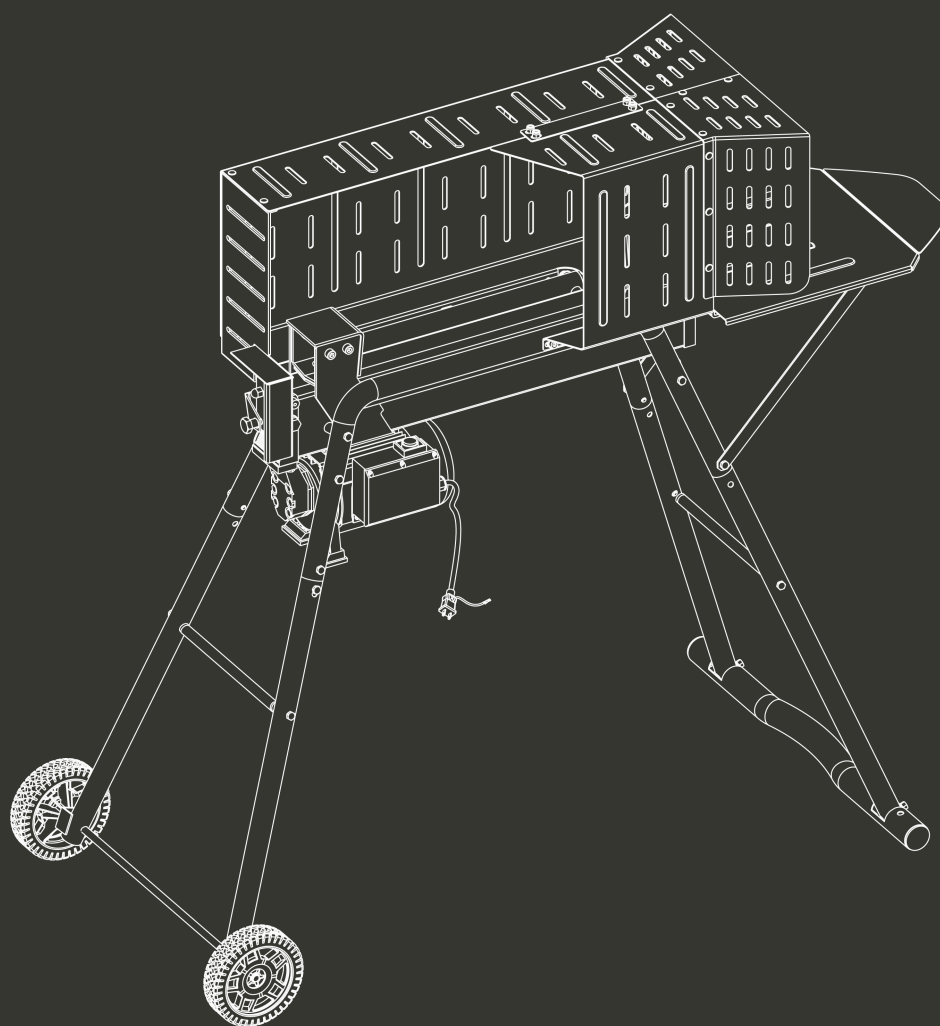


HYUNDAI
POWER PRODUCTS

ELEKTRYCZNY ŁUPARKA DO KŁOD HFBE725TS

ORYGINALNE INSTRUKCJE



OSTRZEŻENIE: Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi przed użyciem

OPIS OZNACZEŃ

OSTRZEŻENIE ! Na wszystkich maszynach używane są standardowe oznaczenia ostrzegawcze i informacyjne. Wszystkie oznaczenia są ważne, zapoznać się uważnie z informacją poniżej.



Spełnia normy bezpieczeństwa



Przed użyciem zapoznać się z instrukcją obsługi i serwisową maszyny.



Przed użyciem sprawdzić urządzenie. Osłony muszą być założone i w dobrym stanie.



Podczas pracy obowiązkowe jest korzystanie z obuwia ochronnego, zapewniającego ochronę przed spadającymi kłódami.



Podczas pracy wymagane jest korzystanie z okularów ochronnych i naszników.



Używać rękawic ochronnych zabezpieczających przed ścinkami i wiórami powstającymi przy rozszczepianiu kłocków.



Uważać na poruszający się popychacz klocka.



Nie zbliżać rąk do elementów w ruchu.
Zagrożenie! Nie zbliżać się do ruchomych elementów.



Rozszczepiacz może mieć jednocześnie tylko jednego operatora.
Inne osoby muszą znajdować się w bezpiecznej odległości od miejsca pracy, szczególnie gdy rozszczepiacz jest w ruchu.
Nigdy nie prosić o pomoc w celu uwolnienia zablokowanego klocka.



Uważać na niebezpieczeństwo pochwylenia odzieży/włosów i zaciśnięcia kończyn w maszynie.



Zużyty olej przekazać do punktu zbiórki i stosować się do przepisów lokalnych.
Nie wylewać do kanalizacji, na glebę ani do wód.



Nie zbliżać dłoni do tarczy ani pęknięć na klocku; mogą złamać się nagle i uciąć dłonie.
Nie usuwać rękami zakleszczonych klocków.



OSTRZEŻENIE ! Ryzyko porażenia elektrycznego.



Jeżeli kabel zasilający jest uszkodzony, odłączyć od zasilania.

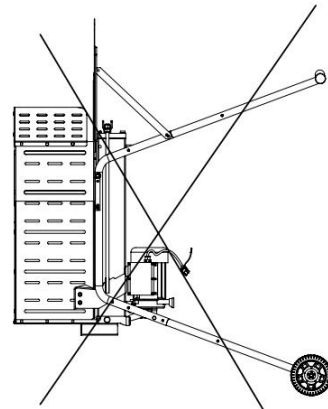
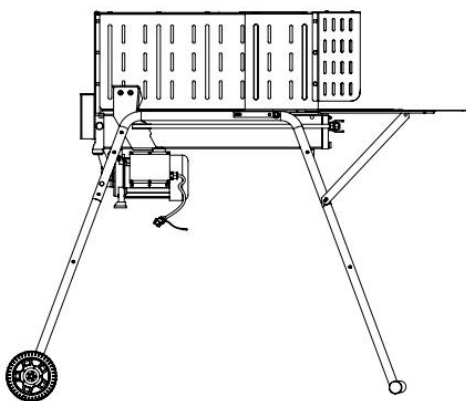


Zbędny materiał kierować do użytku wtórnego zamiast do odpadów. Wszystkie narzędzia, węże i opakowania muszą zostać posortowane i w bezpieczny sposób przekazane do centrum recyklingu.

Zagrożenie! Nie zbliżać się do ruchomych elementów.

Maszynę może obsługiwać tylko jedna osoba!

Rozszczepiacz musi być ustawiony poziomo, nie może być używany pionowo.



OSTRZEŻENIA BEZPIECZEŃSTWA

Zachować instrukcję dla przyszłego użycia.

1. Rozszczepiacz może być obsługiwany tylko przez jedną osobę.
2. Nie zezwalać na używanie urządzenia osobom nie zaznajomionym z niniejszą Instrukcją, nie przeszkolonym w bezpiecznej obsłudze urządzenia. Operatorzy muszą zostać przeszkoleni i zaznajomieni z instrukcją.
3. Maszynę mogą obsługiwać tylko osoby dorosłe. Stażyści powyżej 16 roku życia mogą pracować z maszyną pod nadzorem dorosłych uprawnionych do jej obsługi.
4. Nie nosić luźnej odzieży która może zostać schwytana ruchomymi częściami narzędzia.
5. Rozszczepiane klocki muszą być pozbawione gwoździ i drutów, które mogą uszkodzić maszynę bądź zostać z niej wyrzucone; końce kłód obciąć w kwadrat, pień odgałęzić.
6. Nie próbować rozszczepiania klocków większych niż dopuszczalnych w specyfikacji. Jest to niebezpieczne i może uszkodzić maszynę.
7. Drewno rozszczepiać zgodnie z kierunkiem włókien, nie układać w poprzek rozszczepiacza ani nie próbować tak rozszczepiać; jest to niebezpieczne i

- może poważnie uszkodzić maszynę.
8. Nie próbować rozszczepiania dwu klocków na raz; jeden może wyskoczyć i uderzyć operatora.
 9. Jeżeli klocek zbacza z ostrza, cofnąć ostrze i obrócić klocek o 90°.
 10. Nie prowadzić załadunku drewna gdy ostrza są w ruchu; grozi uwięzieniem i obrażeniami.
 11. Nie zbliżać dłoni do tarczy ani pęknięć na klocku; mogą złamać się nagle i uciąć dłonie.
 12. Gdy drewno jest zbyt twarde nie utrzymywać nacisku na klocek przez dłużej niż 5 sekund. Po tym czasie olej w tłoku przegrzewa się i może doprowadzić do uszkodzenia maszyny, Najlepiej obrócić klocek o 90° i próbować rozszczepić w nowym ustawieniu. Jeżeli nadal nie udaje się rozszczepić klocka, oznacza to że odporność drewna przekracza możliwości maszyny i należy zrezygnować, bo można ją uszkodzić.
 13. Nie forsować maszyny dociskając klocek od góry, bo może to doprowadzić do uszkodzenia korpusu. Klocek zawsze ustawiać na prowadnicy.
 14. Nie pozostawiać działającej maszyny bez dozoru. Oddalając się nawet na krótko, odłączyć zasilanie aby zapobiec przypadkowemu włączeniu.
 15. Nie używać urządzenia w przypadku przemęczenia albo pod wpływem alkoholu lub leków. Bezpieczeństwo zależy od jasności umysłu.
 16. Nie prosić o pomoc w celu usunięcia zakleszczonego klocka.
 17. Nie używać maszyn napędzanych elektrycznie w miejscach, w których występuje gaz ziemny, opary benzyny albo inne łatwopalne opary.
 18. Sprawdzić czy obwód elektryczny jest właściwie zabezpieczony w sposób odpowiadający mocy, napięciu i częstotliwości silnika. Sprawdzić czy uziemienie jest prawidłowe a przełącznik różnicowoprądowy zamontowany przed wejściem do urządzenia.
 19. Sprawdzić działanie narzędzia.
 20. Nie otwierać skrzynki przycisku zasilania silnika. Jeżeli to konieczne, wezwać elektryka.
 21. Maszyna ani kabel nie mogą mieć styczności z wodą.
 22. Ostrożnie obchodzić się z kablem zasilania, nie przeciągać maszyny za kabel, nie szarpać kablem w celu wyrwania z gniazdka; nie przegrzewać i trzymać z dala od olejów i ostrych przedmiotów.
 23. Nie pozostawiać włączonej maszyny bez dozoru; odłączyć zasilanie gdy maszyna nie jest używana, do prac serwisowych, do zmiany miejsca ustawienia.
 24. Przed rozpoczęciem pracy sprawdzić przewody hydrauliki i urządzenia awaryjnego zatrzymania.
 25. Przed czyszczeniem i regulacją zatrzymać maszynę.
 26. Szczególne cechy drewna mogą podnosić ryzyko (np. sęki, klocki o nieregularnym kształcie itp.).
 27. Operator musi zostać przeszkolony przez wykwalifikowanego trenera.
 28. Używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Nadużycie (na przykład praca z

innym niż drewno materiałem) może uszkodzić narzędzie i spowodować obrażenia.

29. Nadzorem pracującej maszyny może zajmować się tylko jedna osoba. Inni pracownicy mogą być wykorzystani do np. załadunku i rozładunku, ale samą operację rozszczepiania wykonuje jedna osoba.
30. Urządzenie nie może być używane przez dzieci.
31. Używać środków ochrony osobistej: okularów ochronnych, naszników, odzieży ochronnej i obuwia przeciwpoślizgowego.
32. Przed użyciem sprawdzić zabezpieczenia na urządzeniu. Jeżeli urządzenia zabezpieczające są niesprawne, nie używać narzędzia, tylko odesłać do kwalifikowanego punktu napraw celem inspekcji i naprawy.
33. Obszar pracy musi być wolny od przeszkód; przed rozpoczęciem pracy posprzątać otoczenie. Zapewnić aby miejsce pracy było wolne od przeszkód np. klocków, szczap itp.
34. Nie zbliżać dłoni do noży / klinów rozszczepiacza.

TRANSPORT MASZINY DO MIEJSCA PRACY

Rozszczepiacz ma dwa kółka do transportu na krótkie odległości. Aby przesunąć rozszczepiacz na miejsce pracy, unieść lekko i przetoczyć. Dopilnować aby zbiornik oleju był zamknięty.

Nie podźwigać i nie transportować nosząc.

Bezpieczeństwo Elektryczne

OSTRZEŻENIE ! Zawsze sprawdzać czy napięcie źródła zasilania odpowiada napięciu podanemu na tabliczce znamionowej urządzenia.

OSTRZEŻENIE ! Zasilanie czerpać z sieci 230V±10% (50Hz±1Hz) z zabezpieczeniem różnicoprądowym (RCD) 30mA.

Wymiana kabla bądź wtyczek

Dla zapobieżenia zagrożeniom uszkodzony kabel zasilania musi zostać wymieniony przez producenta, jego agenta serwisowego lub podobnie kwalifikowane osoby.

Zużyte elementy usunąć natychmiast po wymianie. Wpinanie do sieci niezakończonego kabla jest niebezpieczne.

Użycie przedłużaczy

1. Do zasilania maszyny używać kabla lub przedłużacza o przekroju co najmniej 2.5 mm² zabezpieczonego bezpiecznikiem 20A. Przedłużacz nie może być dłuższy niż 10m. Zbyt długie lub cienkie kable powodują obniżenie napięcia co zmniejsza moc silnika.
2. Maszynę bądź przedłużacz podłączać tylko od uziemionych gniazdek.

Uziemienie

W przypadku zwarcia uziemienie zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego. Używać uziemionych gniazdek.

PRZEZNACZENIE

Rozszczepiacz jest przeznaczony wyłącznie do rozszczepiania klocków drewnianych. Użycie do innych celów może prowadzić do poważnych urazów.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| | |
|--|---------------------------------|
| Model | HFBE725TS |
| Napięcie: | 230V~ 50Hz |
| Pobór mocy | 2300W S3 50% (5min on/5min off) |
| Prędkość bez obciążenia: | 2 800min ⁻¹ |
| Klasyfikacja | Klasa I |
| Poziom zabezpieczenia | IP 54 |
| Maksymalna siła nacisku (ton): | 7 t |
| Średnica | 30-250mm |
| Maks. Długość cięcia | 520mm |
| Maksymalna pojemność zbiornika oleju: | 2.4L |
| Dopuszczalne ciśnienie maks. | 28MPa |
| Masa | 67kg |
| Poziom ciśnienia fali dźwiękowej L _{pA} | 78 dB(A) k=3dB(A) |
| Poziom hałasu, L _{WA} | 91 dB(A) k=3dB(A) |
| Drgania | ≤2, 5m/ s ² |

ROZPAKOWANIE

OSTRZEŻENIE ! Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, co może skutkować poważnymi obrażeniami, montować urządzenie nie włączając do zasilania. Urządzenie nie może być włączone do zasilania podczas montażu i regulacji.

Ostrożnie wyjąć wszystkie elementy z kartonu. Umieścić rozszczepiacz wysoko na płaskiej powierzchni, aby siłowniki znajdowały się co najmniej 850mm (maksimum 1650 mm) nad ziemią

Sprawdzić wszystkie elementy z załączoną listą.

OSTRZEŻENIE ! Jeżeli jakiegokolwiek części brakuje, nie używać urządzenia aż do

jej zamontowania. Niedopełnienie tego wymagania może doprowadzić do obrażeń.

- Nie usuwać opakowań przed sprawdzeniem, czy urządzenie zostało kompletnie złożone.

Sprawdzić obecność wszystkich elementów z listą poniżej. Zmontować zgodnie z instrukcją na kolejnych stronach.

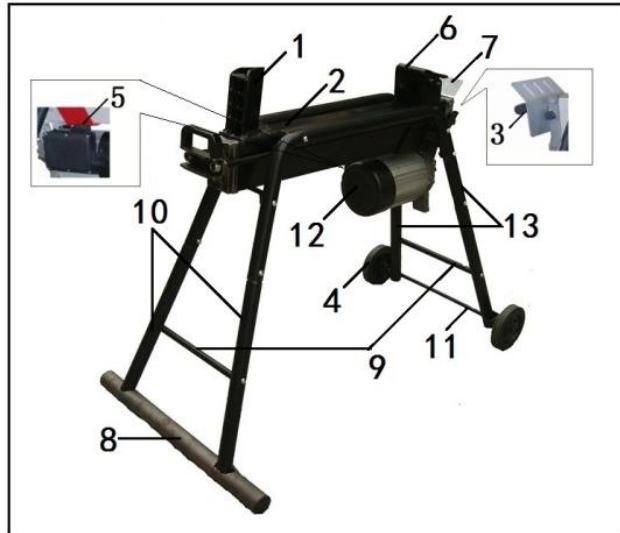
CECHY

1. **Przed użyciem zapoznać się z instrumentami kontrolnymi i wymaganiami bezpieczeństwa dla rozszczepiacza.**

- | | | |
|----|------------------|-------|
| 1 | horizontal leg | 1pcs |
| 2 | front stand | 2pcs |
| 3 | back stand | 2pcs |
| 4 | horizontal shaft | 2pcs |
| 5 | wheel | 2pcs |
| 6 | wheel shaft | 2pcs |
| 7 | wheel cover | 2pcs |
| 8 | circlip | 8pcs |
| 9 | Bolt M8*45 | 4pcs |
| | Bolt M8*50 | 6pcs |
| 10 | Nut M8 | 4pcs |
| 11 | Flat washer | 12pcs |
| 12 | Spring washer | 4pcs |



1. Ostrze
2. Zbiornik oleju
3. Dźwignia hydrauliki
4. Koło transportowe
5. Przycisk przełącznika
6. Popychacz
7. Osłona dźwigni hydrauliki
8. drążek poziomy
9. poprzeczka
10. podstawa przód
11. oś
12. Osłona silnika
13. podstawa tył

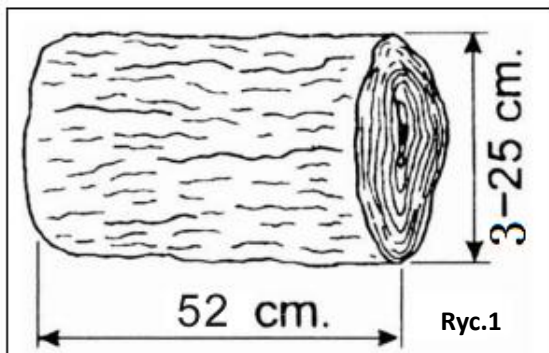


2. Wymiary rozszczepianych klocków

Ryc. 1 pokazuje maksymalne wymiary klocków do rozszczepiania.

Średnica klocka jest orientacyjna: mały klocek może być trudny do rozszczepienia jeżeli ma sęki albo drewno jest twarde. Jeżeli drewno ma równe włókna nietrudno jest rozszczepić klocki szersze niż maksimum pokazane na Ryc.1.

Jeżeli klocek nie pęknie przy pierwszej próbie nie forsować pompy bo można ją uszkodzić oraz spowodować przegrzanie oleju gdy maszyna działa z maksymalnym naciskiem.



3. Zalecany olej:

Następujące oleje nadają się do pompy hydraulicznej:

SHELL TELLUS T22

ARAL VITAM GF22

SP ENERGOL HCP22

MOBILE DTE 11 OR lub równoważny

NIE UŻYWAĆ OLEJÓW O INNYCH PARAMETRACH

4. Warunki pracy

Rozszczepiacz jest przeznaczony do użytku w gospodarstwie domowym. Jest przeznaczony do pracy w temperaturze otoczenia od +5°C do 40°C i na wysokości do 1000mm. Wilgotność nie powinna przekraczać 50% przy 40°C. Urządzenie może być transportowane temperaturach -25°C and 55°C.

MONTAŻ

Ostrzeżenie! Dla własnego bezpieczeństwa nie włączać rozszczepiacz do zasilania przed kompletnym zmontowaniem maszyny i zapoznaniem się z Instrukcją.

Ostrzeżenie! Dla bezpieczeństwa nogi muszą być przykręcone, a rozszczepiacz umieszczony na płaskiej i równej powierzchni.

Ostrzeżenie! Nie pracować z niesprawną maszyną, lub gdy wymaga ona serwisu. Przed rozpoczęciem pracy, sprawdzić działanie wszystkich zabezpieczeń (ZHB, przycisk).

- a) Podłączyć podstawkę przednią (10a) do drążka poziomego (a) a podstawkę przednią (10b) do drążka poziomego (b) (Ryc 2)

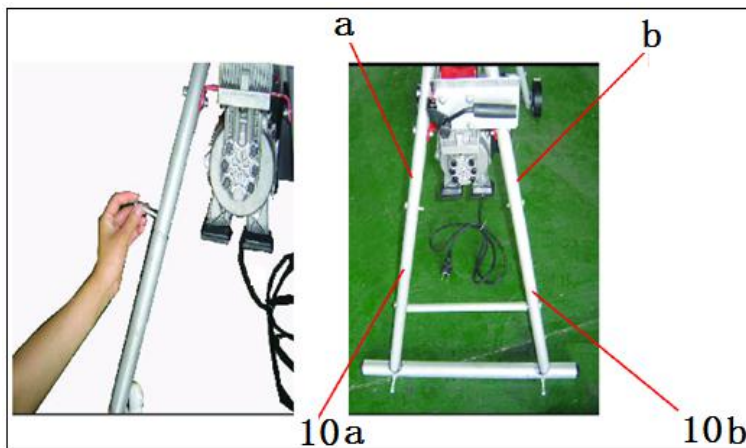


fig.2

- b) Za pomocą śrub podłączyć poprzeczkę (9a) podstawki przedniej (10a&10b), następnie zmontować drążek poziomy (8) i zamontować podstawkę przednia (10a&10b) śrubami (fig.3).

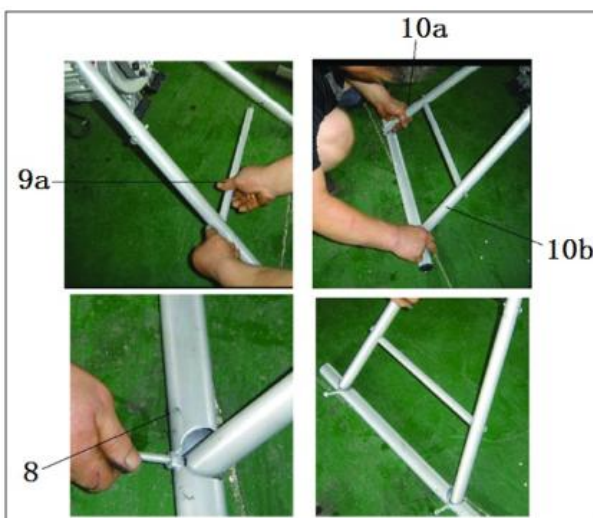


fig.3

- c) Połączyć podstawkę tylną (13c) z drążkiem poziomym (c) a podstawkę tylną (13d) z drążkiem poziomym (d) (Ryc 4)

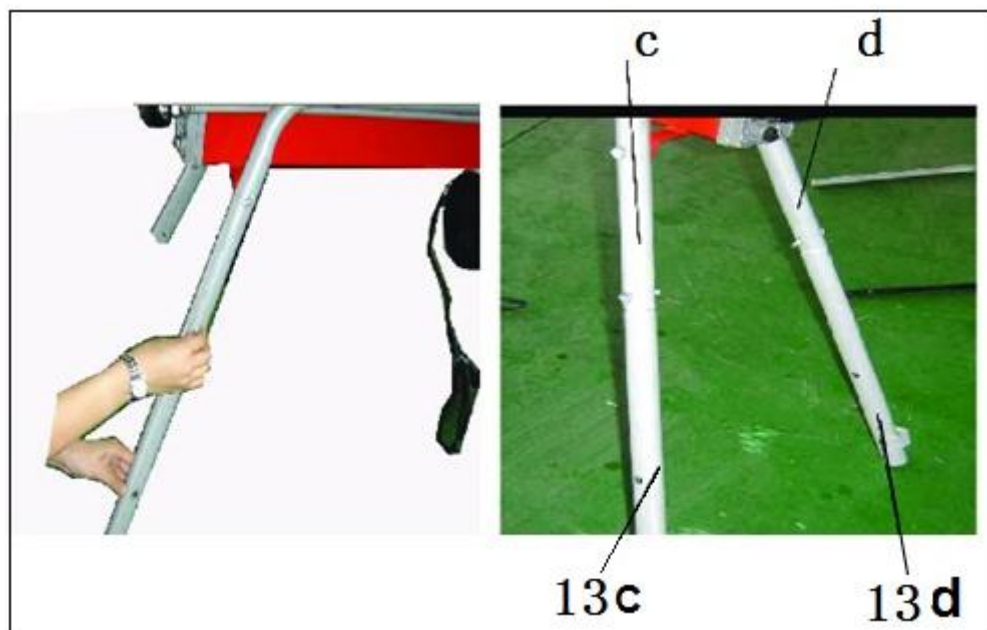


fig.4

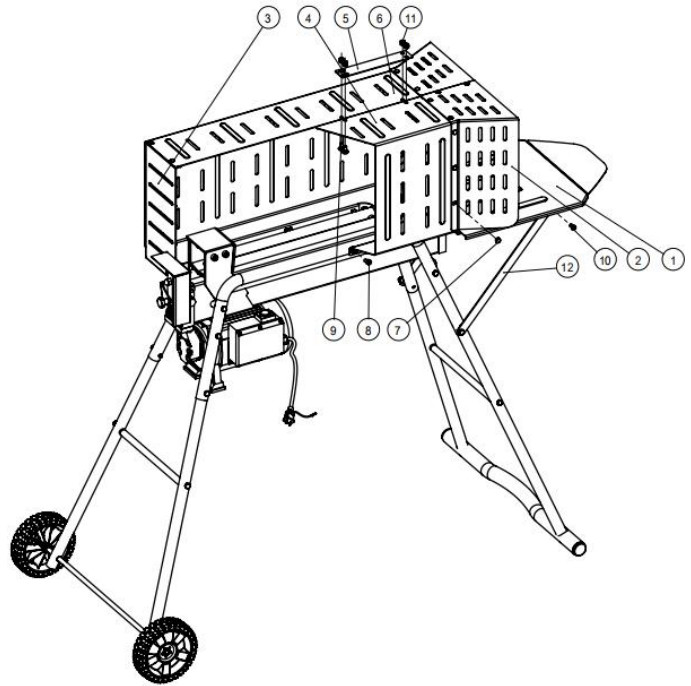
- d) Poprzeczkę (9b) połączyć śrubami z tylną podstawką (13c&13d), zmontować oś kół (11) i koła na czterech podkładkach sprężynowych, na końcu założyć osłony na koła (Ryc. 5)



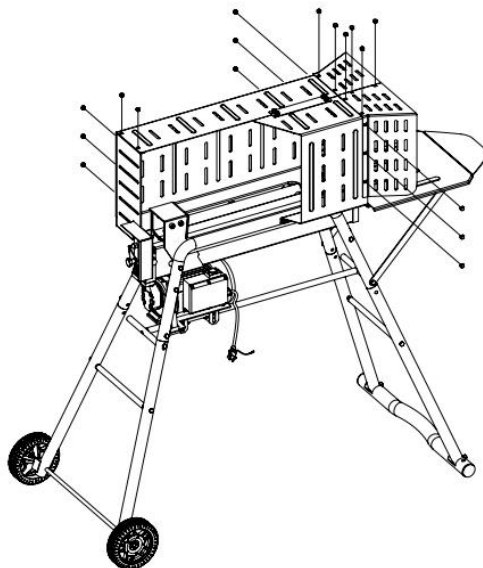
fig.5

Instalacja urządzenia

- ① płyta na szczapy
- ② osłona zabezpieczenia 1szt.
- ③ osłona tylna
- ④ osłona
- ⑤ płyta łącząca
- ⑥ osłona prawa
- ⑦ zamocowana
- ⑧ Śruba wew. hex M8
- ⑨ Śruba - bolec kwadrat M8
- ⑩ Śruba wew. hex M8



- 1) Zamontować na maszynie płytę(1) podstawy zaczepiając haki pod zaczepami przygotowanymi do tego celu.
- 2) Zamontować płyty robocze po obu stronach maszyny, wyrównać otwory i przykręcić śrubami.
- 3) Zamontować lewą osłonę (6) (nałożyć otwory na otwory w płycie stołu), dokręcić śrubami hex M8 i nakrętkami M8.
- 4) Zamontować osłonę i dokręcić śrubami hex M8 i nakrętkami M8.
- 5) Powkręcać śruby z kwadratowym łbem (9) przez prawe i lewe otwory montażowe w osłonie i płycie łączącej, dokręcić nakrętki M8.
- 6) Zamontować osłony zabezpieczające na froncie i tylną osłonę z tyłu maszyny. Uważnie wsunąć zaczepy (7) w otwory instalacyjne osłon zabezpieczających i osłony tylnej, a następnie wsunąć zaczepy w otworach monatażowych w prawej i lewej osłonie.



UWAGA: Jeżeli maszyna ma dodatkowe nogi, przed użyciem umieścić ją na powierzchni roboczej 850mm nad ziemią.

UŻYTKOWANIE

Ostrzeżenie!

Przed rozpoczęciem pracy odkręcić Wkręt Odpowietrzenia (15) Ryc. 6 i kilka obrotów tak, aby powietrze mogło swobodnie wpływać i wypływać ze zbiornika oleju bez przeszkód.

Przepływ powietrza przez śrubę spustową powinien być wyczuwalny podczas pracy.

Przed przesuwaniem rozszczepiacza dokręcić Śrubę Odpowietrzenia aby zapobiec wyciekowi oleju.

Jeżeli śruba odpowietrzenia nie zostanie odkręcona, powietrze zamknięte w układzie hydrauliki zostanie sprężone a potem rozprężone. Zmiany ciśnienia powietrza powodują wypchnięcie uszczelek systemu hydraulicznego i trwałe uszkodzenia rozszczepiacza.

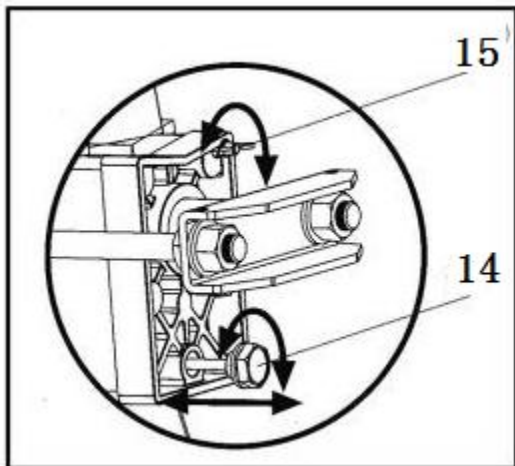


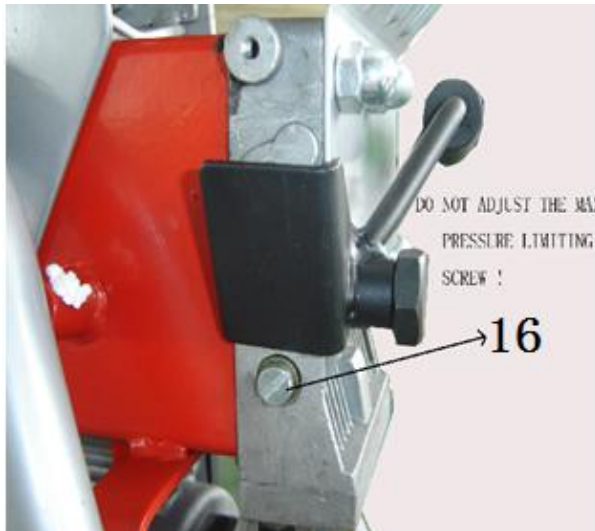
Fig.6

NIE WYKONYWAĆ ŻADNYCH REGULACJI TĄ ŚRUBĄ!

ŚRUBA OGRANICZAJĄCA (16) NA RYC. 7!

Ciśnienie maksymalne będzie ustawione fabrycznie a śruba jest dokręcona tak aby zapewnić ograniczenie ciśnienia do **7** ton. Ustawienia są wykonywane przez wykwalifikowanego pracownika dysponującego profesjonalnymi instrumentami pomiarowymi.

Nieautoryzowane regulacje spowodują osłabienie pompy hydraulicznej poruszającej klinem ale **MOGĄ TEŻ SPOWODOWAĆ POWAŻNE OBRAŻENIA CIAŁA**



Ryc. 7

Przed pracą upewnić się, że śruby są właściwie dokręcone!

Rozszczepiacz ma system zabezpieczenia, który wymaga oburęcznej pracy – lewa ręka obsługuje dźwignię hydrauliki (3), a prawa musi być na przycisku bezpieczeństwa (5) jak na Ryc. 8. Rozszczepiacz nie zadziała jeśli nie czuje obu rąk. Gdy obie dłonie zostaną zdjęte z instrumentów, popychacz powróci na pozycję wyjściową.

Nigdy nie forsować rozszczepiacza utrzymując ciśnienie pracy dłużej niż przez 5 sekund.

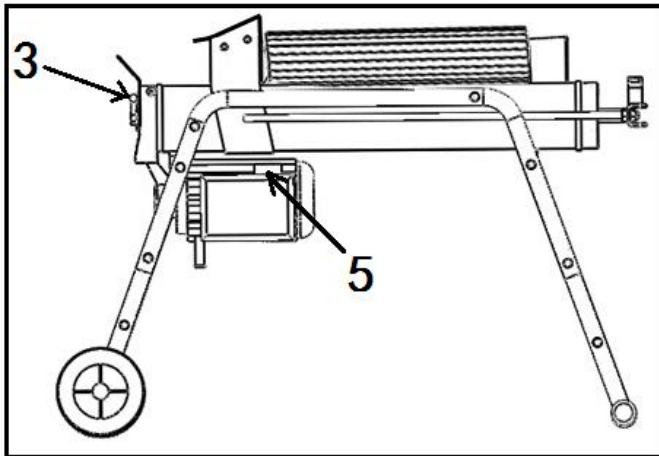


Fig .8

Po takim czasie, olej będzie przegrzany i może uszkodzić maszynę. Jeżeli klocek jest bardzo twardy, obrócić o 90° i spróbować ponownie. Jeżeli klocek nie poddaje się, oznacza to że jego odporność przekracza możliwości maszyny i w związku z tym należy zaniechać dalszych prób rozszczepiania.

UWAGA: Podczas pracy, części metalowe stykające się z silnikiem pozostają zimne, a co najwyżej nieco cieplejsze niż otoczenie. Po kilku godzinach intensywnej pracy, pompa może rozgrzać się do wysokiej temperatury. Nie

zagraża to maszynie, która po wystygnięciu odzyskuje pełną sprawność. Niemniej, unikanie przegrzania oleju jest bardzo istotne. Dlatego nie wolno zmuszać maszyny do pracy ponad jej możliwości.

Klocki dobrze mocować na blacie urządzenia. Umocować klocek tak, aby nie mógł się poruszać w żaden sposób. Nie forsować ostrza do rozszczepiania w górnej części. Można złamać ostrze i uszkodzić maszynę. (Fig.9)

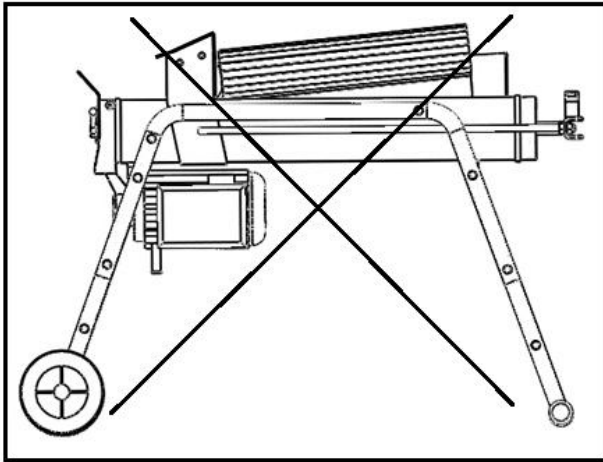


Fig. 9

Rozszczepiać zgodnie z kierunkiem włókien. Nie układać kłoców prostopadle. Jest to niebezpieczne i może poważnie uszkodzić maszynę. Nie próbować rozszczepiania dwu kłoczków jednocześnie. Klocek może wyskoczyć i trafić w operatora.

Uwalnianie zablokowanego klocka (Ryc. 10)

1. Zwolnić dźwignie i przycisk.
2. Gdy popychacz wróci na start i zatrzyma się wcisnąć pod klocek klin drewniany.
3. Uruchomić rozszczepiacz aby popychał klin pod zablokowany klocek.
4. Powtarzać aż do całkowitego usunięcia klocka.

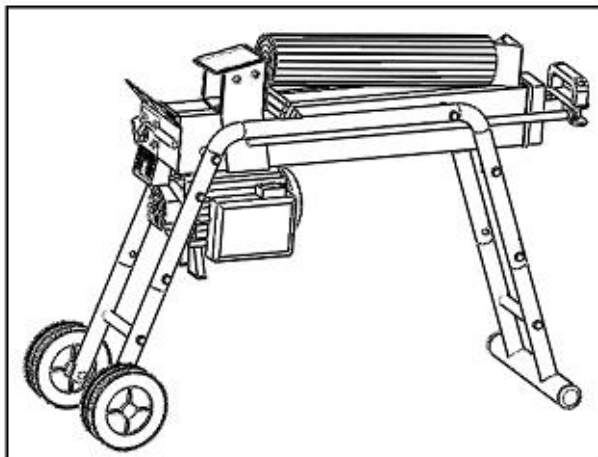


Fig.10

Nie próbować wybijania zablokowanego klocka. Wybijanie może uszkodzić maszynę albo wybić klocek i spowodować wypadek.

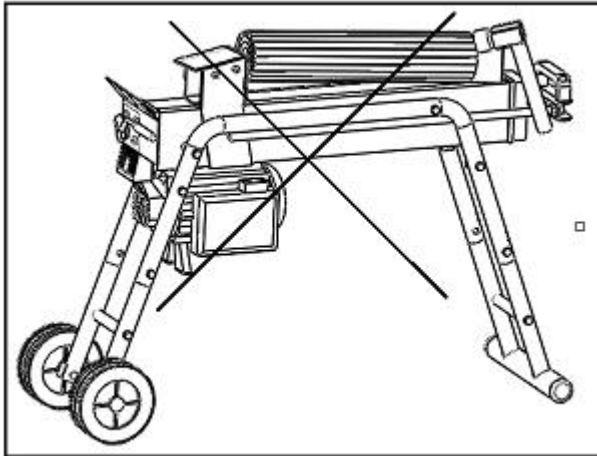


Fig.11

KONSERWACJA

Wymiana oleju hydrauliki (Ryc. 12)

Olej wymieniać co 150 godzin pracy. Wykonać następujące kroki.

1. Upewnić się, że wszystkie ruchome elementy zatrzymały się i odłączyć zasilanie.
2. Odkręcić Śrubę Spustową(14) (Ryc. 6) oleju i wyjąć.
3. Podstawić 2,4 litrowe naczynie i przechylić rozszczepiacz opierając go na wsporniku.
4. Przechylić rozszczepiacz w stronę silnika.
5. Napełnić świeżym olejem hydraulicznym zgodnie z pojemnością zbiornika danego modelu.
6. Oczyszczyć śrubę spustową i wkręcić do zbiornika oleju, utrzymując rozszczepiacz pionowo.
7. Nowy olej powinien mieć poziom pokazany pomiędzy dwiema kreskami na bagnecie.
8. Przed wkręceniem oczyścić śrubę spustową. Dokręcić, aby nie było wycieków.

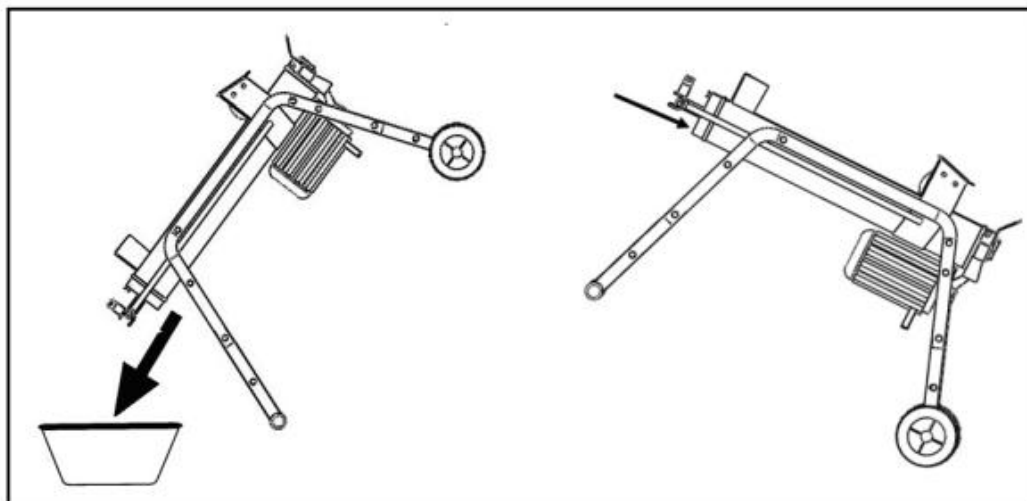


fig.12

Okresowo sprawdzać czy poziom oleju mieści się pomiędzy kreskami bagnetu. Gdy jest poniżej dolnej kreski, uzupełnić.

Ostrzeżenie: Nie usuwać oleju z odpadami komunalnymi!

Zużyty olej przekazać do punktu zbiórki i stosować się do przepisów lokalnych.

Ostrzenie klina

Okresowo ostrzyć klin używając drobnego pilnika; wyrównywać wszystkie rysy.

PRZECHOWYWANIE

Po zakończeniu pracy:

1. Odłączyć maszynę od zasilania.
2. Dokręcić śrubę odpowietrzenia.
3. Wyczyścić urządzenie suchą tkaniną.
4. Przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

| PROBLEM | PRZYPUSZCZALNA PRZYCZYNA | SUGEROWANE ROZWIĄZANIE |
|---|--|---|
| Silnik nie rusza | Zadziałało zabezpieczenie przeciążenia | Odczekać aż ostygnie, docisnąć przycisk ochrony przeciążenia u uruchomić silnik. |
| Nie rozszczepia klocków | Niewłaściwie ułożony klocek | Opis jest w sekcji Rozszczepianie Klocków. |
| | Rozmiary lub twardość przekraczają możliwości maszyny. | Ładować mniejsze klocki. |
| | Stępione ostrze klina | Opis jest w sekcji Ostrzenie Klina. |
| | Wyciek oleju | Ustalić miejsce i skontaktować się ze sprzedawcą |
| | Nieautoryzowane regulacje śrubą ograniczenia ciśnienia maksymalnego. Ustawione było niższe ciśnienie maksymalne. | Skontaktować się ze sprzedawcą |
| Popychacz porusza się nierówno i wibruje. | Brak oleju lub zapowietrzony układ hydrauliczny. | Sprawdzić poziom oleju i uzupełnić, jeśli trzeba. Skontaktować się ze sprzedawcą. |
| Wyciek oleju dokoła pompy lub w innych miejscach. | Zapowietrzony układ hydrauliczny. | Przed rozpoczęciem pracy poluzować śrubę odpowietrzenia o kilka obrotów. |
| | Śruba odpowietrzenia niedokręcona przed przesuwaniem rozszczepiacza. | Dokręcić śrubę odpowietrzenia przed przemieszczeniami. |
| | Śruba spustowa oleju nie trzyma. | Dokręcić. |
| | Zużyty zawór hydrauliki bądź uszczelki, | Skontaktować się ze sprzedawcą |

UTYLIZACJA

Nie usuwać z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą UE 2012/19 o odpadach elektrycznych i elektronicznych i ich wdrożeniem w prawie narodowym, narzędzia elektryczne muszą być utylizowane w sposób wydzielony, przeznaczony specjalnie dla tego typu odpadów.

Nie usuwać pozostałości ciekłych z odpadami komunalnymi. Muszą być zbierane osobno i usuwane we właściwy sposób.

Deklaracja zgodności**Deklaracja  zgodności****BUILDER SAS**

ZI, 32, rue Aristide Bergès – 31270 Cugnaux - France
Tel: +33 (0)5.34.502.502 Fax: +33 (0)5.34.502.503

Oświadcza, że urządzenie
ELEKTRYCZNY ŁUPARKA DO KŁOD

Model : HFBE725TS
numer seryjny: 20221233051- 20221233090

Jest zgodne z wymaganiami Dyrektywy Maszynowej 2006/42/KE oraz rozporządzeniami wykonawczymi;

Jest zgodne z następującymi Dyrektywami
RoHS dyrektywa(UE) 2015/863 zmieniający 2011/65 / UE
Dyrektywa EMC 2014/30/EU

Jest zgodne z następującymi normami
EN609-1:2017

EN60204-1:2006+A1:2009
EN 55014-1:2017/A11:2020
EN IEC 55014-1:2021
EN 55014-2:1997/A2:2008
EN IEC 55014-2:2021
EN 61000-3-2:2014
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021
EN 61000-3-11:2000
EN IEC 61000-3-11:2019

Osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną: Olivier Patriarca

Cugnaux, 18/11/2022



Philippe MARIE / Dyrektor generalny

HYUNDAI

GWARANCJA

Producent udziela gwarancji na produkt w zakresie wad materiałowych i produkcyjnych na okres 2 lat od daty pierwszego zakupu. Gwarancja obowiązuje, jeżeli produkt jest przeznaczony do użytku domowego. Gwarancja nie obejmuje awarii wynikających z normalnego zużycia i uszkodzeń.

Producent wyraża zgodę na wymianę części sklasyfikowanych jako wadliwe przez wyznaczonego dystrybutora. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wymianę maszyny, w całości lub w części, i/lub za szkody wynikowe.

Gwarancja nie obejmuje awarii spowodowanych przez:

- niewystarczający zakres konserwacji.
- montaż, regulację lub nietypowe czynności wykonane na produkcie.
- części podlegające normalnemu zużyciu.

Gwarancja nie obowiązuje:

- w zakresie kosztów wysyłki i pakowania.
- w zakresie wykorzystania narzędzia do celów innych niż te, do których zostało zaprojektowane.
- w zakresie użytkowania i konserwacji maszyny w sposób nie opisany w jej podręczniku obsługi.

Ze względu na naszą politykę ciągłego doskonalenia produktów, zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub modyfikacji specyfikacji bez powiadomienia. W związku z tym produkt może różnić się od informacji zawartych w niniejszym dokumencie, ale zmiany zostaną wprowadzone bez uprzedzenia, jeśli zostaną uznane za poprawę w stosunku do poprzedniej cechy

PRZED UŻYCIEM MASZYNY NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ PODRĘCZNIK OBSŁUGI.

Przy zamawianiu części zamiennych należy podać numer lub kod części, który znajduje się na liście części zamiennych w niniejszym podręczniku. Należy zachować dowód zakupu – bez niego gwarancja jest nieważna. Pozostajemy do Państwa dyspozycji w zakresie doradztwa dotyczącego użytkowania produktu. Zapraszamy do kontaktu telefonicznego lub za pośrednictwem naszej strony internetowej:

- **+33 (0)9.70.75.30.30**
- **<https://services.swap-europe.com/contact>**

Należy stworzyć „bilet” za pośrednictwem tej platformy.

- Należy dokonać rejestracji lub utworzyć konto.
- Wskazać odniesienie do narzędzia.
- Wskazać temat zapytania.
- Objąć problem.
- Załączyć następujące pliki: faktura lub paragon sprzedaży, zdjęcie tabliczki znamionowej (numer seryjny), zdjęcie potrzebnej części (np. uszkodzone bolce wtykowe transformatora).



AWARIA PRODUKTU

CO ZROBIĆ, JEŚLI MOJA MASZYNA ULEGNIE AWARII?

Jeżeli produkt został zakupiony w sklepie:

- a) Opróżnić zbiornik paliwa.
- b) Upewnić się, że maszyna jest kompletna (akcesoria w zestawie) i wyczyszczona! W przeciwnym razie, podmiot naprawiający odmówi przyjęcia maszyny.

Należy zgłosić się w sklepie z kompletną maszyną wraz z paragonem lub fakturą.

Jeżeli produkt został zakupiony przez stronę internetową:

- a) Opróżnić zbiornik paliwa
- b) Upewnić się, że maszyna jest kompletna (akcesoria w zestawie) i wyczyszczona! W przeciwnym razie, podmiot naprawiający odmówi przyjęcia maszyny.
- c) Utworzyć folder obsługi posprzedażnej SWAP-Europe (bilet) na stronie internetowej: <https://services.swap-europe.com>. Składając zamówienie na SWAP-Europe, należy dołączyć fakturę oraz zdjęcie tabliczki znamionowej.
- d) Przed demontażem maszyny należy skontaktować się ze stacją naprawczą w celu zapewnienia jej dostępności.

Zgłosić się do stacji naprawczej z zapakowaną kompletną maszyną, wraz z fakturą zakupu i arkuszem odbioru stacji, który można pobrać po złożeniu zapytania o serwis posprzedażny na stronie SWAP-Europe

W przypadku maszyn z awariami silników BRIGGS & STRATTON, HONDA i RATO prosimy o zapoznanie się z instrukcją.

Naprawy będą wykonywane przez zatwierdzonych producentów silników tych producentów, patrz ich strony internetowe:

- <http://www.briggsandstratton.com/eu/fr>
- <http://www.honda-engines-eu.com/fr/service-network-page;jsessionid=5EE8456CF39CD572AA2AEEDFD290CDAE>
- <https://www.rato-europe.com/it/service-network>

Należy zachować oryginalne opakowanie, aby umożliwić zwrot towaru po sprzedaży lub zapakować urządzenie w podobny karton o tych samych wymiarach.

W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących naszego serwisu posprzedażowego, mogą Państwo złożyć zapytanie na naszej stronie internetowej <https://services.swap-europe.com>

Nasza gorąca linia jest do Państwa dyspozycji pod numerem +33 (9) 70 75 30 30.



WYŁĄCZENIA GWARANCJI

GWARANCJA NIE OBEJMUJE:

- Uruchomienia i ustawień produktu.
- Uszkodzeń wynikających z normalnego zużycia produktu.
- Uszkodzeń wynikających z niewłaściwego użytkowania produktu.
- Uszkodzeń powstałych w wyniku montażu lub uruchomienia niezgodnego z treścią podręcznika.
- Awarii związanych z karburacją dłuższą niż 90 dni i zanieczyszczenia gaźnika.
- Czynności związanych z konserwacją okresową i standardową.
- Czynności związanych z modyfikacją i demontażem, które unieważniają gwarancję.
- Produktów, których oryginalne oznaczenie uwierzytelniające (marka, numer seryjny) zostało zniszczone, zmienione lub usunięte.
- Wymiany materiałów eksploatacyjnych.
- Użycia nieoryginalnych części.
- Uszkodzenia części na skutek uderzenia lub rozprysków.
- Awarii akcesoriów.
- Wad i ich skutków związanych z jakąkolwiek przyczyną zewnętrzną.
- Utraty elementów i ubytku spowodowanego niewystarczającym dokręceniem elementów.
- Elementów tnących i wszelkich uszkodzeń powstałych na skutek poluzowania się części.
- Przeciążenia lub przegrzania.
- Słabej jakości zasilania: wadliwe napięcie, błąd napięcia itp.
- Uszkodzeń wynikających z braku możliwości korzystania z produktu w czasie wymaganym do przeprowadzenia naprawy oraz, bardziej ogólnie, kosztów unieruchomienia produktu.
- Kosztów zewnętrznej niezależnej opinii opartej na wycenie stacji naprawczej SWAP-Europe
- Użytkowania produktu z wadą lub pęknięciem, które nie zostało natychmiast zgłoszone i/lub naprawione przez SWAP-Europe.
- Spadku jakości spowodowanego transportem i składowaniem*.
- Uruchamiaczy po ponad 90 dniach.
- Oleju, benzyny, smaru.
- Uszkodzeń wynikających z użycia niewłaściwych paliw lub smarów.

* Zgodnie z przepisami transportowymi, szkody powstałe na skutek transportu należy zgłaszać przewoźnikom najpóźniej w terminie 48 godzin od ich stwierdzenia listem poleconym z potwierdzeniem odbioru.

Ten dokument stanowi dodatek do instrukcji, lista nie jest wyczerpująca.

Uwaga: wszystkie zamówienia należy sprawdzać w obecności doręczyciela. W przypadku jego odmowy należy po prostu nie przyjąć dostawy i powiadomić o tym fakcie.

Przypomnienie: Rezerwacje nie wykluczają powiadomienia listem poleconym z potwierdzeniem odbioru w ciągu 72 godzin.

Informacja:

Urządzenia termiczne należy poddawać konserwacji zimowej każdego sezonu (usługa dostępna na stronie internetowej SWAP-Europe). Akumulatory należy ładować przed rozpoczęciem składowania.

HYUNDAI
POWER PRODUCTS

Zapytania kierować do:

BUILDER SAS

32, Rue Aristide Bergès Z1 31270 Cugnaux, France

Tél.: +33(0)5.34.502.502 Fax : +33(0)5.34.502.503

<http://www.hyundaipower-fr.com/>

Fabriqué en République Populaire de Chine(PRC)