

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zageszczarka-spalinowa-cnp90-cnp90c90kg15kn-geko-g80203-p-20143.html>

Zagęszczarka spalinowa CNP90-CNP90C/90KG/15kN GEKO G80203

Cena brutto	1 595,70 zł
Cena netto	1 297,32 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80203
Kod producenta	G80203
Kod EAN	5901477140488
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zagęszczarka spalinowa GEKO G80203 CNP90

Zagęszczarka płytowa z napędem spalinowym przeznaczona do zagęszczania gruntu, kruszywa i nawierzchni metodą wibracyjną. Wyposażona w 1-cylindrowy silnik Loncin OHV o pojemności 196 cm³ oraz płytę roboczą o wymiarach 550 × 440 mm.

Siła dośrodkowa 15,0 kN

Moc silnika 6,5 KM

Głębokość zagęszczenia do 30 cm

Waga 90 kg

Charakterystyka techniczna

Siła dośrodkowa 15 kN

Parametr określający skuteczność zagęszczania. Wartość 15 kN pozwala na efektywne zagęszczanie warstw gruntu o grubości do 30 cm za jednym przejściem, co przekłada się na wydajność pracy przy budowie podjazdów, chodników czy fundamentów.

Silnik Loncin OHV 196 cm³

4-suwowy silnik benzynowy z górnym rozrządem zapewnia moc 6,5 KM przy niższym zużyciu paliwa. Wał o średnicy 19 mm gwarantuje trwałość przekładni napędowej. Konstrukcja 1-cylindrowa upraszcza konserwację i obniża koszty eksploatacji.

Płyta robocza 550 × 440 mm

Powierzchnia płyty determinuje szerokość zagęszczanego pasa. Wymiar 550 mm pozwala na pracę w wąskich wykopach i przy krawężnikach, zachowując przy tym odpowiednią stabilność urządzenia podczas ruchu.

Prędkość posuwu 18 m/min

Parametr wpływający na wydajność pracy. Przy częstotliwości 4200 drgań na minutę i prędkości 18 m/min zagęszczarka zapewnia równomierną pracę bez ryzyka przeskakiwania na luźnym podłożu.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G80203 CNP90-CNP90C
Typ silnika	1-cylindrowy, 4-suwowy Loncin OHV
Pojemność silnika	196 cm ³
Moc maksymalna	6,5 KM
Średnica wału	19 mm
Wymiary płyty roboczej	550 × 440 mm
Siła dośrodkowa	15,0 kN
Maksymalna głębokość zagęszczenia	30 cm
Częstotliwość drgań	4200 drgań/min
Prędkość posuwu	18 m/min
Emisja hałasu	108 dB(A)
Waga	90 kg

Zastosowanie

- Zagęszczanie podbudowy pod chodniki i podjazdy
- Przygotowanie podłoża pod kostki brukowe i płyty betonowe
- Zagęszczanie warstw kruszywa w wykopach liniowych
- Prace przy fundamentach budynków i ogrodzeniach
- Zagęszczanie gruntu przy krawężnikach i obrzeżach
- Obsypywanie i zagęszczanie przy instalacjach podziemnych
- Wyrównywanie i zagęszczanie terenu pod altany i wiaty

-
- Prace remontowe przy naprawie nawierzchni

Użytkowanie i konserwacja

Ochrona słuchu

Poziom hałas 108 dB(A) wymaga stosowania ochronników słuchu zgodnych z normą EN 352. Praca bez ochrony może prowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu. Zaleca się ograniczenie czasu pracy do maksymalnie 2 godzin dziennie lub stosowanie ochrony o współczynniku tłumienia min. SNR 25 dB.

Dobór grubości warstwy

Maksymalna głębokość zagęszczenia 30 cm dotyczy materiałów sypkich o dobrych właściwościach zagęszczalnych (pospółka, żwir). Dla gruntów gliniastych lub ilastych należy zmniejszyć grubość warstwy do 15-20 cm. Zbyt gruba warstwa skutkuje nierównomiernym zagęszczeniem i koniecznością dodatkowych przejazdów.

Konserwacja silnika

Silnik 4-suwowy wymaga regularnej wymiany oleju (po pierwszych 5 godzinach pracy, następnie co 50 godzin) oraz kontroli poziomu przed każdym uruchomieniem. Zalecany olej: SAE 10W-30 lub 15W-40 dla silników benzynowych. Kontrola i czyszczenie filtra powietrza co 25 godzin pracy.

Produkty powiązane

Mata antywibracyjna do zagęszczarek, olej silnikowy 4T, filtry powietrza do silników Loncin, ochraniacze słuchu EN 352, rękawice antywibracyjne.