

Link do produktu: <https://www.sklepwobis.pl/zageszczarka-jednokierunkowa-belle-pcx-2050-p-1040.html>

Zagęszczarka jednokierunkowa BELLE PCX 20/50

Cena brutto	6 763,77 zł
Cena netto	5 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	FC5000E
Producent	BELLE
Waga	97,00
szerokość płyty	500 mm
Siła kN	20
Rozruch	Ręczny
Paliwo	Benzyna
Seria	PCX

Opis produktu

Zagęszczarka jednokierunkowa Belle PCX 20/50 - FC5000E

Belle PCX 20/50 - FC5000E to wytrzymała zagęszczarka jednokierunkowa, idealna do zastosowań budowlanych. Jej siła odśrodkowa wynosząca 20.00 kN oraz szerokość płyty 500 mm sprawiają, że doskonale sprawdza się podczas zagęszczania powierzchni takich jak grunt czy kostka brukowa. Maszyna wyposażona w **silnik Honda GX160** na benzynę zapewnia stabilną i efektywną pracę nawet w wymagających warunkach na placu budowy. Prędkość posuwu na poziomie 25.0 m/min pozwala na szybkie wykonanie zadań.

Dzięki częstotliwości 86.0 Hz **Belle PCX 20/50** oferuje skuteczne zagęszczanie materiału, a poziom hałasu 107 dB(A) spełnia normy bezpieczeństwa dla maszyn budowlanych. Waga maszyny to 97 kg, co zapewnia jej stabilność i precyzyjne działanie. Kompaktowe wymiary – długość 1167 mm, szerokość 500 mm, wysokość 987 mm – ułatwiają transport i przechowywanie, co czyni ją doskonałym wyborem dla profesjonalistów pracujących w budownictwie.

Najważniejsze cechy produktu Belle PCX 20/50:

Silnik Honda GX 160 – niezawodny, czterosuwowy, o mocy 5,5 KM, zapewniający stabilną i wydajną pracę nawet w trudnych warunkach budowlanych.

Siła odśrodkowa 20 kN – wyjątkowo mocny wibrator gwarantuje skuteczne zagęszczanie gruntu, asfaltu i kostki brukowej na dużych i średnich powierzchniach.

Szerokość płyty 500 mm – pozwala na szybkie i równomierne zagęszczanie, idealna do podjazdów, chodników, dróg lokalnych i placów.

Waga 97 kg (110 kg z płynami) – zapewnia stabilność podczas pracy, a jednocześnie ułatwia transport i manewrowanie.

Prędkość przesuwu 25 m/min – wysoka wydajność umożliwia sprawną realizację zadań.

Płyta robocza z odlewanego żeliwa GJS-700 – odporna na ścieranie, pękanie i udary mechaniczne, zachowuje trwałość nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Opatentowany uchwyt antywibracyjny – skutecznie redukuje drgania przenoszone na ręce i ramiona operatora, zwiększając komfort i bezpieczeństwo pracy.

Zwarta, kompaktowa konstrukcja – ułatwia transport, przechowywanie i pracę w ograniczonych przestrzeniach.

Rama zabezpieczająca silnik – chroni kluczowe podzespoły i służy jako uchwyt dźwigowy.

Cztery uchwyty transportowe na płycie – szybki i wygodny załadunek oraz rozładunek maszyny.

Zalety użytkowania:

Wszechstronność zastosowań – sprawdzi się przy zagęszczaniu gruntu, kruszyw, asfaltu oraz kostki brukowej, zarówno podczas budowy dróg, chodników, jak i prac brukarskich i ogrodowych.

Wysoka wydajność – mocny wibrator i szeroka płyta robocza pozwalają na szybkie i efektywne zagęszczanie dużych powierzchni.

Komfort i bezpieczeństwo operatora – opatentowany system tłumienia drgań oraz ergonomiczny uchwyt minimalizują zmęczenie i ryzyko urazów.

Trwałość i niezawodność – solidna płyta żeliwna, wytrzymały silnik Honda i odporna na uszkodzenia konstrukcja gwarantują długą żywotność urządzenia nawet przy intensywnej eksploatacji.

Łatwość transportu i obsługi – kompaktowa budowa, składany uchwyt i liczne uchwyty transportowe umożliwiają wygodne przemieszczanie i przechowywanie maszyny.

Bezproblemowa praca na różnych podłożach – optymalny rozkład wibracji i szerokość płyty pozwalają na precyzyjne zagęszczanie nawet w pobliżu krawężników, wjazdów czy innych przeszkód.

Belle PCX 20/50 to **nowoczesna zagęszczarka jednokierunkowa**, która łączy wysoką efektywność, komfort i bezpieczeństwo użytkowania, będąc niezawodnym wyborem dla profesjonalistów i wymagających użytkowników w branży budowlanej i brukarskiej.

Dane techniczne

- Siła odśrodkowa 20.00 kN
- Waga 97 kg
- Szerokość płyty 500 mm
- Długość płyty 696 mm
- Silnik Honda GX160
- Paliwo benzyna
- Prędkość posuwu 25.0 m/min
- Częstotliwość 86.0 Hz
- Hałas 107 dB(A)
- Długość 1167 mm
- Szerokość 500 mm
- Wysokość 987 mm



Szanowni Państwo, jeżeli potrzebują Państwo dodatkowych informacji w doborze części, urządzenia lub maszyn, prosimy o kontakt z naszymi specjalistami.
Zapewniamy części zamienne oraz materiały eksploatacyjne do wszystkich urządzeń i silników dostępnych w naszej ofercie. Nasi pracownicy udzielą szczegółowych i fachowych porad. W razie wątpliwości zadaj pytanie, służymy pomocą. Dołożymy wszystkich starań, aby w jak najkrótszym czasie udzielić szczegółowej odpowiedzi.

Porównanie Zagęszczarek o Wadze do 100 kg

Zagęszczarki są niezwykle przydatnymi narzędziami w budownictwie, służąc do zagęszczania gruntów, asfaltu i kostki brukowej. W tym artykule porównamy kilka popularnych modeli o wadze do 100 kg: Belle PCX 20/50, Bomag BVP 18/45, Weber CF3 oraz Mikasa MVC 90GH.

Belle PCX 20/50

Opis:

Zagęszczarka PCX 20/50 to ciężka, jednostopniowa płyta wibracyjna, idealna do zagęszczania gruntów, asfaltu i kostki brukowej. Jest napędzana silnikiem Honda.

Kluczowe cechy:

- Szerokość robocza: 500 mm
- Waga: 97 kg
- Siła odśrodkowa: 20 kN
- Częstotliwość wibracji: 80 Hz
- Prędkość robocza: 25 m/min

Unikalne cechy: Patented vibration neutralisation of the operating handle zapewnia najwyższy komfort operatora. Płyta jest wytrzymała i odporne na uszkodzenia mechaniczne.

Korzyści: Idealna do ciężkich zadań, zapewnia wyższy komfort pracy dzięki neutralizacji wibracji.

Zastosowanie: Najczęściej używana w nowych budowach, remontach i utrzymaniu dróg.

Bomag BVP 18/45

Opis:

Zagęszczarka BVP 18/45 to jednostopniowa płyta wibracyjna, napędzana silnikiem Diesla Hatz 1B20. Jest idealna dla mniejszych zadań budowlanych.

Kluczowe cechy:

- Szerokość robocza: 450 mm
- Waga: 104 kg
- Siła odśrodkowa: 18 kN
- Częstotliwość wibracji: 90 Hz
- Prędkość robocza: 25 m/min

Unikalne cechy: Posiada składaną rączkę i uchwyty transportowe, co ułatwia przechowywanie i transport.

Korzyści: Wytrzymała i niezawodna, idealna dla mniejszych zadań budowlanych.

Zastosowanie: Najczęściej używana w naprawach i utrzymaniu dróg.

Weber CF3

Opis:

Zagęszczarka Weber CF3 jest lekką i kompaktową płytą wibracyjną, idealną dla mniejszych zadań.

Kluczowe cechy:

- Szerokość robocza: 300 mm
- Waga: około 50 kg
- Siła odśrodkowa: około 5 kN
- Częstotliwość wibracji: około 100 Hz
- Prędkość robocza: około 20 m/min

Unikalne cechy: Lekka i łatwa w użyciu, idealna dla małych obszarów.

Korzyści: Bardzo poręczna i łatwa do przenoszenia.

Zastosowanie: Najczęściej używana w małych remontach i pracach ogrodniczych.

Mikasa MVC 90GH

Opis:

Zagęszczarka MVC 90GH to lekka i wydajna płyta wibracyjna, idealna dla średnich zadań budowlanych.

Kluczowe cechy:

- Szerokość robocza: 460 mm
- Waga: 59 kg
- Siła odśrodkowa: 9.8 kN
- Częstotliwość wibracji: 97 Hz
- Prędkość robocza: 25 m/min

Unikalne cechy: Posiada samosmarujący system wibratora, co zwiększa jego trwałość.

Korzyści: Bardzo trwała i efektywna w użyciu.

Zastosowanie: Najczęściej używana w średnich projektach budowlanych.

Model Zagęszczarki	Waga (kg)	Szerokość Płyty (mm)	Długość Płyty (mm)	Częstotliwość Drgań (Hz)	Siła Odśrodkowa (kN)	Silnik
Belle PCX 20/50	97	500	1167	80	20	Honda (4.9 HP / 3.6 kW)
Bomag BVP 18/45 104		450	720	90	18	Hatz 1B20 (3.1 kW)
Weber CF3	99	500	Brak danych	95	20	Honda GX 160 (4.9 HP / 3.6 kW)
Mikasa MVC 90GH	104	500	525	100	15	Honda GX160 (4.9 HP / 3.6 kW)

Możliwości rozbudowy

-
- **Belle PCX 20/50:** Dostępna jest opcja dodatkowej płyty do kostki brukowej.
 - **Bomag BVP 18/45:** Opcjonalnie dostępny zbiornik na wodę i koła transportowe.
 - **Weber CF3:** Brak dodatkowych akcesoriów.
 - **Mikasa MVC 90GH:** Dostępny jest zbiornik na wodę (opcjonalnie).

Podsumowanie

Każda z tych zagęszczarek ma swoje unikalne cechy i jest dostosowana do różnych zadań budowlanych. Belle PCX 20/50 jest idealna dla ciężkich zadań, Bomag BVP 18/45 dla mniejszych projektów, Weber CF3 dla małych obszarów, a Mikasa MVC 90GH dla średnich zadań. Wybór odpowiedniej zagęszczarki zależy od konkretnych potrzeb i warunków pracy.