

Der Kehr-Champion!

für
große
Radlader,
Traktoren &
Unimogs

TUCHEL-SWEEP

PROFI-CHAMP



EMS Ersatzteil- und Maschinen-Service AG
Land-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbe Badhus 23, CH-6022 Grosswangen
Tel. 041 980 59 60 Fax 041 980 59 50
www.ems-grosswangen.ch
info@ems-grosswangen.ch

TUCHEL
MASCHINENBAU GmbH

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. 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 Kehrwalzennachlaufregulierung neu integriert worden. Der für die **PROFI CHAMP** entwickelte 3D-Niveauausgleich beinhaltet nun einen größeren Pendeladapter, der die optimale Bodenführung sicherstellt. Die **PROFI CHAMP** ist ohne Demontage des Schmutzsammelbehälters auch als freikehrende Kehrmaschine einsetzbar.

Optional

- großvolumiger Schmutzsammelbehälter mit PU-Leiste, 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 angetriebener, einstellbarer Seitenkehrbesen für randnahe Kehren (ggf. mit Wassersprüheinrichtung)
- hydraulisch klappbarer Seitenkehrbesen
- seitlich hydraulisch schwenkbarer Seitenkehrbesen
- Kratzvorrichtung
- StVZO - Ausrüstung für Fahrten im Straßenverkehr
- Sonderlackierung

Technische Daten		240	280
Arbeitsbreite (gerade/schräg)	cm	240/225	280/255
Bürsten ø	mm	750	750
Gesamtbreite	cm	266	299
erf. Ölmenge (bei 160 bar)	l/min.	56	56
Gewicht freikehrend*	kg	722	762
Gewicht m. Schmutzsammelbehälter*	kg	904	957
Volumen Schmutzsammelbehälter	l	480	550

* mit Radladeraufnahme (SWE)

Maße u. Gewichte annähernd u. unverbindlich!

Anbaumöglichkeiten

- Radlader/Teleskopladeraufnahme (SWE), 3D geführtes Aufnahmesystem mit Rollenschacht, Höhenanzeige und Pendeladapter
- Gabelzinkenaufnahme mit Schnellverriegelungssystem; 3D geführtes Aufnahmesystem mit Rollenschacht, Höhenanzeige und Pendeladapter
- Anbauplatte passend zu Unimog DIN 76060 Gr. 3 und 5 mit Aushubzylinder, Niveau- und Pendelausgleich
- Kuppeldreieck oder Dreipunktbock KAT I/II, 3D geführtes Aufnahmesystem mit Rollenschacht, Höhenanzeige und Pendeladapter



innenliegender Motor und Kehr-Keil-Optimierung



hydraulisch klappbarer Seitenkehrbesen



3D geführtes Aufnahmesystem



mit Kratzvorrichtung