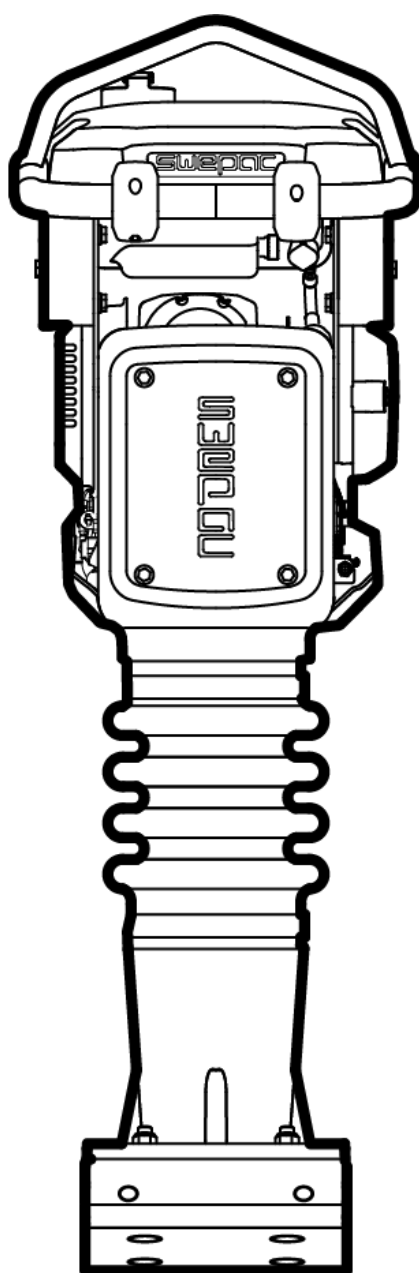


T60 / T65

INSTRUKCJA OBSŁUGI W ORYGINALE



Dok. 101566-PL

Historia dokumentu

Poniższa tabela przedstawia różne wersje, które istniały tego dokumentu.

Wersja	Data	Autor	Opis
AA	2026-02-10	Tibor Albert	Utworzony podręcznik

Spis treści

Użytkowanie	3
UMIESZCZENIE NAKLEJEK NA MASZYNIE	11
Tablice	12
Normy	15
Dane techniczne	16
Rozmieszczenie komponentów	18
Codzienna kontrola	19
Przed uruchomieniem	22
Instrukcja obsługi	24
Transport i podnoszenie	25
Schemat rozwiązywania problemów	27
Deklaracja CE	28

Użytkowanie

SWEPAC T60 / T65

Maszyna może być używana wyłącznie do zamierzonego i zaprojektowanego celu, czyli zagęszczania materiałów wypełniających pod fundamenty budynków, przy budowie ulic i dróg, w wykopach pod rurociągi itp. Wszelkie inne zastosowania są zabronione. Ze względu na swoją konstrukcję maszyna jest bardzo odpowiednia do zagęszczania w wąskich przestrzeniach oraz jako uzupełnienie większego sprzętu zagęszczającego. Maszyny nie wolno przebudowywać, ani modyfikować bez zgody firmy Swepac.

Ogólne

Ważne jest, aby maszyna była prawidłowo konserwowana, aby zapewnić jej prawidłowe działanie. Powinna być utrzymywana w czystości, aby ewentualne wycieki, poluzowane śruby i luźne połączenia mogły zostać wykryte na czas.

Uczyń z tego nawyk codziennego sprawdzania maszyny przed uruchomieniem poprzez obejście jej dookoła w celu wykrycia ewentualnych oznak wycieków lub innych usterek.



PAMIĘTAJ O ŚRODOWISKU!

Nie pozwól, aby olej, paliwo i inne substancje szkodliwe dla środowiska zanieczyszczały otoczenie. Zawsze utylizuj zużyte filtry, spuszczonego olej oraz ewentualnie pozostałe paliwo w odpowiedni sposób.

Istnieją dodatkowe instrukcje dotyczące silnika, których szczegółowe wytyczne producenta zostały opisane w podręczniku silnika.

Symbole

Sygnały OSTRZEŻENIE i OSTROŻNOŚĆ używane w instrukcjach bezpieczeństwa mają następujące znaczenie:

	OSTRZEŻENIE: Oznacza zagrożenie lub niebezpieczną procedurę, która może prowadzić do poważnych obrażeń lub śmierci, jeśli ostrzeżenie zostanie zignorowane.
---	--

	OSTROŻNOŚĆ: Oznacza zagrożenie lub ryzyko procedura, która może prowadzić do uszkodzenia maszyny lub mienia, jeśli ostrzeżenie zostanie zignorowane.
---	---

Ważne zasady dotyczące twojego bezpieczeństwa

	Maszyna nie może być modyfikowana bez uprzedniej zgody producenta. Używaj wyłącznie oryginalnych części. Używaj tylko akcesoriów zalecanych przez firmę Swepac. Wprowadzenie zmian niezatwierdzonych przez Swepac może prowadzić do poważnych obrażeń ciebie lub innych pracowników.
---	--

- Te zalecenia opierają się na międzynarodowych normach bezpieczeństwa.
- Musisz również przestrzegać wszystkich lokalnych przepisów bezpieczeństwa, które mogą obowiązywać. Przeczytaj uważnie wszystkie instrukcje przed użyciem maszyny. Przechowuj instrukcje w bezpiecznym miejscu.
- Tabliczki i naklejki z ważnymi informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa i konserwacji są dołączone do każdej maszyny. Upewnij się, że są zawsze czytelne. Numery zamówieniowe nowych naklejek znajdują się w wykazie części zamiennych.

- Użytkowanie maszyny i jej akcesoriów jest ograniczone do zastosowań określonych w dokumentacji produktu.
- Ze względów bezpieczeństwa maszyna nie może być w żaden sposób modyfikowana.
- Natychmiast wymień uszkodzone części. Wymień wszystkie części eksploatacyjne z odpowiednim wyprzedzeniem.

Bądź uważny

Zawsze zwracaj uwagę na to, co robisz, i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie używaj maszyny, jeśli jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu bądź innych substancji, które mogą wpłynąć na Twój wzrok, czas reakcji lub osąd.

Przepisy bezpieczeństwa

- Operator musi przed użyciem maszyny być poinformowany o przepisach bezpieczeństwa i instrukcjach użytkowania producenta.
- Maszyna może być używana wyłącznie na zewnątrz.
- Maszyna nie może być używana, jeśli brakuje osłon lub urządzeń zabezpieczających, albo jeśli nie działają one prawidłowo.
- Operator nie może pozostawiać maszyny bez nadzoru, gdy silnik jest włączony.
- Gdy maszyna jest włączona, operator może sterować jej ruchem za pomocą dźwigni sterującej. Maszyna może być obsługiwana wyłącznie przez przeszkolonego operatora.
- Podczas prac konserwacyjnych lub innych ingerencji w maszynę silnik musi być zawsze wyłączony
- Wyłącz silnik przed tankowaniem. Unikaj rozlewania paliwa i natychmiast wytrzyj wszelkie rozlane paliwo. Tankuj wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Unikaj dotykania gorących części silnika, takich jak tłumik.

- Przed podniesieniem sprawdź, czy urządzenie dźwigowe lub jego mocowanie nie jest uszkodzone oraz czy gumowe amortyzatory między uchwytem, a korpusem są nieuszkodzone i solidnie dokręcone.
- Podczas transportu i przechowywania należy opróżnić zbiornik paliwa i zamknąć zawór paliwowy.
- Podczas ustawiania należy zachować bezpieczeństwo przed przewróceniem. Maszyna nie może być nachylona bardziej niż 20°.
- Operator powinien używać ochrony słuchu podczas pracy z maszyną.
- Operator powinien upewnić się, że w bezpośrednim otoczeniu maszyny nie znajdują się osoby nieupoważnione.
- Zawsze używaj osobistego sprzętu ochronnego, takiego jak solidne, antypoślizgowe obuwie, ochronniki słuchu oraz atestowane okulary ochronne.
- Maszyna nie może być używana w środowiskach o potencjalnym zagrożeniu pożarowym lub wybuchowym.
- Nigdy nie używaj maszyny, która w jakikolwiek sposób została zmieniona w stosunku do oryginalnej wersji.

Wposażenie bezpieczeństwa

	Długotrwałe narażenie na głośne dźwięki bez ochrony słuchu może spowodować trwałe uszkodzenie słuchu.
	Długotrwałe narażenie na wibracje może uszkodzić dłonie, palce i nadgarstki. Nie używaj maszyny, jeśli odczuwasz dyskomfort, skurcze lub ból. Skonsultuj się z lekarzem przed ponownym rozpoczęciem pracy z maszyną.

Zawsze używaj zatwierdzonego sprzętu ochronnego. Operator oraz osoby znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca pracy muszą nosić:

- Kask ochronny
- Okulary ochronne
- Ochrona słuchu
- Maski przeciwpyłowa w zapyłonym środowisku
- Odzież ostrzegawcza
- Rękawice ochronne
- Obuwie ochronne

Unikaj noszenia luźnych ubrań, które mogą zaczepić się o maszynę. Jeśli masz długie włosy, zakryj je siatką na włosy. Wibracje od ręcznej maszyny przenoszą drgania na dłonie poprzez uchwyty maszyny. Maszyny Swepac są wyposażone w uchwyty tłumiące drgania. W zależności od sposobu użytkowania, przebiegu pracy i czasu narażenia, zalecane wartości graniczne drgań przenoszonych na ręce i ramiona mogą zostać przekroczone. W razie potrzeby należy podjąć odpowiednie środki, np. używać rękawic ochronnych i nie zagęszczać już skompaktowanego materiału. Zwracaj uwagę na sygnały akustyczne pochodzące od innych maszyn w miejscu pracy.

Zakres pracy

Nie używaj maszyny w pobliżu materiałów łatwopalnych, ani w środowiskach zagrożonych wybuchem. Z rury wydechowej mogą wydobywać się iskry, które mogą zapalić materiały łatwopalne. Podczas przerwy lub po zakończeniu pracy nie zostawiaj w pobliżu materiałów łatwopalnych. Rura wydechowa może się bardzo nagrzać podczas pracy i spowodować zapłon niektórych materiałów. Upewnij się, że w trakcie pracy maszyny w strefie roboczej nie przebywają inne osoby. Utrzymuj miejsce pracy w czystości i wolne od obcych przedmiotów. Przechowuj maszynę w bezpiecznym miejscu, poza zasięgiem osób nieupoważnionych, najlepiej w zamkniętym pojemniku.

Tankowanie paliwa (Benzyna/olej napędowy)



Benzyna ma wyjątkowo niską temperaturę zapłonu i w niektórych sytuacjach może być wybuchowa. Nie palić. Zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy.

Trzymaj się z dala od wszystkich gorących przedmiotów lub przedmiotów, które mogą powodować iskrzenie podczas obsługi paliwa. Poczekaj, aż maszyna ostygnie, zanim napełnisz zbiornik. Napełniaj zbiornik co najmniej 3 metry od miejsca, w którym zamierzasz używać maszyny. Unikaj rozlewania benzyny, oleju napędowego lub oleju na ziemię. Chroń ręce przed kontaktem z benzyną, olejem napędowym i olejem. Otwieraj korek zbiornika powoli, aby uwolnić ewentualne nadciśnienie, które może znajdować się w zbiorniku. Nie przepelniaj zbiornika. Regularnie sprawdzaj maszynę pod kątem wycieków paliwa.

Nie używaj maszyny, która przecieka paliwo.

Uruchom maszynę



Zanim zaczniesz, przeczytaj instrukcję obsługi i upewnij się, że znasz maszynę oraz że:

- Wszystkie uchwyty są wolne od tłuszczu, oleju i brudu.
- Maszyna nie wykazuje żadnych oczywistych usterek.
- Wszystkie urządzenia ochronne są solidnie przymocowane do ich miejsca.
- Wszystkie elementy sterujące w pozycji „neutralnej”.

Uruchom maszynę

Eksploatacja



Trzymaj stopy z dala od maszyna.



Nie używaj maszyny w słabo wentylowanych pomieszczeniach. Istnieje ryzyko zatrucia tlenkiem węgla.

Używaj maszyny wyłącznie do celu, do którego jest przeznaczona. Upewnij się, że wiesz, jak szybko zatrzymać maszynę w sytuacji awaryjnej.



Zachowaj zawsze szczególną ostrożność podczas obsługi maszyny na zboczach. Zawsze poruszaj się prosto w górę i w dół zbocza. Nie przekraczaj maksymalnego dopuszczalnego nachylenia maszyny określonego w instrukcji obsługi. Trzymaj się z dala od maszyny, gdy jest używana na zboczu lub w rowie.

Nie dotykaj silnika, rury wydechowej ani części mimośrodowej maszyny. Podczas pracy nagrzewają się one do bardzo wysokiej temperatury i może powodować oparzenia.

Nie dotykaj obracających się części podczas pracy.

Składowanie

Ustaw maszynę na możliwie równym i twardym podłożu. Przed opuszczeniem maszyny:

Załadunek / Rozładunek



Nigdy nie stój pod maszyną, ani w jej bezpośrednim sąsiedztwie podczas podnoszenia dźwigiem. Używaj wyłącznie oznaczonych punktów podnoszenia. Zawsze sprawdzaj, czy wszystkie urządzenia dźwigowe są zaprojektowane pod kątem wagi produktów.

Konserwacja

Prace konserwacyjne mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel. Trzymaj osoby nieupoważnione z dala od maszyny. Nie wykonuj prac konserwacyjnych, gdy maszyna jest w ruchu lub silnik jest włączony.

Naprawa

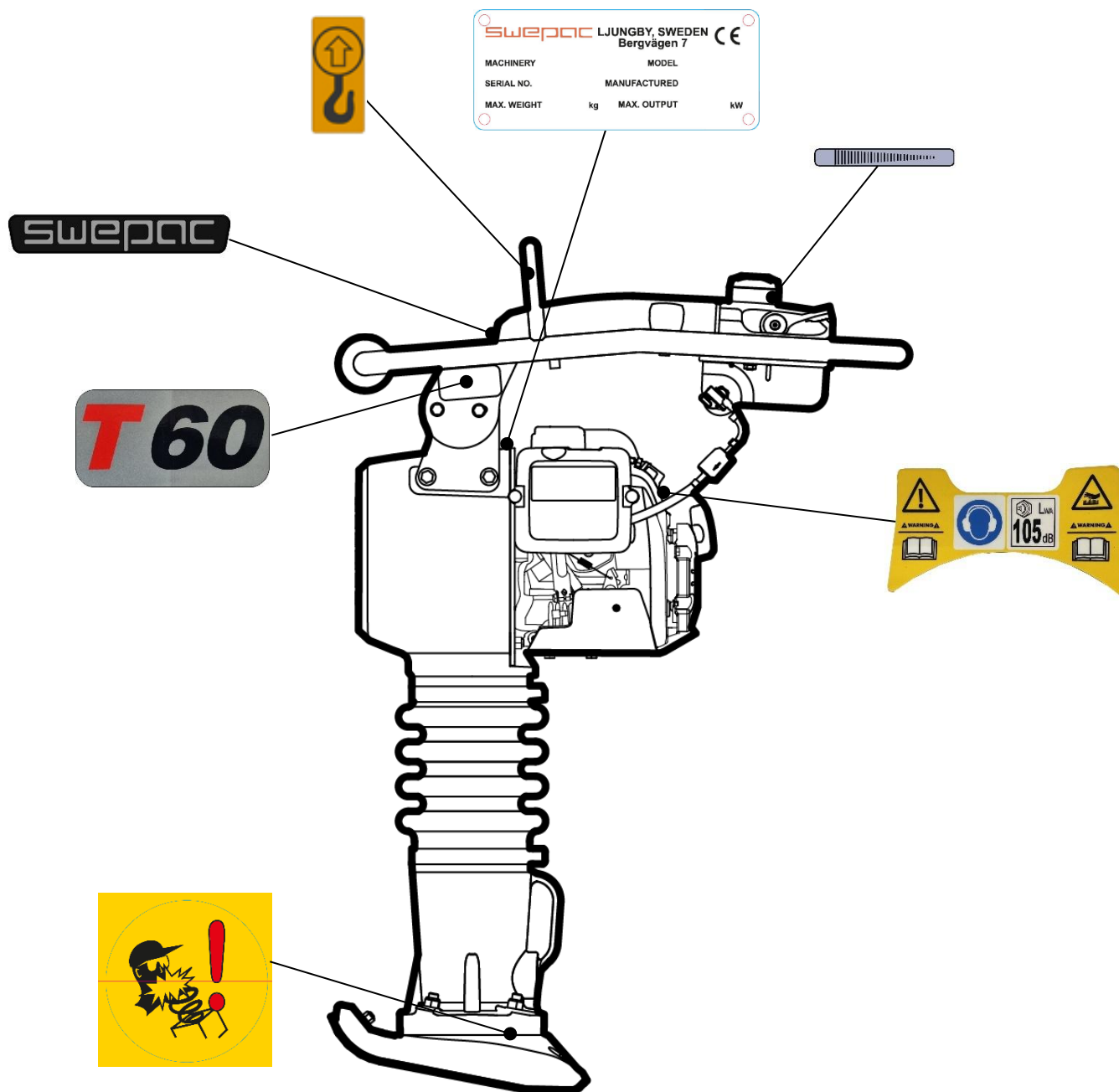
Nigdy nie używaj uszkodzonej maszyny. Kwalifikowane naprawy wymagają wykwalifikowanego personelu, prosimy o kontakt z najbliższym autoryzowanym serwisem.

Gasić pożary

W przypadku pożaru w maszynie lub na niej najlepiej użyć gaśnicy klasy ABE. Odpowiednia jest również gaśnica CO2 klasy BE.

NAKLEJKA UMIEJSCOWIENIE NA MASZYNIE

Zamówienie części i naklejek można złożyć w wykazie części zamiennych Swepac. <https://spareparts.swepac.com/>



Tablice

Tablice ostrzegawcze



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi oraz zawarte w niej przepisy bezpieczeństwa przed użyciem, aby zapewnić bezpieczną obsługę maszyny. Upewnij się, że instrukcja obsługi jest zawsze dostępna.



Silnik, tłumik: Aby uniknąć oparzeń lub dyskomfortu, nie dotykaj gorących części silnika, gdy silnik pracuje lub gdy maszyna była niedawno używana.



Zobacz przepisy bezpieczeństwa w instrukcji obsługi.



Ponieważ poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora przekracza 80 dB(A), podczas pracy z maszyną należy używać ochronników słuchu, aby zapobiec uszkodzeniom słuchu.

PALIWO I ŚRODKI SMARNE

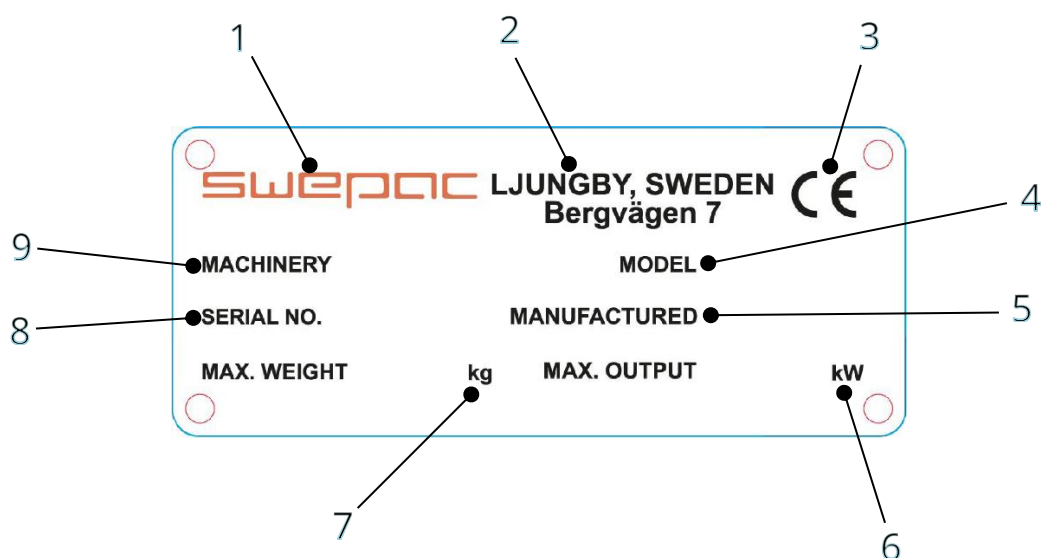
Olej silnikowy / 10W-30	0,28 litra
Wymiana oleju silnikowego	Po pierwszym miesiącu lub po pierwszych 20 godzinach pracy. Następnie co sześć miesięcy lub co 100 godzin.
Olej do cylindra tłokowego / 10W-30	0,55 litra T60 0,65 litra T65
Wymiana oleju w cylindrze stemplującym	Wymiana oleju w cylindrze głównym następuje po pierwszym miesiącu lub po pierwszych od 20 do 100 godzinach pracy, a następnie co 300 godzin lub raz w roku, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej.
Paliwo / Benzyna bezołowiowa lub alkilatowa	3,5 litra



Wyłącz silnik przed napełnieniem zbiornika paliwa.
Nigdy nie tankuj w pobliżu otwartego ognia ani iskier, które mogą spowodować pożar. Nie pal.
Używaj czystego paliwa i czystego sprzętu do napełniania. Uważaj, aby nie rozlać paliwa.

Części zamienne do serwisu (numery części zamiennych)	T60	T65
- Filtr powietrza do silnika	102049	102049
- Świeca zapłonowa	102062	102062

Tabliczka znamionowa maszyny



1. Producent.
2. Miejsce produkcji, kraj.
3. Oznakowanie CE.
4. Oznaczenie modelu.
5. Rok produkcji.
6. Maksymalna moc silnika.
7. Maks. waga.
8. Numer fabryczny.
9. Typ maszyny

Normy

Hałas

Pomiary zgodnie z normą EN 500-4 Rev.1:1998, Załącznik C:

Niepewność pomiaru $\pm 0,5$ dB (A) w 95% pomiarów.

Zgodnie z warunkami Dyrektywy 2000/14/WE, Załącznik VI, zgłasza się następujące:

	T60	T65
Poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora, L _{pA}	91	91
Dopuszczalny poziom efektów dźwiękowych, L _{WA}	105	105
Gwarantowany poziom mocy akustycznej, L _{WA}	104,6	104,6

Ponieważ poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora przekracza 80 dB (A) należy używać ochrony słuchu podczas pracy!

Wibracje ręki/ramienia

Przyspieszenie drgań zmierzono zgodnie z normą ISO 5349 podczas pracy na podłożu z tłucznia. Wyniki pomiarów zostały przeliczone na maksymalny dzienny czas narażenia przy regularnym użytkowaniu. Dodatkowe informacje można znaleźć w przepisach szwedzkiego urzędu ds. środowiska pracy AFS 2005:15 dotyczących drgań, obowiązujących od 1 lipca 2005 roku.

Niepewność pomiaru $\pm 0,3$ m/s² w 95% pomiarów.

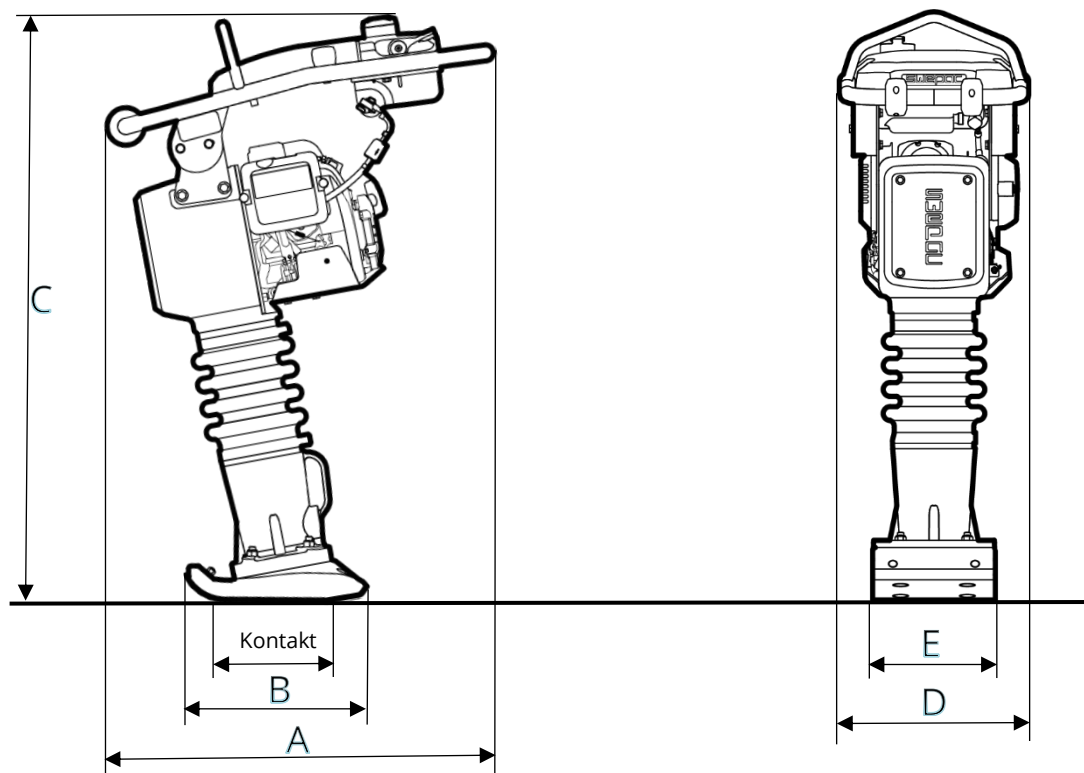
	T60	T65
Drgania ręka/ramię, m/s ²	Drgania ręka/ramię HAV zgodnie z ISO 5349 na podłożu żwirowym m/s ²	Drgania ręka/ramię HAV zgodnie z ISO 5349 na podłożu żwirowym m/s ²
	6,5	6,5

Dane techniczne

T60	
Waga netto	63 kg
Stopa podstawy bxl	230 x 350 mm
Prędkość chodzenia	0-10 m/min
Siła odśrodkowa	16 N
Częstotliwość drgań	10-12 Hz
Silnik napędowy	Honda GXR 120
Moc silnika	2.7 kW
Prędkość obrotowa robocza, silnik	3600 obr/min
Pojemność zbiornika paliwa	3.5 litr
Rodzaj paliwa	Benzyna bezołowiowa lub alkilatowa

T65	
Waga netto	65 kg
Stopa podstawy bxl	280 x 350 mm
Prędkość chodzenia	0-10 m/min
Siła odśrodkowa	17 N
Częstotliwość drgań	10-12 Hz
Silnik napędowy	Honda GXR 120
Moc silnika	2.7 kW
Prędkość obrotowa robocza, silnik	3600 obr/min
Pojemność zbiornika paliwa	3.5 litr
Rodzaj paliwa	Benzyna bezołowiowa lub alkilatowa

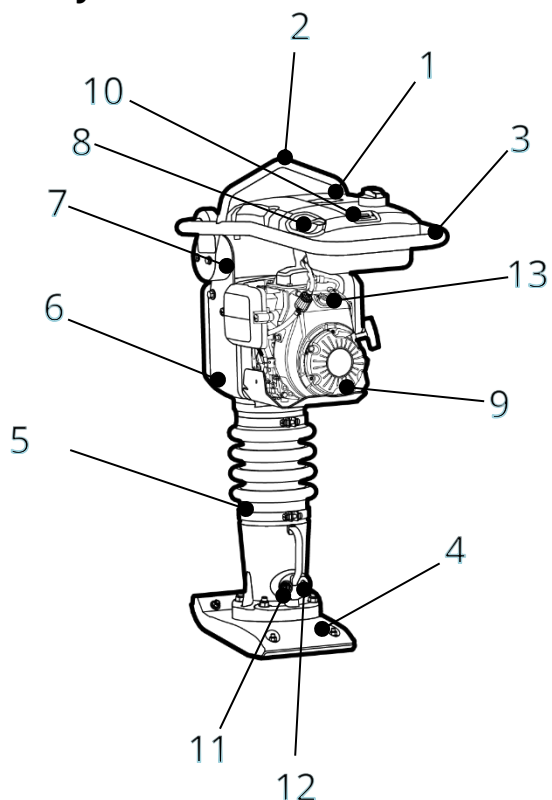
WYMIARY



	T60	T65
A mm	730	730
B mm	350	350
C mm	1010	1010
D mm	355	355
E mm	230	280
Powierzchnia kontaktu m²	0,095	0,095

Rozmieszczenie komponentów

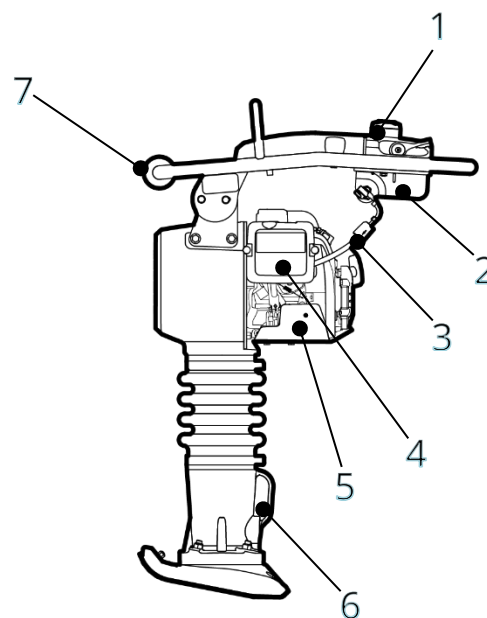
Boczny 1



Boczny 1

1. Osłona
2. Uchwyt dźwigowy
3. Sterowanie uchwytem
4. Stopa denną
5. Mieszek
6. Korpus górny
7. Amortyzator gumowy
8. Regulacja gazu
9. Silnik
10. Licznik godzin
11. Szkło poziomujące
12. Korek poziomu
13. Przełącznik zapłonu

Strona 2

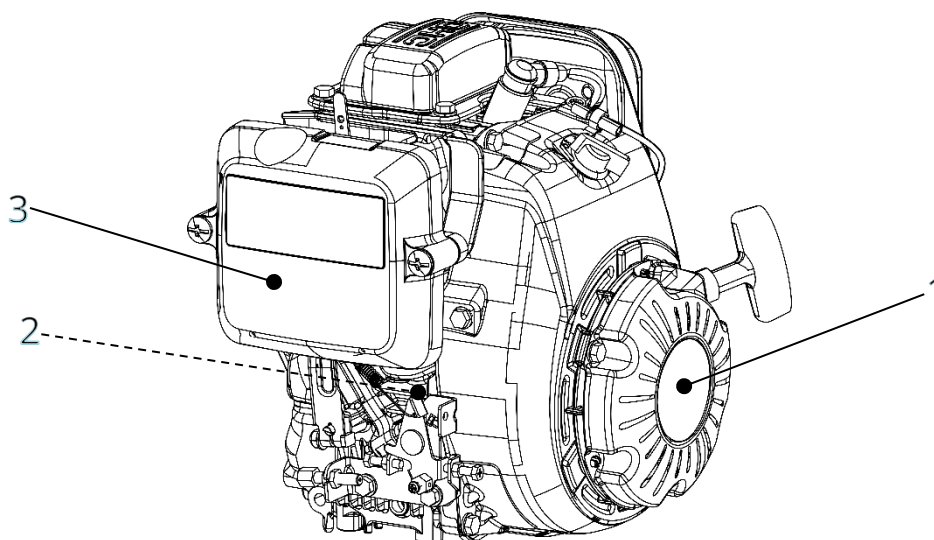


Strona 2

1. Wlew paliwa
2. Zbiornik paliwa
3. Filtr paliwa
4. Filtr powietrza
5. Osłona silnika
6. Uchwyt transportowy
7. Rolka transportowa

Codzienna kontrola

Silnik Honda GXR120



1. Rozruch ręczny
2. Olej silnikowy/bagnet pomiarowy
3. Filtr powietrza

Kontrola paliwa

Sprawdź, czy w zbiorniku znajduje się paliwo. W razie potrzeby uzupełnij.

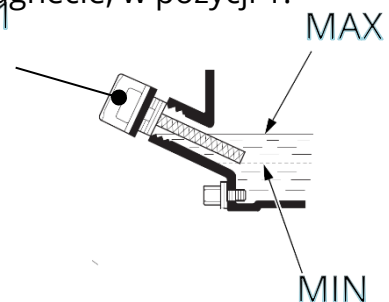


Benzyna ma wyjątkowo niską temperaturę zapłonu i w niektórych sytuacjach może być wybuchowa. Nie palić. Zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy.

Sprawdzanie poziomu oleju silnikowego

Codziennie sprawdzaj poziom oleju w skrzyni korbowej.

UWAGA! Silnik powinien być wyłączony, a maszyna powinna stać na równej powierzchni. Poziom oleju powinien sięgać pomiędzy oznaczenia MIN i MAX na bagnecie, w pozycji 1.



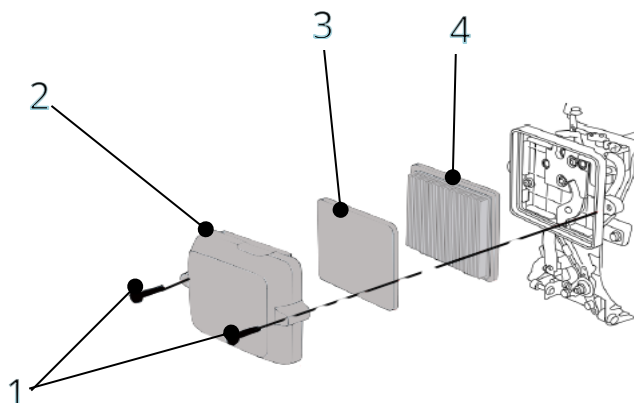
Wycieki oleju/paliwa

Codziennie sprawdzaj, czy z silnika nie wycieka olej ani paliwo.

W przypadku wykrycia wycieku nie wolno uruchamiać maszyny, dopóki usterka nie zostanie usunięta.

Kontrola filtra powietrza.

Filtr powietrza należy sprawdzać co najmniej raz w każdym tygodniu pracy. W przypadku pracy w zapyłonych warunkach kontrola musi być przeprowadzana codziennie.



1. Odkręć śrubę (x2) w pokrywie filtra, poz. 1.

2. Zdejmij pokrywę poz. 2 i sprawdź, czy wlot powietrza nie jest zanieczyszczony, w razie potrzeby wyczyść. Wytrzyj kurz z pokrywy.

3. Wyczyść (wypierz) wstępny filtr (filtr piankowy) poz. 3 w oleju silnikowym, a następnie wyciśnij go w chłonnej szmatce.
4. Wyczyść kasetę filtra poz. 4, delikatnie stukając nią o płaską powierzchnię. **Uwaga!** Jeśli filtr jest uszkodzony, wymień go na nowy.

Konserwacja nowej maszyny

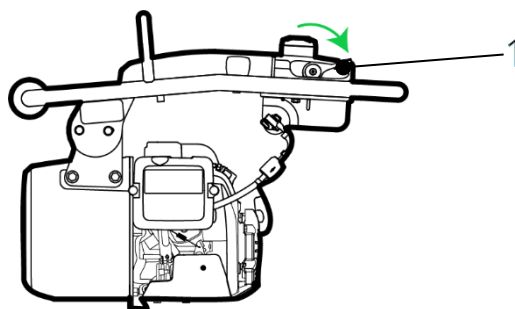
Przedział	Opis konserwacji
Codziennie	Wizualna inspekcja pod kątem wycieków lub usterek mechanicznych.
20 godzin	Sprawdź wizualnie, czy nie ma wycieków lub usterek mechanicznych. Wymień olej silnikowy. Wymień olej w przekładni. Sprawdź moment dokręcenia śrub stopy dennej 93 Nm. Sprawdź prędkość obrotową silnika (3600–3650 obr./min).
50 godzin	Sprawdź wizualnie, czy nie ma wycieków lub usterek mechanicznych. Wymień olej silnikowy. Wymień olej w pręcie tłokowym. Sprawdź świecę zapłonową. Sprawdź moment dokręcenia śrub stopy dennej 93 Nm. Sprawdź prędkość obrotową silnika (3600–3650 obr./min). Sprawdź gumowe amortyzatory uchwytu.

Przed uruchomieniem

Zobacz Codzienna kontrola, str. 18; 19; 20.

Start

Ustaw dźwignię gazu w pozycję 1 do trybu gazowego.



Obróć przełącznik zapłonu z **0** do **1** (z Wyłączone na Włączone)

Wyłączone

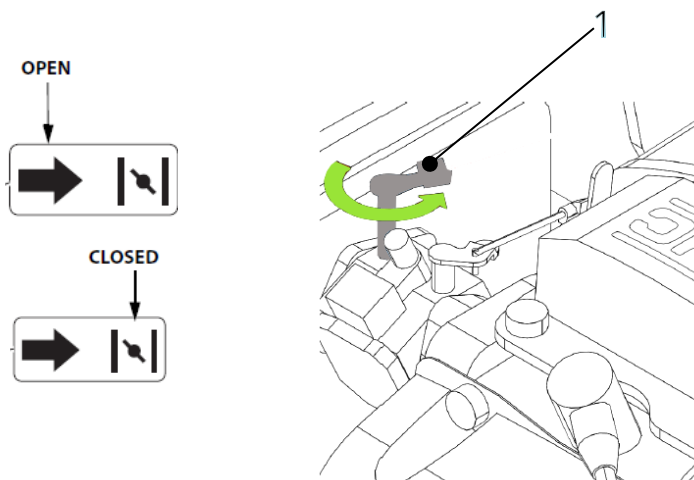
Włączone



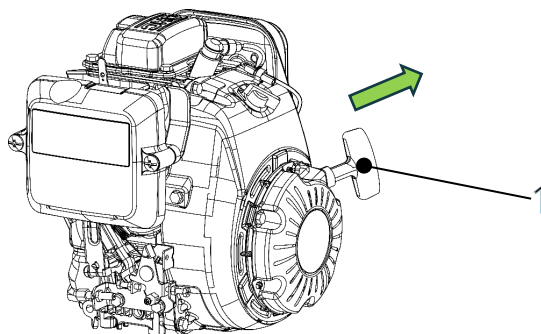
Przełącznik

Otwórz zawór paliwa

Ustaw ssanie, poz. 1. Jeśli silnik jest zimny, zamknij ssanie. całkowicie. Nie używaj ssania, jeśli silnik jest ciepły lub jeśli temperatura powietrza jest wysoka.



Rozpocznij, pociągając za uchwyt rozruchowy, poz.1. Najpierw dokręć mechanizm zostaje aktywowany. Następnie pociągnij mocno i szybko.



Przestaw dźwignię gazu na bieg jałowy, gdy tylko silnik się uruchomi.

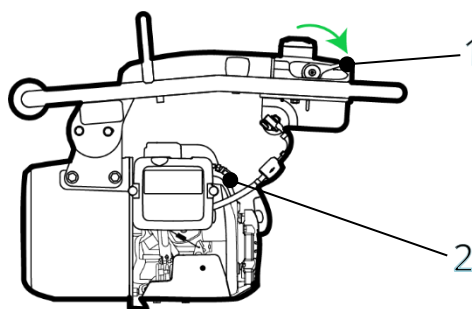
Otwieraj ssanie stopniowo.

Rozgrzewaj zimny silnik maksymalnie przez 5 minut, w zależności od temperatury powietrza i silnika.

Stop

Ustaw dźwignię gazu w położeniu biegu jałowego, poz. 1 i pozwól silnikowi pracować przez minutę.

Zatrzymaj silnik, ustaw przełącznik zapłonu 2 z pozycji 1 na 0.



Instrukcja obsługi

Maszynę uruchamia się i zatrzymuje, przesuwając dźwignię gazu odpowiednio do pozycji pełnego gazu lub pozycji 0.

1. Uruchom maszynę, przesuwając dźwignię gazu do pozycji pełnego gazu – maszyna zacznie się poruszać.



Podczas pracy silnik musi zawsze pracować na pełnym gazie (tryb roboczy).

2. Steruj ubijakiem za pomocą dźwigni sterującej maszyny.
3. Upewnij się, że stopa uderza równolegle do podłoża.
4. Nie próbuj walczyć z maszyną ani jej obezwładniać.

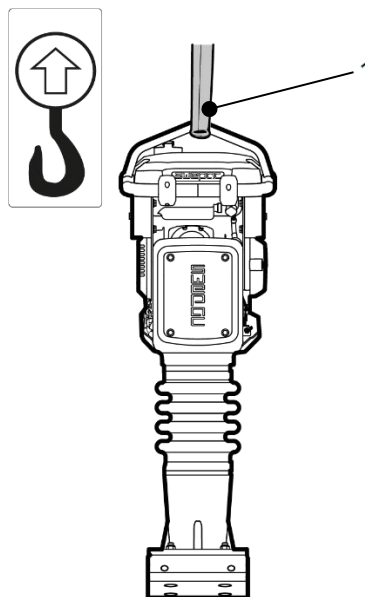


Nigdy nie pracuj na twardych powierzchniach (lite skały, utwardzony beton lub podobnych). Podczas pracy zawsze wykopuj na tyle szeroko, aby było wystarczająco dużo miejsca. Gdy pracujesz w wąskim wykopie, jeśli stopa ubijaka zaklinuje się między ścianami wykopu, ubijak może uderzyć nieprawidłowo i ulec poważnemu uszkodzeniu. Stopa ubijaka może szczególnie poważnie ucierpieć. Upewnij się, że ubijak jest prowadzony wyłącznie za pomocą uchwytu. Powinien być przesuwany tylko do przodu. Nie wolno wciskać ubijaka w materiał przeznaczony do zagęszczania. Nadmierny nacisk na uchwyt sterujący prowadzi do niezadowolającego zagęszczenia, ponieważ funkcja podskoku zostaje zakłócona. Jeśli maszyna przewróci się podczas pracy, wyłącz silnik przed jej podniesieniem.

Transport i podnoszenie

Maszyna jest wyposażona w uchwyt do podnoszenia.

UWAGA! Używaj wyłącznie punktu podnoszenia maszyny poz.1 do podnoszenia maszyny. Używaj tylko nieuszkodzonych i zatwierdzonych do wagi maszyny pasów do podnoszenia.



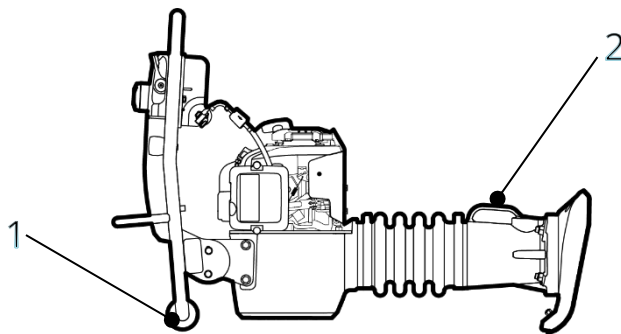
Przed podniesieniem sprawdź, czy uchwyt podnoszący oraz jego mocowanie do maszyny nie są uszkodzone.

Waga ubijaka jest podana na tabliczce znamionowej maszyny oraz w tabeli danych technicznych w tej instrukcji na stronie 15.



Położ maszynę na boku, gdy jest wyłączona i nieużywana.
Zawsze należy solidnie zabezpieczyć maszynę dla wszystkich transport

Aby przenieść na krótkie odległości, maszynę można przechylić do przodu, tak aby opierał się na plastikowych rolkach poz. 1 na uchwyt. Podnieś uchwyt transportowy poz. 2 i przetocz maszynę o przodu lub do tyłu. Ustaw dźwignię gazu w położeniu stop, aby aby żadne paliwo się nie skończyło.



Długoterminowe przechowywanie



1. Wyczyść maszynę. Usuń błoto i brud z osłony zderzeniowej.
2. Wyczyść filtr powietrza.
3. Opróżnij całe paliwo ze zbiornika paliwa i gaźnika. Zbierz zawartość do pojemnika i zutylizuj ją w odpowiedni sposób.
4. Ustaw dźwignię gazu w pozycję startową i opróżnij paliwo poprzez korek spustowy gaźnika.
5. Pociągnij lekko za uchwyt startowy, aż poczujesz opór.
6. Czyść olej i nagromadzenia kurzu na elementach gumowych. Nałóż cienką warstwę oleju na stopkę amortyzatora, aby zapobiegać powstawaniu rdzy.
8. Załóż osłonę całkowicie na maszynę i przechowuj maszynę w suchym, wolnym od kurzu miejscu.

Schemat rozwiązywania problemów

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	DZIAŁANIE
Silnik zatrzymuje się lub nie uruchamia	Niewystarczająca ilość paliwa	Nalej benzynę, sprawdź filtr paliwa
Silnik nie przyspiesza, jest trudny do uruchomienia lub pracuje nierówno	Filtr powietrza jest brudny	Wyczyść/wymień filtr powietrza
	Poziom oleju silnikowego jest niski	Uzupełnij olej silnikowy
Silnik się przegrzewa	Poziom oleju silnikowego jest niski	Uzupełnij olej silnikowy
	Ograniczony przepływ powietrza	Wyczyść/wymień filtr powietrza
Silnik pracuje, ale tłok nie porusza się	Sprzęgło uszkodzone	Napraw lub wymień sprzęgło
Silnik pracuje równo, ale uszczelka jest nierówna	Sprzęgło uszkodzone	Napraw lub wymień sprzęgło
	Olej lub smar na sprzęgle	Zdemontować i usunąć olej/tłuszcz
	Zbieranie ziemi na stopie ubijającej	Oczyść stopę
	Uszkodzone lub zużyte sprężyny	Wymień sprężyny
	Nieprawidłowa prędkość obrotowa silnika.	Wyreguluj prędkość obrotową silnika.
	Filtr paliwa jest zatkany	Wymień filtr paliwa



Deklaracja zgodności WE

Producent

Swepac AB

Bergvägen 7

34132 Ljungby

1. Kategoria: Pieczętka

2. Typ: T60

T65

3. Moc silnika: T60.....2,7 kW

T65.....2,7 kW

Produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami:

2006 / 42 / WE

2000 / 14 / WE

2004 / 108 / WE

EN 500-1

EN 500-4

Dokumentacja techniczna produkcyjna jest dostępna pod adresem:

Swepac AB, Bergvägen 7 34132 Ljungby SE

Tomas Johansson / Inżynier produktu