

## Walec do wykopów WEBER MC 85 CCD

[Link do produktu](#)

Symbol WB-142412 - Data wydruku: 11-06-2026



### Opis produktu

Walec do wykopów MC 85 wykazuje swoje mocne strony przede wszystkim na podłożach spoistych, które często są trudne do zagęszczenia. Duża siła odśrodkowa w połączeniu z efektem ugniatania przez bębny umożliwia zagęszczanie nawet gleb gliniastych lub gleb o dużej zawartości wody.

Hydrauliczny przegubowy układ kierowniczy zapewnia dobrą trakcję bez niszczenia wcześniej ugniecionego podłoża przez ruchy kierujące maszyną. Walce do wykopów służą do zagęszczania warstw podłoża pod fundamenty, ścieżki lub parkingi; do zasypywania wykopów; przy budowie rurociągów i kanałów.

Zalety:

- Chłodzony wodą 3-cylindrowy silnik Diesla firmy Kubota - Zgodny z aktualnymi przepisami dotyczącymi norm (Stage V oraz TIER 4f).
  - Tryb Eco przełącza silnik na obroty biegu jałowego, gdy pilot zdalnego sterowania nie jest używany.
  - Chroni środowisko naturalne i oszczędza koszty dzięki niskiemu zużyciu paliwa.
  - Wysokie bezpieczeństwo pracy i łatwość obsługi: Odporny na zakłócenia radiowy pilot zdalnego sterowania jest intuicyjny w obsłudze.
  - Łatwy w serwisowaniu: Diagnostyka maszyny może być przeprowadzana za pomocą zdalnego sterowania radiowego.
-

- Maszyna zatrzymuje się, gdy odległość między operatorem a maszyną jest mniejsza niż 2 m.
- Obudowy bębnowe są całkowicie uszczelnione - zapobiega to uszkodzeniom spowodowanym penetracją wody.
- Wszystkie węże hydrauliczne są ułożone tak, aby zapobiegać tarciom, dzięki czemu są bezpieczne w eksploatacji.
- Wibratory smarowane olejem zapewniają długą żywotność.
- Wybór pomiędzy dwiema mocami zagęszczania (36 i 73 kN) pozwala na uniwersalne zastosowanie na placu budowy.

**COMPATROL® 2.0** wprowadza na plac budowy nowe standardy. Sprawdzona na przestrzeni lat nawierzchniowa kontrola stopnia zagęszczania Weber MT, została rozszerzona o innowacyjny moduł kontrolny silnika MDM. Zaletami COMPATROL® 2.0 są zwiększone bezpieczeństwo eksploatacyjne, trwałość i wydajność.

Wprowadzając technologię COMPATROL® Weber MT stał się pionierem m w rozwoju nawierzchniowej kontroli stopnia zagęszczania gruntu, przeznaczonej dla maszyn kierowanych ręcznie. W celu podnoszenia jakości i wydajności swoich maszyn firma kontynuuje znaczące inwestycje w prace badawczo-rozwojowe. Ostatnim rezultatem jest COMPATROL® 2.0 - rozszerzenie kontroli stopnia zagęszczania o aktywną ochronę silnika MDM w zagęszczarkach typoszeregu CR 6 do CR 9. Będą one przyszłościowo dostępne w trzech wariantach: wersja standardowa z rozruchem elektrycznym, wersja MDM z aktywną ochroną silnika oraz wersja COMPATROL® 2.0 z systemem kontroli stopnia zagęszczania i zabezpieczeniem jednostki napędowej.

### Jak działa COMPATROL® 2.0

Na płycie roboczej zagęszczarki zamontowany jest sensor. W trakcie zagęszczania dokonuje on pomiaru zmian w wibracji w odniesieniu do sztywności podłoża. Wynik pokazywany jest operatorowi przez szereg diod LED na wyświetlaczu. Jeżeli podczas kolejnego przejazdu nie zapala się następna dioda w szeregu, oznacza to, że został osiągnięty maksymalny stopień zagęszczenia.

### Dane techniczne

Producent: Weber  
Typ: Walec wibracyjny  
Masa: 1.628 kg  
Siła wymuszająca: 36 kN  
Siła wymuszająca: 73 kN  
Szerokość robocza: 820 mm  
Typ silnika: Diesel  
Model silnika: Kubota  
Moc silnika - KM: 24,0 KM  
Moc silnika - kW: 17,5 kW  
Częstotliwość wibracji: 42 Hz  
Rozruch: Elektryczny  
Gwarancja: 24 miesiące (limit 2000 mtg)

### Galeria

