Power Station
www.powerstation.ro

0788 948 948 telefon și WhatsApp
0218 948 948 telefon fix
comercial@powerstation.ro

PlusEnergy 5000 IP54 cu roți · 5040 Wh / 5000 W

PESTE 2000 W cod produs PS-PLE-W-5040

Maximul gamei, făcut mutabil: 5040 Wh și 5000 W continuu în carcasă IP54, cu roți și mâner. Aceeași masă ca varianta de 3072 Wh cu roți — deci, pentru aceeași greutate de mutat, iei cu 64% mai multă energie.



5040 Wh	5000 W	7000 W	IP54 + roți
capacitate	putere continuă	la pornire	se trage, nu se ridică

Specificații

Tip celule	LiFePO4
Capacitate	5040 Wh (48 V, 105 Ah)
Putere continuă / vârf	5000 W / 7000 W, sinusoidală pură
Comutare UPS	sub 20 ms
Încărcare din rețea	2500 W
Ieșiri DC	1× 12 V ±1 V / 10 A și priză auto
Ieșiri USB	USB-A 18 W; USB-C 18 W
Protecție la pătrundere	IP54
Mobilitate	roți și mâner telescopic
Dimensiuni · masă	852 × 512 × 502 mm · 68,3 kg

Ce NU face

- Nu se ridică. 68,3 kg și 85 cm de lungime: se trage pe roți, nu se cară și nu se urcă pe scări.
- Nu înlocuiește o instalație fixă pentru autoconsum zilnic.
- IP54 nu înseamnă scufundare sau jet sub presiune.
- Nu pornește o pompă de puț de 30 A.
- Nu se lasă descărcată luni de zile.

Ce poți alimenta și cât timp

APARAT	CONSUM MEDIU	AUTONOMIE
Frigider clasă A	33 Wh/h	129 h 50
Frigider mare + congelator ladă	75 Wh/h	57 h 05
Centrală pe gaz	50 W	85 h 40
Cuptor cu microunde	1000 W	4 h 15
Bormașină / polizor mic	700 W	6 h 05
Fierbător electric	2000 W	2 h 10
Pompă de apă 0,75 kW	750 W	5 h 45
Acumulatori de sculă 18 V / 5 Ah	110 Wh bucata	38 buc.

> Autonomiile sunt estimări, calculate cu Wh × 0,85 ÷ consumul mediu al aparatului, la consumuri de referință pentru România. Nu sunt cifre din catalogul producătorului. Autonomia reală depinde de aparat, de temperatură și de felul în care îl folosești.

Pentru cine e: echipă mobilă care lucrează zile întregi fără rețea și mută stația între puncte de lucru · evenimente în exterior · fermă mare, intervenții.
Pentru cine nu e: cine are nevoie de mai puțin de 3 kWh · cine o așază o dată și o lasă — atunci varianta fără roți e mai ieftină · interior, unde Pro 5000 e mai mic și cu mai multe porturi.

Alternative în aceeași clasă

- **PlusEnergy 5000 IP54** — identică fără roți, cu 6,5 kg mai ușoară și sensibil mai ieftină.
- **PlusEnergy 3000 IP54 cu roți** — cu 1968 Wh și 1400 W mai puțin, la aceeași masă. Alegerea logică numai dacă prețul decide.
- **PlusEnergy Pro 5000** — aceeași energie, în interior, cu ieșiri de 12 V și USB de 100 W.

În cutie: stația · cablu de rețea · manual · certificat de garanție.
Garanție: 2 ani legală pentru persoane fizice · 12 luni comercială pentru persoane juridice.