

Kehr-Champion!

TUCHEL-SWEEP PROFI CHAMP

für große
Baumaschinen,
Traktoren u.
Unimog

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



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 Tuchel-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-Niveaueausgleich 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 freikehrende Kehrmaschine einsetzbar.

Anbaumöglichkeiten

- Schnellwechselladung für Radlader/Teleskoplader oder Gabelzinken mit 3D-Niveaueausgleich und Höhenanzeige
- Anbauplatte passend zu Unimog DIN 76060 Gr. 3 und 5 mit Aushubzylinder, Niveau- und Pendelausgleich
- Kuppeldreieck oder Dreipunktbock KAT I/II mit 3D-Niveaueausgleich 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)
- Wassersprühleinrichtung zur Staubbindung mit 200 / 400 Liter Tank und trockenlaufgeschützter Wasserpumpe
- hydraulisch angetriebener, einstellbarer Seitenkehrbesen für randnahe Kehren (ggf. mit Wassersprühleinrichtung)
- 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 freikehend*	kg	690	722	762
Gewicht m. Schmutzsammelbehälter*	kg	879	904	957

* mit Radladeraufnahme (SWE)
Maße und Gewichte annähernd u. unverbindlich!



TUCHEL
MASCHINENBAU GmbH



innenliegender Motor und Kehr-Keil-Optimierung



hydraulisch klappbarer Seitenkehrbesen



3D-Niveaueausgleich mit Dreipunktbock mit Schnellwechseleinheit



Aufnahmesystem mit Rahmen verschraubt