tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl




# AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY OPTIMAT SMART ENERGY IE4500 - E-START+ OLEJ GRATIS

~~4,799.00 zł~~ **4,319.00 zł**

Optimat Smart Energy IE4500 to lekki, cichy i nowoczesny agregat inwertorowy, który łączy wysoką jakość wykonania z przystępną ceną. Idealny wybór dla osób szukających niezawodnego źródła czystego prądu o mocy do 3500W.

---

**SKU:** IE4500

## GALERIA ZDJĘĆ











## OPIS PRODUKTU

## GENERATOR PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY OPTIMAT SMART ENERGY IE4500 – 3850W / 3500W | E-START+ OLEJ GRATIS (0,6 L)

Kompaktowy agregat inwertorowy polskiej marki OPTIMAT o mocy maksymalnej 3850W (moc ciągła 3500W). Model Smart Energy IE4500 to idealne rozwiązanie do awaryjnego zasilania domu, kampera, działki oraz wrażliwych urządzeń elektronicznych.

## GŁÓWNE ZALETY AGREGATU OPTIMAT IE4500:

- **Technologia Inverter** – wytwarza **czysty prąd** o stabilnej sinusoidzie – bezpieczny dla komputerów, lodówek, telewizorów, elektroniki medycznej i wszystkich urządzeń wrażliwych
- **Elektryczny rozruch (E-START)** + rozruch linkowy
- **Bardzo cicha praca** – tylko **58 dB(A)** przy 7 metrach (cichszy niż wiele rozmów)
- **Inteligentny tryb ECO** – automatycznie dostosowuje obroty silnika do obciążenia → oszczędność paliwa i dłuższa praca na jednym tankowaniu
- **Miedziana prądnica** – wyższa efektywność i dłuższa żywotność
- **Wyświetlacz wielofunkcyjny** – pokazuje napięcie, częstotliwość, godziny pracy i inne parametry
- **Zabezpieczenia** – przed przeciążeniem oraz niskim poziomem oleju
- **Lekka konstrukcja** – tylko **42 kg** (netto) + kółka transportowe i uchwyt

## ZASTOSOWANIE:

Doskonale sprawdza się jako awaryjne źródło zasilania:

- Domu, biura i działki rekreacyjnej
- Kamperów, przyczep kempingowych i samochodów
- Łodzi i jachtów
- Narzędzi budowlanych i elektronarzędzi
- Sprzętu AGD, komputerów, routerów, telewizorów
- Urządzeń medycznych i precyzyjnej elektroniki

## DANE TECHNICZNE:

- **Moc silnika S1:** 4500 W 1-cyl 4-suw
- **Obroty:** 3800 obr/min
- **Napięcie:** 230 V / 50 Hz
- **Klasa ochrony:** IP23M
- **Poj. silnika:** 223 cm3
- **Rodzaj paliwa (bezołowiowe):** ROZ95 / RON95
- **Poj. zbiornika paliwa:** 8,8 l
- **Rozruch:** linkowy, przycisk (E-start)
- **Zapłon:** CDI
- **Chłodzenie silnika:** powietrzem
- **Maks. długość pracy przy pełnym obciążeniu:** 4,5 godz.
- **Rodzaj oleju silnikowego:** SAE30 lub 10W30
- **Poj. zbiornika oleju:** 700 ml
- **Moc ciągła generatora:** 3500 W (3,5 kVA)
- **Moc maksymalna generatora:** 3850 W (3,85 kVA)
- **Gniazdo zasilania AC:** 2 x 230 V / 7,8 A / 50 Hz
- **Gniazdo DC:** 12 V / 4 A
- **Wymiary maszyny szer/dł/wys:** 465 x 665 x 535 mm
- **Poziom mocy akustycznej:** 58 dB (A) przy 7m
- **Waga netto / brutto:** 42 / 45 kg
- **Wymiary wysyłki szer/dł/wys:** 665 x 465 x 535 mm

## DODATKOWO W ZESTAWIE:

- niezbędne narzędzia
- kable akumulatorowe

• instrukcja obsługi
• lejek
• gratis: olej silnikowy dedykowany do silników pracujących w agregatach (0,6 L)

## DODATKOWE INFORMACJE

| | |
|---|---|
| **Waga** | 45 kg |
| **Wymiary** | 665 × 46.5 × 53.5 cm |

## MARKA

## OPTIMAT

## OPTIMAT

Optimat to uznany producent wysokiej jakości maszyn do obróbki drewna. Zaawansowane technologicznie urządzenia są doceniane przez profesjonalistów na całym świecie za swoją niezawodność, wydajność i precyzję. W naszym sklepie oferujemy szeroką gamę produktów, które mogą kompleksowo wyposażyć każdą stolarnię i zakład produkcyjny. W naszej ofercie znajdziesz:

• **Peleciarki-granulatory do pasz i pelletu** – wydajne maszyny, które zapewniają optymalne przetwarzanie surowców.
• **Okleiniarki** – zaawansowane urządzenia do precyzyjnego nakładania oklein, gwarantujące perfekcyjne wykończenie krawędzi.
• **Odciągi do trocin** – skuteczne systemy odciągu, które dbają o czystość i bezpieczeństwo w miejscu pracy, efektywnie usuwając pył i trociny.

Optimat to synonim innowacyjnych rozwiązań, które usprawniają procesy produkcyjne i zapewniają najwyższą jakość wykończenia. Produkty te są projektowane z myślą o maksymalnej wydajności i trwałości, dzięki czemu spełniają oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów. Wybierając Optimat, inwestujesz w profesjonalizm i niezawodność. Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą i odkrycia, jak ta marka może podnieść jakość i efektywność Twojej pracy.