

# La balayeuse championne!

Pour  
de grandes  
chargeuses sur  
roues, tracteurs  
& unimogs

## TUCHEL-SWEEP

PROFI-CHAMP



  
**TUCHEL**  
MASCHINENBAU GmbH

# Balayage et ramassage parfait!

La nouvelle balayeuse **Profi Champ** est équipée d'un moteur hydraulique intérieur et d'un grand balai avec disques de brosseage (Beeline) d'un diamètre de 750 mm, à la forme d'un nid d'abeille. La robustesse de son châssis, ainsi que les composantes hydrauliques de haute qualité et les très grandes roues la rendent parfaitement adaptée au balayage en conditions très difficiles. L'ajustage précis du balai par levier de verrouillage (un développement spécial de Tuchel) gardant une distance optimale entre balai et bac, offre un confort de travail excellent et permet d'adapter parfaitement la brosse à la nature du terrain et permet de réguler la pression au sol. Pour optimiser le rendement hydraulique et protéger les composantes hydrauliques, Tuchel a modifié plusieurs détails techniques et a monté une décharge de pression résiduelle automatique du balai. Le compensateur de niveau 3-D, développé pour la **Profi Champ**, permet un attelage de la balayeuse encore plus près du véhicule-porteur pour obtenir un centre de gravité plus favorable et se porte garant pour une compensation optimale aux irrégularités du terrain. La polyvalence de la **Profi Champ** permet une plage d'utilisation allant du balayage simple au ramassage avec bac, sans démontage du bac de ramassage.

## Options

- Bac de ramassage grand volume avec lame racleuse en PU, clapet anti-retour (env. + 30% de capacité de remplissage), vidange hydraulique et 3ème roue de soutien et de guidage pour un guidage régulier au sol
- Régulateur de flux (> 90 litres / > 130 litres)
- Orientation latérale (nécessite 1 fonction supplémentaire à double effet)
- Système de pulvérisateur incl. réservoir de 200 / 400 litres et pompe électrique (avec protection contre le fonctionnement à sec)
- Brosse latérale, entraînement hydraulique, repliable
- Brosse latérale incl. orientation latérale hydraulique
- Grattoir
- Equipement de signalisation (code de la route)
- Couleur spécial

Données techniques	240	280
Largeur de travail (en position linéale et inclinée)	240/225	280/255
Brosse ø	750	750
Largeur hors tout	266	299
Volume hydraulique (en 160 bar)	56	56
Poids balayage simple*	722	762
Poids incl. bac de ramassage*	904	957
Volume de remplissage	480	550

\* avec l'attelage pour chargeuses sur roues

Données indicatives et non contractuelles

## Systèmes d'attelage

- Attelage pour chargeuses sur roues, chargeurs télescopiques ou dents de fourche incl. compensateur de niveau 3-D et indicateurs de hauteur
- Plaque d'attelage Unimog DIN 76060, taille 3 et 5, ou attelage Setra incl. vérin de levage et compensateur de niveau
- Triangle d'attelage ou attelage à trois points CAT I/II incl. compensateur de niveau 3-D et indicateurs de hauteur



Moteur intérieur et l'optimisation de l'angle de balayage



Brosse latérale hydraulique, repliable



Compensateur de niveau 3-D



avec grattoir