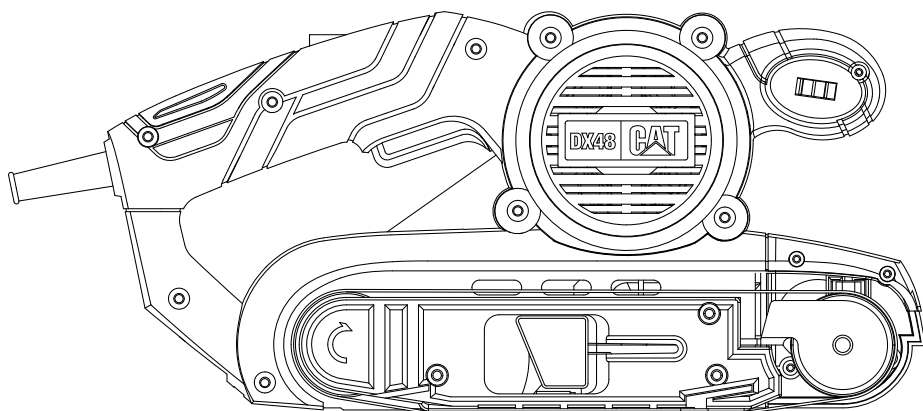




950W

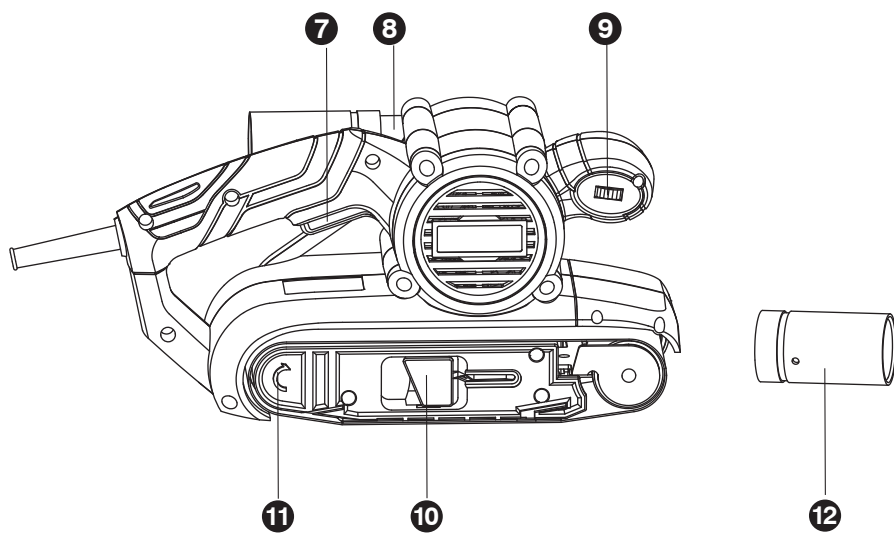
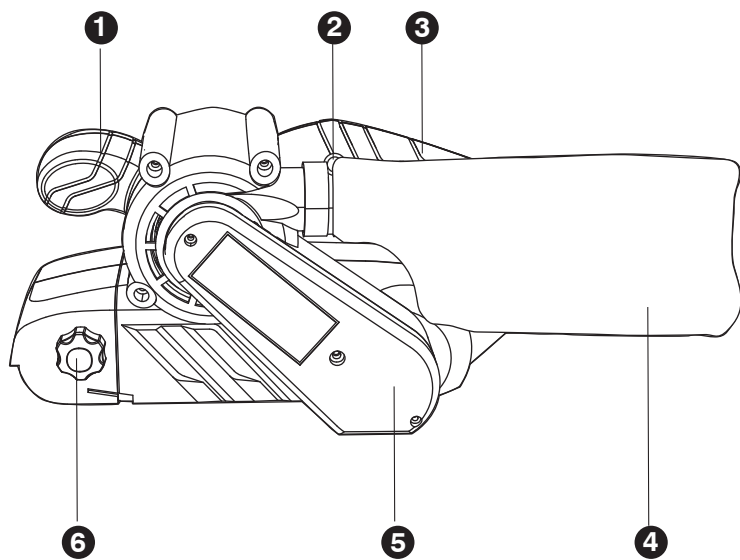
DX48

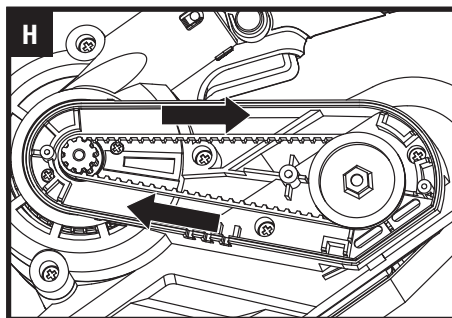
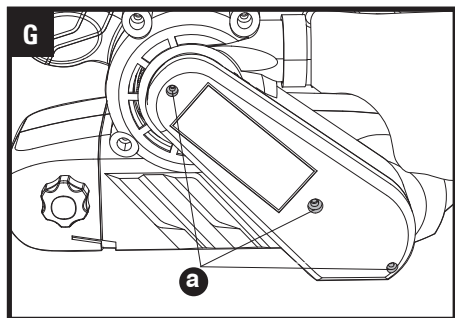
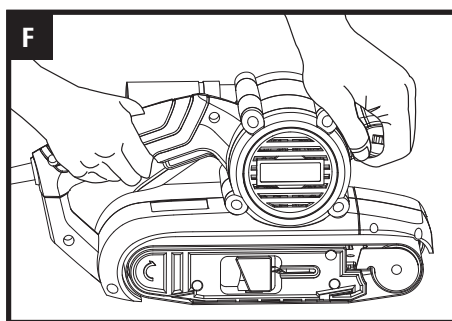
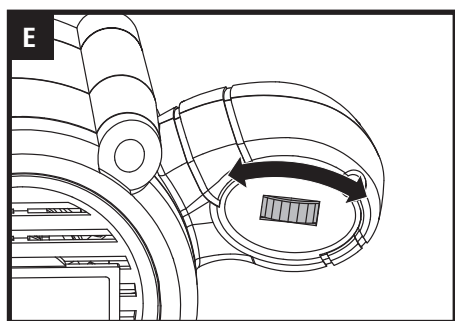
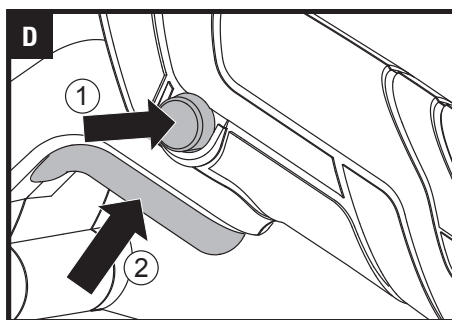
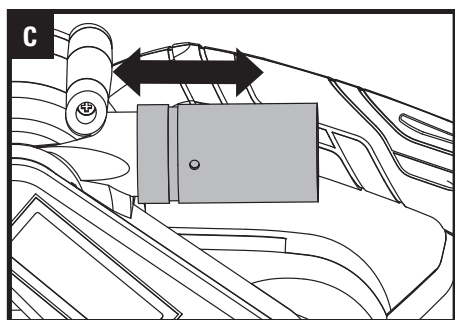
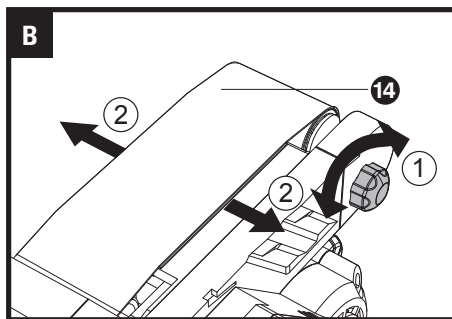
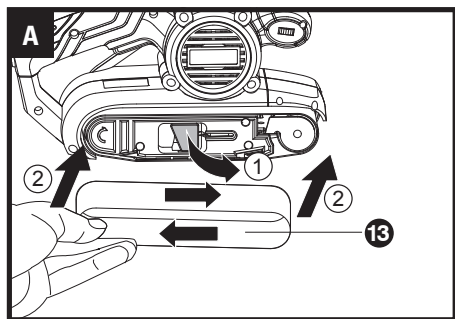


Szlifierka taśmowa

PL

P05





INSTRUKCJA ORYGINALNA OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS PRACY Z ELEKTRONARZĘDZIAMI

 **OSTRZEŻENIE** Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dostarczone z elektronarzędziem. Niestosowanie się do podanych wskazówek może spowodować porażenie prądem, pożar i / lub ciężkie obrażenia ciała.

Należy dobrze przechowywać te przepisy. Użyte w dalszej części pojęcie „elektronarzędzie” odnosi się do elektronarzędzi napędzanych prądem (z kablem zasilającym) i do elektronarzędzi napędzanych akumulatorami (bez kabla zasilającego).

1) MIEJSCE PRACY

- a) **Miejsce pracy należy utrzymywać w czystości i dobrze oświetlone.** Nieporządek i nie oświetlane zakreśy pracy mogą doprowadzić do wypadków.
- b) **Nie należy pracować tym narzędziem w otoczeniu zagrożonym wybuchem, w którym znajdują się np. łatwopalne ciecze, gazy lub pyły.** Elektronarzędzia wywołują iskry, które mogą podpalić ten pył lub parę.
- c) **Elektronarzędzie trzymać podczas pracy z daleka od dzieci i innych osób.** Przy odwróceniu uwagi można stracić kontrolę nad narzędziem.

2) BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- a) **Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazda.** Nie wolno zmieniać wtyczki w jakikolwiek sposób. Nie należy używać wtyczek adapterowych razem z uziemionymi narzędziami. Niezmienione wtyczki i pasujące gniazda zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
 - b) **Należy unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami jak rury, grzejniki, piece i lodówki.** Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, gdy Państwa ciało jest uziemione.
 - c) **Urządzenie należy trzymać zabezpieczone przed deszczem i wilgocią.** Wniknięcie wody do elektronarzędzia podwyższa ryzyko porażenia prądem.
 - d) **Nigdy nie należy używać kabla do innych czynności.** Nigdy nie używać kabla do noszenia urządzenia za kabel, zawieszenia lub do wyciągania wtyczki z gniazda. Kabel należy trzymać z daleka od wysokich temperatur, oleju; ostrych krawędzi lub ruchomych części urządzenia. Uszkodzone lub poplątane kable zwiększają ryzyka porażenia prądem.
 - e) **W przypadku, że elektronarzędziem pracuje się na świeżym powietrzu należy używać kabla przedłużającego, który dopuszczony jest do używania na zewnątrz.** Użycie dopuszczonego do używania na zewnątrz kabla przedłużającego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
 - f) **Jeśli nie można uniknąć posługiwania się elektronarzędziem w miejscu o dużej wilgotności należy użyć zabezpieczonego zasilacza domowego (RCD).** Stosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- ## 3) BEZPIECZEŃSTWO OSÓB
- a) **Należy być uważnym, zważać na to co się robi i pracę elektronarzędziem rozpoczynać z rozsądkiem.** Nie należy używać urządzenia gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Moment nieuwagi przy użyciu urządzenia może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
 - b) **Należy nosić osobiste wyposażenie ochronne i zawsze okulary ochronne.** Noszenie osobistego wyposażenia ochronnego jak maska przeciwpyłowa, nie ślizgające się buty robocze, hełm ochronny lub ochrona słuchu, w zależności od rodzaju i użycia elektronarzędzia zmniejsza ryzyko obrażeń ciała.
 - c) **Należy zapobiec przypadkowemu uruchomieniu.** Przed podłączeniem do sieci zasilającej i/lub zestawu baterii, podniesieniem urządzenia i przenoszeniem urządzenia należy sprawdzić, czy przełącznik znajduje się w pozycji wyłączenia. W przypadku, że przy noszeniu urządzenia trzyma się palec na włączniku/ wyłączniku lub włączone urządzenie zostanie do prądu, to może to doprowadzić do wypadków.
 - d) **Zanim urządzenie zostanie włączone należy usunąć narzędzia nastawcze lub klucze.** Narzędzie lub klucz, które znajdują się w ruchomych częściach urządzenia mogą doprowadzić do obrażeń ciała.
 - e) **Nie należy przeceniać swoich możliwości.** Należy dbać o bezpieczną pozycję pracy i zawsze utrzymywać równowagę. Przez to możliwa jest lepsza kontrola urządzenia w nieprzewidzianych sytuacjach.
 - f) **Należy nosić odpowiednie ubranie.** Nie należy nosić luźnego ubrania lub biżuterii. Wystrzegaj się kontaktu włosów, części odzieży lub rękawic ochronnych z ruchomymi częściami urządzenia.
 - g) **W przypadku, że możliwe jest zamontowanie urządzeń odsysających lub podchwytyjących należy upewnić się, czy są one właściwie podłączone i prawidłowo użyte.** Użycie tych urządzeń zmniejsza zagrożenie spowodowane pyłami.
 - h) **Częste używanie urządzenia i rutyna może osłabić twoją uwagę i być przyczyną niedotrzymywania zasad bezpieczeństwa.** Nieuważne działanie może spowodować poważne szkody w ułamku sekundy.
- ## 4) STARANNE OBCOWANIE ORAZ UŻYCIE ELEKTRONARZĘDZI
- a) **Nie należy przeciążać urządzenia.** Do pracy używać należy elektronarzędzia, które jest do tego przewidziane. Odpowiednim narzędziem pracuje się lepiej i bezpieczniej w podanym zakresie sprawności.
 - b) **Nie należy używać elektronarzędzia,**

którego włącznik/wyłącznik jest uszkodzony. Elektronarzędzie, którego nie można włączyć lub wyłączyć jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.

- c) **Przed przystąpieniem do wykonywania jakichkolwiek regulacji, ustawień wymiany osprzętu lub składowania urządzenia należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub wyjąć akumulator.** Ten środek ostrożności zapobiega niezamierzonemu włączeniu się urządzenia.
- d) **Nie używane elektronarzędzia należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.** Nie należy dać narzędzia do użytku osobom, które jego nie znają lub nie przeczytały tych przepisów. Używane przez niedoświadczonych osoby elektronarzędzia są niebezpieczne.
- e) **Dotrzymuj regularnego wykonywania konserwacji urządzenia i osprzętu.** Należy kontrolować, czy ruchome części urządzenia funkcjonują bez zarzutu i nie są zablokowane, czy części nie są pęknięte lub uszkodzone, co mogłoby mieć wpływ na prawidłowe funkcjonowanie urządzenia. Uszkodzone części należy przed użyciem urządzenia oddać do naprawy. Wiele wypadków spowodowanych jest przez niewłaściwą konserwację elektronarzędzi.
- f) **Narzędzia tnące należy utrzymywać ostre i czyste.** Starannie pielęgnowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi zablokują się rzadziej i łatwiej się je prowadzi.
- g) **Elektronarzędzia, osprzęt, narzędzia itd. należy używać odpowiednio do tych przepisów i tak, jak jest to przewidziane dla tego specjalnego typu urządzenia.** Uwzględnić należy przy tym warunki pracy i czynność do wykonania. Użycie elektronarzędzi do innych niż przewidziane prace może doprowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- h) **Uchwyty oraz powierzchnie elementów obsługi urządzenia utrzymywać suche, czyste, bez oleju i smaru.** Śliskie uchwyty oraz inne powierzchnie stanowią przeszkodę w bezpiecznej obsłudze i kontroli nad narzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- 5) **SERWIS**
- a) **Naprawę urządzenia należy zlecić jedynie kwalifikowanemu fachowcowi i przy użyciu oryginalnych części zamiennych.** To gwarantuje, że bezpieczeństwo urządzenia zostanie zachowane.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA W ODNIESIENIU DO SZLIFIEREK TAŚMOWYCH

- a) **Narzędzie elektryczne należy trzymać za izolowany uchwyt, ponieważ powierzchnia szlifująca może stykać się z własnym kablem.** Kontakt z "Aktywny" drutem za pomocą elementu tnącego lub łącznika może "Aktywny" odsłonięty metalowy element elektronarzędzia i spowodować porażenie prądem operatora.

SYMBOLE



Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń, użytkownik powinien przeczytać podręcznik z instrukcjami



OSTRZEŻENIE



Używać ochrony wzroku



Używać ochrony słuchu



Używać maski przeciwpyłowej



Należy zakładać okulary ochronne



Podwójna izolacja



Odpady wyrobów elektrycznych nie powinny być wyrzucane razem z odpadami gospodarstwa domowego. Należy korzystać z recyklingu, jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura. Porady dotyczące recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy detalicznego.

LISTA KOMPONENTÓW

1. UCHWYT POMOCNICZY
2. PRZEŁĄCZNIK BLOKADY WYŁĄCZNIKA
3. OBSZARY CHWYTU RĘCZNEGO
4. TORBA NA ŚMIECI
5. POKRYWA TAŚMY SZLIFIERSKIEJ
6. POKRĘTŁO REGULACJI CENTROWANIA TAŚMY

7. PRZELĄCZNIK WŁĄCZ / WYŁĄCZ
8. WYLOT ODPYLAJĄCY
9. REGULACJA PRĘDKOŚCI OBROTOWEJ
10. DŹWIGNIA TAŚMY SZLIFIERSKIEJ
11. STRZAŁKA KIERUNKU OBROTÓW
12. ZŁĄCZKA PRÓŻNIOWA
13. TAŚMA SZLIFUJĄCA (PATRZ RYS. A)
14. PŁYTA SZLIFIERSKA (PATRZ RYS. B)

Nie wszystkie przedstawione lub opisane akcesoria znajdują się w standardowym zestawie.

TECHNICZNE DANE

Typ DX48 (48 oznaczenie urządzenia, reprezentujące szlifierkę taśmową)

Napięcie znamionowe	220-240V~50/60Hz
Znamionowa moc wejściowa	950W
Prędkość bez obciążenia	240-350m/min
Klasa ochrony	□/II
Rozmiar taśmy	76 x 533mm
Wymiar szlifowania	76 x 130mm
Ciężar maszyny	3.4kg

INFORMACJE O HAŁASIE

Ważone ciśnienie akustyczne	$L_{pA} = 86.5 \text{ dB (A)}$
Ważona moc akustyczna	$L_{WA} = 97.5 \text{ dB (A)}$
K_{pA} & K_{WA}	3.0 dB (A)
Używać ochrony słuchu	

INFORMACJE WIBRACJE

Łączna wartość drgań (suma wektora triax) określona według normy EN 62841:	
Wartość przenoszenia	$a_h = 9.2 \text{ m/s}^2$
wibracji	Niepewność $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

Deklarowana wartość całkowita drgań oraz deklarowanych wartości emisji hałasu zostały zmierzone zgodnie ze standardową metodą wykonywania badań i mogą być stosowane do porównywania właściwości różnych urządzeń. Deklarowana wartość całkowita drgań i zadeklarowana wartość emisji hałasu może być zastosowana również do wstępnej oceny zagrożenia..



OSTRZEŻENIE: Wibracje oraz emisja hałasu podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia może się różnić od podanej wartości, w zależności od sposobu używania urządzenia, przede wszystkim od typu obrabianego materiału i możliwości korzystania z urządzenia:

Jak używane jest narzędzie oraz, czy materiał jest cięty czy wiercony.

Czy narzędzie jest w dobrym stanie i czy jest prawidłowo konserwowane.

Czy używane są prawidłowe akcesoria narzędzia i czy narzędzie jest właściwie naostrzone oraz w dobrym stanie.

Czy zastosowano elementy poprawiające przyleganie uchwytów oraz elementy do wyeliminowania wszelkich drgań i hałasu urządzenia.

Oraz, czy narzędzie jest używane zgodnie z przeznaczeniem i według instrukcji.

Nieprawidłowe prowadzenie tego narzędzia może spowodować syndrom wibracji rąk.



OSTRZEŻENIE: W szczególności, oszacowanie poziomu ekspozycji w rzeczywistych warunkach używania powinno brać także pod uwagę wszystkie elementy cyklu działania, takie jak czasy wyłączenia narzędzia i czas bezczynności, ale nie rzeczywiste wykonywaną pracę. Może to znacznie zmniejszyć poziom ekspozycji w całym okresie pracy.

Pomaga zminimalizować ryzyko występowania drgań i podwyższonego poziomu hałasu.

Należy ZAWSZE używać ostrych dłut, wiertel i ostrzy.
Narzędzie należy konserwować z godnie z instrukcjami i prawidłowo smarować (w odpowiednich miejscach).
Jeżeli urządzenie będzie stosowane regularnie zaleca się wyposażyć urządzenie w wyposażenie eliminujące wibracje i hałas.
Należy zaplanować harmonogram pracy w celu rozłożenia używania narzędzi wytwarzających wysoki poziom drgań na kilka dni.

AKCESORIA

Złączka próżniowa	1
Taśma szlifierska o ziarnistości 80	1
Torba na śmieci	1

Zalecamy zakup akcesoriów wymienionych na powyższej liście w tym samym sklepie, w którym sprzedawane są narzędzia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz opakowanie akcesoriów. Personel sklepu może udzielić porady.

OPERACYJNY INSTRUKCJE



UWAGA: Przed użyciem narzędzia przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.

MOŻLIWE UŻYCIĘ

Maszyna jest przeznaczona do szlifowania na sucho drewna, tworzyw sztucznych, wypełniaczy i powierzchni powlekanych.

MONTAŻ

1. DOPASOWANIE TAŚMY SZLIFERSKIEJ (PATRZ RYS. A)



OSTRZEŻENIE! Przed wymianą taśmy szlifierskiej należy wyjąć wtyczkę z gniazda Ka.

Otwórz dzwignię taśmy szlifierskiej, aby poluzować jej naprężenie. Zamontować nową taśmę szlifierską na obu rolkach. Upewnij się, że kierunek obrotów strzałek na taśmie i szlifierce taśmowej są takie same. Zamknij dzwignię pasa szlifierskiego, aby go naciągnąć.

2. REGULACJA CENTROWANIA PASA (PATRZ RYS. B)



OSTRZEŻENIE! Przed przystąpieniem do regulacji centrowania pasa należy założyć okulary ochronne.

Odwrócić narzędzie do góry nogami, przytrzymać je mocno jedną ręką, uruchomić silnik i natychmiast po zaobserwowaniu taśmy szlifierskiej zwolnić wyłącznik. Jeśli taśma ścierna skierowana jest na zewnątrz, należy obrócić pokrętko regulacji w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, natomiast jeśli taśma skierowana jest do wewnątrz to należy obrócić to pokrętko w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Wyregulować taśmę tak, aby jej zewnętrzna krawędź pokrywała się z zewnętrzną krawędzią płyty bazowej. Żywotność pasa zostanie znacznie zwiększona dzięki odpowiedniemu wyregulowaniu ustawienia.

3. UŻYWANIE WORKA NA PYŁ

Do zbierania pyłu powstającego podczas szlifowania należy używać dołączonego worka na pył. Chwycić plastikowy uchwyt worka na kurz i wsunąć go do

wylotu. Upewnij się, że worek jest mocno dokręcony. Aby go usunąć, należy bezpośrednio wyciągnąć worek na kurz z wylotu.

Gdy worek na kurz jest pełny, należy go wyjąć i opróżnić, otwierając suwak znajdujący się na nim. Aby zwiększyć wydajność pracy, należy opróżniać worek na kurz co 5-10 minut.

4. ADAPTER PRÓŻNIOWY (PATRZ RYS. C)

Twoja szlifierka taśmowa jest wyposażona w adapter podciśnieniowy, który jest przeznaczony do zadań związanych z odpylaniem. Włóż adapter podciśnieniowy do wylotu pyłu i upewnij się, że jest on mocno zamocowany. Następnie należy podłączyć adapter do węża odkurzacza.

Podczas użytkowania należy najpierw włączyć odkurzacz, a następnie włączyć szlifierkę taśmową. Jeśli przestaniesz szlifować, najpierw wyłącz szlifierkę taśmową, a następnie wyłącz odkurzacz.

UWAGA: Adapter należy zawsze podłączyć za pomocą 35 mm węża podciśnieniowego.

DZIAŁANIE

1. OBSŁUGA WŁĄCZ / WYŁĄCZ

Naciśnij włącz / wyłącz, aby uruchomić i zwolnić go, aby zatrzymać narzędzie.

2. PRZYCIŚK WŁĄCZANIA BLOKADY (PATRZ RYS. D)

Wcisnąć przycisk włącz / wyłącz, a następnie przycisk blokady. Twój przełącznik jest teraz zablokowany i możesz go nadal używać. Aby zamknąć narzędzie, wystarczy nacisnąć i zwolnić włącznik / wyłącznik.

3. REGULACJA PRĘDKOŚCI (PATRZ RYS. E)

Za pomocą regulatora prędkości można wybrać wymaganą prędkość (również podczas pracy). Wymagana prędkość jest zależna od materiału i powinna być ustalona na podstawie próby praktycznej.

4. UŻYWAJĄC SZLIFIERKI TAŚMOWEJ (PATRZ RYS. F)

Szlifowany element musi być zabezpieczony. Jeżeli element ten jest mały lub może się przemieszczać podczas szlifowania, należy go trzymać w imadle lub odpowiednio zamocować.

Szlifierkę należy mocno trzymać obiema rękami, gdy

jest włączona i delikatnie przyłożyć do obrabianego materiału, gdyż może ona "kopnąć" przy pierwszym użyciu. Szlifierkę należy trzymać tak, aby leżała płasko na powierzchni roboczej i poruszać nią powoli, najlepiej płynnym, okrężnym ruchem. Regularnie sprawdzaj stan taśmy szlifierskiej i wymieniaj ją po zużyciu, aby uzyskać jak najlepsze rezultaty.

5. WYMIANA PASA NAPĘDOWEGO (PATRZ RYS.G, H)

⚠ OSTRZEŻENIE! Przed przystąpieniem do wymiany pasa napędowego należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Odkręcić trzy śruby (a) i zdjąć pokrywę paska, jak pokazano na rysunku. G. Ostrożnie przetrnij pasek napędowy, jeśli nie jest jeszcze pęknięty i wyjmij go ze szlifierki pasowej. Zamontuj swój nowy pasek napędowy wokół dużego koła pasowego. Następnie zamontuj go na małym kole pasowym, obracając je zgodnie z ruchem wskazówek zegara i jednocześnie przesuwając pasek napędowy (pokazany na rysunku) wokół małego koła pasowego. Pasek napędowy będzie mocno przylegał. Zamontuj pokrywę paska i trzy śruby.

WSKAZÓWKI ROBOCZE DOTYCZĄCE SZLIFIERKI TAŚMOWEJ

1. Jeśli elektronarzędzie się przegrzewa, ustaw maksymalną prędkość i pozostaw ją bezczynną przez 2-3 minuty, aby schłodzić silnik. Należy unikać długotrwałego użytkowania na bardzo niskich prędkościach. Zawsze używaj taśmy szlifierskiej, która jest odpowiednia do materiału, który chcesz szlifować.
2. Zawsze należy upewnić się, że element roboczy jest mocno trzymany lub zaciśnięty, aby zapobiec jego przemieszczaniu.
3. Każde poruszenie materiałem może mieć wpływ na jakość wykończenia szlifowania.
4. Szlifierkę taśmową należy włączyć przed szlifowaniem i wyłączyć dopiero po zakończeniu szlifowania. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy szlifować drewno w kierunku jego słojów.
5. Nie należy rozpoczynać szlifowania bez założonej taśmy szlifierskiej.
6. Nie pozwól, aby taśma szlifierska się zużyła, gdyż uszkodzi to płytę podstawową. Gwarancja nie obejmuje zużycia płyty podstawowej.
7. Do szlifowania chropowatych powierzchni stosuj taśmę gruboziarnistą, do szlifowania powierzchni gładkich - średnioziarnistą, a do powierzchni końcowych papier niezmierny. W razie potrzeby należy najpierw wykonać próbne szlifowanie na kawałku niepotrzebnego materiału.
8. Używaj tylko dobrej jakości taśm szlifierskich.
9. Taśma szlifierska odpowiada za jakość szlifowania, a nie siła, jaką przykładasz do narzędzia. Nadmierna siła zmniejsza wydajność szlifowania i powoduje przeciążenie silnika. Regularna wymiana taśmy szlifierskiej pozwoli utrzymać optymalną jakość szlifowania.

KONSERWACJA

Przed dokonywaniem jakichkolwiek regulacji, obsługi technicznej lub konserwacji należy wyjąć wtyczkę z gniazdka.

Narzędzie to nie wymaga żadnego dodatkowego smarowania czy konserwacji.

W narzędziu nie ma żadnych części, które wymagałyby serwisowania przez użytkownika. Nigdy nie należy używać wody czy środków czyszczących do czyszczenia narzędzia z napędem elektrycznym.

Czyścić suchą szmatką. Zawsze należy przechowywać narzędzie w suchym miejscu. Utrzymywać w czystości otwory wentylacyjne silnika. Utrzymywać wszystkie urządzenia sterujące w czystości. W otworach wentylacyjnych mogą pojawiać się iskry, jest to normalne i nie spowoduje uszkodzenia narzędzia.

Jeśli uszkodzony zostanie przewód zasilający, aby uniknąć niebezpieczeństwa powinien zostać wymieniony przez producenta, przedstawiciela serwisu lub inną wykwalifikowaną osobę.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

1. Jeśli szlifierka taśmowa nie będzie działać, należy najpierw sprawdzić wtyczkę w kontakcie.
2. Jeśli szlifierka taśmowa nie szlifuje powierzchni, należy sprawdzić taśmę szlifierską. Jeśli taśma szlifierska zużyła się, należy wymienić ją na nową i spróbować ponownie. Taśma musi być przechowywana w suchym miejscu, jeżeli dopuści się do jej zawilgocenia, cząsteczki ścierne stracą przyczepność do taśmy nośnej i nie będą wykonywały swojego zadania.
3. Jeżeli szlifierka taśmowa nie porusza się gładko to może papier ścierny jest luźny, zniszczony lub pomarszczony. Wymień go i spróbuj ponownie.
4. Jeśli usterki nie da się usunąć, należy oddać szlifierkę taśmową do naprawy autoryzowanemu sprzedawcy.

OCHRONA ŚRODOWISKA



Odpady wyrobów elektrycznych nie powinny być wyrzucane razem z odpadami gospodarstwa domowego. Należy korzystać z recyklingu, jeśli istnieje odpowiednia infrastruktura. Porady dotyczące recyklingu można uzyskać u władz lokalnych lub sprzedawcy detalicznego.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

My,
POSITEC Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

deklarujemy, że produkt,

Opis **Szlifierka taśmowa o mocy 950W**
Typ **DX48 (48 oznaczenie urządzeń**
Reprezentujące szlifierkę taśmową)
Funkcja **Usunąć wierzch powierzchni za**
pomocą taśmy ściernącej.

jest zgodny z następującymi dyrektywami:

2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/
EU&(EU)2015/863

Normy są zgodne z:

EN 55014-1
EN 55014-2
EN 62841-1
EN 62841-2-4
EN IEC 61000-3-2
EN 61000-3-3

Osoba upoważniona do kompilacji pliku technicznego,

Nazwa Marcel Filz
Adres Positec Germany GmbH
Grüner Weg 10, 50825 Cologne, Germany

PL



2021/07/01

Allen Ding

Zastępca głównego inżyniera,

testowanie i certyfikacja

Positec Technology (China) Co., Ltd

18, Dongwang Road, Suzhou Industrial

Park, Jiangsu 215123, P. R. China



www.catpowertools.com



©2021 Caterpillar. CAT, CATERPILLAR, their respective logos, "Caterpillar Yellow," the "Power Edge" trade dress as well as corporate and product identity used herein, are trademarks of Caterpillar and may not be used without permission. Positec Group Limited, a licensee of Caterpillar Inc

AR01601200