

Zagęszczarka Zipper ZI-RAM80V – instrukcja obsługi

Dane techniczne:

- moc silnika - 6.5 KM
- waga – 78 kg
- siła zagęszczania – 59 Nm
- wysokość odbicia – 40-65 mm
- powierzchnia robocza – 280 x 300 mm
- prędkość robocza – 10 – 13 m/min
- silnik benzynowy czterosuwowy
- liczba uderzeń na minutę – 600 - 700

Zasady bezpieczeństwa:

- NIGDY nie uruchamiaj i nie używaj urządzenia wewnątrz budynku ze słabą wentylacją
- NIGDY nie dotykaj gorących elementów urządzenia tj. elementów wydechu, cylindrów lub innych gorących elementów mogących spowodować poparzenie
- NIGDY nie używaj akcesoriów nieprzeznaczonych do tego urządzenia
- nie korzystaj z urządzenia kiedy jest uszkodzone
- nie korzystaj z urządzenia w strefach zagrożonych wybuchem
- nie pal papierosów podczas użytkowania urządzenia, uzupełniania paliwa
- nie uzupełniaj paliwa przy uruchomionym lub gorącym silniku
- nie uzupełniaj paliwa jeżeli w pobliżu znajduje się źródło ognia
- zawsze sprawdź przed użyciem czy przewody paliwowe, nakrętka zbiornika paliwa lub sam zbiornik paliwa nie jest uszkodzony i nie powoduje wycieków paliwa
- uzupełniaj zbiornik paliwa w dobrze wentylowanym miejscu
- zawsze korzystając z urządzenia noś odzież ochronną BHP
- nie czyść i nie naprawiaj urządzenia w trakcie pracy silnika
- nie korzystaj z urządzenia bez filtra powietrza
- nie modyfikuj urządzenia ponad jego fabryczne ustawienia
- nigdy nie uruchamiaj zagęszczarki na twardym, betonowym lub asfaltowym podłożu

Sprawdzanie poziomu oleju:

Aby sprawdzić poziom oleju odkręć korek wlewu oleju. Jeżeli poziom oleju jest niższy niż dolna granica miarki poziomu oleju MIN (patrz rysunek – poprawny poziom oleju), olej należy uzupełnić do właściwego poziomu.

Stosowany w tym urządzeniu olej to: SAE30

Nigdy nie wlewaj więcej oleju niż jest to dopuszczane przez instrukcję obsługi. Zbyt wysoki poziom oleju może uniemożliwić silnikowi osiągnięcie maksymalnych obrotów, przez co silnik nie może pracować normalnie.

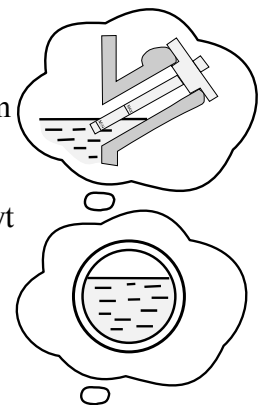
Poziom oleju w stopie można sprawdzić przez wizjer umieszczony na obudowie siłownika stopy wibracyjnej. Prawidłowy poziom oleju powinien być w $\frac{1}{2}$ do $\frac{3}{4}$ wysokości wizjera.

Użytkowanie urządzenia:

Urządzenie zaprojektowane jest do utwardzania podłoża by utworzyć solidną bazę pod betonowe słupy, betonowe płyty, fundamenty, utwardzić ziemię w wykopach i inne.

Transport urządzenia:

Urządzenie należy transportować w pozycji pionowej, względnie poziomej (oparte na przedniej części pałąka) jak na zdjęciach.



Zawsze przed uruchomieniem urządzenia:

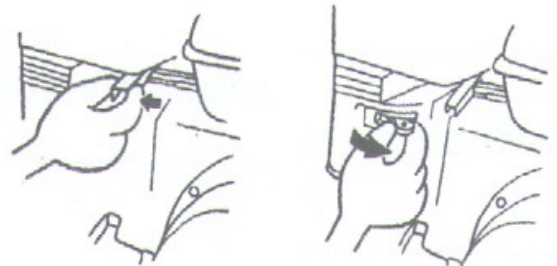
- przeczytaj instrukcję obsługi urządzenia
- uzupełnij zbiornik paliwa
- umieść zagęszczarkę na nieutwardzonym podłożu – nigdy nie uruchamiaj zagęszczarki na twardym, betonowym lub asfaltowym podłożu

Aby uruchomić urządzenie:

1. Ustaw zawór paliwa do pozycji „ON”.
2. Przeważ zawór przepustnicy lekko w lewo.
3. Przeważ przełącznik dławika do pozycji zamkniętej.
4. Przeważ włącznik silnika do pozycji „ON”.
5. Pociągnij za linkę startera do uruchomienia urządzenia.
6. Przeważ przełącznik dławika do pozycji otwartej.
7. Ustaw zawór przepustnicy do pożądanej pozycji.

**Aby wyłączyć urządzenie:**

1. Ustaw zawór przepustnicy w skrajnie prawej pozycji.
2. Przeważ zawór paliwa do pozycji „OFF”.
3. Przeważ włącznik silnika do pozycji „OFF”.

**Uwagi dotyczące użytkowania:**

- Przed użyciem oczyść i naolej płytę zagęszczarki.
- Nigdy nie najeżdżaj skoczkiem na kończyny – grozi to zmiędzeniem.
- Trzymaj osoby trzecie z dala od urządzenia.
- Zadbaj o utrzymanie odpowiedniej postawy ciała oraz utrzymanie równowagi.
- Zawsze zachowaj szczególną ostrożność korzystając z maszyny.
- Nigdy nie korzystaj z maszyny pod wpływem alkoholu, narkotyków, silnych leków, bądź innych substancji mogących wpłynąć na zdolności wzrokowe, ruchowe lub umysłowe.
- Do czyszczenia filtra powietrza nigdy nie należy używać benzyny.
- Podczas pracy rób regularne przerwy. Długa ekspozycja na wibracje może spowodować obrażenia dłoni i rąk.
- Zawsze korzystając z maszyny noś ochronniki słuchu.
- Zawsze zabezpieczaj urządzenie przed upadkiem.
- Zawsze prowadząc maszynę trzymaj pałkę oboma rękami. Nigdy nie puszczaj maszyny podczas pracy.
- Pozwól urządzeniu samemu przesuwając się do przodu – nigdy nie pchaj go na siłę.

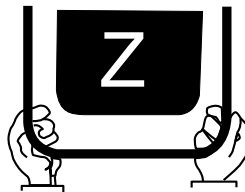
- Stopa musi zawsze znajdować się równoległe do podłoża (patrz rysunek poniżej).



- Zbyt wilgotny grunt może utrudniać zagęszczanie. Jeżeli grunt jest zbyt wilgotny, pozwól mu wyschnąć.

Prawidłowe użytkowanie:

- Zawsze należy utrzymywać urządzenie w czystości.
- W przypadku obsuwania się podłoża lub nadmiernego unoszenia się urządzenia nie pracować na pełnych obrotach.
- Dla optymalnego prowadzenia maszyny, pałak maszyny trzymać jak na rysunku poniżej.



- Jeżeli urządzenie przechyli się na bok, natychmiast wyłącz silnik i ułóż je w pozycji widocznej na zdjęciu poniżej.

**Przed rozruchem:**

- Ustaw maszynę w pozycji pionowej, w odpowiednim miejscu (nigdy na powierzchni utwardzonej!). Rozruch na powierzchni śliskiej grozi utratą kontroli nad urządzeniem.
- Skontroluj: poziom paliwa, poziom oleju silnikowego, poziom oleju w stopie, poziom paliwa, stan instalacji paliwowej, zewnętrzne połączenia śrubowe.

**Przepustnica:**

Symbol żółwia oznacza pracę wolną, bieg jałowy.
Symbol królika oznacza pracę szybką, gaz.

- Zalecane paliwo: benzyna bezołowiowa z liczbą oktanową 91 lub wyższą. Pojemność zbiornika paliwa: 3,6 litra.