

CELMA[®]
PROFESSIONAL

Opalarka OP2000P

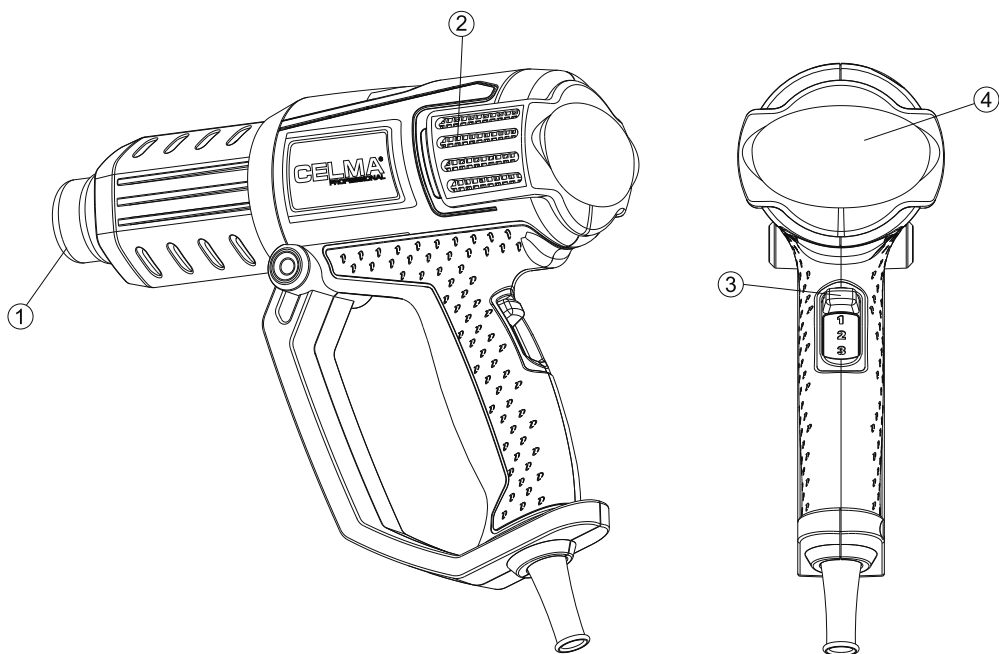
INSTRUKCJA ORYGINALNA



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

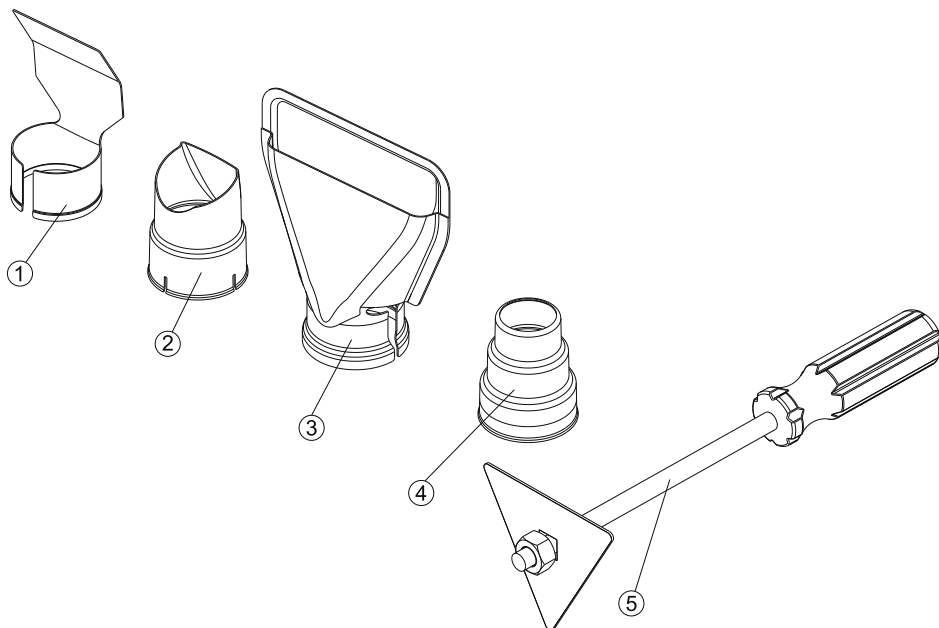
www.celma.com.pl

Opalarka OP2000P



Rys. 1

1. Dysza wylotowa gorącego powietrza
2. Włoty powietrza
3. Włącznik/wyłącznik z 3-stopniową regulacją temperatury/wydatku powietrza
4. Pokrywa tylna do odstawiania urządzenia



Rys. 2

1. Dysza reflektorowa
2. Dysza płaska
3. Dysza ochronna do szkła
4. Dysza redukcyjna
5. Skrobak

CELMA to jedyna profesjonalna polska marka elektronarzędzi, której tradycje historyczne sięgają 1934 roku. Na przestrzeni wielu lat każdy z naszych produktów podlega nieustannemu rozwojowi w taki sposób, aby stał się funkcjonalny oraz dopasowany do zmieniających się potrzeb Klientów.

Produkty marki CELMA w liniach CELMA Professional oraz CELMA C-Power cechuje bardzo wysoka jakość, którą deceniają zarówno profesjonaliści, jak i użytkownicy domowi.

WSTĘP

Prawidłowa, niezawodna i bezpieczna praca opalarką OP2000P jest uzależniona głównie od prawidłowej eksploatacji. Dlatego w interesie użytkownika jest dokładne zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji i przestrzeganie wszystkich uwag 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 uwagę Państwa, zostały napisane wytłuszczoną czcionką i są poprzedzone znakiem -.

CHARAKTERYSTYKA OPALARKI

Elektronarzędzie przeznaczone jest do formowania i zgrzewania tworzywa sztucznego, usuwania farby i do obkurczania węży termokurczliwych. Można je również stosować do lutowania rurek miedzianych i usuwania połączeń klejonych, a także do rozmrażania rur wodociągowych.

Wyposażenie opalarki OP2000P:

1. Dysza reflektorowa
2. Dysza płaska
3. Dysza ochronna do szkła
4. Dysza redukcyjna
5. Skrobak

6. Walizka

PARAMETRY TECHNICZNE OP2000P

Napięcie, częstotliwość	230 V, 50 Hz
Moc znamionowa	2000 W
Temperatura/wydatek powietrza	
Położenie przełącznika 1:	50°C/ 500 l/min
Położenie przełącznika 2:	450°C/ 250 l/min
Położenie przełącznika 3:	600°C/ 500 l/min
Masa (netto)	0,65 kg


Opalarka spełnia wymagania Dyrektyw UE.


Załącznikiem do niniejszej instrukcji jest Karta Gwarancyjna.

PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE PRAWO
DOKONYWANIA ZMIAN KONSTRUKCYJNYCH

OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA

NARZĘDZIA

 **OSTRZEŻENIE!** Należy przeczytać wszystkie ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie podanych niżej ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

 Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, aby móc skorzystać z nich w przyszłości.

1. 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.

miejsc, w których używa się elektronarzędzi.

Rozproszenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad elektronarzędziem.

2. 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.*

d) Nie należy nadwyręzać przewodów przyłączeniowych. 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, jako

ochronę przed napięciem zasilania należy stosować urządzenie różnicowoprądowe (RCD).

Zastosowanie RCD zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

3. Bezpieczeństwo osobiste

a) Należy być przewidującym, obserwować co się robi i zachowywać rozsądek podczas używania elektronarzędzia. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy jest się zmęczonym lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. *Chwila nieuwagi podczas pracy elektronarzędziem może spowodować poważne osobiste obrażenia.*

b) Należy stosować wyposażenie ochronne. Należy zawsze zakładać okulary ochronne. *Używanie w odpowiednich warunkach wyposażenia ochronnego, takiego jak maska przeciwpyłowa, obuwie antypoślizgowe, kask lub ochronniki słuchu, zmniejszy osobiste obrażenia.*

c) Należy unikać niezamierzonego rozruchu. Przed przyłączeniem do źródła zasilania i/lub przed podłączeniem akumulatora oraz zanim podniesie się lub przeniesie się narzędzie należy upewnić się, że wyłącznik elektronarzędzia jest w pozycji wyłączony. *Przenoszenie 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 klucze. *Pozostawienie klucza w obracającej się części elektronarzędzia może spowodować osobiste obrażenia.*

e) Elektronarzędzie podczas pracy należy trzymać pewnie. *Umożliwi to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w sytuacjach nieprzewidywalnych.*

f) Należy odpowiednio się ubrać. Nie należy nosić luźnego ubrania ani biżuterii. Należy utrzymywać swoje włosy, ubranie i rękawiczki z dala od części ruchomych. *Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać zaczepione przez części ruchome.*

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

4. Użytkowanie i troska o elektronarzędzie

a) Nie należy elektronarzędzia przeciążać. Należy stosować elektronarzędzie o mocy odpowiedniej do wykonywanej pracy. *Właściwe elektronarzędzie umożliwi pracę lepszą i bezpieczniejszą przy obciążeniu, na jakie zostało zaprojektowane.*

b) Nie należy używać elektronarzędzia, jeżeli łącznik go nie łączy i nie wyłącza. *Każde elektronarzędzie, którego nie można łączyć lub wyłączać łącznikiem, jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.*

c) Należy odłączać wtyczkę ze źródła zasilania elektronarzędzia i/lub odłączyć akumulator przed wykonaniem każdej nastawy, wymiany części lub magazynowaniem. *Takie zapobiegawcze środki bezpieczeństwa redukują ryzyko przypadkowego rozruchu elektronarzędzia.*

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

e) Elektronarzędzia należy konserwować. Należy sprawdzać współosiowość lub zakleszczenie się części ruchomych, pęknięcia części i wszystkie inne czynniki, które mogą mieć wpływ na pracę elektronarzędzia. Jeżeli stwierdzi się uszkodzenia, należy elektronarzędzie przed użyciem naprawić. *Przyczyną wielu wypadków jest niefachowy sposób konserwacji elektronarzędzia.*

f) Narzędzia tnące powinny być ostre i czyste. *Odpowiednie utrzymywanie ostrych krawędzi narzędzi tnących zmniejsza prawdopodobieństwo*

zakleszczenia i ułatwia obsługę.

g) Elektronarzędzie, wyposażenie, narzędzia robocze itp. należy stosować zgodnie z niniejszą instrukcją, biorąc pod uwagę warunki pracy i rodzaj pracy do wykonania. *Używanie elektronarzędzia w sposób, do jakiego nie jest przewidziane, może spowodować niebezpieczne sytuacje.*

5. Naprawa

Naprawę elektronarzędzia należy zlecać wyłącznie osobie wykwalifikowanej, wykorzystującej wyłącznie oryginalne części zamienne. *Zapewni to, że użytkowanie elektronarzędzia będzie nadal bezpieczne.*

DODATKOWE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Nie wolno umieszczać ręki nad szczelinami wentylacyjnymi ani blokować ich w jakikolwiek sposób.

Dysza i akcesoria tego elektronarzędzia nagrywają się w trakcie pracy do bardzo wysokiej temperatury. Przed dotknięciem należy poczekać na ich ostygnięcie.

Należy ostrożnie obchodzić się z elektronarzędziem. *Elektronarzędzie wytwarza wysoką temperaturę, pod wpływem której może dojść do pożaru lub wybuchu.*

Szczególną ostrożność należy zachować podczas pracy w pobliżu palnych materiałów. *Strumień gorącego powietrza względnie gorąca dysza mogą spowodować zapłon pyłu lub gazów.*

Nie należy pracować elektronarzędziem w otoczeniu zagrożonym wybuchem.

Nie wolno kierować strumienia gorącego powietrza na to samo miejsce przez dłuższy okres czasu. Podczas obróbki np. tworzyw sztucznych, farb, lakierów lub podobnych materiałów mogą wytworzyć się łatwopalne opary.

Należy liczyć się z tym, iż ciepłe powietrze może się przedostać do materiałów palnych, które są

niewidoczne (np. przykryte) i spowodować ich zapłon.

Po zakończeniu obróbki, elektronarzędzie należy odłożyć w bezpiecznej pozycji i zapakować je dopiero po jego całkowitym ochłodzeniu. *Gorąca dysza może spowodować szkody.*

Włączono narzędzie nie wolno pozostawić bez nadzoru.

Nie używane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy udostępniać elektronarzędzia osobom, które go nie znają lub nie przeczytały niniejszych przepisów. *Używane przez niedoświadczonych osoby elektronarzędzia są niebezpieczne.*

Należy dbać o dobrą wentylację stanowiska pracy. *Wytwarzające się podczas pracy gazy i opary są zazwyczaj szkodliwe dla zdrowia.*

Należy stosować rękawice ochronne; nie dotykać gorącej dyszy. *Istnieje niebezpieczeństwo oparzenia.*

Nie wolno kierować strumienia gorącego powietrza w stronę osób i zwierząt.

Nie wolno stosować elektronarzędzia jako suszarki do włosów. *Temperatura powietrza wychodzącego z elektronarzędzia jest o wiele wyższa niż temperatura powietrza suszarki.*

Jeżeli nie da się uniknąć zastosowania elektronarzędzia w wilgotnym otoczeniu, należy użyć wyłącznika ochronnego różnicowo-prądowego. *Zastosowanie wyłącznika różnicowo-prądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.*

Nie wolno zasłaniać wlotów powietrza ani wylotu dyszy, gdyż mogłoby to doprowadzić do wytworzenia się nadmiernie wysokiej temperatury, a w efekcie do uszkodzenia narzędzia.

Nie wolno dotykać metalowej dyszy, ponieważ silnie się nagrzewa podczas pracy i pozostaje gorąca nawet przez 30 minut po jej zakończeniu. Podczas pracy i bezpośrednio po jej zakończeniu nie wolno dotykać dyszą jakiegokolwiek przed-

miotów.

Nie wolno wsuwać do dyszy jakiegokolwiek przedmiotów, gdyż mogłoby to spowodować porażenie elektryczne. Nie wolno zaglądać do wnętrza dyszy pracującego urządzenia ze względu na wysoką temperaturę.

Nie wolno dopuszczać do tworzenia się na dyszy lub skrobacze złogów farby, która mogłaby się zapalić po pewnym czasie.

Nie wolno używać tego narzędzia do usuwania farby z zawartością ołowiu. *Odpryski, pozostałości i opary farby mogą zawierać trujący ołów.* Przed przystąpieniem do usuwania farby należy odgrodzić obszar roboczy od pozostałej części pomieszczenia. W zapyłonym lub zadymionym środowisku zawsze należy używać maski przeciwpyłowej.

Nie wolno palić farby. Należy używać dołączonego skrobaka i trzymać dyszę co najmniej 25 mm od pomalowanej powierzchni. Pracując w kierunku pionowym, należy przesuwac się w dół, aby zapobiec wpadaniu farby do narzędzia i jej zapłonowi.

Po zakończeniu pracy należy bezpiecznie pozbyć się wszelkich odpadów farby i dokładnie oczyścić obszar roboczy.

Opis funkcjonowania



Należy przeczytać wszystkie wskazówki i porady. Nieprzestrzeganie ich może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia ciała.

Użycie zgodne z przeznaczeniem

Elektronarzędzie przeznaczone jest do formowania i zgrzewania tworzywa sztucznego, usuwania farby i do obkurczania węży termokurczliwych. Można je również stosować do lutowania i usuwania połączeń na klej, a także do rozmrażania rur wodociągowych.

Użycie niezgodne z przeznaczeniem

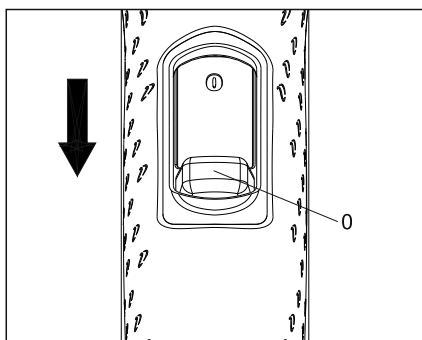
Nie wolno stosować elektronarzędzia jako suszarki do włosów. Temperatura powietrza wychodzącego z elektronarzędzia jest o wiele wyższa niż temperatura powietrza suszarki.

INFORMACJA O POZIOMIE HAŁASU

Typowy dla tego elektronarzędzia poziomy ciśnienia akustycznego nie przekracza 70 dB(A).

Włączanie i wyłączanie

W celu włączenia narzędzia, należy ustawić dźwignię przełącznika w położeniu „1”, „2” lub „3”. Po włączeniu może dojść do emisji niewielkiej ilości dymu, nie oznacza to usterki.



Rys. 3

W celu wyłączenia narzędzia, należy ustawić dźwignię przełącznika w położeniu „0”.

TRYBY PRACY

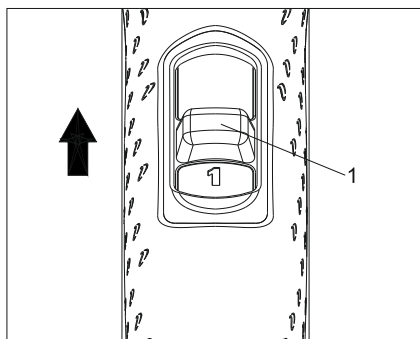
Temperaturę powietrza można ustawić odpowiednio do szerokiej gamy zastosowań. Poniżej podano sugerowane ustawienia dla różnych zastosowań.

Pozycja „1” na dźwigni przełącznika. Nadmuchiwanie powietrza.

Temperatura nastawiona jest na 50°C, wydatek powietrza 500l/min.

Nadmuchiwanie zimnego powietrza przeznaczone jest do chłodzenia rozgrzanego obrabianego przedmiotu lub do suszenia farb. Może być również stosowany do chłodzenia elektronarzędzia przed jego wyłączeniem lub przed wymianą dysz.

Po przełączeniu z nadmuchu gorącego powietrza (przy wyższych temperaturach) schłodzenie elektronarzędzia do 50°C nastąpi w miarę upływu czasu.

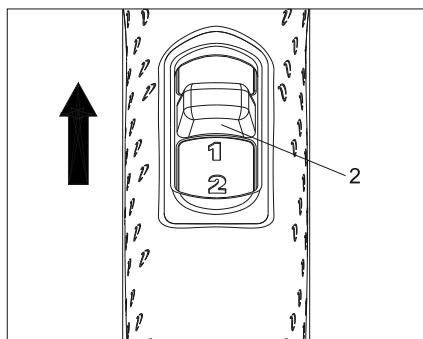


Rys. 4

Pozycja „2” na dźwigni przełącznika. Nadmuchiwanie gorącego powietrza.

Temperatura nastawiona jest na 450°C, wydatek powietrza 250l/min.

Opalarka pracująca w danym trybie pracy przeznaczona jest do suszenia farb i lakierów, usuwania naklejek, woskowania i usuwania wosku, suszenia mokrego drewna przed impregnacją, obkurczania rur termokurczliwych, rozmrażanie zamrożonych rur.

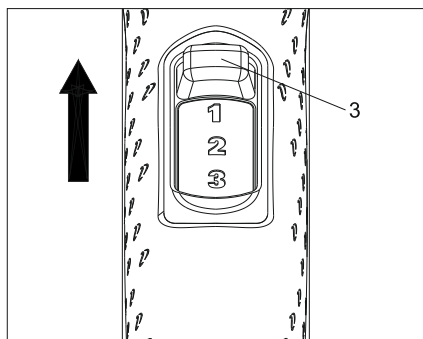


Rys. 5

Pozycja „3” na dźwigni przełącznika. Nadmuchi gorącego powietrza.

Temperatura nastawiona jest na 600°C, wydatek powietrza 500 l/min.

Opalarka pracująca w danym trybie pracy przeznaczona jest do usuwania farb i lakierów, zgrzewania połączeń hydraulicznych, gięcia rur z tworzyw sztucznych.



Rys. 6

Jeśli nie ma pewności, co do prawidłowego ustawienia, należy ustawić niską temperaturę i stopniowo zwiększać jej wartość, aż do osiągnięcia optymalnych wyników.

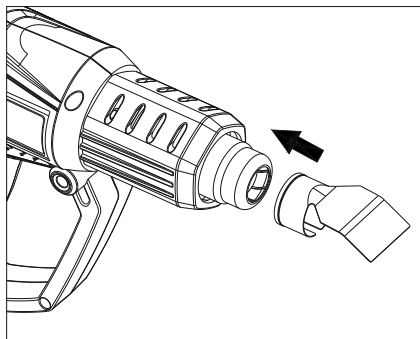
Przed rozpoczęciem pracy należy:

- upewnić się, że narzędzie jest wyłączone, a dysza ochłodzona,
- zamontować dyszę odpowiednią dla danego zastosowania,
- ustawić żadaną temperaturę powietrza.

MONTAŻ AKCESORIÓW

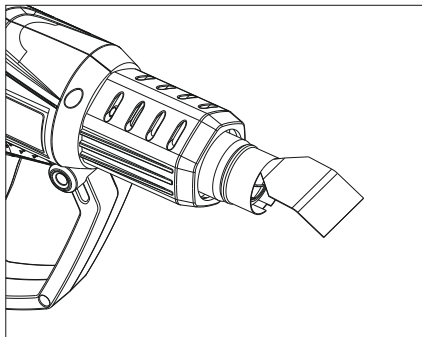
! Przed przystąpieniem do montażu i regulacji należy odłączyć wtyczkę urządzenia od gniazda sieciowego.

Narzędzie jest dostarczane z zestawem dysz do różnych zastosowań. Zamontuj dyszę odpowiednią do wykonywanej pracy na wylocie gorącego powietrza opalarki (Rys. 7). Upewnij się, że jest dobrze zamontowana.



Rys. 7

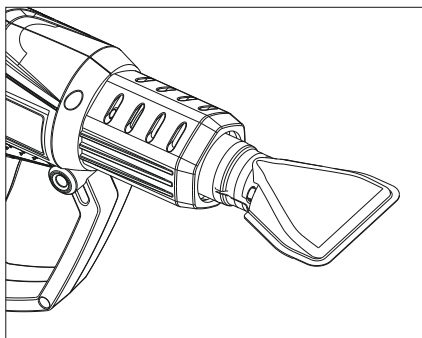
Dysza reflektorowa



Rys. 8

Stosowana może być do gięcia rur z tworzyw sztucznych, ich zgrzewania, obkurczania węży termokurczliwych. Wyginane rury z tworzywa sztucznego należy napęlić piaskiem i zabezpieczyć z obu stron – zapobiegnie to niekontrolowanemu wygięciu się rury. Ogrzewać rurę równomiernie poruszając nią na boki przed strumieniem powietrza.

Dysza ochronna do szkła



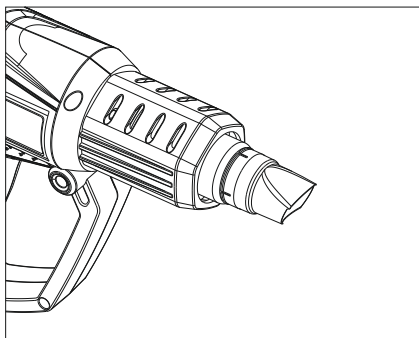
Rys. 9

Stosowana przy usuwaniu farb z ram okiennych. Zapewnia ochronę szyb przed gorącym powietrzem. Na powierzchniach profilowanych na-

graną farbę można podważać za pomocą odpowiedniej szpachelki lub zetrzeć miękką szczotką drucianą.

⚠ Nie stosować nawiewu bezpośredniego na szyb, może to spowodować jej pęknięcie lub rozbitcie - niebezpieczeństwo uszkodzenia mienia lub urazu ciała.

Dysza płaska

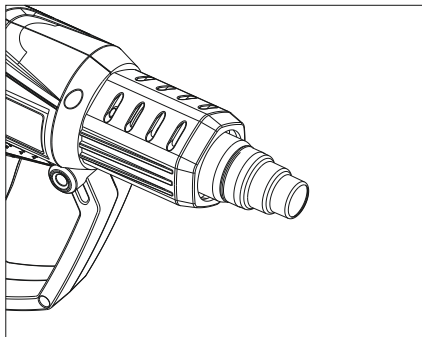


Rys. 10

Zapewnia ciepło rozprowadzane na większym obszarze. Stosowana do usuwania farb i lakierów, suszenia powierzchni, rozmrażania, usuwania naklejek. Lakier lub farbę należy zmiękczyć gorącym powietrzem przez krótki czas, a następnie usunąć, podważając go za pomocą ostrej czystej szpachelki lub skrobaka. Zbyt długie oddziaływanie gorącego powietrza może spowodować spalenie i utwardzenie lakieru, co utrudni jego usuwanie.

Wiele środków klejących (np. klej używany do naklejek) zmiękcza się pod wpływem gorąca. Po ogrzaniu kleju ułatwione jest rozdzielanie połączeń lub usuwanie nadmiaru kleju.

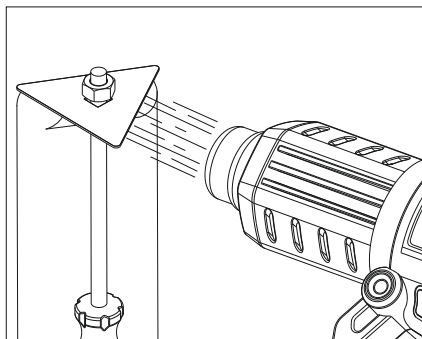
Dysza redukcyjna



Rys. 11

Zapewnia ciepło skupione na niewielkiej przestrzeni. Stosowana do zgrzewania, obkurczania węży termokurczliwych

Skrobak



Rys. 12

Służy do usuwania powłok z farb i lakierów.

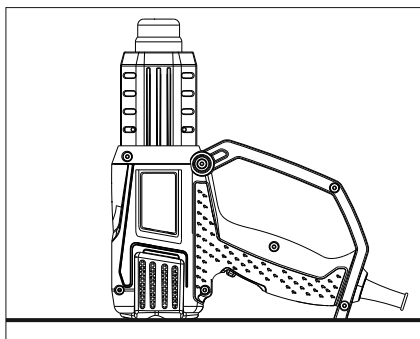
UWAGA! Nie dotykać ostrza. Podczas użytkowania jest bardzo gorące oraz utrzymuje ciepło do 30 minut po użyciu.

Stygnięcie

UWAGA! Wylot powietrza i dysza silnie nagrzewają się podczas pracy.

Po wyłączeniu należy odstawić urządzenie pionowo na pokrywie tylnej na równej i stabilnej powierzchni. Nie odkładać urządzenia na bok. Utrudni to odprowadzanie ciepła i wydłuży okres jego chłodzenia. Należy odczekać co najmniej 30 minut na jego ostygnięcie i upewnić się, że całkowicie wystygło. Aby skrócić czas stygnięcia, przed odstawieniem, należy włączyć narzędzie na 2-3 minuty na najniższą temperaturę przy ustawieniu dźwigni przełącznika w pozycji "1". Po zakończonej pracy ostrożnie odstawić w miejscu suchym i z dala od przedmiotów i substancji łatwopalnych. Nieprzestrzeganie tych zasad może spowodować oparzenia lub odkształcenie walizki do przechowywania urządzenia.

Należy odczekać na całkowite ostygnięcie przez przystąpieniem do demontażu. Następnie odłączyć dyszę od wylotu gorącego powietrza.



Rys. 13

UWAGA! Niewłaściwe obchodzenie się z urządzeniem może prowadzić do jego uszkodzenia. Bezpiecznie odkładaj elektronarzędzie. Element grzewczy jest szczególnie wrażliwy na uderzenia i wstrząsy, gdy jest nagrany.

⚠ **Przed przenoszeniem lub odłożeniem wyrobu do walizki należy odczekać na jego ochłodzenie.**

Uwagi do poszczególnych rodzajów prac

Usuwanie farby

Aby usunąć farbę należy:

- wybrać i zamontować odpowiednią dyszę,
- włączyć narzędzie poprzez ustawienie dźwigni przełącznika w położeniu "2",
- skierować strumień gorącego powietrza na farbę, którą chcemy usunąć,
- po zmiękczeniu farby, zeszkobać ją skrobakiem ręcznym.

⚠ **Nie wolno usuwać farby z metalowych ram okiennych, ponieważ ciepło przewodzone na szybę może spowodować jej pęknięcie.**

⚠ **Przy usuwaniu farby z innych ram okiennych, należy używać dyszy ochronnej do szkła.**

Aby zapobiec zapłonowi powierzchni, nie wolno kierować strumienia gorącego powietrza na jeden punkt przez zbyt długi czas.

Nie należy dopuszczać do odkładania się na skrobaku farby, ponieważ mogłoby to doprowadzić do jej zapłonu. W razie potrzeby należy ostrożnie usunąć nożem pozostałości farby ze skrobaka.

Używanie narzędzia w trybie stacjonarnym

Aby użyć opalarki w trybie stacjonarnym należy:

- umieścić narzędzie na równej, stabilnej powierzchni tak, aby stało na specjalnie ukształtowanej pokrywie tylnej oraz rękojeści,
- upewnić się, że elektronarzędzie nie przewróci się,
- zabezpieczyć kabel narzędzia, aby uniknąć przypadkowego przewrócenia lub ściągnięcia narzędzia z miejsca pracy,
- upewnić się, że dysza nie jest skierowana na

- operatora ani inne osoby,
- ostrożnie włączyć narzędzie.

⚠ **Należy uważać, aby do wnętrza dyszy nie dostały się żadne ciała obce.**

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

UWAGA! Przed konserwacją urządzenia należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka oraz odczekać, aż całkowicie wystygnie.

Czyszczenie

W celu uniknięcia przegrzania silnika należy utrzymać w czystości jego wloty wentylacyjne. Nie wolno dopuścić do osadzania się kurzu i innych zabrudzeń na wlotach wentylacyjnych. Należy regularnie (najlepiej po każdym użyciu) czyścić obudowę urządzenia miękką szmatką. Uporczywe zabrudzenia należy usuwać miękką szmatką zwilżoną wodą z mydłem.

⚠ **Do czyszczenia narzędzia nie wolno używać rozpuszczalników takich jak benzyna, alkohol, woda amoniakalna lub podobnych substancji, które mogłyby uszkodzić elementy z tworzyw sztucznych oraz gumy. Należy bezwzględnie unikać przedostania się cieczy do wnętrza urządzenia.**

Smarowanie

Urządzenie nie wymaga żadnego dodatkowego smarowania.

Przeglądy

Po zakończeniu pracy zaleca się sprawdzenie stanu technicznego wyrobu obejmujące:

- Oględziny zewnętrzne. Polegają na sprawdzeniu:
- korpusu silnika i rękojeści (pęknięcia, odłamania),
 - przewodu przyłączeniowego z odgiętą (pęknięcia i przecięcia izolacji, przypalenia, zdeformowane końki wtyczki),

- działania przełącznika.

Wszelkie nieprawidłowości lub usterki zaobserwowane podczas przeglądu lub wcześniej, w czasie pracy są sygnałem do przeprowadzenia przeglądu lub naprawy opalarki w punkcie serwisowym. Zaleca się, żeby wszystkich przeglądów (odpłatnie), napraw i wymiany zespołów dokonywał jedynie serwis producenta.

OCHRONA ŚRODOWISKA



Elektronarzędzie, jego wyposażenie i opakowanie po zakończeniu użytkowania należy oddać do powtórnego przetworzenia materiałów.

Nie wolno wyrzucać do pojemników na odpady komunalne! O tym informuje symbol przekreślonego kontenera kołowego umieszczony na produkcie.

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

Gospodarstwo domowe spełnia istotną rolę w przyczynianiu 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, obowiązki z niej wynikające przejęła w imieniu przedsiębiorcy Organizacja Odzysku.

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.

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

Naprawy gwarancyjne wykonuje wyłącznie serwis marki CELMA w liniach CELMA Professional oraz CELMA C-Power:

Z-Power Sp. z o.o.
ul. Widzewska 14, 92-229 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





Z-Power Sp. z o.o. Sp. k.
93-192 Łódź, ul. Senatorska 24/26 Lok. IIA
e-mail: zamowienia@z-power.pl

