



bema Kommunal 400 Dual

ULTRA LÉGER E ET COMPACT

Rouleau balayeur Ø 400 mm avec différentes garnitures

S'adressant aux petits véhicules communaux, aux petits tracteurs ou même aux tondeuses frontales, la machine bema Kommunal 400 Dual est montée étroitement au véhicule. En dépit d'un poids léger, la bema Kommunal 400 Dual est extrêmement robuste ; elle se démarque par un balayage optimal même en présence de neige.

AVANTAGES

- ✓ **Ultra légère et parfaitement synchronisée :** optimisée pour la charge par essieu prédéfinie pour les petits véhicules porteurs des collectivités
- ✓ **Utilisation polyvalente :** au choix, entraînement mécanique via arbre de transmission ou entraînement hydraulique via puissant moteur Gerotor (sans supplément).
- ✓ **Rien ne vous échappe :** la faible hauteur de montage assure une bonne visibilité depuis le poste de conduite du véhicule.
- ✓ **Souplesse d'utilisation grâce au système Dual :** facilite le balayage libre et le ramassage des débris sans opérations supplémentaires.
- ✓ **Résiste aux sollicitations intensives :** roues pour charges lourdes Ø 160 x 50 mm (exécution industrielle).
- ✓ **Prévient les fuites et ne nécessite pas d'entretien :** bloc de commande hydraulique avec connexion pour balai latéral, valve de commutation pour bac de ramassage.

VÉHICULES PORTEURS



Chargeur agricole



Tracteur compact (à l'avant)



Véhicule communal



Faucheuse frontale

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
entraînement renforcé incl.



bema PowerPack
unité d'entraînement hydraulique



bema Control
à partir de 3 fonctions



Balayage libre ou ramassage des saletés sans perte de temps



bema Kommunal 400 Dual, attelage à la tondeuse frontale



bema Kommunal 400 Dual montée sur un petit tracteur compact



Les voies cyclables et les trottoirs ne posent pas de problème

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de machine	bema Kommunal 400 Dual		
Largeur de travail	1250 mm	1400 mm	1550 mm
Entraînement	Au choix mécanique cardan ou hydraulique, moteur Gerotor puissant avec cardan de 32 mm de diam. (exécution industrielle, série renforcée)		
Puissance minimale hydraulique du véhicules porteurs	15 l/min		20 l/min
Puissance moteur minimale du véhicule porteur	Tracteur compact des env. 15 CV		
Poids de la machine de base (env.)	112 kg	117 kg	121 kg
Volume / Poids (env.) du bac de ramassage Dual	77 l / 38 kg	87 l / 42 kg	97 l / 47 kg
Rouleau balayeur principal Ø 400 mm	À garniture spiralée en PPN (convient également à une utilisation dans la neige). En option : à garniture spiralée mixte à lamelles d'acier plat/PPN, brosse à mauvaises herbes bema entraînement renforcé incl.		
Vitesse de rotation du rouleau balayeur	Recommandée 150 tr/min - maximale 260 tr/min		
Roues	Roues pour charges lourdes Ø 160 x 50 mm (exécution industrielle)		
Brosse latérale Ø 480 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		
Humidificateur (équipements en option)	Réservoir d'eau de 240 litres avec filtre et pompe de 12 V - montage à l'arrière (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



En option : Brosse latérale, y compris bema SideControl



Roues pour charges lourdes Ø 160 x 50 mm



Réservoir d'eau à l'arrière