



# NOUVEAU

## bema Kommunal 580 Dual

### TRAVAIL MULTIFONCTIONNEL

#### Rouleau balayeur Ø 580 mm avec différentes garnitures

Qu'il s'agisse de terrains de sport, d'aires de jeux, de parcs, d'espaces de loisirs ou de voies cyclables et de trottoirs, le rouleau balayeur bema Kommunal 580 Dual se distingue par sa convivialité. La balayeuse peut être utilisée de manière universelle : Du nettoyage des salissures légères et grossières à l'utilisation hivernale en passant par l'utilisation contre les mauvaises herbes.

### AVANTAGES

- ✓ **Adaptée aux exigences communales :**  
La répartition optimale du poids près de l'essieu est assurée par l'attelage compact, tandis que la faible hauteur d'attelage procure une parfaite visibilité panoramique depuis le véhicule porteur. Tout variantes de montage avec compensation 3D en standard.
- ✓ **Utilisation polyvalente et transmission de puissance optimale :**  
Au choix, entraînement mécanique via arbre de transmission ou entraînement hydraulique via puissant moteur Gerotor. L'inclinaison de l'engrenage peut être ajustée
- ✓ **Facilité d'entretien en utilisation toute l'année :**  
Changement facile des rouleaux balayeurs et remplacement aisé des pièces de rechange. Grâce aux différentes brosses, la balayeuse peut être utilisée toute l'année.
- ✓ **Flexibilité maximale :**  
Grâce au bac de ramassage Dual il est possible de balayage libre ou ramasser saleté sans réoutillage. La balayeuse peut être pivotée mécaniquement ou en option hydrauliquement

### VÉHICULES PORTEURS

-  Chargeur agricole
-  Camion Unimog
-  Véhicule communal
-  Tracteur (à l'avant)
-  Tracteur compact (à l'avant)

### ÉQUIPEMENT EN OPTION

-  Humidificateur  
Rouleau balayeur principal, brosse latérale
-  Brosse latérale  
avec bema SideControl
-  Entraînement mécanique  
par cardan
-  Système d'inclinaison hydraulique  
de 20° vers la gauche/droite
-  Brosse de désherbage bema  
Rouleau balayeur en option
-  bema PowerPack  
unité d'entraînement hydraulique
-  bema Control  
à partir de 3 fonctions



bema Kommunal 580 Dual avec système d'inclinaison hydraulique et brosse latérale



bema Kommunal 580 Dual avec couvercle de protection



bema Kommunal 580 Dual, balayage libre



bema Kommunal 580 Dual, ramasser saleté

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Type de machine</b>	<b>bema Kommunal 580 Dual</b>					
<b>Largeur de travail</b>	<b>1250 mm</b>	<b>1400 mm</b>	<b>1550 mm</b>	<b>1700 mm</b>	<b>1850 mm</b>	<b>2050 mm</b>
<b>Entraînement</b>	Au choix mécanique cardan (L'inclinaison de l'engrenage peut être ajustée) ou hydraulique, moteur Gerotor puissant avec cardan de 25 mm de diam (série lourde)					
<b>Puissance minimale hydraulique du véhicules porteurs</b>	20 l/min		25 l/min		30 l/min	35 l/min
<b>Puissance moteur minimale du véhicule porteur</b>	Tracteur compact des env. 30 PS					
<b>Poids de la machine de base (env.)</b>	157 kg	162 kg	167 kg	172 kg	177 kg	181 kg
<b>Volume / Poids (env.) du bac de ramassage Dual</b>	148 l / 66 kg	165 l / 71 kg	182 l / 76 kg	202 l / 81 kg	220 l / 86 kg	242 l / 93 kg
<b>Rouleau balayeur principal Ø 580 mm</b>	PPN ou rouleau balayeur de neige en PPN ; En option : acier/PPN, lamelles d'acier plat/PPN, brosse de désherbage bema (Ø 510/560 mm); changement facile de rouleau balayeur					
<b>Vitesse de rotation du rouleau balayeur</b>	Recommandée 120 tr/min - maximale 250 tr/min					
<b>Roues</b>	Roues pour charges lourdes de Ø 200 x 50 mm. En option roues super élastique de Ø 200 x 80 mm					
<b>Brosse latérale Ø 600 mm (équipement en option)</b>	Hydraulique, avec bema SideControl (regroupe robinet à trois voies et régulateur de vitesses) ; au choix vers la droite et/ou gauche. Garnitures au choix : PPN, acier/PPN, lamelles d'acier plat/PPN, lamelles d'acier plat, mauvaises herbes					
<b>Humidificateur (équipement en option)</b>	Réservoir d'eau de 100 /200 litres avec filtre et pompe de 12 V; réservoir d'eau de 240 litres- montage à l'arrière (projection directe de l'eau sur le rouleau balayeur principal et la brosse latérale)					
Autres variantes, accessoires et solutions de construction spéciales sur demande. Les données techniques et les poids sont approximatives et sans engagement . Poids sans équipement optionnel et sans montages. Sous réserve d'erreurs et d'omissions © bema GmbH Maschinenfabrik (2021.07)						

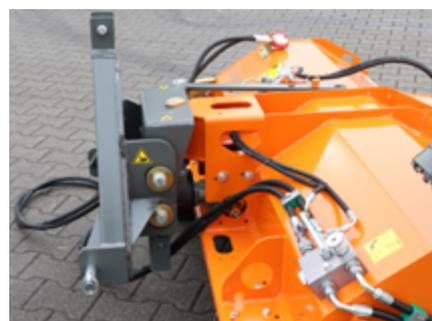
## AVANTAGES EN DÉTAIL



Compensation d'oscillation



Entraînement mécanique



L'inclinaison de l'engrenage peut être ajustée