

# C Power

## Polerka do kamienia WP1200PRCD do pracy na mokro

### INSTRUKCJA ORYGINALNA




Przed przystąpieniem do użytkowania wyrobu konieczne jest dokładne zaznajomienie się z treścią niniejszej instrukcji, a następnie jej ścisłe przestrzeganie

[www.celma.com.pl](http://www.celma.com.pl)

## WSTĘP

Prawidłowa, niezawodna i bezpieczna praca polerką do kamienia WP1200PRCD jest uzależniona głównie od prawidłowej eksploatacji. Dlatego w interesie użytkownika jest dokładne zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji i przestrzeganie wszystkich zasad i zaleceń w niej zawartych. Za szkody powstałe na skutek nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji producent i serwis nie przyjmują odpowiedzialności.

Informacje na które pragniemy zwrócić szczególną Państwa uwagę, zostały wyróżnione pogrubioną czerwoną i są poprzedzone znakiem .


## CHARAKTERYSTYKA POLERKI I WYPOSAŻENIA


Polerka do kamienia WP1200PRCD służy do obróbki „na mokro” powierzchni wykonanych z kamienia naturalnego oraz sztucznego, materiałów ceramicznych stosowanych w budownictwie, a także lastriko i betonu. Doskonale sprawdza się przy pracach gdzie niezbędne jest doprowadzenie cieczy chłodzącej w czasie obróbki pomiędzy narzędzie ściernie a obrabianą powierzchnię, co znacząco ułatwia oraz przyspiesza pracę z materiałem trudnościeralnym. Przy użyciu tego narzędzia, będziecie Państwo w stanie wykonać pracę w wysokim standardzie dokładności, jednocześnie znacznie skracając czas niezbędny na jej wykonanie. Dbając o Państwa bezpieczeństwo urządzenie zostało wyposażone w wyłącznik ochronny z elektronicznym układem różnicowo-prądowym (PRCD). Jeżeli wystąpi różnica w natężeniu prądu, np. spowodowana niesprawnością narzędzia, to spowoduje to zadziałanie łącznika ochronnego i odcięcie dopływu prądu do urządzenia. Czas reakcji danego zabezpieczenia jest tak szybki, że nie występuje zagrożenie dla życia użytkownika. Ponadto niniejsze zabezpieczenie zadziała w przypadku zaniku napięcia i nie dopuści do samoczynnego uruchomienia urządzenia po ponownym dopływie energii elektrycznej.

**Uwaga: nie wolno posługiwać się polerką z uszkodzonym lub zdemontowanym wyłącznikiem ochronnym (PRCD).**

Długi (7 m) przewód przyłączeniowy narzędzia pozwala na swobodną pracę.

Urządzenie można też używać do czyszczenia i polerowania „na sucho” powierzchni metalowych i powłok lakierniczych przy użyciu odpowiednich narzędzi roboczych.

 **Urządzeniem nie wolno posługiwać się w pomieszczeniach, w których występują mieszaniny wybuchowe gazów palnych, pary ciekłyłatwopalnych, gazy żrące i pył.**

 **Podłączenie polerki do sieci o innym napięciu niż 230V grozi trwałym uszkodzeniem wyrobu.**

## WYPOSAŻENIE URZĄDZENIA

- Rączka dodatkowa antywibracyjna - wykonywana z tworzywa sztucznego. Jest ona przystosowana do zamocowania z lewej lub prawej strony korpusu urządzenia. Pozwala ona na komfortowe, oburęczne utrzymywanie narzędzia podczas pracy.
- Klucz płaski,
- Wąż do wody (2m),
- Kranik doprowadzający wodę,
- Dysk elastyczny do mocowania tarcz (na rzep),
- Osłona tarczy,
- Szczotki zapasowe.

Urządzenie może pracować z dyskiem elastycznym oraz innymi narzędziami roboczymi o maksymalnej średnicy 100 mm, które mogą zostać zamontowane na wrzecionie M14.

 **Należy sprawdzić dozwoloną prędkość pracy narzędzi roboczych.**

Załącznikiem do niniejszej Instrukcji Obsługi jest Karta Gwarancyjna.

## PARAMETRY TECHNICZNE WP1200PRCD

Max. średnica ściernicy narzędzi roboczych	100 mm
Znam. prędk. obrot. [n.]	3000 obr./min
Napięcie znamionowe	230V, 50Hz
Moc znamionowa	1200W
Prąd znamionowy	5,21A
Klasa ochronności (nie wymaga uziemienia)	II
Gwint na wrzecionie	M14
Wymiary gabarytowe	450x95x145

**INFORMACJA NA TEMAT HAŁASU I WIBRACJI**

Wartości pomiarowe hałasu i drgań określono zgodnie z normą EN 60745. Określony wg skali A poziom hałasu emitowanego przez urządzenie wynosi:

poziom ciśnienia akustycznego 85 dB(A);

poziom mocy akustycznej 96 dB(A).

Niepewność pomiaru: 3dB(A).



**Należy stosować środki ochrony słuchu.**

Poziom drgań oddziałujących na ręce użytkownika wynosi:

Dla rękojści podstawowej: 5,625 m/s<sup>2</sup>

Niepewność pomiaru: 1,5 m/s<sup>2</sup>

Dla rękojści dodatkowej: 6,4 m/s<sup>2</sup>

Niepewność pomiaru: 2,0 m/s<sup>2</sup>

Maksymalne ciśnienie cieczy chłodzącej nie może przekraczać 5 bar.

Polerki do kamienia WP1200PRCD spełniają wymagania Dyrektywy UE.

PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DOKONYWANIA ZMIAN KONSTRUKCYJNYCH

**WARUNKI BEZPIECZNEJ PRACY NARZĘDZIEM  
WP1200PRCD**

**⚠️ OSTRZEŻENIE** Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania oznaczone symbolem **⚠️** i wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania. Nieprzestrzeganie ostrzeżeń i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa użytkowania podanych w niniejszej instrukcji bezpiecznego użytkowania może być przyczyną poważnych obrażeń ciała, obrabianego materiału jak również elektronarzędzia oraz przedmiotów znajdujących się w pobliżu, a także narażenie osób znajdujących się poza bezpośrednią strefą użytkowania elektronarzędzia.

**⚠️** Zachowaj niniejszą instrukcję, która zawiera ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania, aby móc skorzystać z nich w

**przyszłości.****1. Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania polerek:**

a) Niniejsze elektronarzędzie należy stosować jako polerkę. Należy stosować się do wszystkich wskazówek bezpieczeństwa, instrukcji, opisów i danych, dostarczonych wraz z elektronarzędziem. *Nie stosowanie się do poniższych zaleceń może stwarzać niebezpieczeństwo porażenia prądem, pożaru i/lub ciężkich obrażeń ciała.*

b) Niniejsze elektronarzędzie nie jest przeznaczone do szlifowania, szlifowania papierem ściernym, pracy ze szcotkami drucianymi ani do cięcia ściernicą. Zastosowania, do których elektronarzędzie nie jest przewidziane, mogą spowodować zagrożenia i obrażenia ciała.

c) Nie należy używać osprzętu, który nie jest przewidziany i polecany przez producenta specjalnie do tego urządzenia. *Sam fakt, że osprzęt i narzędzia robocze dają się zamontować do elektronarzędzia, nie jest gwarantem bezpiecznego użycia.*

d) Dopuszczalna prędkość obrotowa stosowanego narzędzia roboczego nie może być mniejsza niż podana na elektronarzędziu maksymalna prędkość obrotowa. *Narzędzie robocze, obracające się z większą niż dopuszczalna prędkością, może ulec rozpadowi lub uszkodzeniu, a jego fragmenty mogą spowodować ciężkie obrażenia ciała, uszkodzenia obrabianego materiału, urządzenia oraz innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.*

e) Wymiary zewnętrzne narzędzia roboczego muszą być odpowiednie dla niniejszego narzędzia. *Narzędzia robocze o niewłaściwych wymiarach mogą być niewystarczająco osłonięte lub kontrolowane.*

f) Narzędzia robocze z wkładką gwintowaną muszą być zgodne z gwintem M14 na wrzecionie. W przypadku narzędzi roboczych, mocowanych przy użyciu kołnierza, średnica otworu narzędzia roboczego musi być dopasowana do średnicy kołnierza. *Narzędzia robocze, które nie są dokładnie osadzone na elektronarzędziu, obracają się nierównomiernie, wibrują i mogą spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem, co w następstwie może spowodować ciężkie obrażenia ciała, uszkodzenia obrabianego materiału, urządzenia oraz innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.*

g) W żadnym wypadku nie należy używać uszkodzonych narzędzi roboczych. Przed każdym użyciem należy skontrolować osprzęt, np. ściernice pod kątem

odprysków i pęknięć, dyski elastyczne pod kątem pęknięć, starcia lub silnego zużycia, a także przydatności do użycia. W razie upadku elektronarzędzia lub narzędzia roboczego, należy dokładnie sprawdzić, czy nie uległo ono uszkodzeniu, lub użyć innego, nieuszkodzonego narzędzia. W razie jakichkolwiek wątpliwości co do sprawności urządzenia należy odesłać je do autoryzowanego serwisu. Jeżeli stwierdzono jakiegokolwiek uszkodzenia narzędzia roboczego przed przystąpieniem do pracy należy je wymienić na wolne od wad.

h) Podczas pracy urządzeniem należy bezwzględnie stosować indywidualne środki ochrony twarzy i oczu oraz inne wymagane przez przepisy BHP w pracach wykonywanych za pomocą elektronarzędzi z zastosowaniem cieczy chłodzących.



#### **Należy stosować okulary ochronne.**

l) Należy uważać, by osoby postronne znajdowały się w bezpiecznej odległości od strefy pracy elektronarzędzia. Każdy, kto znajduje się w pobliżu pracującego elektronarzędzia, musi stosować środki ochrony osobistej. Odłamki obrabianego materiału oraz fragmenty narzędzia roboczego powstałe w wyniku naturalnego zużycia lub uszkodzenia mogą odpryskiwać i spowodować obrażenia również poza bezpośrednią strefą pracy narzędziem.

j) Podczas prac, przy których elektronarzędzie mogłyby natrafić na ukryte przewody elektryczne lub na własny przewód, należy je trzymać wyłącznie za izolowaną rękkość. Pod wpływem kontaktu z przewodami będącymi pod napięciem, wszystkie części metalowe elektronarzędzia mogą znaleźć się również pod napięciem i mogą spowodować porażenie prądem osoby obsługującej.

k) Przewód sieciowy należy trzymać z dala od obracających się narzędzi roboczych. W przypadku utraty kontroli nad narzędziem, przewód sieciowy oraz części ubioru mogą zostać wciągnięte w obracające się narzędzia robocze powodując ciężkie obrażenia ciała, uszkodzenia obrabianego materiału, urządzenia oraz innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.

l) Nigdy nie wolno odkładać elektronarzędzia przed całkowitym zatrzymaniem się narzędzia roboczego. Obracające się narzędzie może wejść w kontakt z powierzchnią, na którą jest odłożone, przez co można stracić kontrolę nad elektronarzędziem.

m) Nie wolno przenosić elektronarzędzia, którego elementy składowe oraz narzędzia robocze wciąż pozostają w ruchu po wyłączeniu. Należy zaczekać do całkowitego zatrzymania się wszystkich elementów pozostających w ruchu przed przemieszczaniem elektronarzędzia.

n) Należy regularnie czyścić szczeliny wentylacyjne elektronarzędzia. Wentylator silnika wciąga kurz do obudowy, a duże nagromadzenie pyłów z obrabianych materiałów, może spowodować zagrożenie elektryczne.


o) Nie należy używać elektronarzędzia w pobliżu materiałów łatwopalnych. Iskry mogą spowodować ich zapłon.

p) Należy zachować szczególną ostrożność przy pracach z zastosowaniem płynnych czynników chłodzących. Niezachowanie szczególnej ostrożności może doprowadzić do porażenia prądem.

r) Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić dokładnie czy w miejscu przeprowadzenia przyszłych prac nie znajdują się odkryte oraz ukryte przewody instalacyjne, np. przewody elektryczne, rury wodociągowe oraz gazowe. W razie konieczności należy użyć narzędzi służących do wykrywania ukrytych przewodów instalacji lub skorzystać z usług wyspecjalizowanych podmiotów posiadających uprawnienia oraz odpowiednie narzędzia w celu wykrycia i ujawnienia przedmiotowych instalacji. Uszkodzenie instalacji znajdujących się w miejscu prowadzonych prac może być przyczyną, np.: porażenia prądem elektrycznym, wybuchu gazu, zalania, które również może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym itp., co w konsekwencji może spowodować ciężkie obrażenia ciała oraz uszkodzenia mienia.

#### **Wskazówki bezpieczeństwa**

##### **przy zablokowaniu narzędzia**

 Odrzut jest nagłą reakcją elektronarzędzia na zablokowanie lub zaczepienie obracającego się narzędzia, takiego jak ściernica lub dysk elastyczny. Zaczepienie lub zablokowanie prowadzi do nagłego zatrzymania obracającego się narzędzia roboczego. Niekontrolowane elektronarzędzie zostanie przez to szarpnięte w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu narzędzia roboczego. Gdy, np. ściernica zatnie się lub zakleszczy w obrabianym przedmiocie, zanurzona w materiale krawędź ściernicy, może zablokować się i spowodować jej wypadnięcie lub odrzut. Oprócz tego ściernice mogą

również złamać się. Odrzut jest następstwem niewłaściwego lub błędnego użycia elektronarzędzia. Można go uniknąć przez zachowanie opisanych poniżej odpowiednich środków ostrożności:

- a) Elektronarzędzie należy mocno trzymać, a ciało i ręce ustawić w pozycji, umożliwiającej złagodzenie odrzutu.
- b) Jeżeli w skład wyposażenia standardowego wchodzi rękojeść dodatkowa, należy jej zawsze używać, aby mieć jak największą kontrolę nad siłami odrzutu lub efektem szarpnięcia występującym podczas rozruchu elektronarzędzia.
- c) W żadnym wypadku nie należy dotykać lub doprowadzać do nadmiernego zbliżenia części ciała do obracających się elementów elektronarzędzia oraz narzędzi roboczych.

## **2. Bezpieczeństwo w miejscu pracy**

- a) W miejscu pracy należy utrzymywać porządek i dobre oświetlenie. Nieporządek i złe oświetlenie przyczynia się do wypadków.
- b) Nie należy używać elektronarzędzia w środowiskach wybuchowych, tworzonych przez łatwopalne ciecze, gazy lub pyły. Elektronarzędzie wytwarza iskry, które mogą zapalić pył lub opary.
- c) Nie należy dopuszczać dzieci i obserwatorów do miejsc, w których używa się elektronarzędzi. Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem.

## **3. Bezpieczeństwo elektryczne**

- a) Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy w żaden sposób nie należy przerabiać wtyczki. Nie należy używać żadnych przedłużaczy w przypadku elektronarzędzi mających przewód z żyłą uziemienia ochronnego. Brak przeróbek we wtyczkach i gniazdkach wtyczkowych zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- b) Należy unikać dotykania powierzchni uziemionych lub zwartych z masą, takich jak rury, ogrzewacze, grzejniki centralnego ogrzewania i chłodziarki. W przypadku dotknięcia części uziemionych lub zwartych z masą, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- c) Nie należy narażać elektronarzędzi na działanie deszczu lub warunków wilgotnych. W przypadku przedostania się do elektronarzędzia wody, wzrasta ryzyko porażenia prądem elektrycznym jak również może doprowadzić to do trwałego uszkodzenia

elektronarzędzia.

- d) Nie należy narażać przewodów przyłączeniowych na rozciąganie, działania warunków termicznych oraz inne czynniki mogące prowadzić do uszkodzeń struktury przewodów. Nigdy nie należy używać przewodu przyłączeniowego do przenoszenia, ciągnięcia elektronarzędzia lub wyciągania wtyczki z gniazdka. Należy trzymać przewód przyłączeniowy z daleka od źródeł ciepła, olejów, ostrych krawędzi lub ruchomych części. Uszkodzone lub zaplątane przewody przyłączeniowe zwiększają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- e) W przypadku, gdy elektronarzędzie używa się na wolnym powietrzu, przewody przyłączeniowe należy przedłużać przedłużaczami przeznaczonymi do pracy na wolnym powietrzu. Używanie przedłużacza przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- f) W przypadku, gdy używanie elektronarzędzia w środowisku wilgotnym jest nieuniknione, narzędzie powinno być wyposażony w sprawnie działający wyłącznik ochronny z elektronicznym układem różnicowo-prądowym (PRCD). Zastosowanie PRCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

## **4. Bezpieczeństwo osobiste**

- a) W żadnym przypadku nie należy używać elektronarzędzia pod wpływem alkoholu, środków odurzających, psychoaktywnych, leków upośledzających sprawność psychofizyczną lub w stanie nadmiernego zmęczenia. Grozi to spowodowaniem ciężkich obrażeń ciała, uszkodzenia obrabianego materiału, urządzenia oraz innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.
- b) Należy bezwzględnie stosować środki ochrony osobistej zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP. Należy zawsze zakładać okulary ochronne.
- c) Należy bezwzględnie zapobiegać niezamierzonemu lub przypadkowemu rozruchowi elektronarzędzia bez kontroli osoby obsługującej. Przed przyłączeniem do źródła zasilania oraz przemieszczeniem narzędzia należy upewnić się, że wyłącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony. Przemieszczanie elektronarzędzia z palcem na wyłączniku lub przyłączenie elektronarzędzia do sieci zasilającej przy załączonym wyłączniku może być przyczyną wypadku.
- d) Przed uruchomieniem elektronarzędzia należy usunąć wszystkie narzędzia ręczne niezbędne do

przymocowania narzędzi roboczych, np. klucze, wkrętaki, itp. Pozostawienie narzędzi ręcznych służących do mocowania narzędzi roboczych może spowodować ciężkie obrażenia ciała, uszkodzenia obrabianego materiału, urządzenia oraz innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.

e) Zawsze należy zachowywać stabilną postawę ciała, pewny i mocny chwyt, które pozwolą na właściwe użytkowanie i lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w sytuacjach nieprzewidywalnych.

f) Użytkownik powinien zwrócić szczególną uwagę na elementy ubioru np. luźne części garderoby, biżuterii itp. oraz części ciała np. zbyt długie włosy, które mogą zostać zaczepione przez części ruchome elektronarzędzia oraz narzędzi roboczych. Może to spowodować ciężkie obrażenia ciała, uszkodzenia obrabianego materiału, urządzenia oraz innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.

g) Jeżeli urządzenia są przystosowane do przyłączenia zewnętrznego odciągu pyłu i pochłaniacza pyłu, należy upewnić się, że są one przyłączone i prawidłowo użyte. Użycie pochłaniacza pyłu może zredukować zagrożenia zależne od zapylenia.

## 5. Właściwe użytkowanie

a) Należy stosować wyłącznie elektronarzędzia o parametrach odpowiednio dobranych do wykonywanej pracy. Właściwie dobrane elektronarzędzie pozwoli na efektywne oraz bezpieczne wykonanie pracy. Niewłaściwie dobrane narzędzie spowoduje jego przeciążenie, a w konsekwencji trwałe uszkodzenie.

b) Pod żadnym pozorem nie wolno używać niesprawnego elektronarzędzia. Przed ponownym uruchomieniem wszelkie przyczyny niesprawności muszą zostać usunięte przez autoryzowany serwis marki C-Power.

c) Należy bezwzględnie odłączyć wtyczkę urządzenia ze źródła zasilania przed wykonaniem jakiegokolwiek naprawy oraz wymiany części narzędzi roboczych. Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa redukują ryzyko przypadkowego rozruchu elektronarzędzia.

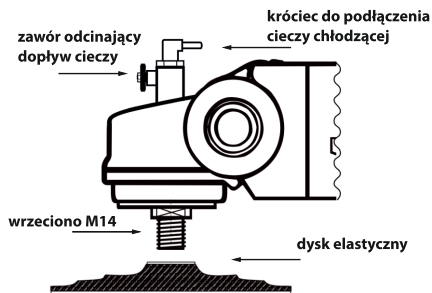
d) Nieużywane elektronarzędzie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i nie należy pozwalać osobom niezaznajomionym z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją na używanie elektronarzędzia. Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.

## POSŁUGIWANIE SIĘ POLERKĄ

### Przygotowanie polerki do pracy

Przygotowując polerkę do pracy należy wykonać następujące czynności:

- na gwintową końcówkę wrzeczona nakręcić dysk lub tarczę polerską o maksymalnej średnicy 100 mm.
- przy polerowaniu „na mokro” należy na króciec nałożyć końcówkę węża gumowego doprowadzającego ciecz chłodzącą i zaworem regulować intensywność jej przepływu przez wrzeczono.



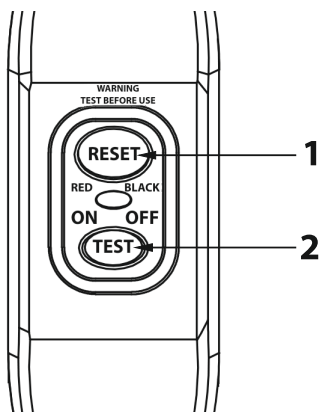
### Przed przystąpieniem do pracy polerką należy sprawdzić, czy:

- przewody przyłączeniowe i wtyczki polerki nie są uszkodzone (w przypadku uszkodzenia niezwłocznie wymienić na nowe),
- stan techniczny polerki i osprzętu nie budzi zastrzeżeń.

### URUCHOMIENIE POLERKI

Uwaga: przed uruchomieniem polerki należy sprawdzić, czy łącznik polerki znajdujący się bezpośrednio na urządzeniu jest wyłączony. Aby uruchomić polerkę należy wykonać następujące czynności na wyłączniku różnicowo-prądowym (PRCD):

- podłączyć urządzenie do sieci elektrycznej,
- nacisnąć przycisk 1 "RESET" (zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem polerki), lampka kontrolna powinna wskazywać "ON",
- nacisnąć przycisk 2 "TEST", lampka kontrolna powinna wskazywać "OFF",
- ponownie nacisnąć przycisk 1 "RESET", wyłącznik PRCD znajduje się w stanie gotowości do uruchomienia urządzenia.



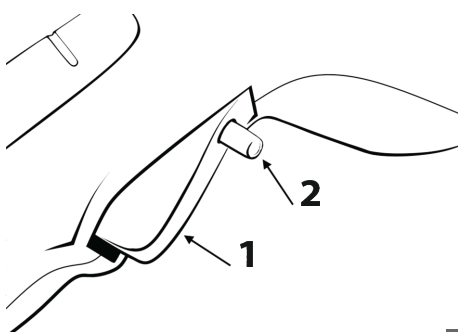
### Rozpoczęcie pracy

Po sprawdzeniu prawidłowej pracy wyłącznika PRCD będzie można wykonać następujące czynności oraz przystąpić do pracy:

- podłączyć doprowadzenie cieczy chłodzącej,
- odkręcić krantek doprowadzający cieć bezpośrednio do urządzenia - cieć chłodząca zacznie wypływać z wrzeciona,
- włączyć urządzenie,
- narzędzie robocze ostrożnie zbliżyć do obrabianego materiału, a następnie rozpocząć wykonywanie pracy. Podczas pracy należy zwrócić szczególną uwagę aby cieć chłodząca wypływała wyłącznie na powierzchnie obrabianego materiału i nie dopuszczać do przedostawania się cieczy chłodzącej do wnętrza urządzenia.

### Załączanie na pracę ciągłą

- wcisnąć włącznik 1 (silnik uruchomiony),
- wcisnąć przycisk blokady 2 i przytrzymać,
- zwolnić włącznik, a następnie przycisk blokady (silnik pracuje nadal),
- wyłączenie pracy ciągłej następuje po ponownym naciśnięciu włącznika 1



narzędzie robocze oraz wszystkie elementy urządzenia pozostające w ruchu

- zakręcić krantek doprowadzający cieć chłodzącą
- odłożyć urządzenie

W celu odłączenia przewodu doprowadzającego cieć chłodzącą do elektronarzędzia, należy:

- zamknąć zewnętrzny zawór instalacji doprowadzającej cieć chłodzącą do urządzenia,
- otworzyć zawór odcinający na urządzeniu w celu zredukowania ciśnienia cieczy chłodzącej wewnątrz przewodu doprowadzającego,
- odłączyć przewód doprowadzający cieć chłodzącą od urządzenia.

### Po zakończeniu pracy

- wyjąć wtyczkę z gniazdka sieciowego,
- oczyścić polerkę z pyłu,
- dokonać kontroli polerki pod kątem ewentualnych uszkodzeń podczas pracy. Polerkę przechowywać w miejscu suchym i niedostępnym dla osób nieuprawnionych do użytkowania.

### KONSERWACJA I PRZEGLĄDY

Należy pamiętać o regularnej konserwacji elektronarzędzia, np. usuwanie wszelkich zabrudzeń z powierzchni zewnętrznej urządzenia, osuszania po pracy w warunkach podwyższonej wilgotności itp. W przypadku stwierdzenia podczas konserwacji jakichkolwiek niesprawności przed ponownym uruchomieniem należy przekazać elektronarzędzie do autoryzowanego serwisu w celu naprawy.

Po zakończeniu pracy i oczyszczeniu narzędzia zaleca się sprawdzenie stanu technicznego wyrobu obejmujące:

- a) Oględziny zewnętrzne polegają na sprawdzeniu:
  - korpusu silnika, głowicy, rękojeści (pęknięcia i odłamania),
  - przewodu przyłączeniowego z odgiętką (pęknięcia i przecięcia izolacji, przypalenia, zdeformowane kółki wtyczki),
  - działania wyłącznika i jego blokady,
  - czy nie wystąpiły uszkodzenia osłon i części mocujących narzędzie.
- b) Sprawdzenie biegu jałowego polega na włączeniu wyrobu do sieci i jego zasilaniu napięciem znamionowym przez 5—10 sekund. W tym czasie należy zwrócić uwagę na:
  - natychmiastowy rozruch,
  - równomierną pracę,

- gło ńoć pracyprzekładniżębateji łożysk,
- iskrzyenie szczotek,
- poziom dgrzań,

Wszelkie nieprawidłowo ci w działaniu elektro-  
narzędzia zaobserwowane podczas przeglądu lub  
pracy, a szczególnie te objawiające się zwiększonym  
iskrzyeniem szczotek, nagrzewaniem się korpusu lub  
wzrostem hałasu są sygnałem do oddania narzędzia  
do autoryzowanego serwisu marki C-Power celem  
dokonania fachowego przeglądu lub naprawy.

### SERWIS I NAPRAWA

W okresie gwarancji użytkownikowi nie wolno  
wykonywać żadnych przeróbek i samodzielnych  
napraw. Należy kontrolować stan zużycia szczotek i  
przed ich całkowitym zużyciem należy dokonać ich  
wymiany. Pozostała ingerencja lub samodzielna  
naprawa będzie jednoznaczna z rezygnacją praw do  
naprawy gwarancyjnej produktu. Po wymianie  
szczotek na nowe, polerkę uruchomić na biegu  
jałowym (bez obciążania) na okres 15 minut w celu ich  
dotarcia.

Naprawa elektronarzędzia może być  
przeprowadzona wyłącznie przez autoryzowany  
serwis marki C-Power. Wszelkie naprawy oraz  
ingerencje przeprowadzone poza autoryzowanym  
serwisem marki C-Power są podstawą do utraty  
gwarancji. Powyższe spowoduje również wyłączenie  
odpowiedzialności sprzedawcy wynikającej z  
przepisów prawa Kodeksu Cywilnego.

Naprawy gwarancyjne wykonuje wyłącznie serwis  
marki C-Power:

Z-Power Sp. z o.o.  
ul. Milionowa 3/5, 93-102 Łódź  
e-mail: serwis@z-power.pl

Wykonuje również odpłatnie naprawy  
pogwarancyjne oraz prowadzi sprzedaż części  
zamiennych.

Aktualne numery telefonów można znaleźć na  
stronie internetowej [www.celma.com.pl](http://www.celma.com.pl)

### OCHRONA RODOWISKA



Elektronarzędzie, jego wyposażenie i o-  
pakowanie po zakończeniu użytkowania  
należy oddać do powtórnego przetwo-  
rzenia materiałów.

Nie wolno wyrzucać do pojemników na odpady ko-  
munalne. O tym informuje symbol przekreślonego  
kontenera kołowego umieszczony na produkcie.

Zgodnie z Ustawą z dn. 11 września 2015r. o zuży-  
tym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz.U. z  
2015, poz. 1688) informujemy, iż zużyty sprzęt  
elektryczny i elektroniczny może zawierać niebez-  
pieczne składniki, które mogą powodować negaty-  
wny wpływ na środowisko, a także na zdrowie ludzi.  
Zabronione jest umieszczanie zużytego sprzętu  
elektrycznego i elektronicznego i zużytych akumu-  
latorów z innymi odpadami o czym informuje znak  
przekreślonego kontenera kołowego na odpady. Tak  
oznaczony sprzęt podlega selektywnej zbiórce w wy-  
znaczonych punktach.

Gospodarstwo domowe spełnia istotną rolę w przy-  
czynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym  
recyklingu zużytego sprzętu poprzez przestrzeganie  
zasad selektywnej zbiórki. Sposób gromadzenia  
zużytego sprzętu jest zgodny z w/w Ustawą, obowią-  
zki z niej wynikające przejęła w imieniu przedsię-  
biorcy Organizacja Odzysku.





Z-Power Sp. z o.o.  
93-102 Łódź, ul. Milionowa 3/5  
email: [zamowienia@z-power.pl](mailto:zamowienia@z-power.pl)