



bema 25 / bema 25 Dual

DES BALAYEUSES DE CONCEPTION MODULAIRE

Série 25 dotée d'un rouleau balayeur de 580 mm de diamètre

Du simple au double ! La balayeuse est configurée à partir de modules en fonction du budget, de l'application et du véhicule porteur. Depuis la machine de base sans bac de ramassage jusqu'à la version Dual intégrale très conviviale. Le rétrofit ne pose aucun problème.

AVANTAGES

- ✓ **De véritables polyvalents** : les modèles d'entrée de gamme offrent diverses options de montage et des rouleaux équipés de garnitures différentes.
- ✓ **Meilleur rapport/qualité – label « Made in Germany »** : Seuls des composants et matériaux exclusifs sont mis en œuvre.
- ✓ **Maîtrise d'importantes quantités de saletés** : bac de ramassage d'une capacité de 220 à 435 l, selon le type et la largeur de travail.
- ✓ **Résultat de travail optimal grâce à la pression d'appui du rouleau balayeur réglable individuellement** : réglage par broche et en continu du rouleau balayeur, de série pour la configuration Dual, en option pour toutes les autres configurations.
- ✓ **Adaptation exceptionnelle aux irrégularités du sol** : système d'équilibrage par roulettes en 3D avec affiche du contrôle de la hauteur « bema-mètre ».
- ✓ **bema 25 Dual bien équipé de série avec** : bloc de commande hydraulique, réglage en continu du rouleau balayeur et troisième roue de terrage en tant que roue pour charges lourdes Ø 250 x 50 mm.



bema 25 Dual équipé de deux balais latéraux – garniture de désherbage (de série avec bema SideControl)

VÉHICULES PORTEURS



Chargeur jusqu'à de 7 t



Chargeur agricole



Chariot élévateur



Chargeur à partir de 12 t
Dual montage avant

ÉQUIPEMENTS 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 à mauvaises herbes bema
en optionne Rouleau balayeur



bema Control
à partir de 3 fonctions



bema 25 avec brosse de désherbage, montée sur pelleteuse (construction spécifique)



Balayage libre avec la bema 25 Dual



Ramassage des débris avec la bema 25 Dual

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de machine	bema 25 / bema 25 Dual				
Largueur de travail	1550 mm	1850 mm	2050 mm	2300 mm	2750 mm
Entraînement	Hydraulique, moteur Gerotor puissant avec cardan de 32 mm de diam. (exécution industrielle, série renforcée). En option entraînement mécanique par cardan				
Puissance minimale hydraulique du véhicules porteurs	25 l/min	30 l/min		40 l/min	
Poids de la machine de base (env.)	160 kg	180 kg	190 kg	200 kg	215 kg
Volume / Poids (env.) Vidage hydraulique du bac de ramassage	220 l / 75 kg	250 l / 80 kg	280 l / 85 kg	310 l / 90 kg	370 l / 100 kg
Volume / Poids (env.) du bac de ramassage Dual	245 l / 90 kg	290 l / 100 kg	325 l / 109 kg	365 l / 116 kg	435 l / 131 kg
Rouleau balayeur principal Ø 580 mm	À garniture complète en PPN ou rouleau balayeur de neige en PPN. En option : à garniture mixte acier/PPN, garniture mixte à lamelles d'acier plat/PPN, brosse à mauvaises herbes bema. Réglage continu du rouleau balayeur par broche (équipement de série sur la version Dual)				
Vitesse de rotation du rouleau balayeur	Recommandée 120 tr/min - maximale 160 tr/min				
Roues	Roue pour charges lourdes Ø 200 x 50 mm (réglables en hauteur, exécution industrielle) ; en option Roues super élastiques de Ø 200 x 80 mm. Roues sur la version Dual : Roue pour charges lourdes Ø 250 x 50 mm (non réglable en hauteur) ; en option Roues super élastiques de Ø 250 x 80 mm (non réglable en hauteur)				
Brosse latérale Ø 600 mm (équipements en option)	Entraînement hydraulique, commande conviviale bema SideControl incl. (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				
Humidificateur (équipements en option)	Réservoir d'eau de 240 litres avec filtre et pompe de 12/24 V, 200 litres attelage au tracteur (projection directe de l'eau sur le rouleau balayeur principal et la brosse latérale)				
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



Réglage par broche et en continu du rouleau balayeur



Brosse latérale avec humidificateur



bema 25, bac de ramassage et troisième roue de tannage