

Ostrza karbidowe mają poprzecznie skrzyżowane rowki, które szybko czyszczą materiał zanim ruchy frykcyjne go rozgrzeją.

Ostrza diamentowe doskonale do szlifowania części różowej naturalnych paznokci, a także przy wypełnianiu paznokci akrylowych, żelowych i fibreglassu.

UWAGA! - Po skończonej pracy w głowicy frezarki powinien być zawsze zaciśnięty frez lub dołączony trzpień zaślepiający.

UWAGA! Końcówki robocze mają tendencję do rozgrzewania się przy większych obrotach. Siła nacisku z jaką należy ich używać wymaga wyćwiczenia. Zbyt duże obroty i siła docisku może uszkodzić płytkę paznokcia. Dobór prędkości obrotowej zależy od średnicy frezu. Im większy frez lub kamień tym mniejsza prędkość należy ustawić.

KONSERWACJA

Frezy metalowe, kamienne i diamentowe można sterylizować w sterylizatorze (SR01). Frezy filcowe i szczoteczki należy czyścić płynem dezynfekującym.

UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA

- Wtyczkę sieciową włączać tylko do gniazda z bolcem uziemiającym.
- Aparat poddany silnemu udarowi np. upadkowi, uderzeniu powinien być oddany do producenta celem przeglądu.
- Jeżeli przewód zasilający ulegnie uszkodzeniu, należy go wymienić w zakładzie serwisowym na nowy, tego samego typu.
- Dokonywanie samodzielnych przełączeń w aparacie i zmian w układzie jest zabronione.
- Otwieranie aparatu lub zniszczenie plomby jest równoznaczne z utratą gwarancji, a producent nie bierze odpowiedzialności za prawidłowe i bezpieczne działanie urządzenia.

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Pedał pojedynczy służący tylko do uruchamiania i zatrzymywania głowicy frezarki. Kierunek i ilość obrotów zmienia się wyłącznie pokrętkiem O/P



05-820 Piastów
ul. Słońskiego 13
tel/fax (022) 723 69 54
tel. (022) 723 70 72
e-mail: biomak@biomak.pl
www.biomak.pl

FREZARKA DO PAZNOKCI NP 100 INSTRUKCJA DLA UŻYTKOWNIKA

Frezarka do Paznokci **NP100** (Nr Kat. 11204) jest urządzeniem służącym do szybkiego, wygodnego oraz bezpiecznego wykończenia paznokci (naturalnych lub sztucznych). Ostrza frezarki wykonane są z różnorodnych materiałów, różniących się między sobą ziarnistością. Aparat stosowany jest do podważania i usuwania skórek z wału paznokciowego rąk i nóg, skracania i kształtowania paznokci rąk i nóg. Znajduje zastosowanie przy wyrównywaniu i wygładzaniu płytki paznokci.

Dane techniczne:

Zasilanie	230V, 50Hz
Moc pobierania	40W
Wymiary	220 x150 x 65mm
Ciężar	≈ 2kg



Charakterystyka:

- ✓ Manipulator nożny - podwójny
- ✓ Płynna regulacja prędkości
- ✓ Zakres prędkości obrotowej – regulowany od 10000 do **30000** obr. / min.
- ✓ Kierunek obrotów – prawy lub lewy
- ✓ Profesjonalna głowica robocza umożliwia szybką zmianę freza
- ✓ Wałek roboczy - łożyskowany na łożyskach kulkowych

Standardowe końcówki robocze:

- Kamień tarczowy
- Filc
- Kamień walcowy
- Kamień stożkowy
- Frez stożkowy diamentowy
- Frez kulkowy diamentowy



Rodzaje końcówek na wyposażeniu aparatu mogą się różnić od przedstawionych w instrukcji.

PRZYGOTOWANIE DO PRACY

1. Włożyć wtyczkę do gniazda sieciowego 230V,50Hz z uziemieniem
2. Wtyczkę głowicy roboczej włożyć do gniazda **OUTPUT**
3. Manipulator nożny włączyć do gniazda **PEDAL**
4. Włączyć urządzenie przyciskiem **POWER**

Na ekranie wyświetlacza pojawi się napis **BIOMAK**, następnie

szlifierka NP 100, a po 2 sek. **NP100 → 20000obr** gdzie → oznacza

kierunek obrotów, a pulsujące cyfry liczbę obrotów na minutę.

5. Jeśli nic nie zmieniamy, po 2 sek. pojawi się napis **START**
6. Zacisk freza przekręcić w lewo (UWAGA - przy wyłączonym silniku)
7. Wsunąć frez do głowicy i przekręcić zacisk w prawo

UWAGA! NIE URUCHAMIAĆ SILNIKA FREZARKI, gdy uchwyt freza jest w pozycji otwartej (grozi uszkodzeniem urządzenia). W przeciwnym razie odezwie się sygnał alarmowy i ekranie pojawi się napis **PRZECIĄŻENIE**

8. Ustawić prędkość w zależności od rozmiaru i typu frezu lub ściernicy
9. Po pierwszym włączeniu aparatu obroty ustawione są na prawo →
10. Jeśli ilość obrotów i kierunek są odpowiednie, nacisnąć przycisk **OPERATION/PRESS** lub wcisnąć prawy przycisk na pedale. Aby zatrzymać należy nacisnąć dowolny przycisk.

ZMIANA OBROTÓW FREZARKI

1. Zatrzymaj obroty frezarki przez naciśnięcie **OPERATION/PRESS** lub krótkie naciśnięcie pedału nożnego
2. Naciśnij długo przycisk **OPERATION/PRESS**, tak aby migłała strzałka **DIRECTION** i obracając pokrętko zmień kierunek strzałki.
3. Można zmienić kierunek obrotów naciskając odpowiedni przycisk pedału : lewy przycisk – obroty w lewo, prawy przycisk – obroty w prawo.

4. Trzymając stale naciśnięty lewy przycisk pedała - zmniejszamy obroty freza, a naciskając prawy - obroty zwiększamy.

KOŃCÓWKI ROBOCZE

Końcówka składa się z trzpienia o średnicy 2,35 mm i części skrawającej, najczęściej kamiennej, metalowej lub diamentowej. Końcówka może mieć różną ziarnistość. Dostępne są również filce i szczoteczki.

UWAGA! Frezy metalowe skrawają tylko przy prawym kierunku obrotu. Dla kamieni i diamentów jest to obojętne.

ZASTOSOWANIE FREZÓW

UWAGA! Użycie za dużego i za ostrego frezu podczas skracania, czyszczenia końcówki paznokcia może spowodować uszkodzenia wolnego brzegu paznokcia (sprzyja rozwarstwieniom i powstawaniu grzybic).

UWAGA! W przypadku przeciążenia głowicy (zbyt mocno dociskany frez), zatrzymania głowicy lub nie zamknięcia uchwytu frezarki, aparat przechodzi w stan uśpienia. Na wyświetlaczu pojawi się napis **PRZECIĄŻENIE. Aby kontynuować pracę wciśnij **OPERATION/PRESS** lub wciśnij prawy przycisk na pedale.**

Ostrze najlepiej ustawić pod kątem 90 stopni, z frezarką ustawioną na maksymalną prędkość, piłować w poprzek końcówki paznokcia, cały czas podtrzymując go.

Kamień stożkowy wykorzystywany jest do piłowania i skracania, do podważania i usuwania skórek. Stosowany do pracy pod paznokciem. Delikatne i średnie ostrza wykorzystywane są do czyszczenia spodu

akrylowych paznokci. Stożki zwężające się ku dołowi mogą być stosowane przy bardzo krótkich paznokciach.

Kamień walcowy używany głównie na powierzchni paznokcia. Średnie i ostre frezy wykorzystywane są do spیلowywania starej masy akrylowej, w trakcie przygotowywania do dopełniania lub modelowania nowego paznokcia z masy.

UWAGA! Ostrze frezarki ustawić równoległe do płytki paznokcia. Powierzchnię akrylową piłować bez dodatkowego nacisku.

Delikatny walcowaty frez użyty z wodą lub olejkami do skórek wyrówna płytkę przed polerowaniem. Najdelikatniejszy frez tego typu użyty w ten sam sposób nada końcowy połysk.

Frez metalowy walcowy służy do usuwania zrogowaciałej skóry stóp i rąk.

Frez metalowy kulkowy służy do usuwania skórek z wału paznokciowego.

Kamień tarczowy stosowany jest przy kształtowaniu końca paznokci naturalnych i sztucznych.

Filc stosowany jest do końcowego wygładzania i polerowania płytki paznokcia.