



bema 3 Robust

INTRANSIGEANT SUR LA SALETÉ

Rouleau balayeur Ø 600 mm avec différentes garnitures

En balayage libre et grâce à son moteur intégré et à ses roues robustes, la bema 3 Robust est le partenaire idéal des interventions rigoureuses sur les chantiers. Installé sur une chargeuse sur pneus, sur un tracteur ou sur un Unimog, le rouleau balayeur mesurant 660 mm de diamètre vient à bout des saletés les plus tenaces.


AVANTAGES

- ✓ **Longue durée de vie grâce au rouleau balayeur Ø 660 mm :** différentes garnitures suivant les exigences.
- ✓ **Utilisation facile et capacité de charge élevée :** réglage sans outils du rouleau balayeur moyennant l'adaptation des roues super élastiques Ø 250 x 80 mm via un axe enfichable.
- ✓ **Version balayage libre avec suivi optimal du relief :** logement 3D du véhicule porteur avec système de compensation horizontale et verticale des roues, y compris affichage de la hauteur, en vue du guidage optimal du rouleau balayeur.
- ✓ **Sécurité fiable :** vanne de surpression et sécurité d'inertie.
- ✓ **Longue durée de vie et encombrement réduit :** puissant moteur Gerotor intégré ne nécessitant pas d'entretien.
- ✓ **Balayer aux endroits non accessibles :** grâce au déplacement latéral par hydraulique de 50 cm vers la gauche et la droite (en option).

VÉHICULES PORTEURS

-  Chargeur jusqu'à de 12 t
-  Chargeur télescopique
-  Camion Unimog
-  Chariot élévateur
-  Tracteur (à l'avant / à l'arrière)

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

-  Humidificateur
Rouleau balayeur principal
-  Entraînement mécanique
Par cardan
-  Décalage latéral hydraulique
la gauche/droite 500 mm
-  Système d'inclinaison hydraulique
de 20° vers la gauche/droite
-  bema Control
à partir de 3 fonctions



bema 3 Robust – monté sur Unimog et doté d'un déplacement latéral par hydraulique



bema 3 Robust doté d'un déplacement latéral par hydraulique



bema 3 Robust - monté sur chargeuse sur pneus et doté d'une bavette de protection

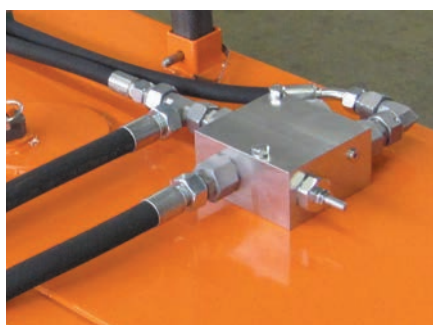


Robuste et à toute épreuve

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de machine	bema 3 Robust			
Largeur de travail	2050 mm	2300 mm	2600 mm	2850 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		Hydraulique, deux moteurs Gerotor puissant avec cardan de 32 mm de diam. (exécution industrielle, série renforcée, complètement intégré) En option : Entraînement mécanique par cardan	
Puissance minimale hydraulique du véhicules porteurs	40 l/min		60 l/min	
Poids de la machine de base (env.)	380 kg	400 kg	436 kg	456 kg
Rouleau balayeur principal Ø 660 mm	En acier/à garniture à segments hélicoïdaux PPN, en PPN ou rouleau balayeur de neige en PPN (pas en PVC). En option : garniture mixte à lamelles d'acier plat/PPN			
Vitesse de rotation du rouleau balayeur	Recommandée 100 tr/min - maximale 150 tr/min			
Roues	Roues en caoutchouc élastique de Ø 250 x 80 mm (compatibles avec les rails)			
Humidificateur (en option)	Réservoir d'eau de 240/400 litres avec filtre et pompe de 12/24 V (projection directe de l'eau sur le rouleau balayeur principal)			
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)				

AVANTAGES EN DÉTAIL



Régulateur de débit



Boîte de vitesses et roues Ø 360 x 85 mm



Montage pivotant sur pelleuse (montage spécifique)