

Link do produktu: <https://www.marpolserwis.pl/zageszczarka-jednokierunkowa-ammann-apf-1033-bs-p-3338.html>



Zagęszczarka jednokierunkowa Ammann APF 10/33 B&S

Dostępność	Dostępny
Kod producenta	Zagęszczarka AMMANN APF 10/33
Producent	Ammann
Szerokość płyty	33 cm
Rodzaj zagęszczarki	Zagęszczarka płytowa
Kategoria wagowa	do 100 kg
Sposób poruszania	Jednokierunkowa (do przodu)
Paliwo	Benzyna

Opis produktu

Zagęszczarka jednokierunkowa AMMANN APF 10/33 B&S (1033) - 54kg / 33cm

Szerokość robocza 33 cm | Silnik B&S Vanguard benzyna 3.5 KM (4-suw) | Waga: 54 kg | Siła 10,5 kN | Częstotliwość 100 Hz (~ 6000 uderzeń/min) | Prędkość max 22 m/min

Opis zagęszczarki APF 10/33 (1033):

APF 10/33 to najlżejsza i najmniejsza ze wszystkich zagęszczarek płytowych firmy AMMANN. Zagęszczarka nazywana jest także "płyta wibracyjna". Rozmiar zagęszczarki sprawia, że idealnie nadaje się do małych placów budowy oraz ograniczonych przestrzeni. Ta jednokierunkowa, lekka zagęszczarka często jest wykorzystywana podczas remontów oraz prac związanych z architekturą ogrodową. Standardowy uchwyt prowadzący z amortyzacją wibracji poprawiają komfort operatora. Po zakończeniu pracy zagęszczarka jest wystarczająco mała, aby zmieścić się w bagażniku samochodu. Idealna do pracy na wąskim terenie i do zagęszczania kostki brukowej. Urządzenie przydatne nie tylko podczas pracy na drogach, ale także w ogrodnictwie i w rolnictwie.

Zagęszczarka typu "jednokierunkowa" oznacza, że ich główną cechą jest ruch wyłącznie do przodu, co, przy niewielkich powierzchniach, nie stanowi problemu, ponieważ maszynę można łatwo zawrócić wzdłuż łuku. Charakteryzują się one mniejszą wagą i kompaktowymi rozmiarami w porównaniu do zagęszczarek rewersyjnych, które mogą poruszać się do przodu i do tyłu. Kolejną istotną cechą tych zagęszczarek jest ich relatywnie lekka konstrukcja. Ta właściwość ułatwia i umożliwia sprawną mobilność maszyny na placu budowy oraz poza nim. Większość modeli zagęszczarek jednokierunkowych o masie powyżej 100 kg wyposażona jest w fabrycznie wbudowane haki transportowe, które ułatwiają przenoszenie za pomocą dźwigu lub taśm transportowych. Dodatkowo, ich kompaktowa budowa sprawia, że zajmują one niewiele miejsca podczas transportu oraz przechowywania.

Na szczególną uwagę w modelu zagęszczarki płytowej AMMANN APF 10/33 (1033) zasługują:

- Mocny silnik benzynowy marki B&S Vanguard z bezproblemowym rozruchem ręcznym.
- Moc silnika przenoszona jest na system wibrujący za pośrednictwem sprzęgła odśrodkowego i pasa klinowego.
- Opcjonalny system rozpylania wody do pracy na powierzchniach bitumicznych.
- Solidne, dobrze chronione sprzęgło odśrodkowe z wytrzymałym pasem klinowym.
- Bezawaryjna jednostka wibrująca bezproblemowa w serwisowaniu.
- Wytrzymała, samooczyszczająca się płyta robocza.
- Niskie koszty utrzymania.
- Uniwersalna i wszechstronna.
- Łatwa w obsłudze nawet dla nowych operatorów.
- System tłumienia wibracji przenoszonych na uchwyt do sterowania.
- Łatwa w transporcie.

Opis serii zagęszczarek AMMANN APF:

Seria zagęszczarek APF to przenośne i efektywne urządzenia przeznaczone dla małych i średnich firm w branży brukarskiej, budowlanej oraz drogowej. Są one niezastąpione podczas prac remontowych i brukarskich. Duży zakres dostępnych opcji, obejmujący różne szerokości, wagi oraz siły siłę zagęszczania (od 10 do 15 kN), czyni te zagęszczarki bardzo wszechstronnymi, a szeroki wybór osprzętu umożliwia ich zastosowanie w wielu zastosowaniach. Solidna i wytrzymała konstrukcja jest kolejnym ich atutem. Wszystkie modele standardowo wyposażone są w uchwyt antywibracyjny.

Dane techniczne zagęszczarki AMMANN APF 10/33

Parametr	Wartość
Szerokość robocza	330mm
Ciężar roboczy	54kg
Silnik	B&S (4-suw)
Rodzaj paliwa	Benzyna
Typ silnika	Vanguard
Moc silnika	3.5 KM (2.6 kW)
Rodzaj rozruchu	Ręczny
Częstotliwość wibracji	100 Hz
Liczba uderzeń	6000 uderzeń/min.
Wydajność	435.6 m ² /h
Powierzchnia robocza płyty	0.11 m ²
Siła uderzenia	10.5 kN
Nacisk powierzchniowy	9.3 N/cm ²
Maksymalne pochylenie	20°
Zdolność pokonywania wzniesień	30%
Zbiornik paliwa	1,2 l.
Maksymalna prędkość posuwu	22 m/min.
Długość płyty (kontakt z podłożem)	341 mm
Długość całkowita płyty	495 mm
Szerokość płyty	330 mm
Wysokość uchwytu podczas pracy	932 mm

Co wyróżnia zagęszczarki płytowe marki AMMANN?

Zagęszczarki AMMANN to niezawodne narzędzia, które gwarantują wyjątkową efektywność i wszechstronność w szerokim spektrum zastosowań. Seria Płyt Wibracyjnych APF oferuje wydajność oraz innowacyjne funkcje, które sprawiają, że są

nieocenione w różnorodnych warunkach pracy.

Zagęszczarki płytowe jednokierunkowe AMMANN cechują się:

- Zwiększoną Mocą i Szybkością - Dzięki wydajności oraz zwiększonej mocy, te maszyny szybko radzą sobie z różnorodnymi zadaniami na placu budowy.
- Żywotność i Zdolność do pokonywania nachyleń terenu - Wysoka wydajność zagęszczarek AMMANN pozwala na pracę nawet w trudnych warunkach terenowych, w tym na wzniesieniach.

Zagęszczarki APF wyposażone są w silnik benzynowy Briggs & Stratton, ceniony za niezawodność i długą żywotność oraz spełniający najbardziej rygorystyczne wymagania dotyczące emisji spalin.

W wyposażeniu standardowym zagęszczarki znajdują się:

- Mocny i niezawodny silnik benzynowy (4-suwowy).
- Jednostka wibracyjna o wydłużonej żywotności, łatwa w konserwacji i obsłudze.
- Solidne i dobrze chronione sprzęgło odśrodkowe oraz pas klinowy.

W wyposażeniu opcjonalnym do tej zagęszczarki dostępne są:

- System zraszacza z nierdzewnym zbiornikiem na wodę o pojemności 5 litrów - do prac z asfaltem i podłożami bitumicznymi.
-

Do czego używa się zagęszczarek płytowych?:

Zagęszczarki płytowe (płyty wibrujące) stanowią rodzaj maszyn, których kluczowym elementem roboczym jest metalowa, wibrująca płyta. Ta płaszczyzna, poruszana za pomocą silnika, poddana jest wibracjom dzięki mechanizmowi wibracyjnemu, opartemu na mimośrodowych wałkach i niewyważonych masach. Płyta zagęszczarki ma bezpośredni kontakt z podłożem i pełni główną rolę w procesie zagęszczania gruntu.

Zagęszczarki, nazywane także zagęszczarkami płytowymi lub wibracyjnymi, stanowią maszyny budowlane służące do wzmocnienia gruntów niespoistych, przygotowując je do kolejnych etapów prac nad nawierzchnią oraz do kolejnych etapów prac budowlanych. Zagęszczarki spełniają następujące funkcje:

- Zagęszczanie podłoża - wyrównywanie i kompaktacja powierzchni gruntowych, piasku, żwiru, podsypki, kamieni w procesach budowlanych, drogowych, przeważnie w obszarach trudno dostępnych.
- Kompresja gruntu - np. przed układaniem ścieżek i chodników, położeniem rur czy kostki brukowej.

-
- Zagęszczanie wylanego asfaltu i innych mas bitumicznych.
 - Ubijanie położonej kostki brukowej w celu wyrównania całej powierzchni.

Dzięki procesowi zagęszczania, grunt staje się bardziej zbity i stabilny, co umożliwia kontynuację prac budowlanych.

Stosując zagęszczarkę, możliwe jest zwiększenie gęstości gruntu, co pozwala na układanie stabilnej nawierzchni z kostki brukowej lub wykonywanie asfaltu. Zagęszczarki znajdują zastosowanie m.in. w następujących obszarach:

- Przy pracach w obszarach ograniczonych przestrzennie.
- Przy pracach ziemnych.
- W pracach asfaltowych i brukarskich.
- Podczas drobnych i średnich prac remontowych.
- Podczas budowy rurociągów i wykopów.
- W pracach ogrodowych i krajobrazowych.

Zagęszczarki to nieodzowne narzędzie na placu budowy, jednak ich zastosowanie sięga także prac w ogrodzie czy domu. Ich obsługa jest względnie prosta, a mniejsze modele mogą być używane nawet do domowych prac remontowych.

Firma AMMANN - Producent światowej klasy maszyn budowlanych (skoczki, zagęszczarki, walce, ...)

Ammann to światowy lider w dostarczaniu maszyn dla branży budowlanej, specjalizujący się głównie w budowie dróg oraz infrastruktury drogowej. Ta rodzinna firma cieszy się międzynarodowym sukcesem od 1869 roku. Hans-Christian Schneider, obecny CEO Ammanna, jest szóstym pokoleniem zarządzającym firmą. W ciągu 150 lat historii Ammann wiele się zmieniło. Technologia ciągle ewoluuje, a fabryki oraz maszyny zapewniają produktywność, o której nie śniło się nawet w 1869 roku. Firma ma teraz zasięg globalny i szeroką gamę produktów dla każdego. To, co się nie zmieniło, to zaangażowanie Ammanna w swoich klientów, pracowników oraz innowacyjne rozwiązania.

Więcej informacji - doradca techniczno-handlowy: 604-318-523, 605-105-147