



## bema 35 Dual PowerMaster



### PROFESJONALNA PRACA KAŻDEGO DNIA

#### Szczotka główna Ø 700 mm z różnymi wykończeniami

Wydajny i wytrzymały model bema 35 Dual PowerMaster z łatwością wyczyści place budowy, drogi, tereny przemysłowe i biogazownie. Drobną kurz, brud, czy też ujeżdżona glina i brud z opon - nie ma chyba żadnych zanieczyszczeń, których bema 35 Dual PowerMaster nie byłaby w stanie szybko i skutecznie usunąć.

### 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 bezobsługowym, wewnętrznym silnikom 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



Ładowarki kołowe  
do 12 t



Ładowarki teleskopowe



Pojazdy Unimog



Wózki widłowe



Ciągniki  
Przód

### 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 / z koszem zbierającym



Wysokociśnieniowy system  
splukiwania  
120 lub 50 barów



bema Control  
dostępne od 3 funkcji



bema 35 Dual PowerMaster wyposażona w kosz zbierający „Dual” wraz ze zgarniaczem, wysokociśnieniowym systemem splukiwania, zbiornikiem na wodę z tyłu i certyfikowanym systemem kamer



bema 35 Dual PowerMaster ze spryskiwaczem wody i szczotką boczną (zmiatanie swobodnie)



bema 35 Dual PowerMaster z hydraulicznym przesuwem bocznym (kosz zbierający otwarty / zamiatanie swobodne)



bema 35 Dual PowerMaster w zastosowaniach komunalnych, przystawka do Unimog

## DANE TECHNICZNE

Typ maszyny	bema 35 Dual PowerMaster			
Szerokość robocza	2050 mm	2300 mm	2600 mm	2850 mm
Napęd	Hydrauliczny, mocny silnik gerotorowy z wałem napędowym Ø 32 mm, umieszczony całkowicie wewnątrz (seria masywna). Opcjonalny napęd mechaniczny z wałem napędowym WOM		Hydrauliczny, dwa mocne silniki gerotorowe z wałem napędowym Ø 32 mm, umieszczone całkowicie wewnątrz (seria masywna). Opcjonalny napęd mechaniczny z wałem napędowym WOM	
Minimalna moc hydrauliczna pojazdu nośnego	40 l/min		80 l/min	
Waga maszyny podstawowej <small>bez wyposażenia dodatkowego (ok.)</small>	470 kg	485 kg	490 kg	500 kg
Objętość / waga <small>(ok.)</small> Kosz zbierający „Dual”	480 l / 185 kg	540 l / 200 kg	610 l / 210 kg	670 l / 225 kg
Główna szczotka zamiatarki Ø 700 mm	Segmenty z drutu stalowego / segmenty spiralne z PPN lub szczotka do śniegu z PPN, opcjonalnie materiał mieszany: płaski drut stalowy / PPN. Beznarzędziowa i bezstopniowa regulacja szczotki głównej za pomocą śruby regulacyjnej			
Prędkość obrotowa szczotki głównej	Zalecana 100 do maks. 150 obr./min			
Koła jezdne	Superelastyczne koła jezdne Ø 300 x 90 mm (również do jazdy po szynach)			
Szczotka boczna Ø 600 mm <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			
Spryskiwacz wody <small>(wyposażenie opcjonalne)</small>	Zbiornik na wodę 240/400 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



Solidne, superelastyczne koła jezdne Ø 300 x 90 mm, montaż na ładowarce teleskopowej



System kompensacji 3D i opcjonalny przegub obrotowy



Hydroblok i bema SideControl