



INSTRUKCJA ORYGINALNA

PROSZĘ O DOKŁADNE ZAPOZNANIE SIĘ Z PONIŻSZĄ INSTRUKCJĄ OBSŁUGI

PRZED URUCHOMIENIEM URZĄDZENIA.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

KARTA GWARANCYJNA

GENERATOR PRĄDOTWÓRCZY KRAFTWELE

MODEL: i3500 – i4500 – i6500 OPEN



CE

Niniejsza instrukcja obsługi jest własnością Kraftwele Polska i wszelkie kopiowanie nawet częściowe jest zabronione.



Dziękujemy za zaufanie i zakup wysokiej jakości agregatu prądowłórczego marki KraftWele. Jesteśmy przekonani, iż przy współpracy z czołowymi producentami podzespołów na świecie oraz zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań technologicznych stworzyliśmy produkt, który wyznacza miary postępu w zakresie bezpieczeństwa i niezawodności. Mamy nadzieję, że znajdzie on Państwa uznanie w codziennym użytkowaniu. Bezpieczne korzystanie uwarunkowane jest zapoznaniem się z niniejszą instrukcją.

Wszelkie dane zawarte w niniejszej instrukcji bazują na najświeższych danych dostępnych w momencie oddania jej do druku. KraftWele Polska zastrzega sobie prawo do wprowadzania dowolnych zmian w wyrobie bez wcześniejszego powiadomienia i bez zaciągania jakichkolwiek zobowiązań.

Instrukcja obsługi jest nieodłączną częścią generatora i w przypadku odsprzedaży musi być do niego dołączona.

Importerm urządzenia odjętego niniejszą gwarancją jest DZBAN Damian Maciejowski z siedzibą: 57-200 Ząbkowice Śląskie ul. Jasna 42.

W związku z postępem technicznym i stałym dalszym rozwojem naszych produktów może okazać się, że produkt w niewielkim stopniu odbiega od informacji zawartych w niniejszym podręczniku. Najaktualniejsze informacje i dane techniczne znajdziesz u autoryzowanego przedstawiciela Kraftwele Polska.

UWAGA BARDZO DOKŁADNIE PRZECZYTAJ INSTRUKCJĘ

Zwróć szczególną uwagę na informacje poprzedzone słowami:

UWAGA – informuje o możliwości odniesienia obrażeń lub poważnego uszkodzenia sprzętu jeżeli instrukcje nie są przestrzegane.

OSTRZEŻENIE – informuje o możliwości odniesienia poważnych obrażeń lub nawet śmierci, jeżeli instrukcje nie są przestrzegane.

Agregat prądowłórczy jest to urządzenie wytwarzające energię elektryczną w procesie przemiany energii mechanicznej wytworzonej przez silnik spalinowy, na energię elektryczną wytworzoną przez prądnicę połączoną z silnikiem. Wykorzystywany może być jako źródło zasilania w awaryjnych sytuacjach zaniku energii w sieci oraz jako podstawowe źródło prądu na placu budowy, działce, w domu czy warsztacie. Przy współpracy z automatycznym układem rozruchu stanowi doskonałe zabezpieczenie obiektów przed niekontrolowanymi zanikami napięcia. Podawane dane techniczne agregatów określone są dla wysokości 0 m.n.p.m., temperatury otoczenia 20C i wilgotności względnej 60%.

W przypadku pracy w gorszych warunkach osiągi agregatu ulegają obniżeniu: wysokość - spadek sprawności o ok. 1% co 100m, temperatura - spadek sprawności o ok. 2% co 5C.

BEZPIECZEŃSTWO PRZEDE WSZYSTKIM

Przed przystąpieniem do pracy z urządzeniem zawsze należy podjąć wszelkie działania mające na celu ograniczenie ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrycznym i uszkodzenia ciała. Bardzo ważną czynnością jest dokładne przeczytanie instrukcji obsługi oraz zrozumienie przeznaczenia urządzenia, ograniczeń w jego zastosowaniu i zapoznanie się z ewentualnymi zagrożeniami związanymi z jego użytkowaniem.

ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Obsługiwać agregat prądowłórczy może osoba pełnoletnia, która została zaznajomiona z instrukcją obsługi urządzenia, przeszkolona w zakresie zasad i przepisów BHP, obowiązujących przy obsłudze agregatów oraz posiadająca aktualne badania lekarskie (jeżeli jest wymagane).

Zespoły prądowłórcze mają szerokie zastosowanie tam, gdzie nie ma stałych źródeł zasilania w energię elektryczną albo mogą nastąpić przerwy w jej dostawie.

Operator zobowiązany jest używać przepisową odzież roboczą oraz sprzęt ochrony osobistej (słuchawki ochronne).

W przypadku agregatów pracujących wewnątrz pomieszczeń zwrócić szczególną uwagę na odpowiednie odprowadzenie spalin na zewnątrz (przewody odprowadzające spaliny muszą być odizolowane od materiałów łatwopalnych).

Agregat prądowłórczy musi pracować na równej powierzchni.

Jeśli agregat ma być użytkowany podczas opadów deszczu lub śniegu należy zadbać aby był on odpowiednio zabezpieczony przed wilgocią.

DO ZALECANYCH ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ ZALICZA SIĘ:

- Okulary i słuchawki ochronne,
- Środki ochrony głowy i twarzy,
- Obuwie ochronne,
- Ubranie robocze chroniące przedramiona i nogi

NAKLEJKI OSTRZEGAWCZE



GAZY SPALINOWE SĄ TRUCIŻNĄ!

Nigdy nie uruchamiaj silnika w pomieszczeniu zamkniętym. Może to spowodować utratę przytomności a nawet śmierć w krótkim okresie czasu. Uruchamiaj silnik w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.



BENZyna JEST WYSOCE ŁATWOPALNA I TRUJĄCA!

- Zawsze wyłączaj silnik podczas tankowania.
- Podczas tankowania nie zbliżaj się z zapalonym papierosem ani z innym potencjalnym źródłem ognia lub iskier.
- Tankować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Rozlaną benzynę natychmiast powycierać.



SILNIK I WYDECH MOGĄ BYĆ GORĄCE!

Podczas pracy silnika nagrzewa się silnik i tłumik do bardzo wysokiej temperatury. Uważaj aby go nie dotykać dopóki jest gorący. Przed umieszczeniem generatora w zamkniętym pomieszczeniu pozwól silnikowi ostygnąć.



PORAŻENIE PRĄDEM!

- Nie uruchamiaj urządzenia w stanie mokrym lub zawilgoconym bez odpowiednich zabezpieczeń przeciwporażeńiowym.
- Nie obsługuj generatora mokrymi rękami.
- Przed rozpoczęciem pracy sprawdź izolację przewodów.
- Może być wystawiony na wpływy środowiska, jakie przewidziane są klasą bezpieczeństwa IP23 wg norm DIN 40050



POZIOM HAŁASU!

Podane parametry poziomu emisji niekoniecznie są bezpieczne. Mimo istniejącej korelacji pomiędzy poziomem hałasu i otoczenia należy sprawdzić czy dalsze środki ostrożności nie są wymagane. Czynniki wpływające na rzeczywisty poziom hałasu (narażenia) obejmują również charakterystykę pomieszczenia pracy.



UWAGA!

Przed uruchomieniem generatora zawsze przeprowadź kontrolę stanu technicznego, aby zapobiec wypadkowi.

Nie wolno uruchamiać agregatu gdy zdjęte są osłony fabryczne.

Nie wolno uruchamiać agregatu niewyposażonego w filtr powietrza lub tłumik rury wydechowej. Nie wolno przykrywać agregatu jakimkolwiek materiałem podczas jego pracy lub tuż po zatrzymaniu.

Unikaj podłączenia do gniazd 230V instalacji domowej podczas zaniku prądu w sieci elektrycznej.

Unikaj podłączenia równoległego z innymi generatorami.

POZIOM HAŁASU:

Poziom mocy akustycznej	72 dB(A)
Możliwy błąd w pomiarach	3,0 dB(A)

INFORMACJE PODANE POWYŻEJ POZWOLĄ UŻYTKOWNIKOWI MASZyny LEPIEJ OCENIĆ ZAGROŻENIE I RYZYKO WYNIKAJĄCE Z UŻYTKOWANIA GENERATORA PRĄDU.

Generator spełnia wszystkie obowiązujące normy ISO 8528-10, EN ISO 3744 oraz dyrektywami 2000/14/EC, 2006/42/EC, 2006/95/EC.

UWAGA!!!

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY JEST PRZEZNACZONY DO WYTWARZANIA PRĄDU TRÓJFAZOWEGO LUB JEDNOFAZOWEGO I NIE MOŻE BYĆ STOSOWANY DO ŻADNYCH INNYCH CELÓW

PAMIĘTAJ!!!

NIE ŁADUJ AKUMULATORA KTÓRY JEST PODŁĄCZONY DO URZĄDZENIA!!!

CZAS PRACY URZĄDZENIA:

Urządzenie jest wyposażone w napędzający prądnicę silnik spalinowy, który wymaga dotarcia przy niskim obciążeniu elektrycznym.

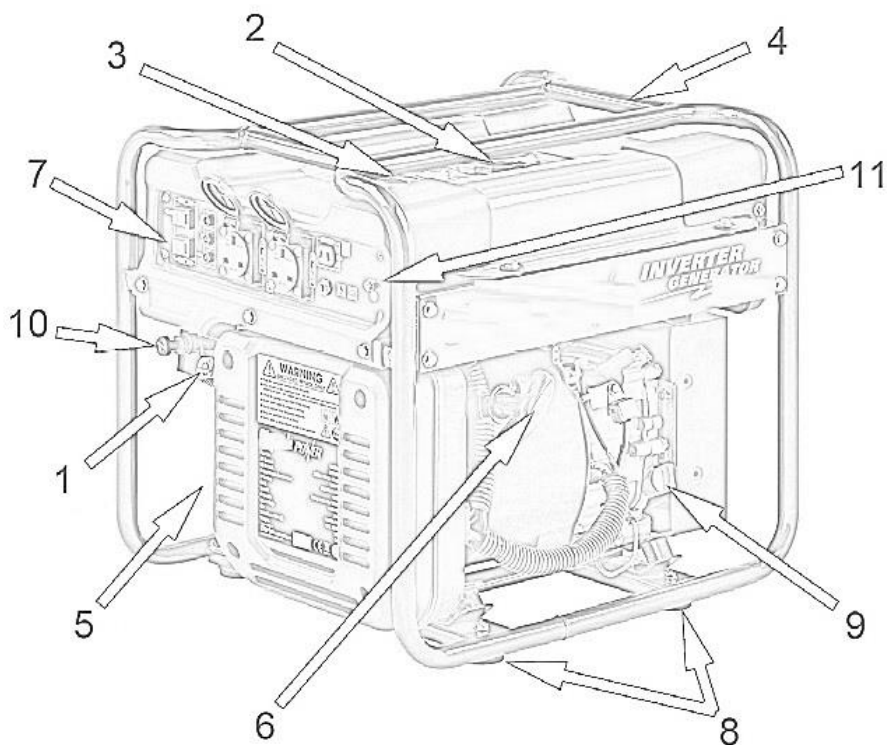
Czas pracy przedstawia tabela:

	W OKRESIE DOTARCIA	PO OKRESIE DOTARCIA
PIERWSZE 30 mth	1h/50%	-
W OKRESIE MIĘDZY 30 A 100 mth	4h/50%	-
POWYŻEJ 100mth	-	8h/75%

mth- motogodzina / czas pracy urządzenia przez 1 godzinę
%- wartość obciążenia

NALEŻY PAMIĘTAĆ O PIERWSZEJ WYMIANIE OLEJU W OKRESIE 50/60MTH PRACY URZĄDZENIA ZGODNIE ZE WSKAZÓWKAMI INSTRUKCJI SILNIKA.

BUDOWA URZĄDZENIA



1. Kranik paliwa
2. Korek baku
3. Wskaźnik poziomu paliwa
4. Rama
5. Filtr powietrza
6. Rozrusznik ręczny (szarpak)
7. Panel kontrolny
8. Poduszki antywibracyjne
9. Bagnet oleju
10. Dźwignia ssania
11. Uziemienie

WAŻNE INFORMACJE

UZIEMIENIE

Należy pamiętać aby Uziemić generator, podłączając odpowiedni przewód uziemiający do punktu uziemienia.

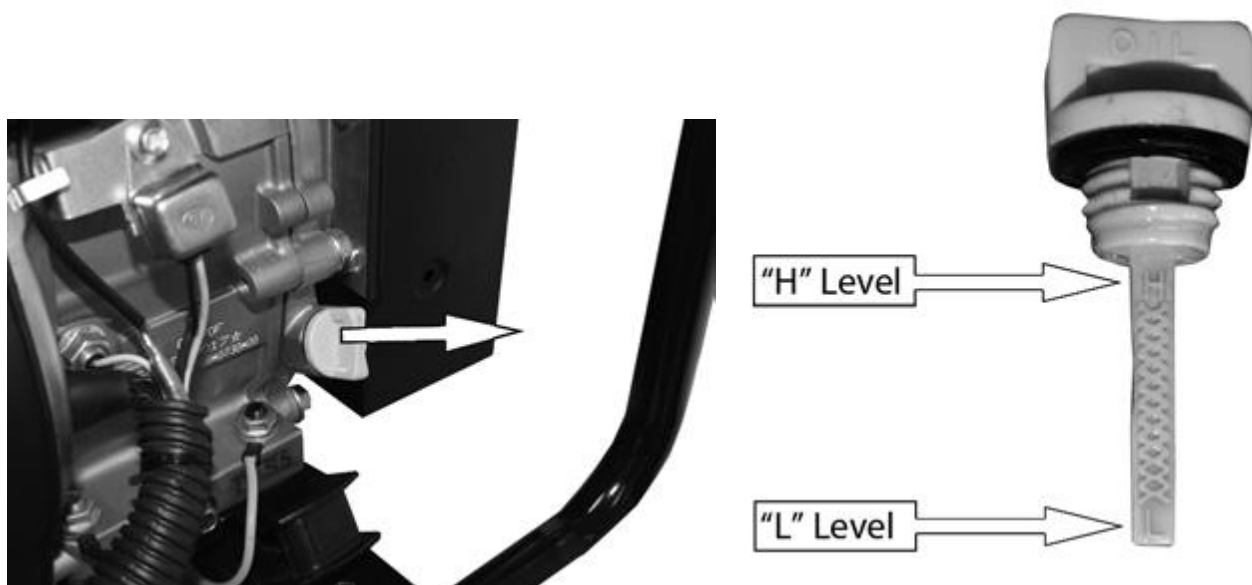


SPRAWDZANIE POZIOMU OLEJU W SILNIKU

Aby sprawdzić poziom oleju w silniku należy położyć generator na płaskim podłożu przy wyłączonym silniku. Pamiętaj aby nie dotykać gorących elementów generatora podczas sprawdzania poziomu oleju.

1. Wyciągnij bagnet odkręcając go w lewą stronę
2. Wytrzyj bagnet czystą szmatką
3. Włóż bagnet z powrotem do rurki wlewu oleju, a następnie wyjmij go ponownie. W tym czasie nie wkręcaj bagnetu oleju
4. Jeśli poziom oleju znajduje się na lub poniżej poziomu "L" na bagnecie, dolej olej

Uzupełnij olej aż będzie przy literce L



SPRAWDZANIE POZIOMU PALIWA

1. Sprawdź poziom paliwa na mierniku paliwa
2. Aby dolać paliwo, otwórz korek wlewu paliwa
3. Powoli dolewaj paliwa do zbiornika paliwa (maksymalnie 15 litrów), obserwując wskaźnik poziomu paliwa.
4. Zakręć korek wlewu paliwa

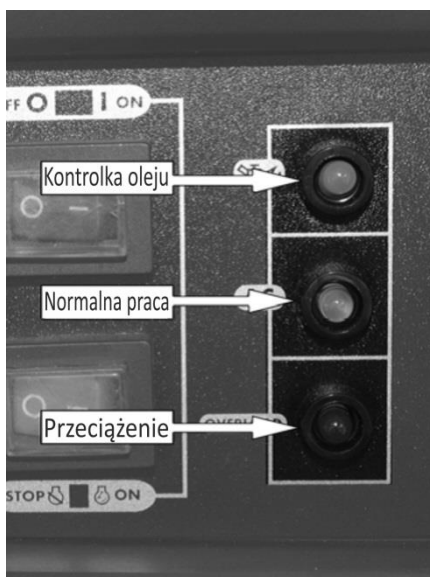


WSKAŹNIK LAMPEK OSTRZEGAWCZYCH

1. Kontrolka oleju
Wskaźnik poziomu oleju (żółty) zaświeci się, gdy poziom oleju będzie niski.
2. Zielona kontrolka świeci się w wyniku normalnej pracy generatora
3. Przeciążenie

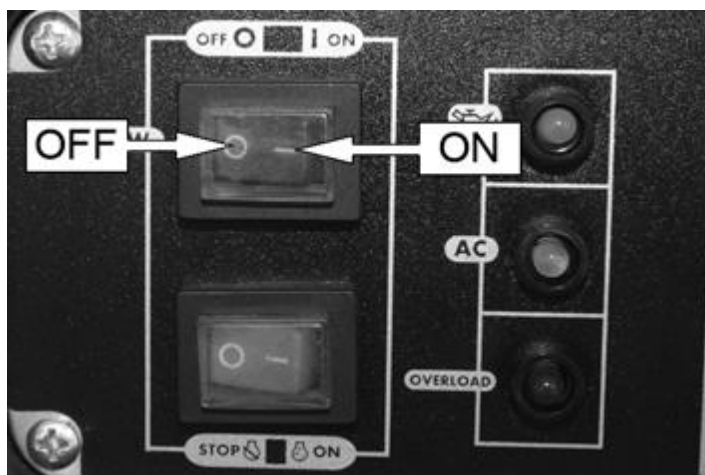
Jeżeli występuje przeciążenie lub zwarcie podłączonych urządzeń zaświeci się czerwona kontrolka przeciążenia. Gdy tak się dzieje należy

1. Wyłącz wszystkie podłączone urządzenia elektryczne i zatrzymaj silnik.
2. Zredukuj łączną moc podłączonych urządzeń elektrycznych do znamionowej mocy wyjściowej generatora.
3. Sprawdź wlot powietrza i okolice jednostki sterującej. Jeśli jakieś przeszkody zostaną znalezione, usuń je.
4. Po sprawdzeniu uruchom ponownie silnik

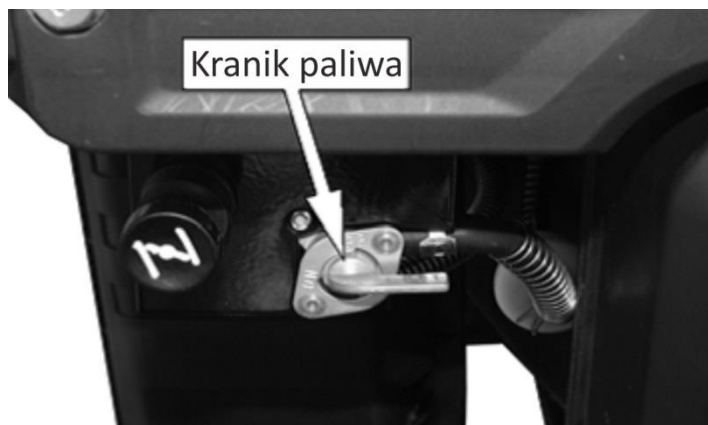


URUCHAMIANIE SILNIKA

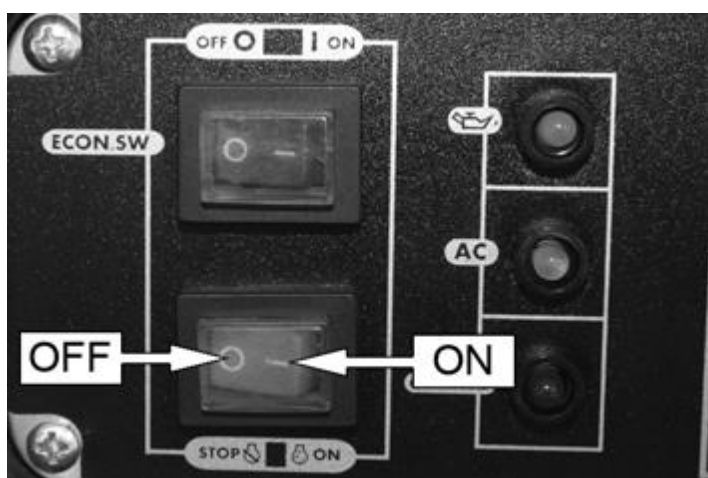
1. Odłącz urządzenia z gniazd AC
2. Ustaw przełącznik econ w pozycji OFF



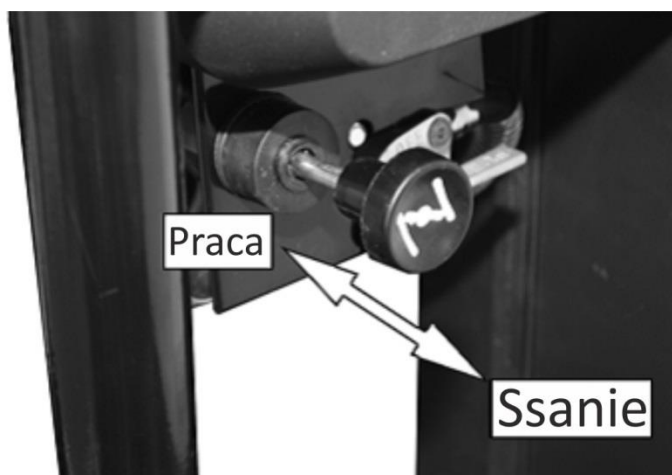
3. Ustaw kranik paliwa w pozycji ON jak na zdjęciu



4. Ustaw przycisk włączania silnika w pozycji ON



5. Ustaw dźwignie ssania w pozycji "ssanie" (nie potrzebne gdy silnik jest ciepły)

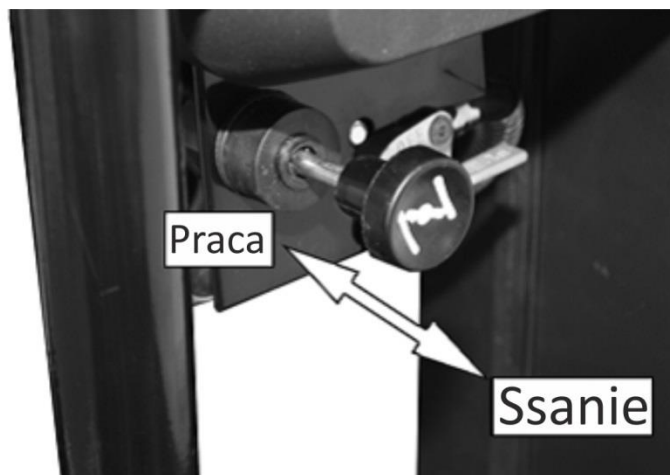


6. Trzymaj generator stabilnie i lekko pociągnij za szarpak aż poczujesz opór. Następnie mocno pociągnij, aby uruchomić silnik



UWAGA: Podczas pierwszego uruchomieniu generatora wskaźnik przeciążenia może się zaświecić przez kilka sekund.

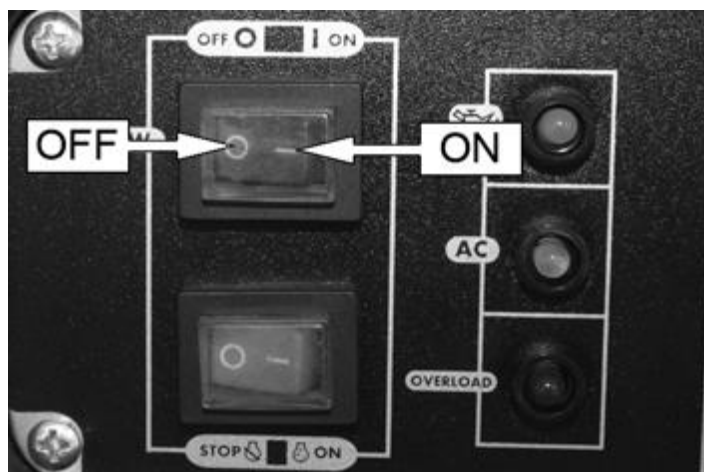
7. Po rozgrzaniu silnika przesuń ssanie do pozycji "praca"



PRZYCISK ECON (EKONOMIA)

Włączony – ON

Minimalizuje zużycie paliwa i redukuje poziom hałasu, gdy nie ma obciążenia



PODŁĄCZANIE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH

Generator zasila urządzenia 230v oraz 12v.

Podłączenie urządzeń 230v.

1. Uruchom silnik
2. Podłącz urządzenie do generator

Upewnij się że urządzenie jest wyłączone przed podłączeniem do generator



Podczas rozruchu większość silników elektrycznych pobiera zdecydowanie większy prąd niż ich nominalny prąd pracy

UWAGA

Upewnij się czy urządzenie zostało prawidłowo podłączone do generatora , jeżeli po podłączeniu urządzenie przerywa lub generator zaczyna działać nie prawidłowo natychmiast odłącz urządzenie. Upewnij się że urządzenie nie przekracza maximum mocy generatora. Pamiętaj że urządzenia posiadające silnik indukcyjny wymagają więcej mocy przy rozruchu.

Generator nie powinien pracować przy maksymalnym obciążeniu dłużej niż przez 15 minut. Przy pracy ciągłej nie przekraczaj mocy znamionowej. W każdym przypadku uwzględnij sumaryczne obciążenie wnoszone przez wszystkie podłączone odbiorniki.

Z żadnego z gniazdek generatora nie pobieraj prądu przekraczającego limit określony dla jednego gniazdka.

Nie uruchamiaj generatora w pobliżu innych linii/przewodów elektrycznych takich jak napowietrzna sieć elektryczna. Znaczne przeciążenia mogą uszkodzić generator, niewielkie mogą skrócić jego żywotność.

Przed zasilaniem z generatora upewnij się, że wszystkie odbiorniki są w dobrym stanie technicznym. Gdyby któryś zaczął pracować nienormalnie (zacierać lub niespodziewanie zatrzymywać się) natychmiast wyłącz generator, odłącz urządzenie i zdiagnozuj je.

Korzystanie z gniazda 12v DC (Nadaje się wyłącznie do ładowania baterii samochodowych 12v)

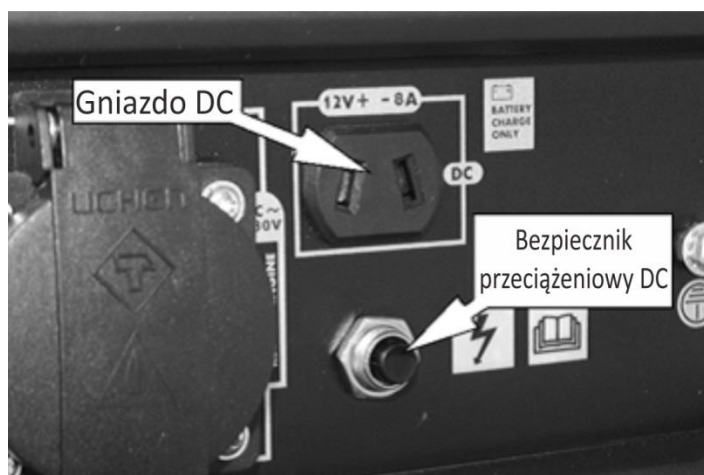
1. Uruchom silnik
 2. Podłącz przewody ładowania do akumulatora
 3. Podłącz przewody ładowania akumulatora do generatora
 4. Regularnie monitoruj napięcie na baterii podczas ładowania i odłączaj akumulator, gdy napięcie osiągnie 14,4 wolta.
- Nie pozwól na zwarcie zacisków podczas ładowania

Upewnij się że czerwony przewód podłączasz do +, czarny do –

UWAGA! Przy odłączaniu przewodów pamiętaj aby pierwszy odłączyć przewód minusowy.

Lampka przeciążenia DC

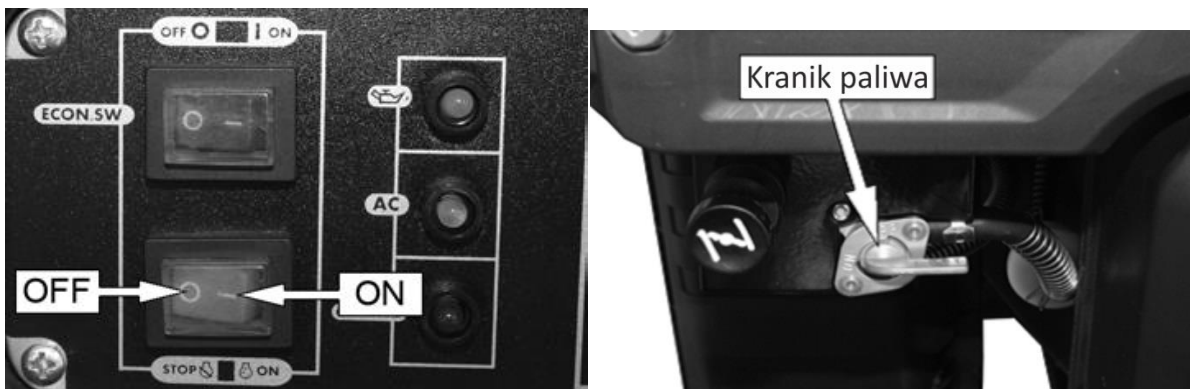
Jeżeli zaświeci się kontrolka przeciążenia DC należy odczekać kilka minut i wyłączyć bezpiecznik przeciążeniowy DC



WYŁĄCZANIE SILNIKA

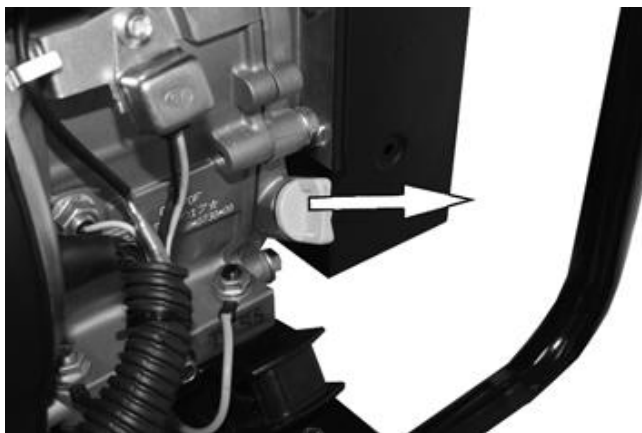
Aby zatrzymać generator w sytuacji awaryjnej, wystarczy ustawić wyłącznik silnika w pozycji "OFF" (Wyłączonej)

1. Wyłącz i odłącz podłączone odbiorniki elektryczne.
2. Ustaw wyłącznik silnika w pozycji "OFF" (Wyłączonej).
3. Przekręć kranik paliwa w pozycję zamkniętą

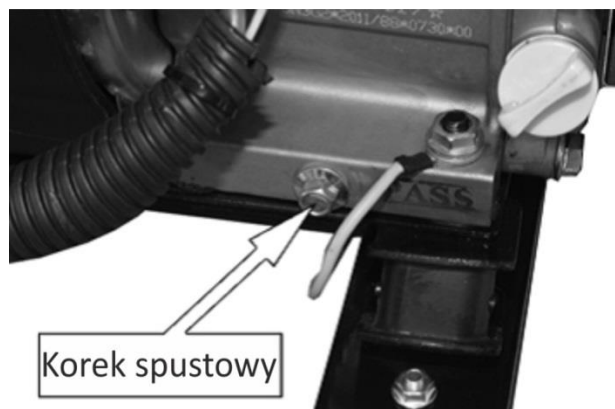


WYMIANA OLEJU SILNIKOWEGO

1. Odkręć i wyjmij korek wlewu oleju.



2. Umieść pojemnik na olej pod korkiem spustowym



3. Odkręć korek spustowy oleju i odczekaj aż cały olej ścieknie do pojemnika.

UWAGA

Spuść olej silnikowy gdy silnik jest ciepły, Zapewni to szybszą wymianę.

4. Zakręć korek spustowy oleju.
5. Napełnij silnik nowym olejem
6. Zamontuj bagnet

WYMIANA ŚWIECY ZAPŁONOWEJ

PAMIĘTAJ ABY ODKRĘCAĆ ŚWIECE NA SCHŁODZONYM SILNIKU.

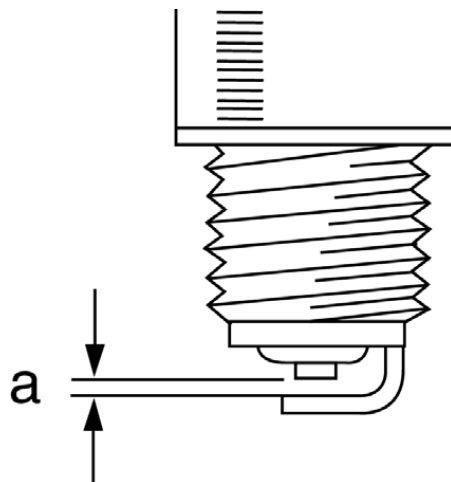
1. Zdejmij fajkę ze świecy zapłonowej



2. Użyj dołączonego w zestawie klucza do świec aby zdemontować świecę



3. Wyczyść świecę oraz fajkę z zanieczyszczeń.
4. Sprawdź szczelinę świecy zapłonowej, powinna ona wynosić od 0,7 do 0,8 mm (a). W razie potrzeby wyreguluj.
5. Sprawdź ogólny stan świecy zapłonowej pod kątem erozji lub wżerów. W razie potrzeby wymień

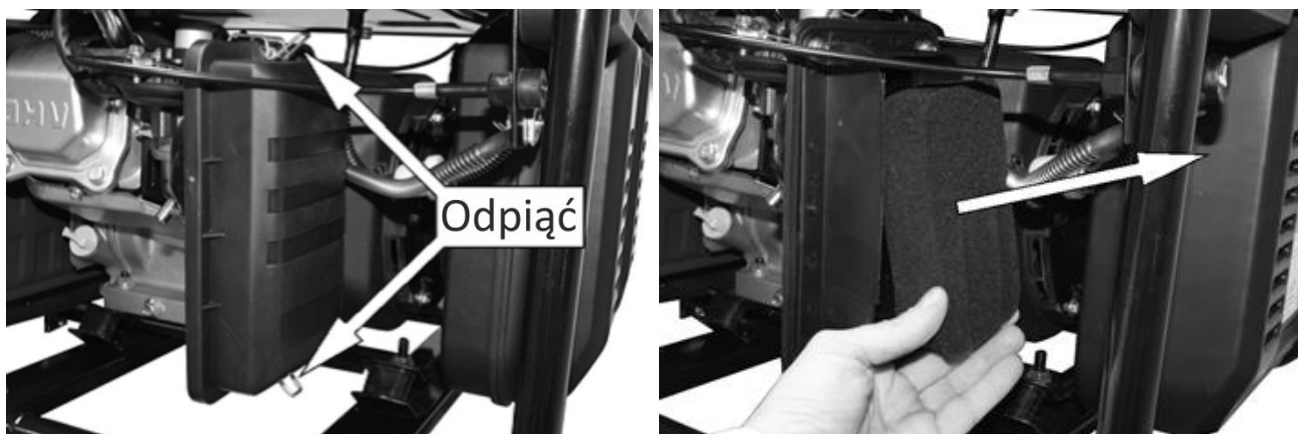


6. Zainstaluj świecę w silniku .

KONTROLA FILTRA POWIETRZA

UWAGA! Nie używać generatora bez zamontowanego filtra powietrza. Może to uszkodzić generator.

1. Odepnij zatrzask i zdejmij obudowę filtra powietrza
2. Wymij filtr powietrza
3. Sprawdź czy filtr powietrza jest czysty i nie ma uszkodzeń
Jeżeli jest uszkodzony – wymień go .
Jeżeli jest brudny - wyczyść go w ciepłej wodzie i wysusz.
4. Wsadź filtr powietrza i załóż pokrywę



CZYNNOŚCI EKSPLOATACYJNE

Używaj wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Obsługa prądnicy ogranicza się do kontroli jej czystości oraz przelotowości kanałów wlotowych i wylotowych powietrza chłodzącego.

Podzespół	REGULARNE OKRESY KONSERWACYJNE Czynności wykonywać w określonych przedziałach miesięcznych lub godzinowych w zależności od tego co występuje najpierw	Przy każdym użyciu	Po 1-szym m-cu lub 10 h	Co 3 m-ce lub co 50 h	Co 6 m-cy lub co 100 h	Co rok lub 300 h
Olej w silniku	Sprawdzić poziom	•				
	Wymienić		•		•	
Filtr powietrza	Sprawdzić czystość	•				
	Oczyszczyć			•		
Filtr/kurek paliwa	Oczyszczyć ewentualnie wymienić				•	
Zbiornik paliwa	Czyścić	CO ROK				
Luzy zaworów	Sprawdzić ewentualnie wyregulować					•
Komora spalania	Oczyszczyć	Po każdych 300 h (powinien to wykonać autoryzowany serwis)				
Przewód paliwowy	Sprawdzić stan	Co 2 lata (w razie konieczności wymienić)				

CELEM PRZEGLĄDÓW KONSERWACYJNYCH JEST ZACHOWANIE GENERATORA W MOŻLIWIE DOBRYM STANIE TECHNICZNY

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Generator nie uruchamia się	Wyłącznik zapłony jest wyłączony	Ustaw wyłącznik zapłony w pozycji ON
	Zbyt mała ilość oleju silnikowego	Dodaj oleju
	Brak paliwa	Dodaj paliwa
	Świeca zapłonowa nie działa	Zmień świece
Generator nie daje napięcia	Podłączony odbiornik jest zepsuty	Upewnij się że podłączane urządzenie jest prawidłowe
	Wyłącznik prądu przemiennego AC jest wyłączony	Ustaw wyłącznik prądu w pozycji ON
Problem z uruchomieniem agregatu	Filtr powietrza jest zabrudzony	Wyczyść filtr powietrza
	Filtr paliwa jest uszkodzony	Wyczyść filtr paliwa

UWAGA:

W razie potrzeby skontaktuj się z autoryzowanym punktem serwisowym.



Aby zapobiec rozlewom paliwa podczas transportu lub przechowywania, generator powinien być zabezpieczony w swym normalnym położeniu przed przechyłaniem. Wyłącznik silnika winien być w położeniu „OFF”, kurek paliwa zakręcony.

Podczas transportu generatora:

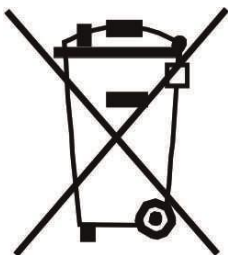
- zbiornik powinien być całkowicie napełniony.
- nie uruchamiać generatora umieszczonego na pojeździe. Zdjąć z pojazdu i eksploatować w jakimś dobrze wentylowanym miejscu.
- unikać ekspozycji generatora w bezpośrednim nasłonecznieniu. Grozi wybuchem.



PRZED ODSTAWIENIEM GENERATORA NA DŁUGI OKRES PRZECHOWYWANIA:

1. Sprawdzić czy pomieszczenie, w którym generator ma być przechowywany nie jest bardzo zawilgocone bądź zakurzone.
2. Spuścić całe paliwo ze zbiornika.

GOSPODAROWANIE ODPADAMI:



Nie należy wyrzucać zużytego sprzętu elektrycznego razem z innymi odpadami. Prosimy o przekazanie do odpowiedniego punktu przetwarzania. Selektywna zbiórka odpadów pochodzących z gospodarstw domowych oraz ich przetwarzanie przyczynia się do ochrony środowiska, obniża przedostawanie się szkodliwych substancji do atmosfery oraz wód powierzchniowych.

Informacje dotyczące przetwarzania można uzyskać w lokalnych jednostkach administracyjnych lub u sprzedawcy..

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL		i3500 OPEN	i4500 OPEN	i6500 OPEN
GENERATOR	Typ	Inverter Generator		
	Moc maksymalna (KW)	3,5	4,5	6,5
	Moc nominalna (KW)	3,2	4,2	6,0
	Napięcie znamionowe	230 V		
	Częstotliwość	50/60 (Hz)		
	Fazy	1/1		
	Stopień zabezpieczenia	IP23		
SILNIK	Model	170F		
	Typ	4-suwowy, chłodzony powietrzem, Silnik benzynowy		
	Moc silnika	7,0 KM /5500 r.p.m.		
	Paliwo	Pb95		
	Pojemność baku (L)	13		
	Olej	10W40		
	Pojemność miski olejowej	0,6 (l)		
	Rozruch	Manualny		
	Typ świecy	F7TC(LD)		
Waga (brutto) (kg)		32	35	38

**UWAGA!!!
PRZECIĄŻENIE PRĄDNICY NIE PODLEGA GWARANCJI!!!**

Gwarancja ta jest jedynie uzupełnieniem uprawnień ustawowych nabywcy i w żaden sposób ich nie narusza.

WARUNKI GWARANCJI:

1. Sprzedający gwarantuje sprawne działanie sprzętu w okresie podstawowym **12 miesięcy** od daty zakupu. Ujawnione w tym okresie wady wynikające z wad technicznych lub też przez niedopełnienia sprzedawcy będą rozpatrywane w terminie 14 dni od dostarczenia towaru do miejsca zakupu. Termin wykonania naprawy to 28 dni jednak całkowity okres naprawy może się wydłużyć z przyczyn nie zależnych od gwaranta, np. (czas sprowadzenia części z zagranicy) o czym kupujący powinien być poinformowany.
2. Warunkiem przedłużenia gwarancji na okres **24** miesięcy jest dostarczenie agregatu na odpłatny przegląd techniczny po 12 miesiącach od daty zakupu. Agregat należy dostarczyć a adres serwisu, tj. KRAFTWELE POLSKA, ul. Jasna 42; 57-200 Ząbkowice Śląskie.
3. W okresie pierwszych 12 miesięcy zapewniamy gwarancję door to door. Reklamowane urządzenie jest odbierane i przesyłane na koszt KRAFTWELE POLSKA. Sprzedawca zastrzega sobie możliwość żądania zwrotu kosztów przesyłek, w przypadku nieuzasadnionej reklamacji.
4. Aby dokonać naprawy gwarancyjnej klient musi:
 - a) dostarczyć urządzenie do miejsca zakupu.
 - b) dostarczyć produkt za pomocą poczty lub też firm transportowych do miejsca zakupu na koszt klienta. W takim przypadku termin naprawy, jeśli nie uzgodniono inaczej, ulegnie przedłużeniu o czas niezbędny do dostarczenia i odbioru sprzętu. Reklamujący powinien dostarczyć produkt do miejsca zakupu w oryginalnym opakowaniu fabrycznym, dodatkowo zabezpieczonym przed uszkodzeniem. Uszkodzenia spowodowane niedostatecznym zabezpieczeniem wysyłki sprzętu nie podlegają naprawą gwarancyjnym. Reklamujący nie może żądać gratyfikacji, jeśli nieodpowiednio oznakuje lub zabezpieczy przesyłkę.
 - c) klient ponosi koszty dostarczenia sprzętu do autoryzowanego punktu serwisowego.
5. Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności, do których wykonania zobowiązany jest wg instrukcji obsługi użytkownik we własnym zakresie.
6. Ewentualne czyszczenie sprzętu dokonywane jest na koszt użytkownika i nie jest traktowane jako usługa gwarancyjna.
7. **GWARANCJĄ NIE SĄ OBJĘTE:**
 - mechaniczne uszkodzenia sprzętu spowodowane przez użytkownika lub pośrednika dostarczającego sprzęt do miejsca zakupu.
 - uszkodzenia i wady wynikłe na skutek:
 - niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją oraz niewiedzy lub uszkodzeń powstałych z winy użytkownika
 - zdarzeń losowych.
 - używania niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych
 - samowolnych napraw dokonywanych przez użytkownika lub inne nieuprawnione osoby.
 - przeróbek lub zmian konstrukcyjnych
 - świece, filtry, płyny eksploatacyjne, uszczelki.
 - właściciel zobowiązuje się do odbioru urządzenia w terminie nie dłuższym niż 10 dni po pisemnym lub ustnym poinformowaniu go o zakończeniu naprawy.
8. Niniejsza gwarancja, aby była ważna, muszą zostać spełnione poniższe warunki:
 - gwarancja musi być podpisana przez kupującego, karta gwarancyjna musi być kompletnie i prawidłowo wypełniona,
 - kupujący musi posiadać dowód zakupu produktu objętego gwarancją
9. Z gwarancji wyklucza się również elementy zużywalne m.in. takie jak: króciec gaźnika, pierścienie tłoka, świece, bezpieczniki, akumulator, element układu zapłonowego, pasków, elementów układu rozrusznika (ręcznego i elektrycznego).
10. Do reklamacji sprzętu zniszczonego podczas wysyłki kurierskiej niezbędny jest oryginalny protokół szkody wystawiony odbiorcy.
11. Gwarancja obejmuje swoim zasięgiem terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
12. Jeżeli towar jest niezgodny z umową, Kupujący może żądać doprowadzenia go do stanu zgodnego z umową poprzez nieodpłatną naprawę, a w przypadku, gdy naprawa nie jest możliwa lub nieopłacalna, ma prawo zażądać wymiany towaru na zgodny z umową. Kupującemu przysługuje prawo wymiany urządzenia lub zwrot gotówki, jedynie w przypadku stwierdzenia wady fabrycznej niemożliwej do usunięcia. Kupujący nie może odstąpić od umowy, gdy niezgodność towaru z umową jest nieistotna.
13. Kupujący traci w/w uprawnienia, jeżeli przed upływem dwóch miesięcy od stwierdzenia niezgodności towaru z umową nie zawiadomi o tym Gwaranta.
14. Prawo do rękojmi **WYŁĄCZONE** jest dla Przedsiębiorców.
15. Realizacja uprawnień i obowiązków gwarancyjnych, w tym zgłaszanie i przyjmowanie urządzeń do naprawy, dokonywana jest w punkcie napraw Gwaranta/Sprzedawcy wskazanym przez niego w karcie gwarancyjnej wydanej Kupującemu. Kupujący powinien dostarczyć produkt za pomocą firmy transportowej lub osobiście na własny koszt. Kupujący powinien dostarczyć produkt o ile jest to możliwe w oryginalnym opakowaniu, dodatkowo zabezpieczonym przed uszkodzeniem. Uszkodzenia spowodowane niedostatecznym zabezpieczeniem wysyłki nie podlegają pod zasady gwarancji. Reklamujący nie może żądać gratyfikacji jeśli nieodpowiednio oznakuje lub zabezpieczy przesyłkę.
16. Konsument, który zawarł umowę na odległość, może od niej odstąpić bez podania przyczyn, składając stosowne oświadczenie na piśmie w terminie dziesięciu dni, liczonym od daty otrzymania towaru. Do zachowania tego terminu wystarczy wysłanie oświadczenia przed jego upływem.
17. W razie odstąpienia od umowy umowa jest uważana za niezawartą, a konsument jest zwolniony z wszelkich zobowiązań. To, co strony świadczyły, ulega zwrotowi w stanie niezmiennym, chyba że zmiana była konieczna w granicach zwykłego zarządu. Zwrot powinien nastąpić niezwłocznie, nie później niż w terminie czternastu dni.
18. Niniejsze warunki nie wyłączają, nie ograniczają ani nie zawieszają uprawnień Kupującego, wynikających z Ustawy z dnia 27.02.2002r. o szczególnych zasadach sprzedaży konsumenckiej oraz zmiana Kodeksu Cywilnego Dz.U. 141 poz. 1176.

KARTA GWARANCYJNA

MODEL	
DATA ZAKUPU	
NR SERWISOWY	



PODPIS I PIECZĄTKA SPRZEDAWCY

PODPIS KLIENTA

PRZEPROWADZANE SERWISY

TERMIN	PRZEBIEG SERWISU	PIECZĘĆ/PODPIS SERWISANTA

DEKLARACJE ZGODNOŚCI

Europejska Deklaracja Zgodności

EU Declaration of Conformity

Niniejszym oświadczamy,
We herewith declare

TAIZHOU QINGLONG MACHINERY & ELECTRIC CO., Ltd.
*Mazhuang Village Jiazhi Street, Jiaojiang District, Taizhou,
Zhejiang, 318012 P. R. China*

że poniżej oznaczony produkt na podstawie jego konstrukcji i budowy jak również w wersji przez nas sprzedawanej odpowiada zasadniczym wymogom bezpieczeństwa i ochrony środowiska zawartym w dyrektywach WE.

That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EU Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

W przypadku wszelkich nieuprawnionych zmian produktu niniejsze oświadczenie traci ważność.

In case of alteration of the product, not agreed upon by us, this declaration will cease to be valid.

Oznaczenie produktu:

Product Description:

GENERATORY BENZYNOWE

GASOLINE GENERATORS

Nr modelu:

Model No.:

i3500 OPEN, i4500 OPEN, i6500 OPEN

Odpowiednie dyrektywy WE:

Applicable EC Directives:

Dyrektywa maszynowa WE 2006/42/EG

EC Machinery Directive 2006/42/EC

EMV 2014/30/EU

EMC Directive 2014/30/EU

Dyrektywa Emissioni Hałasu 2000/14/EC

Noise Emission Directive 2000/14/WE

Zastosowane zharmonizowane normy:

Applicable harmonized standards:

EN ISO 8528-13:2016, EN 60204-1:2006/AC:2010, IEC 60034-1:2010

EN55012:2007+A1, EN 61000-6-1:2007, EN 2000:14:WE

Notyfikowana jednostka, która przeprowadziła badanie WE w spr. wzoru:

Notified body which carried out the EC type-examination:

TÜV Rheinland (China) Ltd.

AVIC Bldg., No. 10B, Central Road, East 3rd Ring Road Chaoyang District, Beijing, 100022, P. R. China

Numer identyfikacyjny jednostki notyfikującej:

Identification number of the notified body:

707

Numer certyfikatu badania WE w sprawie wzoru:

Number of EC-Type Examination Certificate:

S 503986607 0001

Odpowiedzialny za dokumentację:

Responsible for Documents:

TAIZHOU QINGLONG MACHINERY & ELECTRIC CO., Ltd.

**Mazhuang Village Jiazhi Street, Jiaojiang District, Taizhou,
Zhejiang, 318012 P. R. China**

Beijing, China, 19.01.2018



Każdy agregat prądowłórczy Kraftwele jest oznakowany znakiem zgodności CE i dostarczany razem z deklaracją zgodności WE. Producent agregatu prądowłórczego jest odpowiedzialny za pełną zgodność urządzenia z normami i dyrektywami Wspólnoty Europejskiej.

Upoważnionym przedstawicielem na terenie Unii Europejskiej jest **Pan Gary HU**, Główny inżynier INTERTEK DEUTSCHLAND GmbH

Dokumentacja techniczna urządzenia znajduje się w:

INTERTEK DEUTSCHLAND GmbH., Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden – Echterdingen.

Pouczenie o prawie do odstąpienia od umowy kupna-sprzedaży:

Na podstawie art. 27 ustawy z dnia 30 maja 2014 r. o prawach konsumenta (Dz. U. 2014 r., poz. 827) konsument, który zawarł umowę na odległość, może od niej odstąpić na piśmie bez podania przyczyny, w terminie 14 dni od dnia wydania rzeczy. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy należy wysłać drogą pocztową na adres siedziby **SPRZEDAWCY**

Termin 14-sto dniowy, liczy się od dnia wydania rzeczy, rozumianego jako objęcie rzeczy w posiadanie przez konsumenta lub wskazaną przez konsumenta osobę trzecią inną niż przewoźnik. Towar należy odesłać niezwłocznie po złożeniu oświadczenia o odstąpieniu od umowy, nie później niż w terminie 14 dni, w stanie niezmienionym. W przypadku odstąpienia od umowy sprzedaży towaru zakupionego w zestawie z innym produktem zwrotowi podlega cały zestaw.

Konsument ponosi odpowiedzialność za zmniejszenie wartości rzeczy będące wynikiem korzystania z niej w sposób wykraczający poza konieczny dla stwierdzenia charakteru, cech i funkcjonowania rzeczy. Koszty bezpośredniego odesłania (zwrotu) towaru do Sprzedawcy w związku z dokonaniem odstąpieniem od umowy bez podania przyczyny w terminie 14 dni od dnia wydania rzeczy, ponosi konsument. Jeżeli konsument wybrał sposób dostarczenia rzeczy inny niż najtańszy zwykły sposób dostarczenia oferowany przez przedsiębiorcę, przedsiębiorca nie jest zobowiązany do zwrotu konsumentowi poniesionych przez niego dodatkowych kosztów.

Prawo odstąpienia od umowy zawartej poza lokalem przedsiębiorstwa lub na odległość nie przysługuje konsumentowi w odniesieniu do umów:

- 1) w której przedmiotem świadczenia jest rzecz nieprefabrykowana, wyprodukowana według specyfikacji konsumenta lub służąca zaspokojeniu jego zindywidualizowanych potrzeb;
- 2) w której przedmiotem świadczenia są nagrania dźwiękowe lub wizualne albo programy komputerowe dostarczane w zapieczętowanym opakowaniu, jeżeli opakowanie zostało otwarte po dostarczeniu;
- 3) zawartej w drodze aukcji publicznej;
- 4) o dostarczanie treści cyfrowych, które nie są zapisane na nośniku materialnym, jeżeli spełnianie świadczenia rozpoczęło się za wyraźną zgodą konsumenta przed upływem terminu do odstąpienia od umowy i po poinformowaniu go przez przedsiębiorcę o utracie prawa odstąpienia od umowy.

----- do wycięcia -----

FORMULARZ ODSTĄPIENIA OD UMOWY

(formularz ten należy wypełnić i odesłać tylko w przypadku chęci odstąpienia od umowy)

Ja niniejszym informuję o moim odstąpieniu od umowy sprzedaży następujących rzeczy

.....

Data zawarcia umowy

Imię i nazwisko

Adres

Podpis (tylko jeżeli formularz jest przesyłany w wersji papierowej)

Data

Tu wytnij ----- odcinek dla sprzedawcy ----- Tu wytnij

Oświadczam, że zapoznałem się z zapisami dotyczącymi zakupu na odległość i możliwości zwrotu w terminie 14 dni oraz potwierdzam to własnoręcznym podpisem.

Data i podpis klienta

NINIEJSZY ODCINEK NALEŻY WYCIĄĆ I ODESŁAĆ NA ADRES SPRZEDAWCY