



## INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



**EB212**

## AKUMULATOROWA POLERKA MIMOŚRODOWA



**UWAGA**

Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń,  
użytkownik musi przeczytać i zapoznać się z instrukcją obsługi.

# WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA



**UWAGA!**

**PRZECZYTAJ I ZROZUM WSZYSTKIE INSTRUKCJE.** Niezastosowanie się do wszystkich poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i / lub poważne obrażenia ciała.

## ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE

### BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- Utrzymuj miejsce pracy w czystości i dobrze oświetlone. Zaśmiecenie lub ciemne obszary sprzyjają wypadkom.
- Nie używaj elektronarzędzi w atmosferze wybuchowej, np. w obecności łatwopalnych cieczy gazów lub pyłów. Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą zapalić pył lub opary.
- Podczas pracy nie dopuszczaj dzieci i osób postronnych. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli.

### BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- Wtyczka elektronarzędzia musi pasować do gniazdka. Nigdy modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj żadnego adaptera wtyczki z uziemionymi elektronarzędziami. Niemodyfikowana wtyczka i dopasowane gniazdko zmniejszą ryzyko porażenia prądem.
- Unikaj kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki czy lodówki. Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem jeśli twoje ciało jest uziemione.
- Nie wystawiaj elektronarzędzia na działanie deszczu lub wilgoci. Przedostanie się wody do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- Nie rozciągaj przewodu. Nigdy nie ciągnij przewodu aby odłączyć go od elektronarzędzia. Trzymaj przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub splątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- Podczas używania elektronarzędzia na wolnym powietrzu używaj przedłużacza odpowiedniego do użytku na zewnątrz. Użycie przedłużacza odpowiedniego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- W przypadku używania elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, użyj wyłącznika ziemiomiarzowego (GFCI). Użycie GFCI zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

### BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- Zachowuj czujność, obserwuj co robisz i korzystaj ze zdrowego rozsądku podczas obsługi elektronarzędzia. Nie używaj elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu czy leków. Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzi może spowodować poważne obrażenia ciała.
- Stosuj środki ochrony osobistej. Zawsze zakładaj ochronę na oczy. Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask ochronny lub ochrona słuchu zmniejszy ewentualne obrażenia ciała.
- Zapobiegaj niezamierzonemu uruchomieniu. Upewnij się, że przełącznik jest w pozycji wyłączonej przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub akumulatora, podnoszenia lub przenoszenia narzędzia. Przenoszenie elektronarzędzia z palcem na wyłączniku lub ładowanie elektronarzędzia, które jest włączone może powodować wypadki.
- Usuń wszelkie klucze regulacyjne przed włączeniem elektronarzędzia. Klucz pozostawiony na ruchomej części narzędzia może spowodować obrażenia ciała.
- Zachowaj właściwą postawę i równowagę w każdym momencie. Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.

- Ubiierz się odpowiednio. Nie zakładaj luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy i ubranie z dala od ruchomych części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez ruchome części.
- Jeżeli przewidziano urządzenia do zbierania pyłu, upewnij się, że są podłączone i właściwie używane. Korzystanie z pojemnika na kurz zmniejsza zagrożenia związane z pyłem.
- Nie dopuszczaj by poprzez częste używanie narzędzia popaść w rutynę i zignorować zasady bezpieczeństwa. Nieostrożne działanie może spowodować poważne obrażenia w ułamku sekundy..

### UŻYTKOWANIE I KONSERWACJA

- Nie używaj elektronarzędzia ze zbyt dużą siłą. Użyj właściwej mocy narzędzia do Twojej pracy. Odpowiednie narzędzie zapewni pracę lepszą, bezpieczniejszą i w takim tempie, do jakiej była zaprojektowana.
- Nie używaj elektronarzędzia, jeśli wyłącznik nie działa. Każde elektronarzędzie, którego nie można kontrolować wyłącznikiem jest niebezpieczne i musi być naprawione.
- Odłącz wtyczkę od źródła prądu i/lub wyjmij akumulator, przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, wymianą akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzędzi. Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko uruchomienia elektronarzędzia przypadkowo.
- Przechowuj nieużywane elektronarzędzia poza zasięgiem dzieci i nie dopuszczaj osób niezaznajomionych z mocą narzędzia lub niniejszą instrukcją obsługi. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- Konserwuj elektronarzędzie i akcesoria. Sprawdzaj czy nie wystąpiła niewspółosiowość lub zakleszczenie ruchomych części, pęknięcie części i wszelkie inne uszkodzenia, które mogą mieć wpływ na działanie elektronarzędzia. Uszkodzone elektronarzędzie musi zostać naprawione przed użyciem. Wiele wypadków jest spowodowanych niewłaściwym konserwowaniem elektronarzędzia.
- Używaj elektronarzędzia, akcesoriów i końcówek narzędziowych itp. zgodnie z niniejszą instrukcją, biorąc pod uwagę warunki pracy i pracę, która ma być wykonana. Używanie elektronarzędzia do prac innych niż tych, do których jest przeznaczone może spowodować niebezpieczną sytuację.
- Utrzymuj uchwyty i powierzchnie do chwytania w stanie suchym, czystym i wolne od oleju i smaru. Śliszkie uchwyty i nie pozwalają na bezpieczną obsługę i kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.
- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

### SERWIS

- Naprawę zlecaj wykwalifikowanej osobie używającej wyłącznie oryginalnych części zamiennych. Dzięki temu elektronarzędzie będzie bezpieczne.
- Nigdy nie należy serwisować uszkodzonych akumulatorów. Akumulatory powinny być serwisowane wyłącznie przez producenta lub autoryzowany serwis.

## OBŚŁUGA I KONSERWACJA AKUMULATORA

- Ładować tylko za pomocą ładowarki określonej przez producenta. Ładowarka odpowiednia dla jednego rodzaju zestawu akumulatorów może stwarzać zagrożenie pożarem, gdy jest używana z innym zestawem akumulatorów.
- Używać elektronarzędzi tylko z wyznaczonymi specjalnie akumulatorami. Stosowanie innych akumulatorów może stwarzać ryzyko obrażeń i pożaru.
- Kiedy akumulator nie jest używany, trzymaj go z dala od innych metalowych przedmiotów, monet, kluczy, gwoździ, śrub lub innych małych metalowych przedmiotów, które mogą spowodować połączenie między pasami nośnymi. Zwarcie razem końcówek akumulatora może spowodować spalenie lub pożar.
- W niesprzyjających warunkach ciecz może zostać wyrzucona z akumulatora; unikaj kontaktu. Jeśli dojdzie do przypadkowego kontaktu, spłucz wodą. W przypadku kontaktu cieczy z oczami należy dodatkowo zwrócić się o pomoc lekarską. Ciecz wyrzucona z akumulatora może powodować podrażnienia lub oparzenia.
- Nie używaj akumulatora ani narzędzi, które zostały uszkodzone lub zmodyfikowane. Uszkodzone lub zmodyfikowane baterie mogą wykazywać nieprzewidywalne zachowanie, skutkujące pożarem, eksplozją lub ryzykiem obrażeń.
- Nie wystawiaj akumulatora ani narzędzia na działanie ognia lub nadmiernej temperatury. Narażenie na ogień lub temperaturę powyżej 265°F (130°C) może spowodować eksplozję.
- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami dotyczącymi ładowania i nie ładuj akumulatora ani narzędzia poza zakresem temperatury określonym w instrukcji. Nieprawidłowe ładowanie lub w temperaturach spoza podanego zakresu może spowodować uszkodzenie akumulatora i zwiększyć ryzyko pożaru.

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA DLA POLEREK

- To elektronarzędzie jest przeznaczone do polerowania.
- Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikację dostarczone z tym elektronarzędziem. Niezastosowanie się do wszystkich poniższych instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia.
- Czynności takie jak szlifowanie, polerowanie, szcztokowanie druciane lub odcinania nie są zalecane z tym elektronarzędziem. Prace, do których elektronarzędzie nie zostało zaprojektowane, mogą stwarzać zagrożenie i obrażenia.
- Nie używaj akcesoriów, które nie są specjalnie do tego przeznaczone, zaprojektowane i zalecane przez producenta. To, że akcesorium można podłączyć do narzędzia nie gwarantuje bezpiecznej pracy.
- Znamionowa prędkość obrotowa osprzętu musi być co najmniej równa maksymalnej prędkości narzędzia. Akcesoria działające szybciej niż ich prędkość znamionowa mogą ulec zniszczeniu.
- Średnica zewnętrzna i grubość akcesorium musi mieścić się w zakresie udźwigu Twojego urządzenia. Akcesoria o niewłaściwym rozmiarze nie mogą być odpowiednio kontrolowane.
- Gwint mocowania akcesoriów musi pasować do gwintu polerki. W akcesoriach montowanych przez kołnier, otwór w akcesorium musi pasować do średnicy kołnierza. Akcesoria, które nie pasują do elementów montażowych elektronarzędzia będą niewyważone, nadmiernie wibrować i mogą spowodować utratę kontroli nad narzędziem.
- Nie używaj uszkodzonych akcesoriów. Przed każdym użyciem sprawdź akcesoria, takie jak pady pod kątem pęknięcia, rozdarcia poduszek piankowych lub nadmiernym zużyciem. Jeśli elektronarzędzie lub akcesorium zostanie upuszczone, sprawdź, czy nie jest uszkodzone i wymień uszkodzone części. Po sprawdzeniu i zamontowaniu akcesorium, ustaw siebie i osoby postronne z dala od płaszczyzny obracającego się osprzętu i uruchom narzędzie z maksymalną prędkością bez obciążenia przez jedną minutę. Uszkodzone akcesoria zwykle rozpadają się podczas tego czasu.
- Zakładaj środki ochrony osobistej. Zależnie od pracy, używaj osłony twarzy, okularów ochronnych lub gogli. Stosownie do potrzeb użyj maski przeciwpyłowej, ochrony słuchu, ochraniaczy, rękawic i fartucha

warsztatowego zdolnych do zatrzymania małych fragmentów materiału ściernego lub przedmiotu obrabianego. Ochrona oczu musi być w stanie zatrzymać latające odłamki generowane w czasie pracy. Maski przeciwpyłowa musi być zdolna do filtrowania cząstek generowanych podczas pracy. Długotrwałe narażenie na hałas o dużym natężeniu może powodować utratę słuchu.

- Utrzymuj osoby postronne w bezpiecznej odległości od miejsca pracy. Każda osoba wchodząca do obszaru roboczego musi nosić środki ochrony osobistej. Fragment przedmiotu obrabianego lub uszkodzonego akcesorium może odprysnąć i spowodować obrażenia poza bezpośrednim obszarem działania.
- Nigdy nie odkładaj elektronarzędzia zanim akcesorium nie zatrzyma się całkowicie. Wirujące akcesorium może chwycić powierzchnię i stracić kontrolę nad narzędziem.
- Nie uruchamiaj elektronarzędzia, nosząc je przy boku. Wirujące akcesorium może zaczepić o ubranie, wciągając ciało w akcesorium.
- Regularnie czyść otwory wentylacyjne elektronarzędzia. Wentylator silnika będzie wciągał kurz do wnętrza obudowy i może powodować nadmierne gromadzenie się sproszkowanego metalu co spowoduje zagrożenie elektryczne.
- Nie używaj elektronarzędzia w pobliżu materiałów łatwopalnych. Iskry mogą zapalić te materiały.
- Nie używaj akcesoriów wymagających płynnych środków chłodzących. Używanie wody lub innych płynów chłodzących może spowodować porażenie prądem.

### Odrzut i powiązane ostrzeżenia

Odrzut to nagła reakcja na zakleszczenie lub zaczepienie wirującego akcesorium. Zakleszczenie lub zaczepienie powoduje szybkie zatrzymanie obracającego się akcesorium co z kolei powoduje niekontrolowane działanie elektronarzędzia, wymuszone w kierunku przeciwnym do obrotu akcesorium w miejscu zaczepienia. Na przykład, jeśli pad polerski zostanie zaczepiony, może podskakiwać w kierunku do lub od operatora, w zależności od kierunku obrotu. Pad może też w takim przypadku pęknąć. Odrzut jest wynikiem niewłaściwego użycia, procedury lub warunków w jakich używane jest elektronarzędzie. Można go uniknąć, stosując odpowiednie środki ostrożności podane poniżej.

- Mocno trzymaj elektronarzędzie i pozycję Twojego ciała i ramienia, aby móc oprzeć się odbiciu. Zawsze używaj uchwytu pomocniczego, jeśli jest dostępny, dla maksymalnej kontroli nad odrzutem lub reakcją momentu obrotowego podczas rozruchu. Operator może kontrolować reakcję momentu obrotowego lub siły odrzutu, jeśli zostaną podjęte odpowiednie środki ostrożności.
- Nigdy nie zbliżaj ręki do obracającego się osprzętu. Akcesorium może odbić się od dłoni.
- Nie ustawiaj ciała w miejscu, w którym przesunie się narzędzie, jeśli wystąpi odrzut. Odrzut będzie napędzał narzędzie w kierunku przeciwnym do ruchu padu w punkcie zaczepienia.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas obróbki narożników i ostrych krawędzi. Unikaj podskakiwania i zaczepiania akcesoriów. Narożniki i ostre krawędzie mają tendencję do zaczepiania się o wirujące akcesorium co może spowodować utratę kontroli lub odrzut.
- Nie mocować brzeszczotu ani piły zębatej. Takie ostrza często powodują odrzut i utratę kontroli.
- Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa polerowania: Nie pozwól, aby jakokolwiek część padu polerskiego była luźna lub by jego sznurki mocujące swobodnie się obracały. Schowaj lub przytnij luźne sznurki mocujące. Luźne i wirujące sznurki mocujące mogą zaplątać się w palce lub zaczepić obrabiany przedmiot.

## DODATKOWE OSTRZEŻENIA BEZPIECZEŃSTWA

**OSTRZEŻENIE!** Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, podczas pracy w zapyłonych miejscach należy nosić odpowiednią ochronę dróg oddechowych lub stosować rozwiązanie do odsysania pyłu zgodnie z wymogami OSHA.

**Zawsze kieruj się zdrowym rozsądkiem i bądź ostrożny podczas używania elektronarzędzi. Nie da się przewidzieć każdej sytuacji, która może zakończyć się niebezpiecznym skutkiem.**

- Nie używaj elektronarzędzia, jeśli nie rozumiesz instrukcji obsługi lub uważasz, że praca przekracza Twoje możliwości; skontaktuj się z SHINEMATE lub wyszkolonym profesjonalistą w celu uzyskania dodatkowych informacji lub szkolenia.

-Przechowuje tykiety i tabliczki znamionowe. Zawierają one ważne informacje. Jeśli są nieczytelne lub ich brakuje, skontaktuj się z serwisem SHINEMATE, aby uzyskać pomoc.

**OSTRZEŻENIE!** Niektóre pyły powstałe podczas szlifowania mechanicznego, piłowania, szlifowania, wiercenia i innych prac budowlanych zawierają chemikalia, o których wiadomo, że powodują raka, wady wrodzone lub inne uszkodzenia rozrodcze.

**Niektóre przykłady tych chemikaliów to:**

- ołów z farby na bazie ołowiu;
- krzemionka krystaliczna z cegieł i cementu oraz innych wyrobów murarskich, oraz;
- arsen i chrom z drewna poddanego obróbce chemicznej.

Ryzyko związane z tymi ekspozycjami różni się w zależności od tego, jak często wykonujesz ten rodzaj pracy. Aby zmniejszyć narażenie na te chemikalia: pracuj w dobrze wentylowanym miejscu i używaj zatwierdzonego sprzętu ochronnego, takiego jak maski przeciwpyłowe, które są specjalnie zaprojektowane do filtrowania mikroskopijnych cząstek.

## DANE TECHNICZNE

Model .....	EB212
Produkt .....	Akumulatorowa szlifierka mimośrodowa
Rozmiar orbity .....	12 mm
Prędkość bez obciążenia .....	4000-7000 obr/min
Napięcie .....	10.8 V DC
Talerz oporowy.....	74 mm (3")
Pad polerski.....	80-90 mm
*Waga .....	0.78 kg
Gwint wrzeciona.....	1/4"-20
Wymiary .....	203.5 x 106 x 80 mm

\*bez akumulatora i akcesoriów.

## PRZEZNACZENIE

Polerka jest przeznaczona do polerowania powierzchni przemysłowych i samochodowych prac polerskich.

Zgodne pady polerskie:

Gąbki polerskie, futra polerskie, mikrofibry polerskie i filce.

Zgodne akumulatory:

B1225A 18V (2.5 Ah)

B1250A 18V (5.0 Ah)

Zgodne ładowarki:

BC121

BC122

**OSTRZEŻENIE!** Używaj wyłącznie ładowarki i akumulatora określonych przez SHINEMATE. Przeczytaj instrukcję obsługi dostarczoną wraz z ładowarką i akumulatorem.

## SCHEMAT PRODUKTU



1. Pad polerski
2. Talerz oporowy
3. Przycisk przyspieszenia
4. Panel kontrolny
5. Akumulator

## SYMBOLOGIA



Przed włączeniem elektronarzędzia przeczytaj instrukcję obsługi!



Urządzenie nadaje się do użytku jedynie w pomieszczeniach. Przechowuj elektronarzędzia i akumulatory w suchych pomieszczeniach.



W przypadku nieprawidłowego użytkowania istnieje ryzyko porażenia prądem.



Akumulatory ładuj tylko w temperaturze od 4 °C do 40 °C. Chroń akumulator przed wysoką temperaturą, np. przed ciągłym działaniem promieni słonecznych i ognia.



Nie wrzucaj akumulatora do ognia. Istnieje ryzyko wybuchu.



Nie wystawiaj urządzenia na działanie deszczu, trzymaj urządzenie z dala od wody.



Recykling surowców zamiast utylizacji odpadów. Nie wyrzucaj elektronarzędzi do odpadów domowych! Elektronarzędzia muszą być zbierane osobno i poddawane recyklingowi w sposób przyjazny dla środowiska.

## MONTAŻ

### Wymijowanie/wkładanie akumulatora

Aby wyjąć akumulator, wciśnij przyciski zwalniające i wyciągnij akumulator z narzędzia.

### **OSTRZEŻENIE! Zawsze wyjmuj akumulator przed wymianą lub demontażem akcesoriów.**

Aby włożyć akumulator, wsuń pakiet do korpusu narzędzia. Upewnij się, że zatrzasknął się na swoim miejscu.

### Montaż padów polerskich/talerza oporowego

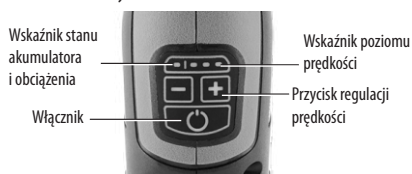
1. Aby zainstalować, wyjmij akumulator i umieść narzędzie na podporze narzędzia w pozycji pionowej.
2. Zamocuj talerz oporowy na wrzecionie.
3. Użyj klucza imbusowego do zamocowania talerza oporowego za pomocą śruby dostarczonej z maszyną.
4. Mocno docisnąć pad polerski do talerza oporowego. Użyj narzędzia centrującego, jeśli jest w zestawie, aby upewnić się, że pad jest wyrównany w celu zapewnienia właściwej równowagi.
5. Aby odinstalować, wyjmij akumulator i wykonaj procedurę w odwrotnej kolejności.

## EKSPLOATACJA

### Uruchamianie, zatrzymywanie i kontrolowanie prędkości

Ogólnie rzecz biorąc, niższe prędkości są zalecane do ciasnych obszarów roboczych, a wyższe prędkości są idealne do dużych powierzchni. Użyj przycisku regulacji prędkości, aby ustawić maksymalną prędkość dla danego zastosowania.

1. Naciśnij włącznik, dioda LED po prawej stronie zaświeci się na zielono, urządzenie jest włączone.
2. Po włączeniu naciśnij przycisk przyspieszenia, aby uruchomić maszynę; zwolnij przycisk, aby zatrzymać.
3. Prędkość można regulować poprzez mocniejsze/słabsze naciśnięcie przycisku.
4. Kliknij dwukrotnie przycisk przyspieszenia, aby maszyna pracowała w sposób ciągły; kliknij przycisk ponownie, aby zatrzymać maszynę.
5. Rezerwa mocy akumulatora i stan obciążenia maszyny wskazywane przez inteligentny wskaźnik obciążenia LED po lewej stronie:
  - Zielony: wystarczająca rezerwa mocy baterii/lekkie obciążenie
  - Żółty: średni poziom naładowania baterii/średnie obciążenie
  - Czerwony: niski poziom naładowania baterii/duże obciążenie
6. W trybie aktywacji maksymalne obroty można regulować, naciskając przycisk regulacji prędkości, „+” lub „-”.
7. Trzy diody LED po prawej stronie panelu sterowania są wskaźnikami poziomu prędkości; jedna dioda LED reprezentuje dwa poziomy prędkości. 6 poziomów prędkości: 4000, 4600, 5200, 5800, 6400, 7000 obr./min.
8. Tryb uśpienia:
  - Gdy urządzenie jest włączone, automatycznie przejdzie w tryb uśpienia, jeśli przez 5 minut nie zostanie wykonana żadna czynność;
  - W stanie uśpienia wskaźnik zasilania będzie wyłączony.
9. funkcja pamięci prędkości: po wyłączeniu i ponownym uruchomieniu urządzenia poziom prędkości przed wyłączeniem zostanie zachowany.



### Polerowanie

Zawsze używaj uchwytu bocznego lub pałkowego, aby uzyskać odpowiednią kontrolę. Poruszaj polerką w przód i tył długimi, szerokimi ruchami. Zbyt duży nacisk, zły kąt lub niewłaściwy ruch mogą powodować ślady wirowe lub przypalenia. Aby uzyskać szczegółowe instrukcje polerowania, przeczytaj instrukcje dołączone do wykończeń, wosków i past polerskich.

### Zapobieganie przepalaniu się lakieru

Lakier na powierzchni łatwo przepalić. Może się to zdarzyć, jeśli polerujesz ze zbyt dużą prędkością lub jeśli pozwolisz, by pad polerski pozostał w jednym miejscu nawet przez krótki czas. Aby zapobiec przepalaniu się lakieru, używaj bardzo lekkiego nacisku i utrzymuj polerkę w ciągłym ruchu, szczególnie podczas pracy w pobliżu krawędzi lub w przypadku nagłych zmian konturu powierzchni roboczej.

Zachowaj szczególną ostrożność przy wyższych prędkościach obrotowych, które mogą powodować przepalanie lakieru.

**OSTRZEŻENIE! Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi zapobiegania zaczepianiu. Zaczepianie może spowodować odskoczenie narzędzia i nagłą utratę kontroli przez operatora.**

### Zapobieganie zaczepianiu

Zaczepianie pojawia się, gdy pady polerskie zaczepiają o szorstkie krawędzie powierzchni roboczej. Zaczepienie może spowodować nagłe „odskoczenie” narzędzia, co może spowodować przepalenie padu przez lakier. Aby zmniejszyć ryzyko zaczepienia, używaj polerki z niską prędkością podczas polerowania szorstkich powierzchni.

W przypadku trudnych obszarów, takich jak blisko wykończenia lub między lusterkiem a szybą samochodu, nie ryzykuj z polerką. Wypoleruj te powierzchnie ręcznie.

## KONSERWACJA

**OSTRZEŻENIE! Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, zawsze odłącz ładowarkę i wyjmij akumulator z ładowarki lub narzędzi przed wykonaniem jakichkolwiek czynności konserwacyjnych. Nigdy nie rozkładaj narzędzia, akumulatora ani ładowarki. Skontaktuj się z serwisem SHINEMATE w sprawie WSZYSTKICH napraw.**

### Konserwacja narzędzia

Utrzymuj narzędzie, akumulator i ładowarkę w dobrym stanie, stosując regularny program konserwacji. Sprawdź swoje narzędzie pod kątem problemów, takich jak nadmierny hałas, niewspółosiowość lub wiązanie ruchomych części, pęknięcie części lub jakiegokolwiek innych warunków, które mogą mieć wpływ na działanie narzędzia. Zwróć narzędzie, akumulator i ładowarkę do serwisu SHINEMATE w celu naprawy. Po sześciu miesiącach do roku, w zależności od zastosowania, należy zwrócić narzędzie, akumulator i ładowarkę do serwisu SHINEMATE w celu sprawdzenia. Jeśli narzędzie nie uruchamia się lub nie działa z pełną mocą przy w pełni naładowanym akumulatorze, wyczyść styki akumulatora. Jeśli narzędzie nadal nie działa prawidłowo, należy je zwrócić wraz z ładowarką i akumulatorem do serwisu SHINEMATE w celu naprawy.

**OSTRZEŻENIE! Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała i uszkodzeń, nigdy nie zanurzaj narzędzia, akumulatora ani ładowarki w płynie ani nie pozwól, aby płyn przedostał się do ich wnętrza.**

### Czyszczenie

- Oczyszczyć otwory wentylacyjne narzędzia i styki elektryczne z kurzu i zanieczyszczeń za pomocą przedmuchania sprężonym powietrzem
- Usunąć brud i kurz z obudowy za pomocą płaskiej szczotki lub suchej szmatki, z dala od wszelkich styków elektrycznych.
- Nigdy nie używaj łatwopalnych lub palnych rozpuszczalników w pobliżu akumulatorów, ładowarki lub narzędzi.
- Nigdy nie zanurzaj narzędzia, akumulatora ani ładowarki w cieczy ani nie pozwól, aby płyn przepływał do ich wnętrza.

### Naprawa

W celu naprawy należy zwrócić narzędzie, akumulator i ładowarkę do najbliższego autoryzowanego centrum serwisowego.

## AKCESORIA

**OSTRZEŻENIE! Używaj tylko zalecanych akcesoriów.**

Pełną listę akcesoriów można znaleźć w Internecie pod adresem [www.SHINEMATE.com](http://www.SHINEMATE.com) lub skontaktuj się z dystrybutorem.

## ZWOLNIENIE OD ODPOWIEDZIALNOŚCI

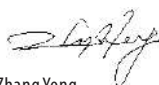
Producent i jego przedstawiciel nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody i utracone korzyści wynikające z przerwy w działalności spowodowanej przez produkt lub produkt beżyteczny.

Producent i jego przedstawiciel nie odpowiadają za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem elektronarzędzia lub użycie elektronarzędzia z produktami innych producentów.

## CE -DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Oświadczamy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkt opisany w części „Dane techniczne” jest zgodny z następującymi normami lub dokumentami normatywnymi:

EN62841-1, EN62841-2-4  
EN55014-1, EN55014-2  
2006/42/EC, 2014/30/EU



Zhang Yong  
General Manager  
May 5th, 2020

### Manufacturer:

Yongkang Meiloy-K&FP Tools Co., Ltd.  
No.218 Meilong Rd., Yongkang, Zhejiang, China  
Tel: +86-579-87177246 Fax: +86-579-87208230  
[info@shinemate.com](mailto:info@shinemate.com) [www.ShineMate.com](http://www.ShineMate.com)



Posiadasz teraz wysokiej jakości  
produkt wyprodukowany  
przez ShineMate

Dystrybutor:

\_\_\_\_\_

## Karta Gwarancyjna

Numer seryjny

### SZCZEGÓŁY PRODUKTU

Maszyna \_\_\_\_\_ Model \_\_\_\_\_

Napięcie \_\_\_\_\_ Data zakupu \_\_\_\_\_

Imię, nazwisko, adres klienta \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Kod pocztowy \_\_\_\_\_



Posiadasz teraz wysokiej jakości  
produkt wyprodukowany  
przez ShineMate

Dystrybutor:

\_\_\_\_\_

## Karta Gwarancyjna

Numer seryjny

### SZCZEGÓŁY PRODUKTU

Maszyna \_\_\_\_\_ Model \_\_\_\_\_

Napięcie \_\_\_\_\_ Data zakupu \_\_\_\_\_

Imię, nazwisko, adres klienta \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Kod pocztowy \_\_\_\_\_

## OŚWIADCZENIE KARTY GWARANCYJNEJ

Ten produkt jest objęty gwarancją dotyczącą wad materiałowych i wykonawczych przez okres gwarancji, z zastrzeżeniem lokalnych dystrybutorów i prawnych przepisów gwarancyjnych, skutecznych i udokumentowanych od daty oryginalnej faktury lub dowodu dostawy.

Wady spowodowane normalnym zużyciem, nieautoryzowaną/niewłaściwą konserwacją/obsługą lub przeciążeniem są wyłączone z tej gwarancji.

W przypadku awarii w okresie gwarancyjnym należy zwrócić produkt NIEDEMONTOWANY do sprzedawcy wraz z kartą gwarancyjną.

Twoje ustawowe prawa w odniesieniu do wadliwych produktów pozostają nienaruszone przez gwarancję.

**Importer:**



Mastik Group Dariusz Kulig  
Janygowiec 8A  
43-227 Miedźna  
Polska  
[info@mastik.com](mailto:info@mastik.com)  
[mastik.com](http://mastik.com)

**Dostawca:**

K&FP Limited  
[info@shinemate.com](mailto:info@shinemate.com)  
[www.ShineMate.com](http://www.ShineMate.com)

**Producent:**

Yongkang Meiloy-K&FP Tools Co.,Ltd.  
No.218 Meilong Rd., Yongkang, Zhejiang, China