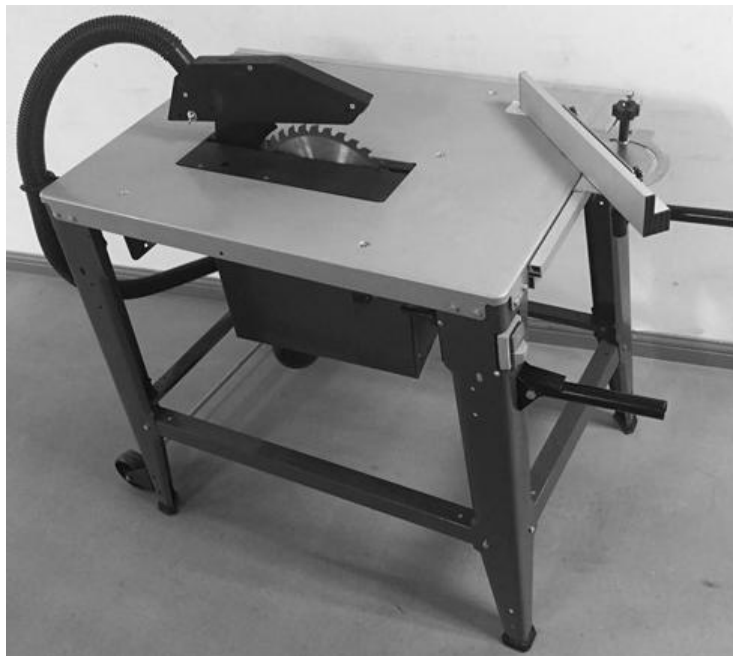


HYUNDAI

POWER EQUIPMENT

PIŁA STOŁOWA

HCP3000



OSTRZEŻENIE! Przeczytać instrukcję przed użyciem produktu!

HYUNDAI
32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux – France (*Francja*)
Licensed by Hyundai Corporation, Korea



1. OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE: Użytkując elektronarzędzia, należy zawsze zachowywać podstawowe środki ostrożności, aby zminimalizować ryzyko pożaru, porażenia prądem oraz pozostałych obrażeń ciała. Przed przystąpieniem do użytkowania produktu proszę przeczytać wszystkie podane instrukcje i zachować je do późniejszego wglądu.

1. Miejsce pracy należy utrzymywać w czystości

- Nieporządek na stole roboczym i wokół niego sprzyja wypadkom.

2. Proszę mieć na uwadze warunki panujące w miejscu pracy

- Nie wystawiać narzędzi na deszcz.
- Nie używać narzędzi w miejscach mokrych lub zawilgoconych.
- Zapewnić dobre oświetlenie stanowiska pracy.
- Nie używać narzędzi w obecności łatwopalnych cieczy lub gazów.

3. Należy zapewnić ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym

- Unikać kontaktu części ciała z uziemionymi powierzchniami (takimi jak rury, grzejniki, paleniska, chłodziarki).

4. Osoby postronne powinny trzymać się z dala od miejsca pracy

- Nie należy pozwalać żadnym osobom postronnym, zwłaszcza dzieciom czy innym osobom nie mającym nic wspólnego z czynnościami roboczymi, dotykać narzędzia, ani przedłużacza i trzymać je z dala od obszaru roboczego.

5. Odpowiednio przechowywać nieużywane narzędzia

- Narzędzia, które nie są używane, powinny być przechowywane w suchym, szczelnie zamkniętym i niedostępnym dla dzieci miejscu.

6. Nie należy przeciążać urządzenia

- Użytkowanie narzędzia w tempie, do jakiego jest ono przystosowane, gwarantuje lepsze i bezpieczniejsze wykonanie pracy.

7. Używać tylko odpowiednich narzędzi

- Nie należy używać małych narzędzi do wykonywania ciężkich prac.
- Nie należy używać narzędzi niezgodnie z ich przeznaczeniem; na przykład nie należy używać pił tarczowych do cięcia gałęzi lub pni.

8. Odpowiednio się ubierać

- Nie nosić luźnej odzieży ani biżuterii, mogą one zostać wciągnięte przez ruchome elementy.
- Podczas pracy na zewnątrz zalecane jest obuwie antypoślizgowe.
- Na długie włosy należy zakładać czepek ochronny.

9. Stosować sprzęt zabezpieczający

- Zakładać okulary ochronne.
- Jeśli wymagają tego warunki pracy, należy stosować środki ochrony dróg oddechowych i maseczki na twarz.

10. Należy podłączyć sprzęt odpylający

- Jeśli narzędzie posiada możliwość podłączenia sprzętu odpylającego i zbierającego pył, proszę się upewnić, że zostały one prawidłowo podłączone i są poprawnie używane.

11. Nigdy nie używać przewodu w niewłaściwy sposób

- Nigdy nie ciągnąć za przewód w celu odłączenia go od gniazda. Należy trzymać przewód z dala od źródeł ciepła i ostrych krawędzi, chronić przed działaniem oleju.

12. Zabezpieczać się podczas pracy

- Tam, gdzie to możliwe, do przytrzymywania elementów używać zacisków lub imadła.

13. Jest to bezpieczniejsze niż używanie rąk

- Cały czas należy zachowywać odpowiednią postawę i równowagę.

14. Konserwować narzędzia z należytą uwagą

- Należy zadbać o ostrość i czystość narzędzi tnących, w celu ich lepszego i bezpieczniejszego działania.
- Postępować zgodnie z zaleceniami dotyczącymi smarowania i wymiany akcesoriów.
- Regularnie sprawdzać przewody narzędzi i, jeśli są uszkodzone, naprawiać je w autoryzowanym punkcie serwisowym.
- Regularnie sprawdzać przedłużacze i wymieniać je w razie uszkodzenia.
- Zadbać o to, by uchwyty były czyste i wolne od oleju i smaru.

15. Wyłączać narzędzia

- Należy odłączać narzędzia od źródła zasilania, jeżeli nie są używane, przed serwisowaniem i podczas wymiany akcesoriów, takich jak ostrza, wiertła i frezy.

16. Pamiętać, by pozbierać klucze i narzędzia regulacyjne

- Proszę mieć w zwyczaju sprawdzanie, czy klucze regulacyjne zostały usunięte z urządzenia przed jego ponownym włączeniem.

17. Unikać przypadkowego uruchomienia urządzenia

- Podłączając urządzenie należy się upewnić się, że przełącznik znajduje się w pozycji „off” (wył.).

18. Używać przedłużaczy przeznaczonych do użytku na zewnątrz

- Jeżeli urządzenie jest używane na świeżym powietrzu, należy używać wyłącznie przedłużaczy przeznaczonych do pracy w takich warunkach oraz odpowiednio oznaczonych.

19. Stale zachowywać ostrożność

- Zachowywać szczególną uwagę, kierować się zdrowym rozsądkiem i nie korzystać z urządzenia, będąc zmęczonym.

20. Sprawdzać uszkodzone elementy

- Przed ponownym użyciem narzędzia należy je dokładnie sprawdzić, by ocenić, czy może ono działać poprawnie oraz możliwe będzie przeprowadzenie zamierzonych czynności.
- Sprawdzić wzajemne ustawienie ruchomych elementów, zamocowanie ruchomych części, pęknięcia, sposób montażu oraz wszelkie innych warunki, które mogą wpłynąć na działanie urządzenia.
- Osłona lub inne części, które są uszkodzone, powinny zostać prawidłowo naprawione lub wymienione w autoryzowanym punkcie serwisowym, chyba że zaznaczono inaczej w niniejszej instrukcji obsługi.
- Uszkodzone przełączniki wymieniać w autoryzowanym punkcie serwisowym.
- Nie używać urządzenia, jeżeli przełącznik nie włącza się i nie wyłącza.

21. Ostrzeżenie













- Korzystanie z akcesoriów lub dodatków innych, niż zalecane w tej instrukcji obsługi może stwarzać ryzyko obrażeń ciała.






22. Naprawy urządzenia mogą być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowanego fachowca

- To elektronarzędzie jest zgodne z odpowiednimi przepisami bezpieczeństwa. Naprawy powinny być przeprowadzane przez wykwalifikowany personel przy użyciu oryginalnych części zamiennych, w przeciwnym razie może to spowodować znaczne zagrożenie dla użytkownika.

Symbole Ostrzegawcze

	UWAGA!
---	---------------

	Przed użyciem urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję.
	Wszystkich ustawień urządzenia należy dokonywać przy odłączonym zasilaniu!
	Stosować ochronę słuchu i oczu.
	Obsługa w rękawicach jest zabroniona! Rękawice mogą być używane jedynie podczas prac konserwacyjnych i wymiany ostrza.
	Nie dotykać ostrza dłońmi.
	Nie używać urządzenia podczas deszczu.
	Nie podłączać do zasilania domowego.
	Stosować odpowiednią odzież roboczą! Nie nosić luźnych ubrań ani biżuterii, ponieważ mogą one zostać wciągnięte przez urządzenie i powodować poważne wypadki!
	Przy długich włosach stosować siatkę na głowę.
	Pozostałe osoby, szczególnie dzieci trzymać z daleka od obszaru roboczego.
	Nie usuwać rękami żadnych opiłków, pyłu i odpadów z niebezpiecznego obszaru wokół ostrza piły.
	Niebezpieczeństwo! porażenie elektryczne
	Urządzenie musi być wyłączone i odłączone od zasilania podczas następujących prac - naprawy - serwisowanie i czyszczenie - usuwanie problemów - transport piły - wymiana ostrza - zostawianie piły (nawet na krótki czas)
	Usunąć wszelkie przedmioty mogące zostać wystrzelone przez piłę

	Przestrzegać odpowiednich standardów bezpieczeństwa
	Nie utylizować urządzenia z odpadami domowymi.
	Chronić urządzenie przed wilgocią (powodującą zwarcia)
	Utrzymywać tę stronę na górze.
	Ryzyko skaleczeń i urazów spowodowanych ostrzem!

Pozostałe zagrożenia

Nawet jeśli urządzenie jest użytkowane zgodnie ze wszystkimi wymogami bezpieczeństwa, pewne ryzyko urazu i spowodowania szkód pozostaje. Poniższe zagrożenia mogą pojawić się w związku z budową i działaniem urządzenia:

- Istnieją szkodliwe dla zdrowia konsekwencje emisji drgań, jeśli produkt jest używany przez dłuższy czas lub nieprawidłowo obsługiwany i konserwowany.
- Istnieje zagrożenie urazem i spowodowaniem szkód wynikłe z nagłego uderzenia dodatkowej przystawki lub niewidocznego przedmiotu w ostrze.
- Zagrożenie urazem spowodowanym przelatującymi przedmiotami.
- Zagrożenie wdychaniem pyłu.
- Poważne urazy dłoni i palców spowodowane przez narzędzie tnące, jeśli ostrze nie jest prawidłowo obsługiwane.

Należy zawsze stosować odpowiednią odzież ochronną i podejmować działania dążące do zredukowania tych zagrożeń.

Przeznaczenie

Piła stołowa może być używana do wykonywania cięć prostych lub poprzecznych masywnych kawałków drewna i materiałów płytowych, takich jak płyty wiórowe, płyty stolarskie i płyty pilśniowe.

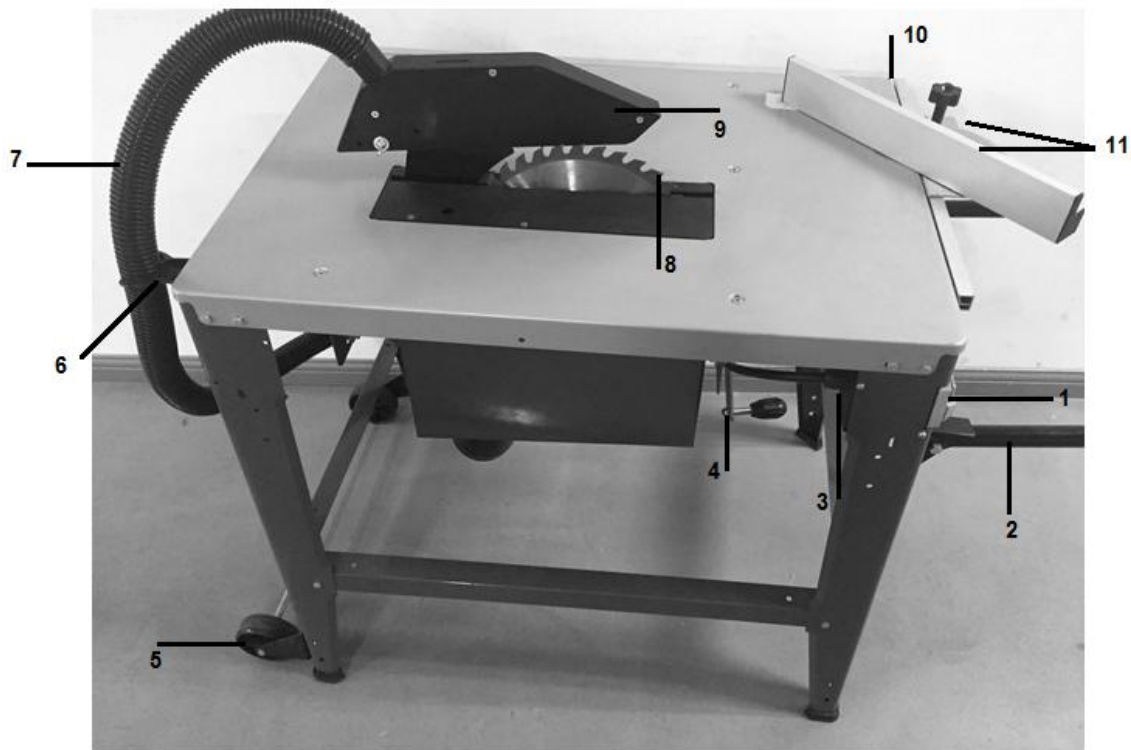
Używać urządzenia zgodnie z przeznaczeniem, zalecenia producenta dotyczące obsługi, serwisu i napraw muszą być spełniane, a instrukcje dotyczące bezpieczeństwa dołączone do Instrukcji Obsługi muszą być przestrzegane.

Każde zastosowanie piły poza określonym zakresem będzie uznawane za niezgodne z przeznaczeniem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za żadne szkody powstałe na skutek korzystania z urządzenia w taki sposób; za zagrożenie będzie odpowiedzialny użytkownik.

Piła stołowa może być używana, naprawiana i konserwowana jedynie przez osoby powyżej 18 roku życia. Wszelkie metalowe elementy muszą zostać usunięte z przecinanego drewna.

2. PRODUKT

a. Opis



1. Przełącznik napięcia zerowego
2. Uchwyt transportowy
3. Wtyczka
4. Koło ręczne
5. Koła

6. Uchwyt węża
7. Wąż
8. Ostrze
9. Osłona ostrza
10. Szyna przewodnicy
11. Prowadnica równoległa i regulacja ukośna

Narzędzie posiada także jedno przedłużenie stołu, 4 drażki przedłużenia, zestaw śrub, klucz do ostrza i popychacz.



b. Specyfikacja techniczna

Napięcie	400 V 3~ 50 Hz
Znamionowa moc wejściowa	P1 3000W S6 40%
Prędkość przy braku obciążenia	2800/min
Stopień ochrony	IP20
Wymiary ostrza	Ø315 x Ø30 x 40T
Rozmiar stołu bez przedłużenia	800x555 mm
Wysokość stołu	810 mm
Zakres pochylenia ostrza	0°-45°
Głębokość cięcia przy 90°	82 mm
Głębokość cięcia przy 45°	58 mm
Waga	47 kg
Poziom mocy akustycznej (L _{WA} *) Niepewność	118 dB(A) KpA:3 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego (L _{WA} *) Niepewność K _{WA}	105 dB(A) 3 dB(A)

Wartość drgań nie przekracza 2,5m/s²

Zalecane parametry wyciągu pyłu

Prędkość powietrza:20 m/s

Próżnia:1600 Pa

Objętość powietrza: 24 m³/h

3. INFORMACJE

MONTAŻOWE:

W zależności od modelu, stół i/lub niektóre części są już potencjalnie zmontowane. Prosimy najpierw sprawdzić opakowanie. Jeśli narzędzie nie jest w pełni zmontowane, należy wykonać poniższe kroki. Zalecamy, aby użytkownik skorzystał z pomocy doświadczonej osoby podczas montażu stołu, szczególnie jeśli jest osobą niewykszoloną.

Niektóre elementy (podkładki, śruby itd.) nie zostały dostarczone z narzędziem. Można je zakupić w odpowiednim sklepie, aby zmontować narzędzie. Narzędzie musi być montowane zgodnie z poniższym opisem, przy użyciu odpowiednich narzędzi.

- a) Umieścić stół na odpowiednim stole roboczym.

- b) Wykorzystując cztery śruby sześciokątne M6x16, cztery podkładki M6 i cztery nakrętki M6 zamontować nogi stołu. Śrub nie należy dokręcać zbyt mocno. Wykonać czynność dla wszystkich 4 nóg.

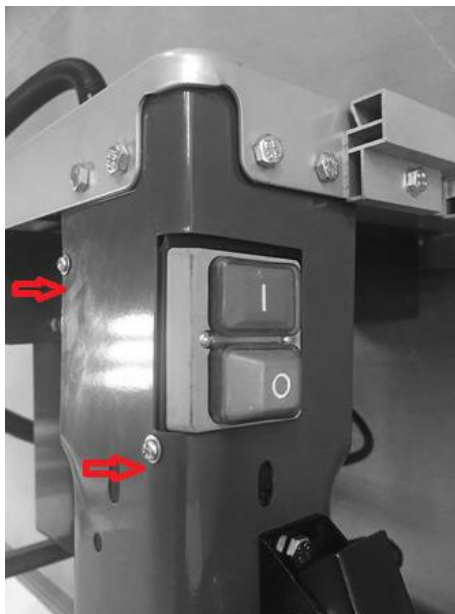


IMG. 1 => **RYS. 1**

- c) Wykorzystując dwie śruby sześciokątne M6x16, dwie podkładki M6 i dwie nakrętki M6 zamontować szynę prowadniczą na bokach stołu (jedną poziomą, jedną pionową). Przykręcić szyny prowadnicze. Upewnić się, że śruby użyte do prowadnic są dłuższe.



- d) Wykorzystując dwie śruby prowadniczy ST4.2x13 zamontować skrzynkę przełącznika na nodze.

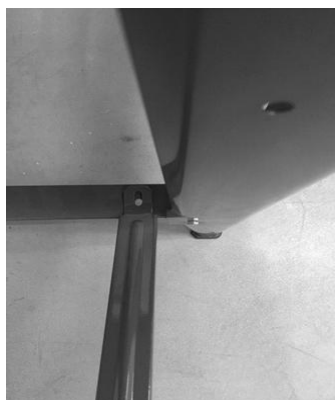
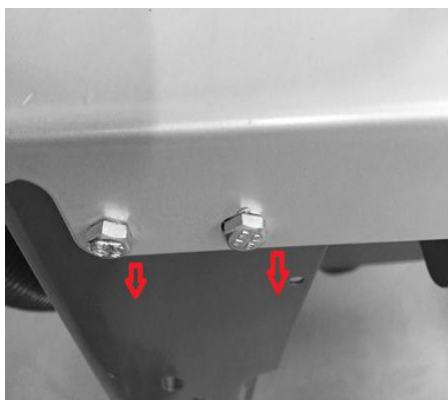


- e) Zamontować 4 drążki na nogach. Śrub nie należy dokręcać zbyt mocno. Następnie połączyć ze sobą za pomocą śrub.



- f) Zamontować przedłużenie stołu, można to zrobić na dwa sposoby:

- **Bok 1:** Odkręcić śruby z boku stołu. Zainstalować 2 drążki wspierające po każdej stronie dolnego drążka stołu i przykręcić je śrubami z podkładkami. Zainstalować przedłużenie stołu i umieścić śruby na swoich miejscach. Przykręcić drążek wspierający do przedłużenia stołu.



- **Bok 2: przykręcić 2 drążki wspierające do dolnego drążka stołu. Zainstalować przedłużenie stołu i przykręcić je do stołu, a następnie przykręcić drążek wspierający do przedłużenia.**



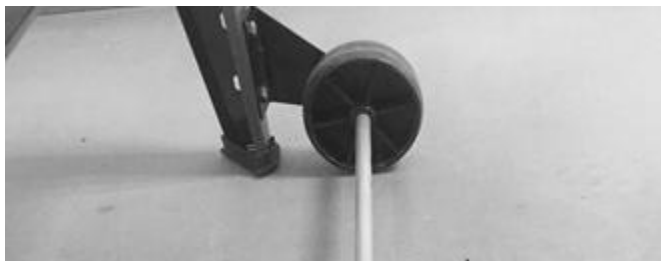
- g) Zainstalować wspornik nóg.



- h) Wykorzystując cztery śruby sześciokątne M4x12, cztery podkładki M6 i cztery nakrętki M6 zamocować oś i koło pasowe do części 4 i części 5 (patrz rys.9). Śrub nie należy dokręcać zbyt mocno.



- i) Dokręcić wszystkie śruby.
- j) Obrócić urządzenie stawiając je na nogach. Skorzystać z pomocy drugiej osoby do wykonania tej czynności. Ustawić koło za pomocą drążka tak, aby dotknęło podłoża. Zabezpieczyć śruby.



- k) Zainstalować uchwyt transportowy na dwóch nogach za pomocą śrub sześciokątnych M8x45 i śrub żeńskich M8.



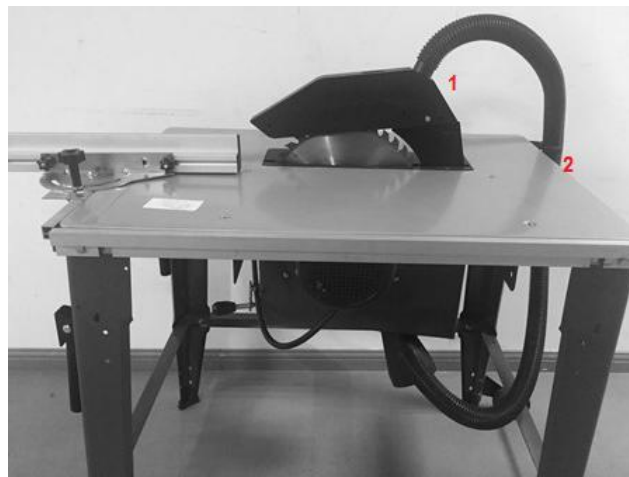
- l) Użyć śrub z gwintem poprzecznym M6x25 i nakrętek M6 do zainstalowania osłony ostrza.



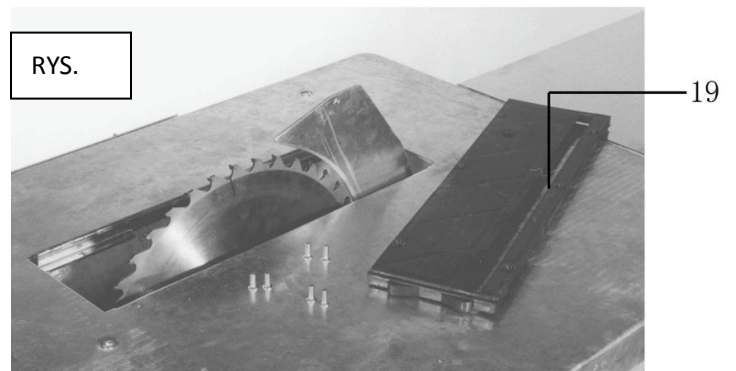
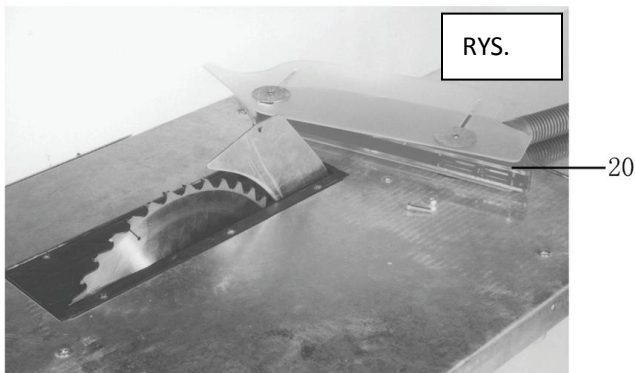
- m) Zainstalować prowadnicę równoległą na szynie prowadnicy stołu. Sprawdzić montaż; urządzenie powinno swobodnie poruszać się po szynie.

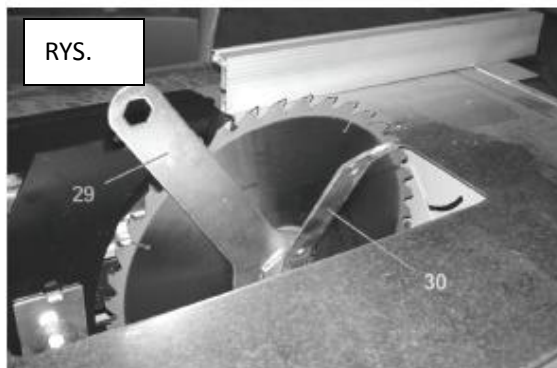


n) Podłączyć wąż do osłony ostrza (1).Przymocować wąż do uchwyty węża (2).



2. WYMIANA OSTRZA PIŁY





- a) Poluzować śruby i zdemontować część 20 (patrz rys. 24).
- b) Poluzować śruby i zdemontować część 19 (patrz rys. 25).
- c) Używając specjalnych narzędzi 29 i 30, poluzować śrubę mocującą ostrze piły (patrz rys. 26).
- d) Złożyć w odwrotnej kolejności.

4. ZASILANIE



UWAGA! Podczas pracy z nieziemionymi urządzeniami:

Może dojść do poważnego urazu lub śmierci na skutek porażenia prądem!

Zatem: Urządzenie musi być używane z uziemionym gniazdkiem.

Podłączenie elektryczne urządzenia musi być dokonane przez wykwalifikowanego elektryka. Dodatkowo, wykwalifikowany elektryk musi sprawdzić następujące punkty:

- Podłączenie elektryczne urządzenia jest przeznaczone do pracy z uziemionym gniazdkiem!
- Zasilanie sieciowe musi być wyposażone w bezpiecznik 16A.
- Jeśli wtyczka nie pasuje do gniazdka lub jest uszkodzona, jedynie wykwalifikowany elektryk może ją naprawić lub wymienić.
- Przewód uziemiający powinien mieć kolor żółto-zielony.
- Sprawdzić, czy napięcie i częstotliwość zasilania są zgodne z wymaganymi dla urządzenia wartościami. Odchylenie napięcia zasilania o $\pm 5\%$ jest dopuszczalne (np.: urządzenie z napięciem roboczym 380V może pracować w zakresie napięcia 370 do 400V).
- Po podłączeniu, sprawdzić kierunek obrotu.
- Upewnić się, że wykorzystany przedłużacz jest w dobrym stanie i nadaje się do przesyłania zasilania. Zbyt cienki kabel ogranicza przepływ prądu i nagrzewa się.
- Jeśli kabel jest uszkodzony. Jeśli kabel jest uszkodzony lub nie działa prawidłowo, należy go natychmiast wymienić.



UWAGA! Praca jest dozwolona jedynie z wyłącznikiem bezpieczeństwa przeciw prądowi błędzemu

(Wyłącznik różnicowo-prądowy o maksymalnym dopuszczalnym prądzie błędzemu 30mA)



UWAGA! Dozwolone jest stosowanie przedłużacza jedynie o przekroju zgodnym z poniższą tabelą.

5. OBSŁUGA

UWAGA!

- Włączać urządzenie po włączeniu odkurzacza!
- Nigdy nie włączać urządzenia gdy obrabiany element dotyka ostrza!
- Przed uruchomieniem urządzenia, sprawdzić czy ostrze jest dokręcone.
- Sprawdzić kierunek obrotu ostrza (strzałka).
- Zawsze dostosowywać prędkość cięcia do danej pracy.
- Korzystać z popychacza, aby uniknąć kontaktu z ostrzem.
- Przesuwać obrabiany element równomiernie, bez cofania i zdejmowania go aż do zakończenia cięcia.
- Podczas pracy z małymi elementami, należy zawsze stosować popychacz do przesuwania materiału; nigdy nie należy używać dłoni lub innych urządzeń!
- Stosować odzież ochronną: rękawice, maskę, kask, okulary ochronne.

a) Umiejscowienie urządzenia

Do zmiany miejsca należy użyć kół. Używanie uchwytów do przenoszenia urządzenia znacznie ułatwia czynność. Należy zwrócić uwagę, czy podłoże jest płaskie i stabilne. Podczas przesuwania stołu, urządzenie należy wyłączyć i odłączyć od zasilania. Na ostrze należy założyć osłonę.

b) Uruchamianie/Zatrzymywanie

Po naciśnięciu zielonego **I** na włączniku, urządzenie zostanie uruchomione. Wyłączenie następuje po naciśnięciu czerwonego **0**. Włącznik znajduje się na nodze stołu.



c) Regulacja głębokości ostrza

Głębokość ostrza należy zawsze ustawić tak, żeby wystawało około 2-3 cm ponad obrabiany element. Robi się to za pomocą regulacji ostrza. Przekręcić uchwyt w prawo lub w lewo, aby ustawić głębokość. Głębokość ostrza można kontrolować na podziałce pod stołem.



d) **Regulacja nachylenia ostrza**

Aby dokonywać cięć pochylonych, należy odblokować śruby blokujące znajdujące się pod stołem. Można teraz ustawić nachylenie i odczytać kąt na podziałce. Należy następnie zablokować śruby, aby ustawić ostrze w stałej pozycji.



e) **Regulacja prowadnicy**

Regulacja kąta: Najpierw należy otworzyć śrubę blokującą. Kąt można odczytać na podziałce. W pozycji istotnych kątów są wyżłobienia. Używając blokady, można łatwo wyregulować te kąty. Po regulacji należy ponownie zablokować śrubę.

Regulacja odległości do ostrza: Przesunąć prowadnicę do wymaganego wymiaru, który można odczytać na podziałce.

6. KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

a. Konserwacja

OSTRZEŻENIE! Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych lub regulacji, należy odłączyć urządzenie od zasilania.

Urządzenie nie wymaga skomplikowanej konserwacji. Prosimy stosować poniższe punkty, aby utrzymać urządzenie w dobrym stanie.

- Po każdym użyciu, sprawdzić czy urządzenie nie jest uszkodzone; czy śruby są dobrze dokręcone.
- Jeśli narzędzie jest uszkodzone, ostrze zużyte, lub występują inne problemy, należy zaprzestać używania urządzenia i skontaktować się z wykwalifikowaną osobą, która skontroluje urządzenie i w razie potrzeby przeprowadzi naprawę.

b. Transport

Przed transportem urządzenia do innej lokalizacji, należy je wyłączyć i odłączyć zasilanie.

Jeśli występują, należy założyć osłony transportowe.

Chronić produkt przed mocnymi uderzeniami lub wibracjami, które mogą się pojawić podczas transportu pojazdem.

Chronić produkt przed ślizganiem i wywracaniem.

Podczas transportu założyć osłonę na ostrze.

c. Przechowywanie

Produkt i jego akcesoria należy przechowywać w suchym miejscu chronionym przed mrozem.

Produkt należy zawsze przechowywać poza zasięgiem dzieci. Idealna temperatura przechowywania to między 10 a 30°C.

Zalecamy wykorzystanie oryginalnego opakowania do przechowywania produktu lub zastosowania odpowiedniego przykrycia, aby chronić przed kurzem.

Ostrze musi mieć zawsze założoną osłonę podczas przechowywania.

7. UTYLIZACJA

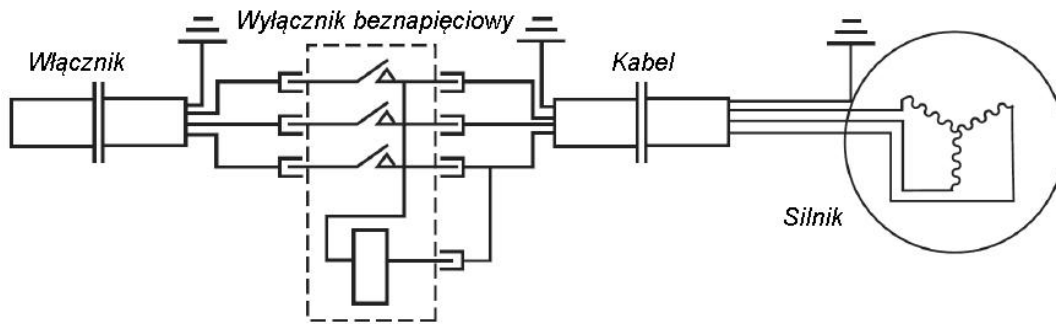


Produkty elektryczne nie powinny być utylizowane z odpadami domowymi. Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/EU dotyczącą odpadów z urządzeń elektrycznych i elektronicznych i jej implementacją w prawie narodowym, zużyte produkty elektryczne muszą być zbierane oddzielnie i utylizowane w punktach zbiórki przeznaczonych do tego celu. Prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą, aby uzyskać porady dotyczące utylizacji.

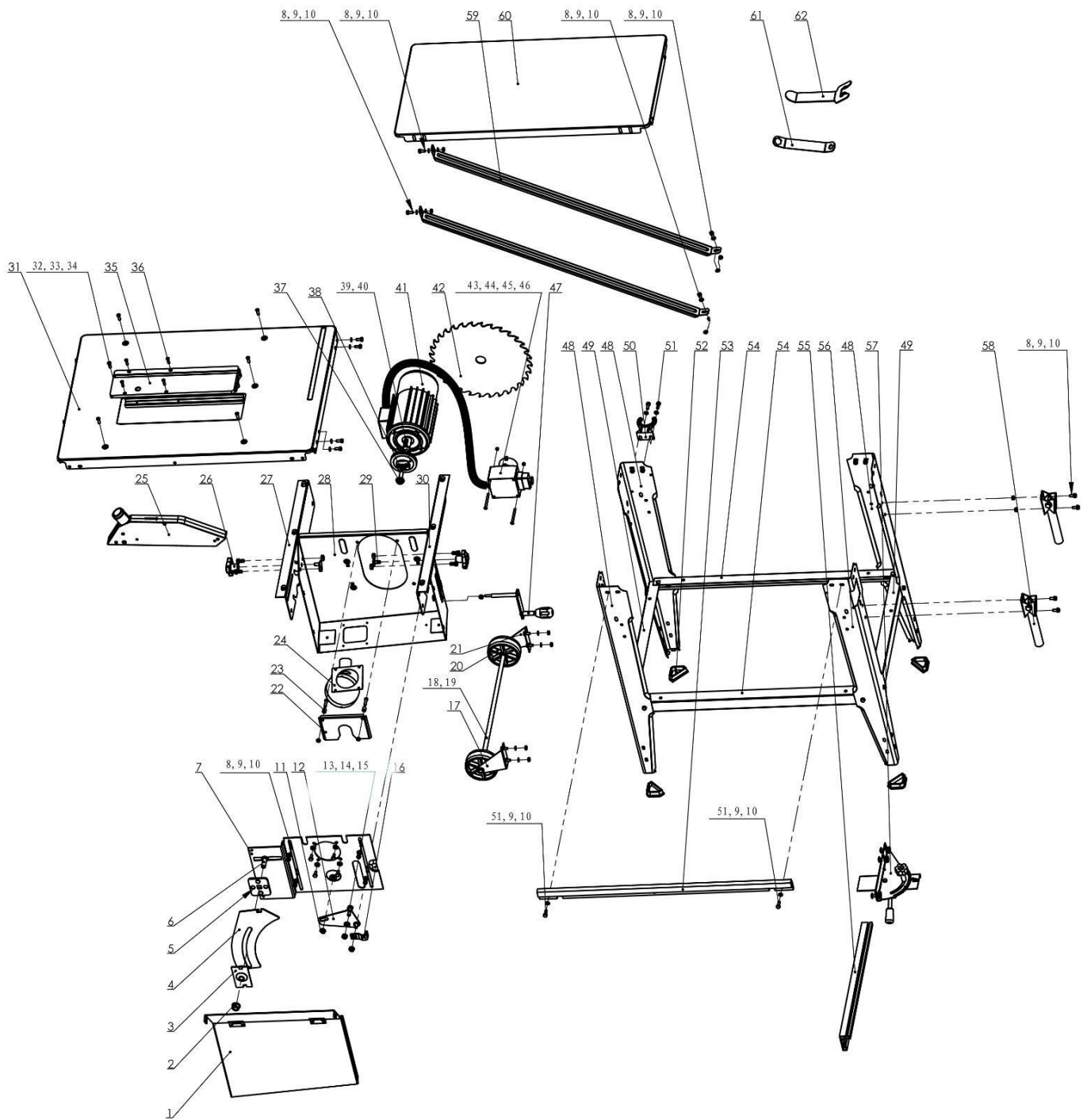
8. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Piła nie włącza się.	Kabel silnika lub kabel zasilający nie jest podłączony.	Podłączyć kabel silnika lub kabel zasilający.
	Przepalony bezpiecznik.	Wymienić bezpiecznik.
	Przerywacz obwodu otwarty.	Zresetować przerywacz obwodu.
	Kabel lub włącznik uszkodzony.	Wymienić kabel lub włącznik.
Prowadnica nie porusza się gładko.	Prowadnica nie jest zamontowana poprawnie.	Zamontować ponownie prowadnicę.
	Szyny są brudne lub lepkie.	Oczyszczyć i nawoskować szyny.
	Śruba zacisku jest źle ustawiona.	Wyregulować śrubę zacisku.
Prowadnica nie blokuje się z tyłu.	Śruba zacisku jest źle ustawiona.	Wyregulować śrubę zacisku.
Blokowanie ostrza lub przypalenie elementu obrabianego.	Ostrze jest tępe.	Wymienić lub naostrzyć ostrze.
	Zbyt szybkie podawanie materiału.	Zwolnić podawanie.
	Prowadnica jest źle ustawiona.	Ustawić ponownie prowadnicę.
	Rozszerzacz jest źle ustawiony. Drewno jest krzywe.	Wymienić kawałek drewna. Zawsze ciąć wypukłą stroną skierowaną do blatu.
Krawędzie drewna nie przylegają do prowadnicy podczas cięcia. Piła nie wykonuje dokładnych cięć pod kątem 90° lub 45°.	Prowadnica jest źle ustawiona.	Sprawdzić i wyregulować prowadnicę.
	Podziałka kąta jest źle ustawiona (cięcie ukośne)	Wyregulować podziałkę kąta.
Koło regulacji skosu/wysokości ciężko się obraca.	Przekładnia lub słupek w szafce są zapchane pyłem z piły.	Oczyszczyć przekładnię lub słupek.
Ostrze wykonuje cięcia niskiej jakości.	Ostrze jest tępe lub brudne.	Oczyszczyć, naostrzyć, lub wymienić ostrze.
	Typ ostrza jest nieodpowiedni dla wykonywanego cięcia.	Wymienić na odpowiedni typ.
	Ostrze jest zamontowane odwrotnie.	Zamontować ponownie ostrze.
Ostrze nie opuszcza się podczas obracania koła regulacji wysokości/nachylenia.	Dźwignia blokująca nie jest do końca przesunięta w lewo.	Przesunąć dźwignię blokującą w lewo.
Silnik spowalnia podczas cięcia wzdłuż słoików.	Ostrze nieodpowiednie do cięcia wzdłuż słoików.	Wymienić ostrze; ostrze do cięcia wzdłuż ma zazwyczaj mniej zębów.

9. SCHEMAT OKABLOWANIA



10. WIDOK ROZSTRZELONY



Nr	Opis	Ilość	Nr	Opis	Ilość
1	osłona	1	32	śruba M6x20	6
2	nakrętka M12	1	33	podkładka M6	6
3	płytką	1	34	nakrętka M6	6
4	płytką 65Mn	1	35	płyta	1
5	kwadratowa płytką pozycjonująca	1	36	śruba M5x20	4
6	śruba M12x35	1	37	śruba M10x35 (lewa)	1
7	płytką przesuwana	1	38	podkładka M10	1
8	śruba M6x16	40	39	płytką	1
9	podkładka M6	86	40	wewnętrzny kołnierz ostrza	1
10	nakrętka M6	43	41	silnik 2,2 KW, 400V, 50Hz	1
11	pierścień zabezpieczają cy wałka Ø10	1	42	ostrze Ø315xØ30xZ4 0	1
12	płytką regulacji	1	43	włącznik KOA7	1
13	śruba M8x25	3	44	śruba M4x60	2
14	podkładka M8	12	45	podkładka M4	2
15	nakrętka M8	9	46	nakrętka M4	2
16	hak płytki regulacji	1	47	uchwyt	1
17	lewa płytką wałka koła	1	48	wspornik1	3
18	wałek koła	1	49	krótka płytką łącząca pionowa	2
19	pierścień zabezpieczają cy wałka Ø12	4	50	karbowany uchwyt rury	1
20	koło Ø100	2	51	śruba M6x20	8
21	prawa płytką wałka koła	1	52	podkładka nogi	4
22	płytką szczelinowa	1	53	szyna	1
23	czop	2	54	długa pozioma płytką łącząca	2
24	łączenie odprowadzenia	1	55	blokada cięcia ukośnego	1

25	pyłu obudowa	1	56	wspornik2	1
26	gałka	2	57	podziałka cięcia ukośnego	1
27	lewa płytk łącząca	1	58	uchwyt	1
28	osłona	1	59	wspornik poziomy	2
29	śruba	2	60	przedłużenie stołu roboczego	1
30	prawa płytk łącząca	1	61	klucz 1	1
31	stół roboczy	1	62	klucz 2	1

11. DEKLARACJA ZGODNOŚCI

HYUNDAI
POWER EQUIPMENT



Deklaracja zgodności

HYUNDAI

ZI, 32 RUE ARISTIDE BERGES – 312070 CUGNAUX – FRANCE (FRANCJA)

Oświadczam, że poniższe urządzenie:

PIŁA STOŁOWA

Model: HCP3000

Numer seryjny: 20170615325-20170615434

Jest zgodne z zapisami Dyrektywy „Maszynyria” 2006/42/CE i jej transpozycji w prawie narodowym:

Jest także zgodne z następującymi dyrektywami europejskimi:

Dyrektywa EMC, 2014/30/EU

Dyrektywa ROHS, 2011/65/EU

Jest także zgodne ze standardami europejskimi, standardami narodowymi i następującymi przepisami

technicznymi::

EN 61029-1:2009/A11:2010

EN 61029-2-1:2012

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Cugnaux, 27/04/2017

Philippe MARIE / PDG

Osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną: Olivier Patriarca