



# BEMA 35 DUAL

Balayeuse pour travaux publics et collectivités



Balayeuse



## Caractéristiques générales :

- ▶ **Structure** de la machine de construction robuste
- ▶ **Orientation** mécanique droite et gauche
- ▶ **Dual système** : balayage avec ou sans ramassage utilise un seul distributeur double effet
- ▶ **Rouleau balayeur** Ø 660 mm revêtement de segments en spirale acier / PPN (polypropylène)
- ▶ Bac de ramassage très profond, pour une capacité de ramassage optimale
- ▶ **Compensation de l'usure** du balai en continu par volant
- ▶ **Entraînement hydraulique** moteur Gerotor intégré dans le fut du balai. Bloc hydraulique contenant tous les éléments de commande et de sécurité (soupape de pression, valve commutatrice pour la cuve,



adaptation balais)

- ▶ **Roues** porteuses super élastiques Ø 250 x 80 mm
- ▶ **Peinture** de série RAL 2011
- ▶ **Marquage CE** avec mode d'emploi

Largeur de brosse	2050	2300	2600	2850
Poids avec bac de ramassage sans équipements	670 kg	695 kg	725 kg	750 kg
Volume du bac de ramassage	500 L	540 L	630 L	690 L
Hydraulique nécessaire	180 bars - 40 L / mn		180 bars - 80 L / mn	

## Attaches disponibles :

- ▶ **Attache chargeur** position flottante intégrée - chariot à rouleaux
- ▶ **Attache chariot élévateur** position flottante intégrée - chariot à rouleaux, et bride de fermeture rapide, taille des fourreaux 180 x 80 mm
- ▶ **Attache relevage avant** position flottante, chariot à rouleaux
- ▶ **Attache relevage arrière**, avec égalisation des mouvements pendulaires
- ▶ **Attache plaque frontale** avec vérin télescopique
- ▶ **Attache Combi** pour chariot élévateur et tracteur, 3 points CAT 2 (autres combinaisons sur demande)



• Translation hydraulique de 500 mm sur la droite et la gauche.

• Racleur segments acier sur ressorts



## Caractéristiques optionnelles :

- ▶ **Brosse mixte** lamelles acier/PPN
- ▶ **Bac de ramassage hydraulique** avec roues Ø 250 mm x 80 mm
- ▶ **Tablier protecteur**, incluant une jupe en caoutchouc réglable en hauteur
- ▶ **Racleur** constitué de segments Hardox montés sur ressorts
- ▶ **Translation hydraulique** droite et gauche de 500 mm
- ▶ **Sélecteur de circuit 12 V** (nécessaire s'il manque un distributeur)
- ▶ **Orientation hydraulique** avec deux vérins (circuit de commande supplémentaire nécessaire)
- ▶ **Humidificateur** complet réservoir 240 L pompe à pression de 12 volts et bouton On / Off
- ▶ **Humidificateur** pour balais latéraux
- ▶ **Deux pompes avec deux rampes d'arrosage**
- avant - arrière
- ▶ **Balai (une pièce) hydraulique** Ø 600 mm revêtement PPN-acier/PPN- ou fils métalliques plats
- ▶ **Bras de balai latéral** spécial désherbage
- ▶ **Relevage hydraulique** du balai latéral
- ▶ **Réglage de la vitesse de rotation** du balai latéral
- ▶ **Mise en marche électrique** du balai latéral
- ▶ **Mise en route** indépendante des balais latéraux droite et gauche
- ▶ **Entraînement mécanique** incluant le cardan
- ▶ **Hydraulique Premium Valve** (nécessaire pour load sensing). Pression maxi: 270 bars - Débit maxi : 210 litres
- ▶ **Porte-drapeau + drapeaux et bandes réfléchissantes**
- ▶ **Feux de gabarit**
- ▶ **Peinture spéciale**

Cliquez ici pour voir la vidéo

