

INSTRUKCJA OBSŁUGI LISTWY WIBRACYJNEJ Z SILNIKIEM BENZYNOWYM – MODEL VENUS

Dla bezpieczeństwa własnego oraz bezpieczeństwa wszystkich przebywających wokół należy przeczytać i upewnić się, czy się rozumie następujące informacje na temat bezpieczeństwa. Operator jest odpowiedzialny za to, aby upewnić się, że w pełni rozumie, jak bezpiecznie obsługiwać urządzenie.



Parametry techniczne

Typ / Model	VENUS
Ciężar (przy listwie 2 mb)	18 kg
Zastosowany silnik	HONDA GX25
Moc silnika	1,1 KM
Nominalne obroty silnika	7000 / min
Moc zagęszczania	650 N
Długości profilu listwy	1,5 / 2,0 / 2,5
Sterowanie	Kierownicą
Dyrektywa / Standard: EN 60745-1: 2003, EN 60745-2-12: 2003, D 89/392/CEE	



Bezpieczeństwo ogólne



UWAGA

Niewłaściwa konserwacja może być niebezpieczna. Przed rozpoczęciem przeprowadzania wszelkich prac konserwacyjnych, serwisowania lub napraw należy przeczytać i zrozumieć niniejszy dział.

Dla bezpieczeństwa własnego oraz bezpieczeństwa wszystkich przebywających wokół należy przeczytać i upewnić się, czy się rozumie następujące informacje na temat bezpieczeństwa. Operator jest odpowiedzialny za to, aby upewnić się, że w pełni rozumie, jak bezpiecznie obsługiwać urządzenie.

- **UTRZYMUJ** swój obszar roboczy w czystości i dbaj o jego dobre oświetlenie. Zanieczyszczone stanowiska robocze i miejsca zaciemnione sprzyjają powstawaniu wypadków.
- **NIE PRACUJ** narzędziami ręcznymi o napędzie spalinowym w obszarach zagrożonych wybuchem. Rozumie się tu w szczególności obecność łatwopalnych cieczy, gazów i pyłu. Narzędzia spalinowe wytwarzają iskry, które mogą doprowadzić do zapalenia się pyłów i oparów.
- **TRZYMAJ** osoby obserwujące, dzieci oraz osoby odwiedzające z dala od miejsca pracy listwą. Nieuwaga może skutkować utratą kontroli nad bezpieczeństwem użytkownika.
- **NIE WYSTAWIAJ** narzędzi o napędzie spalinowym na działanie deszczu lub wilgoci.
- Serwis narzędzia **MUSI BYĆ PRZEPROWADZANY** przez wykwalifikowany personel remontowy.
- Podczas serwisowania narzędzia **UŻYWAĆ** tylko oryginalnych części zamiennych.
- **NIE UŻYWAJ NARZĘDZIA** w stanie zmęczenia i pod wpływem narkotyków, alkoholu lub innych środków odurzających.
- **USUŃ** kliny nastawcze i klucze maszynowe przed wprawieniem urządzenia w ruch obrotowy. Klucz maszynowy lub klin nastawczy umieszczone z lewej strony wirującej części narzędzia może prowadzić do obrażeń ciała.
- **UTRZYMUJ** zawsze właściwe podparcie i wyważenie. Właściwe podparcie i wyważenie umożliwia lepszą kontrolę nad urządzeniem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- **NIE PRZECIĄŻAJ** narzędzia.
- **UŻYWAJ** zawsze odpowiedniego narzędzia do danej pracy. Dzięki temu praca stanie się bezpieczniejsza przy wielkościach, dla których jest skonstruowana.

- **NIE UŻYWAJ** narzędzia bez odpowiednio zamontowanych elementów połączeń. Każde narzędzie, które nie może być sterowane za pomocą przełączników jest niebezpieczne i musi zostać poddane naprawie.
- **PRZECHOWYWAĆ** narzędzie z dala od dostępu dzieci i innych osób bez przeszkolenia. Narzędzia stanowią niebezpieczeństwo w rękach osób bez przeszkolenia.
- **SPRAWDŹ** poruszające się części na ich współosiowość i ich połączenie, uszkodzenia części oraz wszelkie inne warunki, które mogą wpływać niekorzystnie na pracę narzędzi. W razie uszkodzenia narzędzia, niezwłocznie należy je poddać naprawie.
- **UŻYWAJ** tylko akcesoriów zalecanych przez producenta modelu narzędzia, który posiadasz. Akcesoria, które są odpowiednie dla jednego narzędzia, mogą stać się niebezpieczne w momencie zastosowania ich w innym narzędziu.
- Używać środków bezpieczeństwa (odzież, okulary, kask). Nie wdychać gazów spalinowych.
- Nie używać narzędzia w dużych zagłębieniach terenu, zamkniętych szczelnie pomieszczeniach, gdzie jest słaba wentylacja.
- Ryzyko zatrucia się gazami. Nie palić papierosów podczas pracy narzędzia i nalewania do niego paliwa.
- Nie nalewać paliwa gdy silnik jest gorący. Paliwo nalewać w miejscu o dobrej wentylacji. Po nalaniu paliwa dokładnie zakręcić zbiornik.

PRACA NARZĘDZIEM

Listwy wibracyjne służą do równania posadzek betonowych. Profil listwy „L” wykonany jest ze stopu aluminium, cechującego się wysoką odpornością na ścieranie i wyginanie. Za pomocą listew wibracyjnych można zawibrować i wyrównać powierzchnię warstw o grubości wylania nawet do 18 cm (zależnie od modelu listwy i struktury wyrównywanej mieszanki). Szerokość profili w modelu Pluton obejmuje zakres od 1.5 do 2,5 metrów, co pozwala wyrównać duże powierzchnie w niewielkiej jednostce czasu. Listwa Pluton (jak inne listwy) może być obsługiwana tylko przez jedną osobę.

Przed rozpoczęciem pracy:

- Sprawdź właściwe zmontowanie narzędzia.
- Sprawdź poziom paliwa i oleju.
- Upewnij się, że filtr powietrza jest w należyłym stanie

Aby zacząć pracę uruchom silnik benzynowy. Poziom wibracji zależy od ustawienia gazu za pomocą czerwonej dźwigni. **Zmiana obrotów silnika względem ustawionych fabrycznie jest zabroniona.**

Aby zakończyć pracę należy wyłączyć silnik benzynowy.

Podczas pracy nie należy zbyt mocno dociskać profilu do masy. Należy się przemieszczać powoli i równomiernie, pewnie trzymając kierownicę narzędzia.

Urządzenie należy przechowywać suchym, czystym i bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci i osób niepowołanych.

W czasie transportu narzędzie powinno być zabezpieczone przed uderzeniami, zsunięciem się lub przewróceniem.



Poradnik wykrywania i usuwania usterek

Problem	Przyczyna / Rozwiązanie
Silnik benzynowy nie chce zapalić	Sprawdzić stan paliwa
	Sprawdzić czy zawór przepływu paliwa jest otwarty
	Sprawdzić ręczną dźwignię gazu
Listwa nie wibruje	Sprawdzić transmisję pracy silnika na listwę

Serwis i Konserwacja



- Sprawdzać regularnie stan silnika benzynowego.
- Regularnie robić przegląd stanu technicznego całego urządzenia i na bieżąco dokonywać koniecznych napraw w autoryzowanych punktach serwisowych. Przegląd – co najmniej 1 raz w roku.

- Czyścić narzędzie wyłącznie wtedy, gdy jest wyłączone z prądu.
- Czyścić tylko zewnętrzne powierzchnie narzędzia. Resztki betonu / cementu usuwać za pomocą miękkiej ściereczki / gąbki na bieżąco (przy wyłączonym silniku), zanim stwardnieją.

DEKLARACJA ZGODNOCI Z PRZEPISAMI UE – tłumaczenie z oryginału angielskojęzycznego

My, Hervis-Perles, niniejszym poświadczamy, iż produkt opisany w tym świadectwie, został wykonany w zgodzie z następującymi dyrektywami EU:98/37/EC (ta dyrektywa to konsolidacja oryginalnej dyrektywy na temat maszyn 89/392/EEC), Dyrektywa zgodności elektromagnetycznej 89/336/EEC (z poprawkami wniesionymi przez 92/31/EEC oraz 93/68/EEC), Dyrektywa w sprawie niskich napięć 73/23/EEC, EN 292 Bezpieczeństwo maszyn i związane normy harmonizacyjne, tam gdzie to ma zastosowanie.

Tłumaczenie instrukcji z angielskojęzycznego oryginału: Lange Łukaszuk Sp.j.