

# NOWOŚĆ

## bema Kommunal 580 Dual



### WIELOFUNKCYJNA W UŻYCIU

#### Szczotka główna Ø 580 mm z różnymi wykończeniami

Dzięki łatwej obsłudze na pojazdach komunalnych i uniwersalnemu zastosowaniu bema Kommunal 580 Dual znakomicie sprawdza się na placach zabaw i boiskach sportowych, parkingach, obiektach rekreacyjnych lub ścieżkach rowerowych i pieszych. Od czyszczenia lekkich zabrudzeń, przez usuwanie gruboziarnistego brudu i śniegu, po walkę z chwastami.

### CECHY

- ✓ **Przystosowana do wymagań komunalnych:**  
Kompaktowe mocowanie zapewnia optymalne rozłożenie masy blisko osi. Niewielka wysokość montażowa gwarantuje dobrą widoczność z poziomu pojazdu nośnego. Wszystkie przystawki z kompensacją 3D w standardzie.
- ✓ **Wszechstronne zastosowanie i optymalne przenoszenie mocy:**  
Do wyboru dostępny jest napęd hydrauliczny za pomocą mocnego silnika gerotorowego, lub napęd mechaniczny za pośrednictwem wału przegubowego. Nachylenie przekładni można regulować tak, aby położenie maszyny pasowało dokładnie do pojazdu nośnego.
- ✓ **Przyjazna w utrzymaniu podczas całorocznego użytkowania:**  
Zarówno części zużywające się, jak i szczotkę główną można szybko wymienić w kilku prostych krokach. Dzięki różnorodnym wykończeniom szczotek zmiataarka może być używana przez cały rok.
- ✓ **Maksymalna elastyczność:**  
Dzięki kosowi zbierającemu „Dual” można zmiatać swobodnie lub zbierać brud bez czasochłonnych prac związanych z przebrojeniem. Odchylenie odbywa się mechanicznie lub opcjonalnie hydraulicznie.

### POJAZDY NOŚNE



Ładowarki rolnicze



Pojazdy komunalne



Ciągniki  
Przód



Ciągniki kompaktowe  
Przód

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE



Spryskiwacz wody  
Główna szczotka zmiataarki, szczotka boczna



Szczotka boczna  
z bema SideControl



Hydrauliczny mechanizm odchylenia  
20° w lewo / w prawo



Szczotka do usuwania  
chwastów bema  
jako Główna szczotka zmiataarki



bema PowerPack  
Hydrauliczny zespół napędowy



bema Control  
dostępne od 3 funkcji



bema Kommunal 580 Dual ze szczotką boczną - optymalna do krawężników, rynsztoków i przy budynkach



bema Kommunal 580 Dual z fartuchem gumowym (bez kosza zbierającego), szczotką do śniegu



bema Kommunal 580 Dual ze spryskiwaczem wody dla głównej szczotki zmiataarki i szczotką boczną, zbiornikiem wody na maszynie



Kosz zbierający w systemie „Dual” - błyskawiczne przełączanie między zmiataaniem swobodnym a zbieraniem brudu

## DANE TECHNICZNE

Typ maszyny	bema Kommunal 580 Dual					
Szerokość robocza	1250 mm	1400 mm	1550 mm	1700 mm	1850 mm	2050 mm
Napęd	Opcjonalnie mechaniczny za pomocą wału kardana (możliwość regulacji nachylenia przekładni) lub hydrauliczny za pomocą mocnego silnika gerotorowego z wałem napędowym Ø 25 mm (seria maszynowa)					
Minimalna moc hydrauliczna pojazdu nośnego	20 l/min		25 l/min		30 l/min	35 l/min
Minimalna moc silnika pojazdu nośnego	Ciągniki kompaktowe od ok. 30 KM					
Masa maszyny podstawowej (ok.)	157 kg	162 kg	167 kg	172 kg	177 kg	181 kg
Objętość / waga (ok.) Kosz zbierający „Dual”	148 l / 66 kg	165 l / 71 kg	182 l / 76 kg	202 l / 81 kg	220 l / 86 kg	242 l / 93 kg
Główna szczotka zmiataarki Ø 580 mm	PPN lub szczotka do śniegu (segmenty spiralne z PPN), jako wyposażenie dodatkowe stal / PPN, płaski drut stalowy / PPN, szczotka do usuwania chwastów bema (Ø 510/560 mm), łatwa wymiana szczotki głównej					
Prędkość obrotowa szczotki głównej	Zalecana 120 do maks. 250 obr./min					
Koła jezdne	Koła do dużych obciążeń Ø 200 x 50 mm, opcjonalnie superelastyczne koła jezdne Ø 200 x 80 mm					
Szczotka boczna Ø 600 mm (wyposażenie opcjonalne)	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. Wykończenia do wyboru: PPN, stal / PPN, płaski drut stalowy / PPN, płaski drut stalowy, chwasty					
Spryskiwacz wody (wyposażenie opcjonalne)	Zbiornik na wodę 100/200 l na maszynie, zbiornik na wodę 240 l - mocowanie z tyłu, filtr zbiornika i pompa ciśnieniowa 12 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 i szczotka boczna z systemem bema SideControl



bema PowerPack z chłodnicą oleju i zbiornikiem wody z tyłu



Napęd mechaniczny