімальне обслуговування**

Наші станції зроблені з найкращих компонентів, що забезпечує високу якість і довговічність.

Станція не потребує регулярного технічного обслуговування, на відміну від генераторів, які вимагають регулярного догляду, сервісу та розхідних матеріалів.

**STRUMKO XXL**

# ПЕРЕВАГИ ПОРТАТИВНИХ СИСТЕМ ЗБЕРІГАННЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ПЕРЕД ГЕНЕРАТОРАМИ

## 4. Швидка готовність до роботи

Генератору потрібен час для запуску, прогріву та виходу на робочі параметри. Система зберігання електроенергії забезпечує миттєве енергопостачання, що є критично важливим у бойових ситуаціях.

## 5. Відсутність потреби у паливі

Генератор залежить від логістики пального, що в бойових умовах може бути складним завданням. Станція працює без використання пального, що знижує ризики та логістичне навантаження.

## 6. Компактність і мобільність

Потужні генератори є важкими та громіздкими, що ускладнює їх транспортування. Станції легші та компактніші, що дозволяє їх легко перевозити або розгортати навіть у важкодоступних районах.

## 7. Безпека і екологічність

Генератори виділяють викиди CO<sub>2</sub>, створюючи загрозу задимлення та отруєння в закритих приміщеннях. Наші системи екологічно чисті, не виділяють шкідливих речовин і можуть працювати навіть у закритих бункерах та укриттях.

**STRUMKO XXL**

МОБІЛЬНА  
СТАНЦІЯ  
РЕЗЕРВНОГО  
ЖИВЛЕННЯ  
**STRUMKO XXL**

Надійне енергозабезпечення там,  
де це потрібно

