



Dane aktualne na dzień: 11-06-2026 06:33

Link do produktu: <https://pajm.pl/lc3500i-loncin-agregat-pradotworczy-p-26230.html>

LC3500I LONCIN Agregat prądowórczy 230V 3,3kW Inverter AVR silnik na PB Loncin 170FD-3



Cena brutto	3 549,00 zł
Cena netto	2 885,37 zł
Dostępność	W naszym magazynie od 20 do 50 j.m.
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy
Numer katalogowy	LC3500I_LO
Kod producenta	LC3500I
Kod EAN	5906434185953
Producent	Loncin

Opis produktu

Loncin to chińska firma produkująca bardzo wysokiej jakości maszyny, silniki, agregaty prądowórcze, maszyny do lasu i ogrodu

Firma ta zdobyła uznanie takich światowych marek Atlas Copco, Husqvarna, Oleo-mac, Pramac Stihl, i wiele innych, produkuje dla nich i całe urządzenia, jak i dostarcza same silniki. Wszystkie silniki produkowane przez firmę Loncin spełniają lub nawet wyprzedają normy spalania obowiązujące w Europie

LC3500I LONCIN Agregat prądowórczy

- Inwerterowa technologia
- Niski poziom zakłóceń THD $\leq 5\%$
- Licznik motogodzin
- Ultra cichy 65 dB
- Tylko 45 kg
- Oszczędzanie paliwa poprzez automatyczną redukcję obrotów wraz ze spadkiem obciążenia

LONCIN LC 3500 I. Jest inwerterowym agregatem prądowórczym o mocy znamionowej aż **3000 Wat - 3,0kW** (mocy maksymalnej 3300W - 3,3kW). Jest to uniwersalny, kompaktowy agregat prądowórczy posiadający pełną sinusoidę i bardzo stabilne parametry napięć i częstotliwości Hz. Agregat zbudowany w cichej kompaktowej obudowie, idealnie nadaje się do zasilania elektroniki, pieców CO, UPS. Do zasilania wszystkich delikatnych i bardzo wymagających urządzeń. Jest to świetna propozycja dla osób, które szukają agregatu inwerterowego w podstawowej mocy. W standardzie tego agregatu znajduje się - 1 gniazdko 230V, 12V gniazdko DC, które można wykorzystać do ładowania akumulatora przez dostarczone razem z agregatem przewody. Prąd tego 12V gniazdko to aż 8A.. Złącze do szeregowego połączenia dwóch takich samych agregatów. Agregat ten zapewnia dosyć wysokie osiągi, przy kompaktowej wielkości oraz wadze jedynie 21kg. Agregaty tej wielkości są poszukiwane na działki rekreacyjne, do campera, lub przyczepy campingowej. Dzięki technologii inwerterowej, stabilność i jakość zasilania jest lepsza niż z sieci. Dodatkowo agregat ten jest dobrze wyciszony, a **funkcja ECO**, powoduje oszczędność paliwa oraz jeszcze bardziej zmniejsza głośność agregatu, jeśli nie potrzebujemy pełnej mocy. **LC 3500 I** to bardzo dobra propozycja w gamie agregatów prądowórczych o mocy do 3,5kW.

O jakości tego produktu świadczy fakt, że firma Loncin produkuje ten agregat w różnych wersjach kolorystycznych pod różnymi modelami dla różnych światowych firm i marek np:

- **LC3500i** pod własną marką LONCIN, ale występującym w różnych wersjach kolorystycznych, uzależnionej od dyspozycji importera, od żółtej, po czerwoną, przez niebieską i wiele innych.



- **PZU36ie** dla marki OM LINE której właścicielem jest VICTUS-EMAK w skład której wchodzi marki OLEO-MAC, EMAK, OM LINE, LAVOR i wiele innych
- **P-IG3500** dla marki PEZAL znanego w Polsce i Europie producenta i importera agregatów prądotwórczych
- **P3500i** dla marki ATLAS COPCO znanego na całym świecie producenta agregatów prądotwórczych oraz maszyn budowlanych.
- **IG3500E** dla marki BearCat amerykańskiego producenta maszyn do lasu i ogrodu
- **3500** dla marki POWERHORSE amerykańskiego producenta maszyn do lasu i ogrodu
- **CPPG3i** dla marki CHICAGO PNEUMATIC amerykańskiego producenta maszyn budowlanych
- **LC-3500i** dla marki CAMPEON hiszpańskiego producenta maszyn budowlanych i ogrodowych
- **GS3500Gi** dla marki WACKER NEUSON niemieckiego producenta maszyn budowlanych

To są dokładnie te same agregaty prądotwórcze różnią się najczęściej tylko kolorem bocznych paneli, gniazdami, zależnie od kraju przeznaczenia i oczywiście naklejkami





Dane techniczne

Marka: Loncin

Współczynnik mocy: 1

Klasa wyjścia prądu zmiennego: ISO8528 G2

THD: ≤5 %

Wyjście prądu stałego: 12V 8,3A

Pojemność miski olejowej: 0,6 l

Moc nominalna - 1F: 3000 W

Moc rozruchowa - 1F: 3300 W

Prąd znamionowy: 13,0 A

Producent silnika: Loncin

Model silnika: 170FD-3

Rozrusznik: ręczny / elektryczny z akumulatora który jest w zestawie

Napięcie/częstotliwość: 230V / 50Hz

Rodzaj paliwa: Benzyna

System chłodzenia: Powietrzem

Pojemność zbiornika paliwa: 10 l

Spalanie (tryb eco / wyłączony tryb eco): 1,2 / 1,8 L/h

Czas maksymalny pracy na pełnym zbiorniku (tryb eco / wyłączony tryb eco): 8,0h / 5,5h

Hałas dB/LpA/LwA/K: 85 dB(A) / w odległości 7 metrów od agregatu, przy obciążeniu 1/4 wartość ta spada do 52-64,7dB(A)

Ciężar: 45 kg

Wymiary (dł. x szer. x wys.): 578 x 440 x 510 mm

Wymiary paczki (dł. x szer. x wys.): 605 x 465 x 535 mm

Dane techniczne silnika

Inteligentna technologia kontroli prędkości automatycznie dostosowuje prędkość obrotową silnika w zależności od obciążenia, co pozwala użytkownikom zaoszczędzić 11% paliwa.

Zwarta konstrukcja, niewielkie rozmiary.

Łatwy start, start w ciągu 3 prób.

Producent silnika:

Loncin

Model silnika:

LC170F(D)-3

Typ silnika:

Jednocyldrowy, chłodzony powietrzem

Pojemność cylindra:

212 cm³

Max moc silnika stara norma przeliczania*

5.1kW(7.0KM)/3600rpm

Max moc silnika nowa norma przeliczania*

4.5kW(6.0KM)/3600rpm

Przebieg cylindra x skok:

70mm x 55mm

Moment obrotowy netto:

12,5/2500 Nm / obr / min

System startowy:

Ręczny linkowy / rewersyjny / lub elektryczny

System smarowania:

Rozbryzkowe

Filtr powietrza:

Podwójny (główny+papier)

Pojemność miski oleju:

0,6 l

Waga netto:

18 kg



*Aktualna norma przeliczania mocy silnika jest przeprowadzana z założonym tłumikiem oraz filtrem powietrza,

dlatego też aktualnie podawane moce silnika są niższe niż poprzednio podawane, silniki się nie zmieniły.

UWAGA! Prawda o mocy silników - jak nie dać się wprowadzić w błąd.

"Kreatywni" sprzedawcy stosują w opisach swoich produktów tzw. „pseudotechniczny bełkot”, aby zawyżyć moc silników w swoich maszynach spalinowych i wprowadzić Cię w błąd co do ich faktycznych parametrów. Stosują m.in. pojęcie „**EPS - Effective Power Solution**”, piszą o „**maksymalnej mocy rozruchowej**”, „**mocy wypadkowej siły zbieżnej**” czy nawet „**odczuwalnej mocy maksymalnej**” - to czyste bzdury, które nie mają żadnego uzasadnienia w mechanice, fizyce ani w żadnej uznanej dziedzinie techniki. Są to po prostu wymyślone przez nich terminy, które mają sprawiać wrażenie „fachowych”, ale w rzeczywistości nie znaczą nic i mają tylko jeden cel: wprowadzić w błąd klientów co do faktycznej mocy silnika.

W naszych maszynach moc silników podajemy zgodnie z normą SAE J1349, którą stosują renomowani producenci, tacy jak Honda czy Loncin, dzięki czemu masz pewność, że deklarowane przez nas wartości odzwierciedlają rzeczywiste osiągi silnika. Nie daj się nabrać na bajki o „**EPS**” czy „**maksymalnej mocy rozruchowej**”. Te maszyny mają proste, gaźnikowe silniki bez turbin czy intercoolerów, a ich moc zależy niemal wyłącznie od pojemności. Dlatego najprostszym sposobem na porównanie mocy silników jest po prostu sprawdzenie ich pojemności.

W skład dostawy wchodzi

1 x Kompletny agregat prądowórczy podany w nagłówku oferty, z wyposażeniem opisanym w opisie i danych technicznych
1 x Instrukcja obsługi
1 x Karta gwarancyjna

Dostawa nie zawiera oleju koniecznego do jego uruchomienia, możesz go dokupić wybierając spośród produktów z zakładki akcesoria.

Pojemność miski oleju tego agregatu to 0,6 litra

Zalecamy 1 wymianę oleju do 5 godzin pracy (im szybciej tym lepiej), następne wymiany zgodnie z instrukcją obsługi

Katalogi, cenniki, ulotki, certyfikaty, warunki gwarancji

Umożliwiamy pobranie katalogów, ulotek, oraz cenników, najczęściej od tych cen udzielamy rabatów handlowych, zapraszamy do składania zapytań na produkty, których nie ma na naszej stronie.

Poniższe linki służą do pobierania , i/lub wyświetlenia wybranego pliku

[Warunki gwarancji Loncin / Cedrus](#)