

Kehr-Champion!

TUCHEL-SWEEP
PROFI CHAMP

für große
Baumaschinen,
Traktoren u.
Unimog



TUCHEL
MASCHINENBAU GmbH

- 750 mm Bürstendurchmesser
- mit innenliegendem Motor
- neues Aufnahmesystem mit 3D-Niveausgleich

Sauber gekehrt!

Die neue **PROFI CHAMP** mit innenliegendem Motor und einem großen Bürstendurchmesser von 750 mm eignet sich aufgrund ihres robusten Maschinenrahmens, den hochwertigen Hydraulikkomponenten und den besonders großen Rädern optimal für extreme Einsätze auf Ihrer Baustelle. Die Bürste ist serienmäßig mit einem wabenförmigen Beeline-Bürstenring-System ausgestattet. Für eine optimale Bodenführung sorgt die Einstellung der Kehrwalze über das Tüchel-eigene Rasthebelsystem mit Kehr-Keil-Optimierung. Um die Hydraulikkomponenten zu schonen, sind alle technischen Details überarbeitet und eine Kehrwalzenachlaufregulierung neu integriert worden. Der für die **PROFI CHAMP** entwickelte 3D-Niveausgleich ermöglicht einen noch näheren Anbau der Kehrmaschine am Trägerfahrzeug, um somit einen günstigeren Schwerpunkt und dadurch einen optimaleren Bodenausgleich zu gewährleisten. Die **PROFI CHAMP** ist ohne Demontage des Schmutzsammelbehälters auch als freikiehrende Kehrmaschine einsetzbar.

Anbaumöglichkeiten

- Schnellwechsellafnahme für Radlader/Teleskoplader oder Gabelzinken mit 3D-Niveausgleich und Höhenanzeige
- Anbauplatte passend zu Unimog DIN 76060 Gr. 3 und 5 mit Aushubzylinder, Nivea- und Pendelausgleich
- Kuppeldreieck oder Dreipunktbock KAT I/II mit 3D-Niveausgleich und Höhenanzeige

Optional

- großvolumiger Schmutzsammelbehälter mit Vulkollanleiste, Hochfüllklappe (Füllvolumen ca. + 30 %), hydr. Behälterentleerung und integriertem 3. Stützrad zur gleichmäßigen Bodenführung
- Stromregelventil (> 90 Liter / > 130 Liter)
- hydr. Seitenverstellung (1DW Hydrauliksteuerkreis erforderlich)
- Wassersprüheinrichtung zur Staubbindung mit 200 / 400 Liter Tank und trockenlaufgeschützter Wasserpumpe
- hydraulisch antriebener, einstellbarer Seitenkehrbesen für randnahes Kehren (ggf. mit Wassersprüheinrichtung)
- hydraulisch klappbarer Seitenkehrbesen
- seitlich hydraulisch schwenkbarer Seitenkehrbesen
- STVZO - Ausrüstung für Fahrten im Straßenverkehr
- Sonderlackierung

Technische Daten	210	240	280
Arbeitsbreite (gerade/schräg)	cm 210/195	240/225	280/255
Bürsten ø	mm 750	750	750
Gesamtbreite	cm 236	266	299
erf. Ölmenge (bei 160 bar)	l/min. 56	56	56
Gewicht freikiehrend*	kg 690	722	762
Gewicht m. Schmutzsammelbehälter*	kg 879	904	957

* mit Radladeraufbau/Traktor (SVE)
Maße sind Gewichte anliegend u. unverbändlich



innenliegender Motor und Kehr-Keil-Optimierung

hydraulisch klappbarer Seitenkehrbesen

3D-Niveausgleich mit Dreipunktbock mit Schnellwechsellafnahme

Aufnahmesystem mit Rahmen verschraubt