



## bema Jumbo

### POUR UNE UTILISATION INTENSIVE

#### Nettoyage avec un rouleau balayeur de 920 mm de diamètre

Les interventions en conditions difficiles sur les chantiers, dans les entreprises de recyclage et carrières, dans les aéroports, et ports maritimes ou encore en conditions hivernales sont maîtrisées par l'imposante et ultra performante bema Jumbo. Grâce à sa structure robuste et au montage particulièrement puissant, la machine à balayage sans bac de ramassage est idéale.

### AVANTAGES

- ✓ **Nettoyage ultra performant grâce à la brosse PPN ultra puissante de 920 mm de diamètre :**  
Le diamètre exceptionnel de la brosse ainsi que les caractéristiques des anneaux-balais en forme d'alvéoles garantissent des résultats de nettoyage convaincants.
- ✓ **Conception sans bac de ramassage extrêmement robuste :**  
Outil de travail indestructible assurant au conducteur une bonne visibilité depuis la cabine.
- ✓ **Adaptation optimale au sol sur terrain accidenté :**  
La bema Jumbo est guidée optimalement moyennant le système d'équilibrage par roulettes, l'affichage de la hauteur et les roues pneumatiques Ø 460 x 145 mm avec jante renforcée (4 mm)  
(roues super-élastiques en caoutchouc plein en option).
- ✓ **Utilisation polyvalente :**  
L'entraînement peut être mécanique ou hydraulique.
- ✓ **Système hydraulique protégé par fusible :**  
Régulateur de débit, vanne de surpression et sécurité d'inertie.

### VÉHICULES PORTEURS



Chargeur  
à partir de 12 t



Tracteur  
à l'avant/ à l'arrière

### EQUIPEMENT EN OPTION



Entraînement mécanique  
par cardan



Humidificateur  
rouleau balayeur



Système d'inclinaison hydraulique  
de 20° vers la gauche/droite



bema Control  
à partir de 3 fonctions



bema Jumbo montée sur chargeur (logement à changement rapide et compensation d'oscillation)



bema Jumbo, montage sur tracteur (trois points / à l'arrière)



bema Jumbo, montage sur tracteur (à l'avant)



bema Jumbo, montage sur tracteur (à l'avant)

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Type de machine</b>	<b>bema Jumbo</b>			
<b>Largeur de travail</b>	<b>2750 mm</b>	<b>3000 mm</b>	<b>3250 mm</b>	<b>3500 mm</b>
<b>Entraînement</b>	Hydraulique, moteur Gerotor puissant avec arbre de 32 mm de diamètre, moteur complètement interne (série lourde). En option : Entraînement mécanique par cardan (chaîne simplex) ou entraînement mécanique renforcé par cardan (renforcé par la chaîne duplex, pour service hivernal 250 tr/min)			
<b>Puissance minimale hydraulique du véhicule</b>	60 l/min			
<b>Poids machine de base</b> (environ)	920 kg	944 kg	978 kg	1005 kg
<b>Plus poids bavette anti-éclaboussures</b> (environ)	40 kg	42 kg	47 kg	49 kg
<b>Rouleau balayeur</b> <b>Ø 920 mm</b>	PPN BEE-LINE avec brosse hautes performances en polypropylène en nid d'abeilles (pas en PVC), réglage continu sans outil du rouleau balayeur sans effet crantages			
<b>Vitesse de rotation du rouleau balayeur</b>	Recommandée 80 tr/min - maximale 120 tr/min			
<b>Roues</b>	Avec roues pneumatiques Ø 460 x 145 mm avec jante renforcée de 4 mm, en option roues super-élastiques en caoutchouc plein de Ø 446 x 122 mm avec jante renforcée de 4 mm, hauteur réglable en continu			
<b>Humidificateur</b> (équipement en option)	Réservoir d'eau de 400 litres avec filtre et pompe de 12/24 V (projection directe de l'eau sur le rouleau balayeur)			
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 (2021.10)				

## AVANTAGES EN DÉTAIL



Système pendulaire (3-points/à l'arrière)



Carter de chaîne (entraînement latéral par chaîne)



Roues stables Ø 460 x 145 mm avec jante renforcée de 4 mm