



bema Jumbo

LE POIDS LOURD POUR LES INTERVENTIONS EN CONDITIONS DIFFICILES

Nettoyage pertinent grâce à 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 libre 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 remarquables.
- ✓ **Conception balayage libre extrêmement robuste :** outil de travail indestructible assurant au conducteur une bonne visibilité depuis la cabine.
- ✓ **La bema Jumbo épouse parfaitement le relief du 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) ou roues super-élastiques en caoutchouc plein.
- ✓ **Utilisation polyvalente :** l'entraînement s'effectue au choix de manière mécanique via arbre de transmission ou par hydraulique moyennant un puissant moteur Gerotor intégré via chaîne.
- ✓ **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)

ÉQUIPEMENTS EN OPTION



Entraînement mécanique
Cardan de transmission incl.



Humidificateur
Rouleau balayeur principal



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



bema Control
à partir de 3 fonctions



bema Jumbo montée sur chargeuse sur pneus



bema Jumbo attelée à l'arrière du tracteur (3-points)



bema Jumbo montée sur le tracteur (attelage frontal)



bema Jumbo montée sur le tracteur (attelage frontal)

DONNÉES TECHNIQUES

Type de machine	bema Jumbo			
Largeur de travail	2750 mm	3000 mm	3250 mm	3500 mm
Entraînement	Hydraulique, moteur Gerotor puissant avec cardan de 32 mm de diam (exécution industrielle, série renforcée, complètement intégré) En option entraînement mécanique par cardan (chaîne simple) ou entraînement mécanique par cardan (renforcé par la chaîne duplex)			
Puissance minimale hydraulique du véhicules porteurs	60 l/min			
Poids de la machine de base (env.)	960 kg	986 kg	1025 kg	1054 kg
Rouleau balayeur principal Ø 920 mm	PPN BEE-LINE brosse hautes performances en polypropylène (PPN) en nid d'abeilles (pas en PVC) ; Réglage continu sans outil du rouleau balayeur via broche			
Vitesse de rotation du rouleau balayeur	Recommandée 80 tr/min - maximale 120 tr/min			
Roues	Avec pneus gonflés ou en option Pneus pleins en caoutchouc élastique de Ø 460 x 145 mm ; hauteur réglable en continu			
Humidificateur (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 principal)			
<p>Nous consulter pour tous montages et équipements supplémentaires et toutes constructions spécifiques. Les caractéristiques techniques et les poids sont donnés à titre purement indicatif et sans engagement. Poids indiqués s'entendent sans équipement optionnel et sans montages. Sous réserve d'erreurs et d'omissions © bema GmbH Maschinenfabrik (2020.01)</p>				

CARACTÉRISTIQUES EN DÉTAIL



Système pendulaire (3-points/AR)



Carter de chaîne (entraînement latéral par chaîne)



Roues porteuses robustes