

Zagęszczarki rewersyjne BOMAG BPR.

Maksymalna wydajność i najnowocześniejsza technologia.



BOMAG BPR – maksymalna wydajność i najnowocześniejsza technologia.

Zagęszczarki rewersyjne BOMAG to lider pod wieloma względami: zarówno pod względem wysokiej wydajności zagęszczania, jak i najnowocześniejszych technologii pomiarowych i kontrolnych. Są to uniwersalne urządzenia do budowy dróg, ulic i torowisk, nadające się także do stosowania przy podsypkach, przy budowie rowów i kanałów, w ogrodnictwie i przy kształtowaniu krajobrazu, a także przy budowie fundamentów.

- Wysoka niezawodność i uniwersalność
- Doskonałe zagęszczanie
- wydajność robocza
- Niskie koszty użytkowania
- Łatwa konserwacja i serwisowanie
- Wysoki komfort obsługi
- Niskie drgania zespołu dłoń-ramię
- Wysokie standardy bezpieczeństwa





Koła transportowe (opcja): Łatwe w użyciu...



...i zawsze na maszynie.

Uniwersalność – klasy wydajności do 35 kN.

**BPR 25/40, BPR 25/40D, BPR 25/50,
BPR 25/50D, BPR 35/42D, BPR 35/60 i
BPR 35/60D.**

Zagęszczarki rewersyjne klasy wydajności do 35 kN to bardzo lekkie maszyny z rodziny BOMAG BPR, ważące do 250 kg. Mimo niewielkiej masy te modele zapewniają wysoką wydajność zagęszczania i są szczególnie przydatne do lekkich robót ziemnych, do brukowania ulic czy napraw oraz do utwardzania małych powierzchni i obszarów brzegowych podczas asfaltowania. Wyposażone zarówno w silniki wysokoprężne, jak i benzynowe, silniki te zapewniają wysoką żywotność przy niskich kosztach eksploatacji. Jednodźwigniowy układ sterowania zapewnia łatwą i precyzyjną obsługę przy równocześnie niskich drganiach zespołu dźwigni i wysokim bezpieczeństwie obsługi. Te duże „małe” maszyny oferują jednak znacznie więcej:

- Opcjonalne koła do transportu zapewniają wygodny i szybki transport zagęszczarek rewersyjnych tej klasy wydajności.
- Dla maszyn klasy 25 kN opcjonalnie dostępny jest układ zraszania wodą. Zraszanie następuje zarówno z przodu, jak i z tyłu maszyny. Układ jest łatwy w obsłudze i łatwo dostępny oraz zapewnia możliwość indywidualnej regulacji. Zbiornik wody można szybko zdejmować do napełniania.
- Dla maszyn klasy 35 kN opcjonalnie dostępna jest kompletna osłona ochronna. Gwarantuje ona doskonałe zabezpieczenie podzespołów także

przed wandalizmem i tym samym zapewnia maksymalną dyspozycyjność maszyny.



Układ zraszania wodą (opcja): Ilość wody można łatwo i precyzyjnie dozować...



...do stosowania na asfalcie.



BPR 35/60D z opcjonalną kompletną osłoną ochronną, zabezpieczającą przed uszkodzeniami.



Elastyczne maszyny do różnorodnych zastosowań.



Po wyposażeniu w matę z tworzywa sztucznego (opcja) doskonale nadają się do robót brukarskich.

Elastyczność – klasy wydajności do 65 kN.

BPR 45/55D i BPR 55/65D.

Maszyny o masie 500 kg stanowią klasę średnią rodziny zagęszczarek rewersyjnych z klasy wydajności do 65 kN. Przy średniej masie zapewniają one nie tylko doskonałe wyniki zagęszczania, lecz także wysoką wydajność powierzchniową. Tym samym doskonale nadają się do lekkich lub średniociężkich robót ziemnych oraz do brukowania. Trwałe i niezawodne silniki wysokoprężne zapewniają wysoką żywotność i przekonują niskim zużyciem paliwa.

- Seryjny jednodźwigniowy układ sterowania wraz z indywidualną regulacją wysokości dyszla zapewniają wysoki komfort obsługi.
- Do wyposażenia seryjnego należy także kompletna osłona ochronna. Zapewnia ona maksymalne zabezpieczenie wszystkich podzespołów przy równocześnie doskonałej dostępności. Zintegrowane klapy serwisowe oraz łatwa do odkręcenia osłona powodują, że serwisowanie maszyny można wykonywać szybko i sprawnie.



Dyszal z regulowaną wysokością: standardowy komfort wszystkich zagęszczarek BPR.

- Wysoką elastyczność zapewnia między innymi zmienna szerokość robocza, regulowana za pomocą wymiennych listew ścieranych i płyt poszerzających.



BPR 100/80 D przekonuje najwyższą wydajnością zagęszczania przy robotach ziemnych.



Łatwa i komfortowa obsługa dzięki seryjnemu układowi Tip-Control.

Moc – klasy wydajności do 100 kN.

BPR 70/70D i BPR 100/80D.

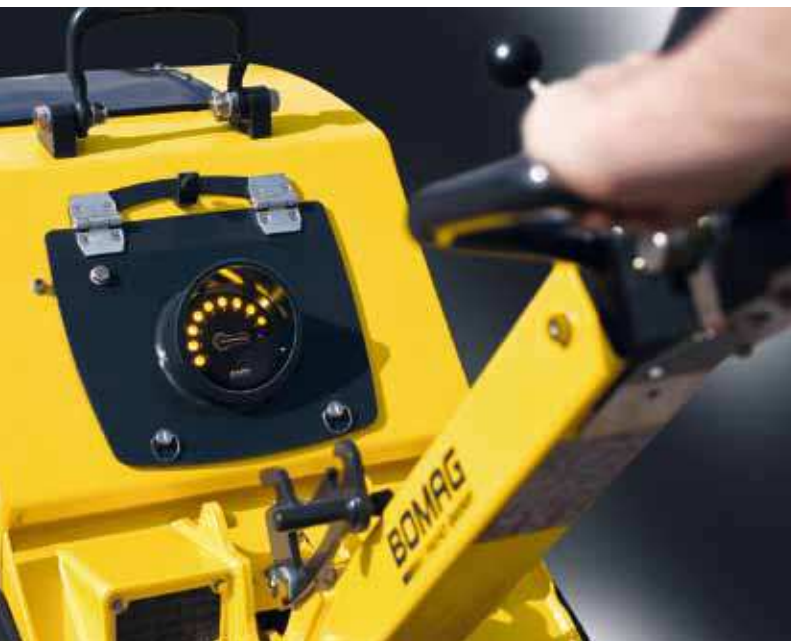
Klasa wydajności do 100 kN to najwyższa klasa ręcznie prowadzonych zagęszczarek o masie powyżej 500 kg, która dzięki swoim niedoścignionym osiągom stwarza nowe standardy w zakresie zagęszczarek rewersyjnych. Dzięki najwyższej wydajności zagęszczania i powierzchniowej nadają się one szczególnie do robót ziemnych. Sprawdzone silniki wysokoprężne są bardzo trwałe, a przy tym zadowolają się niewielką ilością paliwa.

- Przykładem jest seryjny układ Tip-Control, będący hydraulicznym przestawianiem dźwigni jazdy z funkcją serwo. Tip-Control zapewnia maksymalny komfort obsługi i pracę bez zmęczenia.
- Ponadto seryjnie zintegrowany układ zabezpieczenia przed cofaniem zapewnia maksymalne bezpieczeństwo operatora.
- Oprócz kompletnej osłony ochronnej, zapewniającej maksymalną dyspozycyjność, seryjnie montowany jest również rozrusznik elektryczny z dodatkowym zabezpieczającym rozrusznikiem korbowym, który zapewnia wygodny rozruch i maksymalną niezawodność.



Szybkie i łatwe serwisowanie dzięki kłapom serwisowym.

Inteligentne i niezawodne zagęszczanie.



ECONOMIZER – opcjonalna kontrola zagęszczenia dla zagęszczarek rewersyjnych od 45 kN.

ECONOMIZER – ciągłe i precyzyjne wskazanie postępu zagęszczania w czasie rzeczywistym.

Wszystkie zagęszczarki rewersyjne od klasy wydajności 45 kN wyposażone są opcjonalnie w układ BOMAG ECONOMIZER. Jest to system pomiarowy, umożliwiający ciągłą kontrolę procesu zagęszczania. Wyświetlacz, znajdujący się bezpośrednio w polu widzenia operatora, służy przy tym jako instrument wskaźnikowy. Wzrastająca liczba zaświecających się żółtych diod informuje o wzroście zagęszczenia.

- System informuje operatora, czy konieczne są ponowne przejazdy, co zapewnia przedsiębiorcy oszczędność czasu i pieniędzy.
- Sygnalizowane są słabe miejsca podłoża, co pozwala uniknąć drogich poprawek.
- Dzięki wskaźnikom diodowym obsługa systemu jest łatwa i nie wymaga objaśniania.

BOMAG BPH 80/65S – bezpieczeństwo stosowania w zagrożonych obszarach.

Hydrauliczna zagęszczarka rewersyjna BPH 80/65 S szczególnie nadaje się do stosowania przy budowie rowów, kanałów i rurociągów oraz do użytkowania poniżej zboczy. Jest ona seryjnie wyposażona w przewodowy układ zdalnego sterowania albo opcjonalnie w kombinowany układ zdalnego sterowania przez kabel i radio.

- Układ zdalnego sterowania zapewnia maksymalne bezpieczeństwo operatora.
- Trwała, kompletna osłona ochronna zapewnia doskonałe zabezpieczenie podzespołów i maksymalną dyspozycyjność maszyny.
- Niewielka wysokość konstrukcyjna i duża zwrotność umożliwiają stosowanie także w trudno dostępnych miejscach.



BPH 80/65S – z możliwością zdalnego sterowania dla maksymalnego bezpieczeństwa operatora.

Przegląd zalet.

Wysoka ekonomiczność dzięki następującym czynnikom:

- Trwałe zabezpieczenia głównych podzespołów
- Trwałe i niezawodne podzespoły
- Wysoka siła odśrodkowa i wysoka wydajność zagęszczania
- Optymalna prędkość robocza
- Płyty podstawy z dużą odpornością na zużycie
- Niewielkie koszty eksploatacji i serwisowania
- Wysokie osiągi
- Gwarancja 3-2-1
- ECONOMIZER

Niewielkie wymagania serwisowe dzięki następującym czynnikom:

- Doskonała dostępność
- Długie okresy międzyprzeglądowe
- Zestawy serwisowe

Wysoka elastyczność dzięki następującym czynnikom:

- Maksymalna różnorodność zastosowań
- Wysoka zdolność do pokonywania wzniesień
- Różne szerokości robocze
- Bogata oferta opcji

Liczni klienci na całym świecie ufają marce BOMAG.

Przedsiębiorstwo, należące od 2005 roku do grupy FAYAT, posiada tylko w Niemczech aż sześć oddziałów oraz jedenaście niezależnych spółek-córek i cztery zakłady produkcyjne na całym świecie. Ponad 500 dilerów w 120 krajach zapewnia ogólnoswiatową dystrybucję i serwis maszyn BOMAG.

