

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 1889856 - 62

System odciągu Holzmann Maschinen ABS1500FF_230V

CONRAD

1 PRZEDMOWA (PL)

Szanowny Kliencie!

Niniejsza instrukcja zawiera informacje i ważne wskazówki dotyczące instalacji i prawidłowego użytkowania odpylacza ABS1500FF.

Po zwyczajowej nazwie handlowej maszyny (patrz okładka) w niniejszej instrukcji zastępuje się ją nazwą „maszyna”.

Niniejsza instrukcja jest częścią produktu i nie może być przechowywana oddzielnie od produktu. Zachowaj ją do późniejszego wglądu, a jeśli pozwolisz innym osobom korzystać z produktu, dołącz tę instrukcję obsługi do produktu.

Przeczytaj i przestrzegaj instrukcji bezpieczeństwa!



Przed pierwszym użyciem przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję. Ułatwia to prawidłowe użytkowanie produktu oraz zapobiega nieporozumieniom i uszkodzeniom produktu oraz zdrowiu użytkownika.

Ze względu na ciągły postęp w projektowaniu produktów, zdjęcia konstrukcji i zawartość mogą się nieznacznie różnić. Jeśli jednak znajdziesz jakieś błędy, poinformuj nas o tym.

Dane techniczne mogą ulec zmianie!

Natychmiast po otrzymaniu należy sprawdzić zawartość produktu pod kątem ewentualnych uszkodzeń transportowych lub brakujących części.

Reklamacje z tytułu uszkodzeń transportowych lub brakujących części należy zgłaszać niezwłocznie po pierwszym odbiorze produktu i rozpakowaniu przed uruchomieniem produktu.

Proszę zrozumieć, że późniejsze reklamacje nie będą już akceptowane.

Prawo autorskie

© 2017

Ten dokument jest chroniony międzynarodowym prawem autorskim. Jakikolwiek nieautoryzowane powielanie, tłumaczenie lub wykorzystywanie zdjęć, ilustracji lub tekstu tej instrukcji będzie ścigane przez prawo.

Sądem właściwym jest Landesgericht Linz lub sąd właściwy dla 4170 Haslach, Austria!

Kontakt z obsługą klienta

HOLZMANN MASCHINEN GmbH

4170 Haslach, Marktplatz 4
AUSTRIA

Tel +43 7289 71562 - 0

Fax +43 7289 71562 - 4

info@holzmann-maschinen.at

12 TECHNIK

12.1 Elementy

- 1 filtr kasetowy
- 2 Uchwyt transportowy
- 3 Worek na wióry
- 4 Koło transportowe
- 5 Podstawa
- 6 Zamiatarka do podłóg
- 7 Wąż pyłowy
- 8 Obudowa koła wentylatora
- 9 Jednostka przełączająca
- 10 Silnik
- 11 Dźwignia czyszczenia



12.2 Szczegóły techniczne

ABS1500FF	
Napięcie	230V (400V/3Ph) / 50Hz
Moc silnika S1 (100%) / S6 (40%)	0,75kW / 1kW
Prędkość silnika	2950min ⁻¹
Wielkość worka	60Liter
Objętość worka na wióry	Ø 100mm
Moc kolektora	1500m ³ /h
Podciśnienie	1020Pa
Obszar filtra	2,25m ²
Wymiary maszyny (dł. x szer. x wys.)	850x380x1420mm
Waga	36kg
Poziom mocy akustycznej Lpa	<85dB(A)

13 BEZPIECZEŃSTWO

13.1 Przeznaczenie

Maszynę należy używać wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem! Każde inne użycie uważane jest za nadużycie.

Aby prawidłowo użytkować maszynę, należy również przestrzegać i stosować się do wszystkich przepisów bezpieczeństwa, instrukcji montażu, instrukcji obsługi i konserwacji zawartych w niniejszej instrukcji.

Wszystkie osoby obsługujące i obsługujące maszynę muszą zapoznać się z niniejszą instrukcją i zostać poinformowane o potencjalnych zagrożeniach związanych z maszyną.

Bezwzględnie należy również przestrzegać przepisów dotyczących zapobiegania wypadkom obowiązujących na danym obszarze.

To samo dotyczy ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Maszyna służy do:

Wyciąg z pyłu drzewnego, wiórów drzewnych i plastikowych.

Jakakolwiek manipulacja maszyną lub jej częściami jest nadużyciem, w takim przypadku firma HOLZMANNMASCHINEN i jej partnerzy handlowi nie ponoszą odpowiedzialności za JAKIEKOLWIEK bezpośrednie lub pośrednie szkody.

Nawet jeśli maszyna jest używana zgodnie z zaleceniami, nadal nie jest możliwe wyeliminowanie pewnych czynników ryzyka szczątkowego.

UWAGA !



- Nie wolno odprowadzać gazów łatwopalnych (np. mgły farby lub lakieru).
- Polietylenowe worki na kurz muszą mieć minimalną grubość 0,2 mm!
- W przypadku stosowania worków wykonanych z innych materiałów wytrzymałość mechaniczna musi być taka sama!
- Zapoznaj się z instrukcją obsługi podłączonej maszyny do obróbki drewna!

Warunki otoczenia

Maszyna może pracować:

Wilgotność: maks. 70%

Temperatura: +5°C do +40°C (+41°F do +104°F)

Maszyny nie należy używać na zewnątrz ani w mokrych lub wilgotnych miejscach.
Maszyny nie należy eksploatować w miejscach o zwiększonym zagrożeniu pożarem lub wybuchem.

Zabronione użycie

- Eksploatacja maszyny poza podanymi ograniczeniami technicznymi opisanymi w niniejszej instrukcji jest zabroniona.
- Zabrania się używania maszyny niezgodnie z wymaganymi wymiarami.
- Zabrania się używania maszyny nie nadającej się do użytku z maszyną i nieposiadającej atestu.
- Jakakolwiek manipulacja maszyną i częściami jest zabroniona.
- Używanie maszyny do innych celów niż opisane w niniejszej instrukcji jest zabronione.
- Bezobsługowa obsługa maszyny podczas procesu roboczego jest zabroniona!
- Zabrania się opuszczania bezpośredniego miejsca pracy w trakcie wykonywania pracy.

13.2 Instrukcje bezpieczeństwa

Brakujące lub nieczytelne naklejki zabezpieczające należy natychmiast wymienić!

Lokalnie obowiązujące przepisy i regulacje mogą określać minimalny wiek operatora i ograniczać korzystanie z tej maszyny!

Aby uniknąć wadliwego działania, uszkodzeń maszyny i obrażeń ciała, przeczytaj poniższe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa!



- Utrzymuj miejsce pracy w suchości i porządku! Nieporządek w miejscu pracy może być przyczyną wypadków. Unikaj śliskiej podłogi.



- Upewnij się, że miejsce pracy jest wystarczająco oświetlone



- Nie przeciążaj maszyny



- Podczas pracy zawsze bądź skoncentrowany. Zmniejsz źródła zniekształceń w swoim środowisku pracy. Zabrania się obsługi maszyny w stanie zmęczenia, a także pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków wpływających na koncentrację.



- Pracuj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu!

- Maszyna może być obsługiwana wyłącznie przez osoby przeszkolone (znajomość i zrozumienie niniejszej instrukcji), które nie mają ograniczeń motorycznych w porównaniu z pracownikami konwencjonalnymi.



- Nie pozwalaj innym osobom, a zwłaszcza dzieciom, dotykać urządzenia lub kabla.

- Trzymaj je z dala od miejsca pracy.

- Zabezpiecz swój warsztat przed dziećmi.

- Upewnij się, że nikogo nie ma w niebezpiecznym obszarze. Minimalna bezpieczna odległość to 2m



- Używaj osobistego wyposażenia ochronnego: maski przeciwpyłowej podczas pracy z maszyną i zapoznaj się z instrukcją obsługi dołączonej instrukcji.

- Nigdy nie pozostawiaj włączonego urządzenia bez nadzoru! Przed opuszczeniem obszaru roboczego należy wyłączyć maszynę i odczekać, aż maszyna się zatrzyma.



- Zawsze odłączaj maszynę przed jakimikolwiek czynnościami wykonywanymi przy maszynie.



- Unikaj niezamierzonego uruchomienia
- Nie używaj maszyny z uszkodzonym wyłącznikiem
- Wtyczka elektronarzędzia musi ściśle odpowiadać gniazdku. Nie używaj żadnych adapterów razem z uziemionymi narzędziami elektrycznymi



- Za każdym razem, gdy pracujesz z maszyną zasilaną elektrycznie, zaleca się ostrożność! Istnieje ryzyko porażenia prądem, pożaru, skaleczenia;



- Chronić maszynę przed wilgocią (powodującą zwarcie)
- Nigdy nie używaj elektronarzędzi i maszyn w pobliżu łatwopalnych cieczy i gazów (niebezpieczeństwo wybuchu)



- Regularnie sprawdzaj kabel pod kątem uszkodzeń
- Podczas pracy z maszyną na zewnątrz należy używać przedłużaczy odpowiednich do użytku na zewnątrz



- Nie używaj kabla do przenoszenia urządzenia
- Chronić kabel przed wysoką temperaturą, olejem i ostrymi krawędziami
- Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi
- ZAGROŻENIE POŻAROWE:



- W szczególności zasysanie materiałów łatwopalnych, takich jak gazy, ciecz, pyły lub opiłki metalu, rozpuszczalniki, gorący popiół, odpady papierosowe... jest surowo zabronione!



- Nie wkładaj żadnych przedmiotów do osłony odpylacza i trzymaj ręce z dala od osłony odpylacza, gdy maszyna jest podłączona do zasilania.
- Regularnie sprawdzaj osłonę odpylacza pod kątem zanieczyszczeń i czyść ją w razie potrzeby.



- Nie demontuj ogrodzenia ochronnego w pokrywie odpylacza. Jest elementem zabezpieczającym i należy go pozostawić na swoim miejscu.

13.3 Pozostałe czynniki ryzyka

OSTRZEŻENIE



- Ważne jest, aby upewnić się, że każda maszyna ma pozostałe zagrożenia. Przy wykonywaniu wszelkich prac (nawet tych najprostszych) wymagana jest największa uwaga. Bezpieczna praca zależy od Ciebie!

Pomimo prawidłowego i właściwego użytkowania i konserwacji nadal istnieją pewne szcążtkowe czynniki ryzyka:

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń lub uszkodzenia maszyny z powodu niewykrytej usterki maszyny

Aby zminimalizować to ryzyko, przed każdą operacją należy sprawdzić maszynę pod kątem poluzowanych śrub i połączeń. Sprawdź hałas silnika, rury kolektora, worek filtrujący, worek na kurz i wirnik pod kątem ewentualnych uszkodzeń. Uszkodzone części należy natychmiast wymienić, nie wolno uruchamiać w międzyczasie maszyn!

Niebezpieczeństwo porażenia prądem

Niewykryte usterki w zasilaniu i/lub podłączonej obrabiarce do drewna mogą spowodować porażenie prądem w przypadku dotknięcia maszyny. Należy zapewnić prawidłową instalację elektryczną i okresowo zlecać jej kontrolę przeszkolonemu elektrykowi.

Niebezpieczeństwo spowodowane niezamierzonym uruchomieniem maszyny

Wyeliminuj to ryzyko, odłączając maszynę przed wykonaniem jakichkolwiek kontroli lub czynności na maszynie.

Niebezpieczeństwo wdychania toksycznego pyłu drzewnego

Szczególnie pył drzewny powstający z drewna poddanego obróbce chemicznej i/lub lakieru/farby jest szkodliwy przy wdychaniu. Dlatego przed wymianą worka odpylającego należy odczekać 10 minut, aż pył osiadzie i założyć odpowiednią maskę oddechową, jeśli to konieczne.

Te czynniki ryzyka można zminimalizować poprzez przestrzeganie wszystkich instrukcji bezpieczeństwa i obsługi, właściwą konserwację maszyny, sprawną i właściwą obsługę przez osoby posiadające wiedzę techniczną i doświadczenie.

Mimo wszystko bezpieczeństwo jest i pozostaje jej zdrowym rozsądkiem i odpowiadającym mu kwalifikacją techniczną/przeszkoleniem w zakresie obsługi maszyn najważniejszym czynnikiem bezpieczeństwa!

14 MONTAŻ

14.1 Zawartość dostawy

Natychmiast po otrzymaniu należy sprawdzić zawartość produktu pod kątem ewentualnych uszkodzeń transportowych lub brakujących części. Reklamacje z tytułu uszkodzeń transportowych lub

brakujących części należy zgłaszać bezpośrednio po pierwszym odbiorze i rozpakowaniu maszyny przed jej uruchomieniem. Proszę zrozumieć, że późniejsze reklamacje nie będą już akceptowane.

14.2 Wymagania dotyczące miejsca pracy

Miejsce pracy musi spełniać wymagania.

Podłoże musi być równe, równe i twarde. Musi nadawać się do obciążenia co najmniej podwójną wagą na metr kwadratowy niż waga netto maszyny.

Wybrane stanowisko pracy musi mieć dostęp do odpowiedniej sieci zasilającej zgodnej z wymaganiami maszyny.

14.3 Zasilanie



UWAGA !

Podczas pracy z nieziemionymi maszynami:

Porażenie prądem może spowodować poważne obrażenia, a nawet śmierć!

Dlatego: Maszyna musi być obsługiwana z uziemionym gniazdem elektrycznym



Podłączenie maszyny do zasilania elektrycznego i następujące kontrole mogą być przeprowadzane wyłącznie przez odpowiednio przeszkolonego elektryka.

1. Przyłącze elektroniczne maszyny jest przeznaczone do pracy z uziemionym gniazdem elektrycznym!
2. Zasilanie sieciowe musi być zabezpieczone 16A:
3. Jeśli wtyczka złącza nie pasuje lub jest uszkodzona, tylko wykwalifikowani elektrycy mogą ją modyfikować lub wymieniać!
4. Przewód uziemiający powinien być utrzymany w kolorze zielono-żółtym.
5. Sprawdź, czy napięcie zasilania i częstotliwość są zgodne z wymaganymi wartościami maszyny. Dopuszczalna jest odchyłka napięcia zasilania $\pm 5\%$ (np.: maszyna o napięciu roboczym 380V może pracować w zakresie napięć od 370 do 400V).
6. Po podłączeniu sprawdź właściwy kierunek jazdy!
7. Upewnij się, że ewentualny przedłużacz jest w dobrym stanie i nadaje się do przesyłu energii. Niewymiarowy przewód zmniejsza transmisję mocy i nagrzewa się.
8. Uszkodzony kabel należy natychmiast wymienić



Eksplatacja jest dozwolona tylko z wyłącznikiem bezpieczeństwa chroniącym przed prądem błądzącym (RCD maks. prąd błądzący 30mA)



<p>Wtyczka 400V:</p>		<p>5-przewodowy: z przewodem N</p>		<p>4-przewodowy: bez przewodu N</p>
----------------------	---	--	--	---

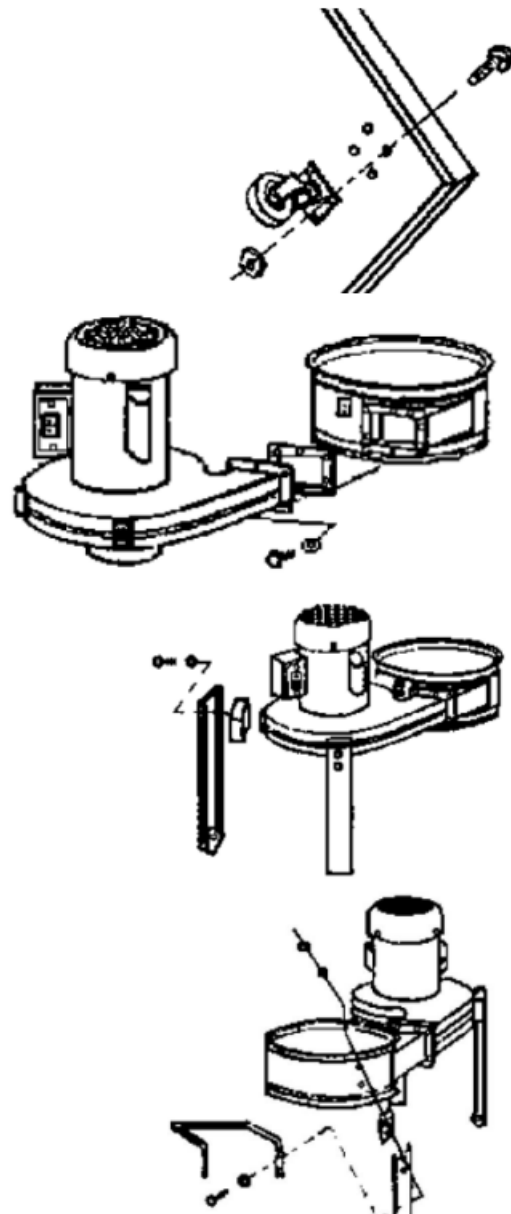
14.4 Montaż

Wyreguluj otwory kół transportowych tak, aby wyrównały się z otworami podstawy, a następnie dokręć nakrętki M6 i śruby M6x16.

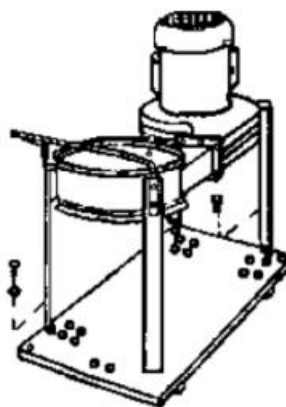
Zamontować obudowę wentylatora na obudowie filtracji za pomocą śrub M8x10 i podkładek M8.
UWAGA! Załącz pieczęć!

Zamontować wsporniki i właściwy blok na obudowie wentylatora za pomocą śrub M8x16 i podkładek M8

Zamontować wsporniki, właściwy blok i uchwyt transportowy na obudowie wentylatora za pomocą śrub M8x45 i podkładek M8



Umieść na nim zmontowany kolektor i obudowę filtra i wyrównaj otwory na dolnym końcu czterech prętów wsporczych z otworami w podstawie. Następnie włóż śruby M8x10 i podkładkę M8 i dokręć.

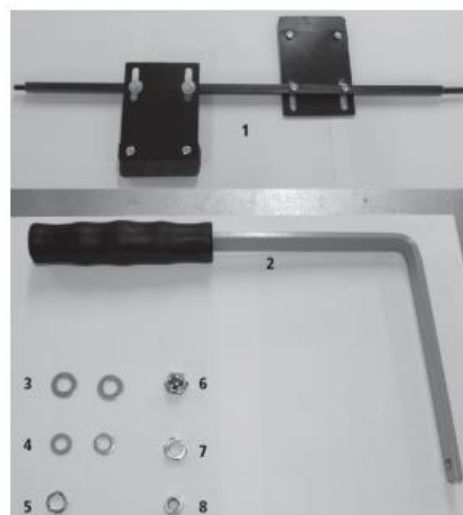


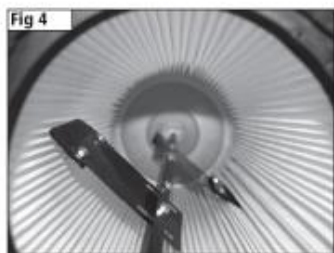
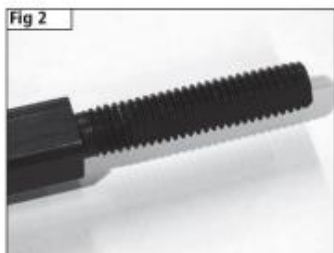
Umieść filtr kasetowy na kołnierzu obudowy filtra i zabezpiecz go paskiem mocującym.



Filtr kasetowy:

- 1 zespół wiosta
- 2 Uchwyt do czyszczenia
- 3 płaska podkładka M10
- 4 płaska podkładka M8
- 5 Podkładka sprężysta M10
- 6 Nakrętka kopolukowa M10
- 7 Półnakrętka M10
- 8 Nakrętka samozabezpieczająca M8





15 OBSŁUGA

Urządzenie do eksploatacji tylko w idealnym stanie. Przed każdym użyciem należy sprawdzić wzrokowo urządzenie. W szczególności należy sprawdzić urządzenia zabezpieczające, sterowanie elektryczne, przewody elektryczne i połączenia śrubowe pod kątem uszkodzeń i prawidłowego dokręcenia. Wymień wszystkie uszkodzone części przed uruchomieniem urządzenia.

15.1 Instrukcje obsługi

OSTRZEŻENIE



Wszystkie ustawienia maszyny należy przeprowadzać przy odłączonym zasilaniu maszyny!



NOTATKA



- Ustaw maszynę obok obrabiarki do drewna w taki sposób, aby nie przeszkadzała Ci w pracy!
- Pracę maszyną do drewna rozpoczynać tylko do momentu, gdy odpylacz osiągnie pełną prędkość obrotową!

15.2 Podłączenie odpylacza do maszyny

Korek odpylacza: \varnothing 100mm

Należy zadbać o to, aby rury odpylacza były wykonane z materiału trudnopalnego i antystatycznego. Całkowita odległość między osłoną odpylacza ABS a osłoną odpylacza maszyny nie może przekraczać 10 metrów.

Jak używać zmiatarki podłogowej:

Ten przedmiot ma oddzielną przydatną zmiatarkę, która może zbierać trociny i wióry z podłogi. A także ten przedmiot można bezpośrednio zamontować na innych maszynach do drewna i zbierać trociny i wióry drzewne powstałe w wyniku operacji obróbki drewna.

15.3 Jednostka przełączająca

Przełącznik włącz / wyłącz:

Naciśnij zielony przycisk (I): włącz

Naciśnij czerwony przycisk (0): wyłącz



16 KONSERWACJA



Nie czyść ani nie wykonuj konserwacji urządzenia, gdy jest ono nadal podłączone do zasilania:



Niezamierzone włączenie maszyny może spowodować uszkodzenie maszyny i obrażenia ciała!

Dlatego: Wyłącz maszynę i odłącz ją od zasilania przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac konserwacyjnych lub czyszczenia

Maszyna nie wymaga obszernej konserwacji. W przypadku wystąpienia usterek i usterek, naprawę należy powierzyć wyłącznie przeszkolonym osobom.

Przed pierwszym uruchomieniem oraz później co 100 godzin pracy należy nasmarować wszystkie części łączące (w razie potrzeby usunąć wcześniej szczotkę wszystkie opiłki i pył).

Regularnie sprawdzaj stan naklejek zabezpieczających. W razie potrzeby wymień je.

Regularnie sprawdzaj stan maszyny.

Dobry stan i idealne ustawienie rolek prowadzących jest niezbędne dla płynnego prowadzenia taśmy i czystego cięcia.

Przechowuj maszynę w zamkniętym, suchym miejscu.

OGŁOSZENIE

Regularnie czyść maszynę po każdym użyciu – przedłuża to jej żywotność i jest warunkiem bezpiecznego środowiska pracy.

Prace naprawcze mogą być wykonywane wyłącznie przez odpowiednio przeszkolonych specjalistów!

16.1 Plan konserwacji

- Regularnie czyść filtr kasetowy, obracając dźwignię czyszczącą, aby zapewnić jego wydajność filtra.
- Należy regularnie sprawdzać okap odpylacza pod kątem osadów, które gromadzą się zwłaszcza na ogrodzeniu ochronnym iw razie potrzeby czyścić. Niezastosowanie się do tego zalecenia spowoduje zmniejszenie wydajności ssania i przeciążenie silnika.
- Nie demontuj płotu ochronnego, jest to element zabezpieczający.

16.1.1 Wymiana worka na pył

Opróżnij worki na kurz, gdy są zapełnione w 60-70%.

Wyłącz odpylacz i pozostaw kurz na co najmniej 10 minut.

Odłączyć odpylacz od zasilania.

Nie używaj dwukrotnie worka na kurz.

Używaj wyłącznie certyfikowanych worków do odpylania, które są zgodne ze specyfikacjami technicznymi, zwłaszcza średnica i wysokość odpylacza

16.2 Czyszczenie

Po każdej zmianie roboczej maszynę należy wyczyścić. Usuń wióry itp. za pomocą odpowiedniego narzędzia. Nie wyjmuj ich ręcznie (skaleczenie!). Usuń również kurz.

Stosowanie niektórych roztworów zawierających składniki uszkodzające powierzchnie metalowe oraz stosowanie środków szorujących spowoduje uszkodzenie powierzchni maszyny!

Wyczyść powierzchnię urządzenia wilgotną ściereczką nasączoną łagodnym roztworem

16.3 Utylizacja



Nie wyrzucaj maszyny do odpadów resztkowych. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje dotyczące dostępnych opcji utylizacji. Kupując u lokalnego sprzedawcy zamiennik, ten ostatni jest zobowiązany do wymiany starego.

17 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC W CELU USUNIĘCIA USTEREK NALEŻY ODŁĄCZYĆ MASZYNĘ OD ZASILANIA.

PROBLEM	MOŻLIWE PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIE
Wspornik magnetyczny nie ma siły magnetycznej	Uszkodzony przełącznik	Napraw przełącznik
	Zasilanie jest wyłączone	Napraw zasilacz
	Bezpiecznik jest uszkodzony	Zmień bezpiecznik
	Stycznik elektryczny jest uszkodzony	Napraw lub wymień stycznik elektryczny
Wydobywa się pył	Nieszczelne lub zablokowane połączenia	Sprawdź połączenie Usuń blokady
	Worek na kurz lub filtr są uszkodzone lub nieprawidłowo zainstalowane	Sprawdź worek i filtr Wymień uszkodzony worek/filtr
Głośny hałas w obudowie wirnika wentylatora	Wydobycie dużej części	Wyłącz maszynę, odłącz maszynę i wyjmij część
	Poluzuj koło wentylatora	Dokręć koło wentylatora

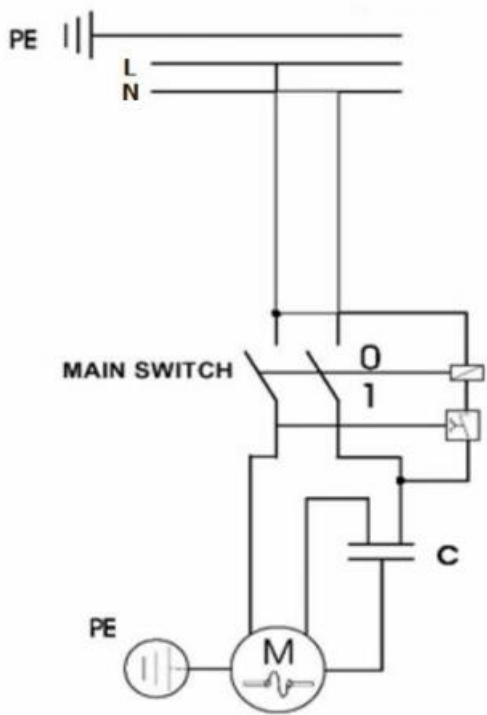
FACHOWE PODŁĄCZENIE DO SIECI ELEKTRYCZNEJ MOŻE USUNĄĆ WIELE POTENCJALNYCH ŹRÓDEŁ BŁĘDÓW

NOTATKA

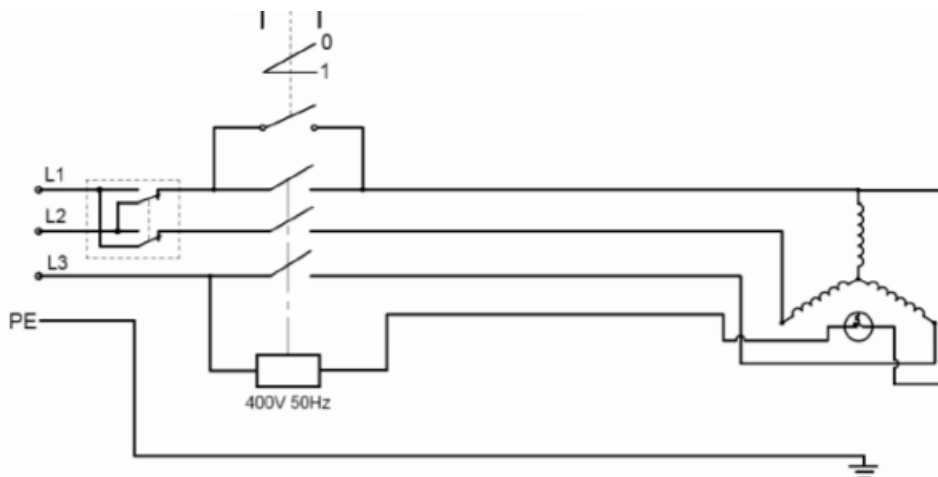
Jeśli konieczne naprawy nie są w stanie prawidłowo wykonać lub nie masz wymaganego przeszkolenia, zawsze wezwij warsztat, aby rozwiązać problem.

SCHEMAT POŁĄCZEŃ

230V/50Hz/1Ph



400V/50Hz/3Ph



19 CZĘŚCI ZAMIENNE

19.1 Zamawianie części zamiennych

Dzięki oryginalnym częściom zamiennym HOLZMANN stosujesz pasujące do siebie części, skracając czas instalacji i wydłużając żywotność produktów.

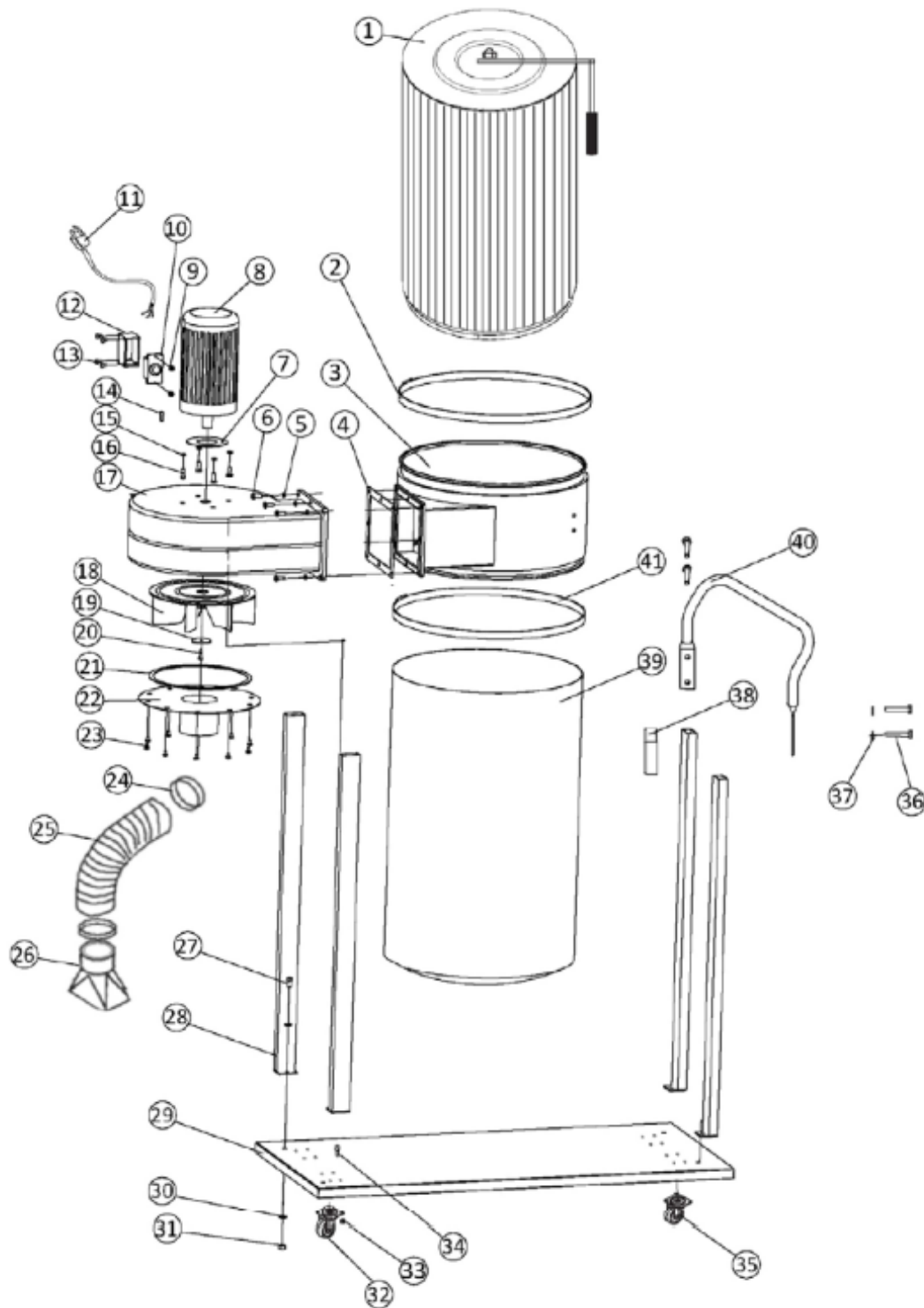
WAŻNE

Montaż innych niż oryginalne części zamiennych powoduje utratę gwarancji!

Dlatego zawsze musisz używać oryginalnych części zamiennych. Przy zamawianiu części zamiennych skorzystaj z formularza serwisowego, który znajdziesz w ostatnim rozdziale tej instrukcji. Zawsze zanotuj typ maszyny, numer części zamiennych i nazwę części. Zalecamy skopiowanie schematu części zamiennych i zaznaczenie potrzebnej części.

Adres zamówienia znajduje się na wstępie niniejszej instrukcji obsługi

19.2 Rysunek maszyny w stanie rozłożonym



Lp	Opis	Ilość	Lp	Opis	Ilość
1	Filtr kanistrowy	1	22	Pokrywa wlotu	1
2	Zacisk, filtr kanistra	1	23	Śruba Pan HD M5x8mm	13
3	Kolektor	1	24	zacisk węża	2
4	Uszczelnienie wylotu	1	25	wąż gumowy	1
5	Podkładka 8mm	6	26	zamiatarka do podłóg	1
6	Sześć. Śruba HD M8x10mm	6	27	Sześć. śruba HD M8x10mm	4
7	Uszczelniacz	1	28	Nogi	4
8	Silnik	1	29	Podstawa	1
9	Śruba Pan HD M4x10mm	2	30	Podkładka 8mm	4
10	Przełącznik	1	31	nakrętka 8mm	4
11	Przewód elektryczny	1	32	Nakładka kierunkowa	2
12	Skrzynka z wyłącznikami	1	33	Nakrętka M6	16
13	Śruba Pan HD M4x60mm	3	34	Śruba z łbem soczewkowym M6x16mm	16
14	Klucz	1	35	Nakładka uniwersalna	2
15	Podkładka 8mm	4	36	Sześć . Śruba HD M8x45mm	4
16	Sześć. Śruba HD M8x16mm	4	37	Podkładka 8mm	4
17	obudowa wentylatora	1	38	Blokada nogi	4
18	Turbo fan	1	39	Worek	1
19	Spluczka / myjka	1	40	Uchwyt	1
20	Śruba imbusowa M6x20(LH)	1	41	Zacisk, worek kolektora	1
21	uszczelka	1			

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI CE

	Inverkehrbringer / Distributor HOLZMANN MASCHINEN® GmbH 4170 Haslach, Marktplatz 4, AUSTRIA Tel.: +43/7289/71562-0; Fax.: +43/7289/71562-4 www.holzmann-maschinen.at
	Bezeichnung / name ANSAUGANLAGE / DUST COLLECTOR
Typ / model ABS 1500FF	
EG-Richtlinien / EC-directives •2006/42/EG; •2014/30/EU	
Angewandte Normen / applicable Standards •EN ISO 12100:2010, •EN 60335-1:2012/A11:2014, •EN 60035-2-69:2012, •EN 62233:2008, •EN 61000-3-2:2015; •EN EN 61000-3-3:2014; • EN 55014-1:2010; • EN 55014-2:2016	

Niniejszym oświadczamy, że w/w maszyny spełniają zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ww. WE dyrektywy. Wszelkie manipulacje lub zmiany w maszynie, które nie zostały przez nas wyraźnie zatwierdzone, powodują unieważnienie tego dokumentu i pustka.

Technische Dokumentation
HOLZMANN-MASCHINEN GmbH
4170 Haslach, Marktplatz 4

Haslach, 14.04.2017
Ort / Datum place/date



DI (FH) Daniel Schörgenhuber
Geschäftsführer / Director

22 WARUNKI GWARANCJI

Zapoznaj się z sekcją dotyczącą rozwiązywania problemów, aby uzyskać wstępne rozwiązanie problemu. Zapraszamy do kontaktu ze sprzedawcą HOLZMANN lub z nami w celu uzyskania pomocy technicznej!

Niniejsze oświadczenie gwarancyjne nie narusza roszczeń gwarancyjnych wynikających z umowy sprzedaży zawartej z dystrybutorem firmy HOLZMANN, w tym praw ustawowych. HOLZMANN-MASCHINEN udziela gwarancji na następujących warunkach:

- A) Gwarancja obejmuje bezpłatne usunięcie wad narzędzia/produktu, jeżeli można odpowiednio zweryfikować, że wady powstały z winy materiału lub wykonania.
- B) Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy i jest skrócony do 6 miesięcy dla narzędzi przeznaczonych do użytku komercyjnego. Okres gwarancji rozpoczyna się od momentu zakupu nowego narzędzia od pierwszego użytkownika końcowego. Datą początkową jest data na oryginalnym dowodzie dostawy lub dowodzie sprzedaży w przypadku odbioru osobistego przez Klienta.
- C) Roszczenia gwarancyjne prosimy kierować do sprzedawcy firmy HOLZMANN, u którego zakupiono reklamowane narzędzie, podając następujące informacje:
- >> Oryginalny dowód sprzedaży i/lub dowód dostawy
 - >> Złożony formularz serwisowy (patrz następna strona) z wystarczającym raportem o brakach
 - >> w przypadku reklamacji części zamiennych: kopia odpowiedniego rysunku złożeniowego z wyraźnie zaznaczonymi wymaganymi częściami zamiennymi.
- D) Procedura obsługi gwarancji i miejsce realizacji są ustalane według wyłącznego uznania firmy HOLZMANN w porozumieniu z partnerem handlowym firmy HOLZMANN. Jeżeli nie zawarto dodatkowej umowy serwisowej obejmującej serwis na miejscu, miejscem realizacji jest zasadniczo Centrum Serwisowe HOLZMANN w Haslach, Austria.
- Opłaty transportowe za wysyłkę do iz naszego centrum serwisowego nie są objęte niniejszą gwarancją.

E) Gwarancja nie obejmuje:

- Części zużywające się, takie jak paski, dostarczone narzędzia itp., z wyjątkiem początkowych uszkodzeń, które należy reklamować natychmiast po otrzymaniu i wstępnej kontroli produktu.
- Wad narzędzia spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi, nieprawidłowym montażem, niedostatecznym zasilaniem, niewłaściwym użytkowaniem, nieprawidłowymi

warunkami środowiskowymi, niewłaściwymi warunkami eksploatacji, przeciążeniem lub niewystarczającą obsługą lub konserwacją.

- Uszkodzeń będących skutkiem przyczynowym dokonanych manipulacji, zmian, uzupełnień dokonanych w produkcji.
- Wad spowodowanych użyciem akcesoriów, komponentów lub części zamiennych innych niż oryginalne części zamienne HOLZMANN.
- Nieznaczne odchylenia od określonej jakości lub niewielkie zmiany wyglądu, które nie mają wpływu na funkcjonalność lub wartość narzędzia.
- Wady wynikające z komercyjnego wykorzystania narzędzi, które – ze względu na swoją konstrukcję i moc wyjściową – nie są zaprojektowane i zbudowane do użytku w ramach ciągłego obciążenia przemysłowego/handlowego.

F) Roszczenia inne niż prawo do usunięcia wad narzędzia wymienionego w niniejszych warunkach gwarancji nie są objęte naszą gwarancją.

G) Niniejsza gwarancja jest dobrowolna. W związku z tym Usługi świadczone w ramach gwarancji nie wydłużają ani nie odnawiają okresu gwarancji na narzędzie lub wymienioną część.

Serwis

Po wygaśnięciu gwarancji i gwarancji specjalistyczne warsztaty naprawcze mogą wykonywać prace konserwacyjne i naprawcze. Nadal jednak jesteście do Państwa dyspozycji w zakresie części zamiennych i/lub serwisu produktów. Złóż zapytanie o koszt części zamiennych / naprawy wypełniając formularz SERWIS na poniższej stronie i wyślij go:

pocztą na adres info@holzmann-maschinen.at

lub faksem na numer: +43 7289 71562 4

<http://www.conrad.pl>