TUCHEL-SWEEP

PROFI GIGANT 920



La machine de balayeuse avant PROFI GIGANT 920 a été conçue pour une utilisation intensive sur de grandes surfaces devant des chargeuses sur pneus ou des tracteurs de 12 tonnes ou plus. Grâce à son châssis de machine massif, à ses composants hydrauliques de haute qualité et à ses roues particulièrement grandes, elle est parfaitement adaptée aux utilisations extrêmes.

Le réglage latéral est mécanique et l'entraînement est assuré par deux puissants moteurs hydrauliques situés à l'intérieur. Les bagues à brosse en waveline PP de 100 % en forme en nid d'abeille avec un diamètre de brosse de 920 mm, sont réglées en hauteur par le système éprouvé de levier de verrouillage TUCHEL, pour une usure régulière.

De plus, une soupape de surpression, et la régulation intégrée de trajet de rouleau balayeur protègent les composants hydrauliques de haute qualité. L'équilibrage du niveau 3D spécialement conçu assure un guidage optimal au sol.

VARIANTE D'ASSEMBLAGE

- Attelage trois points
- Réceptacle chargeuse sur pneus et télescopique

VARIANTES D'ÉQUIPEMENT en option



- **Réservoir de collecte de la saleté** avec 3ème et 4ème roue de support intégré, vidange hydraulique, baguette PU et clapet de remplissage haut. Le mode de balayeuse libre permet de choisir de manière flexible entre une application à ramassage des saletés et une application à balayeuse libre. Il n'est pas nécessaire de démonter le réservoir de collecte de la saleté. La baguette PU empêche les balayures légers d'être balayés devant le véhicule porteur sous le réservoir de collecte de la saleté.
  Le **clapet de remplissage haut** dans le réservoir de collecte de la saleté assure env. 30 % de volume de remplissage en plus.
- **Réglage latéral hydraulique**
- **Commutation EM**
- **3ème et 4ème roue de support** pour des véhicules porteurs à balayeuse libre
- **balai latéral à entraînement hydraulique** Ø 850 mm pour un balayeuse au plus près des bords et repliable hydrauliquement
  y compris commutation em (éventuellement avec réservoir d'eau avec dispositif de pulvérisation d'eau)
- **Dispositif de pulvérisation d'eau** pour la rétention de la poussière, y compris pompe à eau avec ou sans réservoir d'eau de 400 l
- **Dispositif de raclage** forme pointue avec commande hydraulique
- **Feux de position (LED)** selon le code de la route allemand (StVZO) pour la circulation routière
- **Support de pavillon d'avertissement et pavillon d'avertissement**
- **peinture spéciale** selon RAL (Standard RAL 2004)







CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	260 cm	290 cm	320 cm	350 cm
Largeur de travail (droit/incliné) [cm]	260/237	290/265	320/292	350/320
Largeur totale [cm]	294	324	354	384
Poids à balayeuse libre (avec avec unité de séchage rapide) [kg]	1 564	1 623	1 684	1 745
↳ y compris réservoir de collecte de la saleté [kg]	2 160	2 247	2 335	2 423
Volume du réservoir de collecte de saleté [l]	1 020	1 130	1 250	1 370
quantité d'huile nécessaire (pour 160 bar) [l]	100	100	100	100