

Zagęszczarka rewersyjna CR5 CCD WEBER

[Link do produktu](#)

Symbol WB-116265 - Data wydruku: 27-01-2026



Opis produktu

Prace rozwojowe prowadzone przez inżynierów Weber MT pozwoliły na uzyskanie innowacyjnych wyników w dziedzinie ręcznie kierowanych zagęszczarek gruntu. Świadczą o tym parametry zagęszczarki Weber CR 5, która przekonuje swoją optymalną wydajnością, dużym komfortem obsługi i niezawodną konstrukcją. CR 5 zapewnia optymalne zagęszczenie niemal wszystkich materiałów stosowanych w budownictwie ziemnym, takich jak piasek, żwir lub tłuczeń.

Wysoki komfort obsługi, optymalna wydajność zagęszczania i solidna jakość: to wymagania którym w pełni odpowiadają zagęszczarki gruntu serii CR 5. Minimalne obciążenie operatora drganiami przenoszonymi na ręce, harmonijne właściwości posuwu i dobra zdolność pokonywania wzniesień zapewniają wysoki komfort obsługi

Duże siły odśrodkowe i bezstopniowe hydrauliczne przełączanie kierunku posuwu przód - tył, są podstawą optymalnego zagęszczania prawie wszystkich materiałów

Naszym zagęszczarkom przeznaczonym do wykonywania prac o średnim zakresie ustawiliśmy poprzeczkę równie wysoko jak w przypadku maszyn klasy ciężkiej. Konceptę tę odzwierciedla CR 5 osiągając znakomite wyniki w zakresie wydajności i stabilności parametrów roboczych. Wszystkie elementy obsługowe silnika są łatwo dostępne, dźwignia gazu umieszczona na dyszlu sterowania widoczna i w zasięgu ręki operatora. Jednostkę napędową ochrania solidna rama ze stalową pokrywą, a duży uchwyt podnośnikowy ułatwia załadunek i transport. Podobnie jak sprzęgło samoczynnie napinające pasek klinowy potwierdza to naszą innowacyjność również w detalach konstrukcyjnych.

Uniwersalne zastosowanie maszyn, na przykład do zagęszczania kostki brukowej, zapewnia ich częstą i chętną eksploatację przez firmy wykonawcze. Długotrwałe zachowanie wysokiej jakości przejawia się w wielu detalach, jak przykładowo rama ochronna silnika z dodatkową osłoną, sprzęgło samoczynnie napinające pasek klinowy i oczywiście 24-o miesięczny okres gwarancji.

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

Typ: Zagęszczarka wibracyjna
Masa: 315 kg
Siła wymuszająca: 42 kN
Szerokość robocza: 550 mm
Typ silnika: Diesel
Model silnika: Hatz 1B30
Moc silnika - KM: 7,4 KM
Moc silnika - kW: 5,4 kW
Częstotliwość wibracji: 77 Hz
Rozruch: Ręczny i elektryczny
Prędkość robocza: 24 m/min
Gwarancja: 24 miesiące

Galeria

