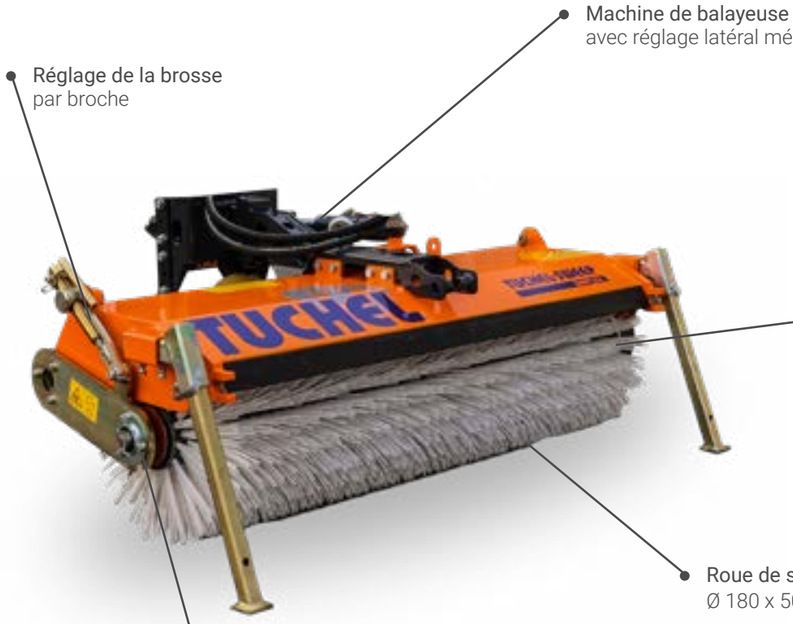
TUCHEL-SWEEP

SIMPLEX



Grâce à son faible poids propre, la machine de balayeuse SIMPLEX est particulièrement adaptée aux systèmes de levage avant à faible force de levage tels que les tracteurs communaux, les faucheuses frontales, les chargeurs de chantier ou les véhicules communaux jusqu'à 30 CV.

Le réglage latéral est mécanique de série. L'entraînement est mécanique et se fait par un arbre à cardan inclus dans l'étendue de service. L'angle de transmission est réglable. Au choix, la SIMLEX peut être entraînée par un moteur hydraulique puissant.

Le rouleau balayeur en 100 % de garniture complète PP, avec un diamètre de brosse de 400 mm, se règle en hauteur à l'aide d'une broche et garantit une longue durée d'utilisation avec une usure régulière. La Tuchel Simplex est conçue pour une utilisation toute l'année, mais elle est également très appréciée pour le service d'hiver.

VARIANTE D'ASSEMBLAGE

- Triangle d'attelage
- Attelage trois points
- Réceptacle pour Tuchel-Trac Trio
- Réceptacle pour faucheuse frontale
- Réceptacle pour chargeur de chantier ou véhicules communaux incl. équilibrage du niveau 3D

SIMPLEX

VARIANTES D'ÉQUIPEMENT en option



- **Réservoir de collecte** avec 3ème roue de support intégrée, Ø 180 x 50 mm, avec vidange hydraulique et baguette PU. 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. Réglage latéral hydraulique
- **Commutation EM**
- Rouleau balayeur à neige PP 100 % (service d'hiver)
- **balai latéral à entraînement hydraulique** Ø 500 mm pour un balayeuse au plus près des bords (éventuellement 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 100 l
- **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

	120 cm	135 cm	150 cm
Largeur de travail (droit/incliné) [cm]	120/113	135/127	150/141
Largeur totale [cm]	138	153	168
Poids à balayeuse libre (Triangle d`attelage communaux) [kg]	118	123	129
↳ y compris réservoir de collecte de la saleté [kg]	152	160	168
Volume du réservoir de collecte de saleté [l]	75	85	95
quantité d'huile nécessaire (pour 140 bar) [l]	20	20	20
Angle de transmission	+/- 12 °	+/- 12 °	+/- 12 °