

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zageszczarka-spalinowa-cnp10-cnp-60c60kg-geko-g80200-p-20137.html>

Zagęszczarka spalinowa CNP10-CNP-60C/60KG GEKO G80200

Cena brutto	1 464,38 zł
Cena netto	1 190,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80200
Kod producenta	G80200
Kod EAN	5901477125461
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zagęszczarka spalinowa CNP10-CNP-60C/60KG GEKO G80200

Zagęszczarka wibracyjna z silnikiem spalinowym Loncin OHV o mocy 6,5 KM, przeznaczona do zagęszczania gruntów i podłoży na głębokość do 20 cm. Masa robocza 60 kg zapewnia odpowiedni nacisk powierzchniowy przy pracach fundamentowych i drogowych.

Siła dośrodkowa 10,5 kN

Głębokość zagęszczenia 20 cm

Wymiary płyty 500 × 360 mm

Moc silnika 6,5 KM

Charakterystyka techniczna

Siła dośrodkowa 10,5 kN

Parametr określający siłę wibracji generowaną przez mechanizm wibratora. Wartość 10,5 kN pozwala na efektywne zagęszczanie gruntów spoiwych i niespoicznych w warstwach do 20 cm grubości, przy zachowaniu stabilności pracy urządzenia.

Silnik Loncin OHV 196 cm³

Jednostka napędowa z górnym rozrzędem zaworowym zapewnia lepszą sprawność spalania i niższe zużycie paliwa. Pojemność 196 cm³ i moc 6,5 KM gwarantują odpowiednią rezerwę mocy przy pracy z obciążeniem.

Częstotliwość 5600 vpm

Częstotliwość wibracji wyrażona w wibracjach na minutę determinuje efektywność zagęszczania. Wartość 5600 vpm umożliwia pracę z gruntami o różnej spistości, od piasku po gliny.

Prędkość posuwu 12 m/min

Parametr określający tempo przemieszczania się urządzenia podczas pracy. Wartość 12 m/min pozwala na wykonanie ok. 720 m² na godzinę przy szerokości płyty 0,5 m, z uwzględnieniem nakładania się przejść.

Specyfikacja techniczna

Model	G80200
Oznaczenie	CNP10-CNP-60C/60KG
Moc maksymalna	6,5 KM
Pojemność silnika	196 cm ³
Typ silnika	1-cylindrowy, 4-suwowy Loncin OHV
Średnica wału	19 mm
Wymiary płyty roboczej	500 × 360 mm
Siła dośrodkowa	10,5 kN
Maksymalna głębokość zagęszczenia	20 cm
Częstotliwość wibracji	5600 vpm
Prędkość posuwu	12 m/min
Poziom emisji hałasu	108 dB(A)
Masa robocza	60 kg

Zastosowanie

- Zagęszczanie podłoża pod fundamenty budynków mieszkalnych i gospodarczych
- Przygotowanie warstw nośnych pod nawierzchnie asfaltowe i betonowe
- Zagęszczanie zasypek wykopów liniowych (sieci wodociągowe, kanalizacyjne, energetyczne)
- Prace przy budowie chodników i małych placów manewrowych
- Zagęszczanie podsypek piaskowych pod kostką brukową

-
- Roboty ziemne przy budowie ogrodzeń i małej architektury
 - Przygotowanie podłoża pod place postojowe i drogi dojazdowe
 - Naprawa i konserwacja nawierzchni gruntowych

Użytkowanie i konserwacja

Warunki pracy

Urządzenie wymaga stosowania ochronników słuchu ze względu na poziom hałasu 108 dB(A). Praca z zagęszczarką powinna odbywać się w warstwach o grubości maksymalnej 20 cm. Przy grubszych warstwach konieczne jest wielokrotne przejście lub podział na warstwy robocze.

Kontrola efektywności zagęszczania

Stopień zagęszczenia należy weryfikować za pomocą płyty VSS lub sondą dynamiczną. Zalecane jest wykonanie 4-6 przejść w kierunkach prostopadłych, z nakładaniem się ścieżek o 5-10 cm. Wilgotność gruntu powinna być zbliżona do optymalnej dla danego rodzaju podłoża.

Konserwacja silnika

Silnik Loncin OHV wymaga wymiany oleju po pierwszych 20 godzinach pracy, następnie co 50 godzin. Filtr powietrza należy kontrolować codziennie w warunkach zapyłonych. Świeca zapłonowa wymaga kontroli co 100 godzin pracy. Zbiornik paliwa posiada pojemność umożliwiającą pracę przez około 3-4 godziny.

Produkty powiązane

Do pracy z zagęszczarką zaleca się stosowanie mat gumowych ochronnych przy pracach na istniejących nawierzchniach. W przypadku prac na większych powierzchniach warto rozważyć użycie walca wibracyjnego jednobębnowego.