



## bema 30 Dual PowerMaster



### SPROSTA CODZIENNYM ZADANIOM

#### Szczotka główna Ø 640 mm z różnymi wykończeniami

Bema 30 Dual PowerMaster gwarantuje najlepsze rezultaty czyszczenia w rolnictwie, drogownictwie i przemyśle. Dzień po dniu. Najmniejszy model z serii PowerMaster jest również wyposażony w wewnętrzny silnik i dzięki bogatemu wyposażeniu opcjonalnemu może być wykorzystywany na różne sposoby.

### CECHY

- ✓ **Automatyczne dopasowanie do podłoża:**  
Kompensacją poziomu rolek 3D i opcjonalny przegub obrotowy z łatwością kompensują nierówności podłoża.
- ✓ **Sprosta dużej ilości zanieczyszczeń:**  
Kosz zbierający o dużej pojemności.
- ✓ **Długa żywotność dzięki bezobsługowemu, wewnętrznemu silnikowi i niezawodność dzięki centralnemu sterowaniu:**  
Hydroblok zawiera wszystkie hydrauliczne elementy sterujące i zabezpieczające, takie jak zawór nadciśnieniowy, zabezpieczenie przed wybiegiem głównej szczotki zmiataarki, zawór przełączający kosza zbierającego „Dual”, możliwość podłączenia szczotek bocznych. Opcjonalnie w wersji Premium z zaworem regulacji przepływu (do 220 l/min), systemem Load Sensing i dodatkowym elektrycznym zaworem 2-drożnym.
- ✓ **Elastyczna w użyciu dzięki systemowi „Dual“:**  
Zmiataarka może zmiatać swobodnie i zbierać brud bez konieczności przebrojenia.
- ✓ **Optymalne wyposażenie dla każdego zastosowania:**  
Wyposażenie zmiataarki zgodnie z wymaganiami klienta.

### POJAZDY NOŚNE

-  Ładowniki kołowe do 7t
-  Ładowniki teleskopowe
-  Ładowniki rolnicze
-  Pojazdy Unimog
-  Wózki widłowe
-  Ciągniki Przód / tył

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

-  Spryskiwacz wody  
Główna szczotka zmiataarki, szczotka boczna
-  Szczotka boczna z bema SideControl
-  Napęd mechaniczny  
W tym wał napędowy WOM
-  Hydrauliczny przesuw boczny  
500 mm w lewo / w prawo
-  Hydrauliczny mechanizm odchylenia  
20° w lewo / w prawo
-  Zgarniacz bez kosza zbierającego
-  Wysokociśnieniowy system spłukiwania  
120 lub 50 barów
-  bema Control dostępne od 3 funkcji



bema 30 Dual PowerMaster zamontowana na pojeździe Unimog ze szczotką boczną i hydraulicznym przesuwem bocznym (500 mm w prawo / w lewo)



bema 30 Dual PowerMaster zamontowana na ładowarce kołowej, kosz zbierający „Dual” otwarty





bema 30 Dual PowerMaster bez kosza zbierającego (zamiatanie swobodne)



bema 30 Dual PowerMaster bez kosza zbierającego ze zgarzniaczem bema

## DANE TECHNICZNE

<b>Typ maszyny</b>	<b>bema 30 Dual PowerMaster</b>			
<b>Szerokość robocza</b>	<b>1850 mm</b>	<b>2050 mm</b>	<b>2300 mm</b>	<b>2600 mm</b>
<b>Napęd</b>	Hydrauliczny, mocny silnik gerotorowy z wałem napędowym Ø 32 mm, umieszczony całkowicie wewnątrz (seria maszynowa). Opcjonalny napęd mechaniczny z wałem napędowym WOM			
<b>Minimalna moc hydrauliczna pojazdu nośnego</b>	35 l/min			
<b>Waga maszyny podstawowej</b> <small>bez wyposażenia dodatkowego (ok.)</small>	295 kg	340 kg	390 kg	445 kg
<b>Objętość / waga</b> (ok.) <b>Kosz zbierający „Dual”</b>	340 l / 150 kg	380 l / 160 kg	430 l / 165 kg	480 l / 175 kg
<b>Główna szczotka zmiatarki</b> <b>Ø 640 mm</b>	Szczotka w całości z PPN lub szczotka do śniegu z PPN, opcjonalnie materiał mieszany stal / PPN, płaski drut stalowy / PPN. Bez narzędziowa i bezstopniowa regulacja szczotki głównej za pomocą śruby regulacyjnej			
<b>Prędkość obrotowa szczotki głównej</b>	Zalecana 100 do maks. 150 obr./min			
<b>Koła jezdne</b>	Superelastyczne koła jezdne Ø 250 x 80 mm (również do jazdy po szynach)			
<b>Szczotka boczna</b> <b>Ø 600 mm</b> <small>(wyposażenie opcjonalne)</small>	Napęd hydrauliczny z komfortową obsługą bema SideControl (bema SideControl łączy w sobie zawór trójdrożny i regulator prędkości obrotowej). Szczotka boczna dostępna opcjonalnie w wersji prawej i/lub lewej, dostępne wykończenia: PPN, stal / PPN, płaski drut stalowy / PPN, płaski drut stalowy, chwasty			
<b>Spryskiwacz wody</b> <small>(wyposażenie opcjonalne)</small>	Zbiornik na wodę 200/400 l, filtr zbiornika i pompa ciśnieniowa 12/24 V (bezpośrednie wprowadzanie wilgoci do szczotki głównej i szczotki bocznej)			
Inne warianty montażu i wyposażenia oraz specjalne rozwiązania konstrukcyjne na zapytanie. Dane techniczne i masy są przybliżone i niewiążące. Podano masy bez wyposażenia dodatkowego i osprzętu. Zastrzegamy sobie możliwość wystąpienia błędów i pomyłek. © bema GmbH Maschinenfabrik (2021.10)				

## SZCZEGÓŁOWY OPIS FUNKCJI



Hydroblok Premium (opcjonalnie) i bema SideControl



Szczotka boczna do rynsztoków, krawężników i obrzeży



System kompensacji 3D i opcjonalny przegub obrotowy