PUNTA Robert Malinowski
Piaskowa 6
82-300 Elbląg
NIP: 5782803312 REGON: 280324139



JCB AGREGAT INWERTEROWY 3,4 KW JCB-IG3500E-EU

Cena netto: 2 601,62 zł
Cena brutto: 3 199,99 zł
Dostępny
Producent : JCB TOOLS
Data wygenerowania: 2026-11-19

OPIS

JCB-IG3500E to kompaktowy agregat prądotwórczy inwerterowy zasilany benzyną, przeznaczony do zapewnienia niezależnego źródła energii elektrycznej w miejscach, gdzie dostęp do sieci jest ograniczony lub niemożliwy. Generator oferuje 3200 W mocy znamionowej oraz 3400 W mocy maksymalnej przy napięciu 230 V i częstotliwości 50 Hz.

Zastosowana technologia inwerterowa zapewnia stabilne zasilanie typu pure sine wave, dzięki czemu JCB-IG3500E może być wykorzystywany nie tylko do zasilania elektronarzędzi czy oświetlenia, ale również urządzeń elektronicznych wymagających stabilnych parametrów napięcia. Agregat sprawdzi się podczas prac budowlanych, remontowych, terenowych, na działce, kempingu oraz jako przenośne źródło zasilania awaryjnego.

Jedną z najważniejszych zalet JCB-IG3500E jest zastosowanie technologii inwerterowej. Generator wytwarza stabilne napięcie o przebiegu sinusoidalnym, co pozwala na bezpieczniejsze zasilanie urządzeń elektronicznych i wyposażenia wrażliwego na jakość energii.

Agregat posiada również tryb ECO, który pozwala dostosować pracę silnika do aktualnego zapotrzebowania na energię. Przy niższym obciążeniu silnik może pracować z mniejszą prędkością obrotową, co ogranicza zużycie paliwa i pozwala efektywniej wykorzystywać dostępne paliwo.

JCB-IG3500E wyposażono w elektryczny system rozruchu E-Start. Uruchomienie agregatu jest dzięki temu wygodniejsze niż w przypadku modeli wyposażonych wyłącznie w rozrusznik ręczny. Producent zastosował również ręczny rozruch awaryjny, który stanowi dodatkowe zabezpieczenie w przypadku problemów z rozruchem elektrycznym.

Za napęd odpowiada czterosuwowy silnik benzynowy OHV o pojemności 149 cm^3. Konstrukcja silnika została dostosowana do pracy generatora o mocy ponad 3 kW, zachowując jednocześnie stosunkowo kompaktowe wymiary całego urządzenia.

Generator wyposażono również w zabezpieczenia chroniące urządzenie przed przeciążeniem oraz system kontroli poziomu oleju. W przypadku zbyt niskiego poziomu oleju silnik zostaje automatycznie wyłączony, ograniczając ryzyko jego uszkodzenia.

Agregat JCB-IG3500E oferuje rozbudowany panel sterowania i wyjść. Do dyspozycji użytkownika pozostają dwa gniazda 230 V, wyjście DC 12 V oraz porty USB. Zastosowany wyświetlacz LCD pozwala kontrolować najważniejsze informacje dotyczące pracy urządzenia.

DANE TECHNICZNE

Częstotliwość	50 Hz
Napięcie	230 V
Ilość faz	Jednofazowy
Moc maksymalna	3,4 kW
Moc znamionowa	3,2 kW
Prąd znamionowy	13,9 A
Rodzaj gniazd	2x 230V/16A, 1x DC 12V/8A +USB-A + USB-C
Silnik	JCB 4-suwowy
Pojemność	149,3 cm^3
Chłodzenie	Powietrze
Zabezpieczenie przeciążeniowe / AC Reset	Tak
Miska oleju	0,4 L
Rozruch	Manualny + E-Start
Paliwo	benzyna bezołowiowa

Zbiornik	5 L
Czas pracy	5 h (50% obciążenia)
Poziom hałasu	92 dB (75% obciążenia)
Waga	22 kg
Długość	480 mm
Szerokość	305 mm
Wysokość	440 mm

WAŻNA INFORMACJA

Uwaga: agregat jest dostarczany bez paliwa i oleju silnikowego – przed pierwszym uruchomieniem należy uzupełnić olej zgodnie z instrukcją producenta