



Die Frontkehrmaschine PROFI CHAMP ist für Radlader, Traktoren, LKWs, Unimogs und Gabelstapler ab 7 t konzipiert. Aufgrund ihres robusten Maschinenrahmens, den hochwertigen Hydraulikkomponenten und den besonders großen Rädern ist sie optimal für harte Einsätze geeignet.

Die Seitenverstellung ist mechanisch. Angetrieben wird sie über einen innenliegenden leistungsstarken Hydraulikmotor. Die Bürstenringe aus 100 % PP-WaveLine Kombibesatz inkl. CrownLock-System mit einem Bürstendurchmesser von 750 mm werden über das bewährte TUCHEL-Rasthebelsystem, für eine gleichmäßige Abnutzung in der Höhe verstellt.

Zusätzlich schützt ein Hydro-Block inkl. Überdruckventil und die integrierte Kehrwalzennachlaufregulierung die hochwertigen Hydraulikkomponenten. Der speziell entwickelte 3D-Niveaueausgleich stellt die optimale Bodenführung sicher.

ANBAUVARIANTEN

- » Kuppeldreieck
- » Dreipunktbock
- » Gabelzinkenaufnahme
- » Radlader- und Teleskopladeraufnahme
- » Anbauplatte passend zu Unimog DIN 76060

optionale AUSTRÜSTUNGSVARIANTEN

- » **Schmutzsammelbehälter** mit integriertem 3. Stützrad, hydraulischer Entleerung, PU-Leiste und Hochfüllklappe. Durch den Freikehrmodus kann flexibel zwischen schmutzaufnehmenden und freikehrenden Einsatz gewählt werden. Es ist keine Demontage des Schmutzsammelbehälters notwendig. Die PU-Leiste verhindert, dass leichtes Kehrgut unter dem Schmutzsammelbehälter vor die Maschine gekehrt wird. Die Hochfüllklappe im Schmutzsammelbehälter sorgt für ca. 30 % mehr Füllvolumen.
- » Für den Winterdienst empfehlen wir eine 100 % PP-Schneekehrwalze und optional noch einen extra langen Spritzschutz.
- » **Seitenverstellung hydraulisch**
- » **EM-Umschaltung**
- » **Seitenkehrbesen hydraulisch angetrieben** Ø 750 mm für randnahe Kehren (ggf. mit Wassersprüheinrichtung)
- » Seitenkehrbesen hydraulisch aufklappbar
- » **Wassersprüheinrichtung** zur Staubbinding inkl. Wasserpumpe mit oder ohne 200 l oder 400 l Wassertank
- » **Stromregelventil** für stufenlose Drehzahlregulierung mit Druckbegrenzungsventil (ab 160 bar)
- » **Extra stabile Räder** Ø 415 x 145 mm, stahlgeschweißt, für den schweren Einsatz
- » **Bürstenkamm** entfernt leichtes Kehrgut aus der Bürste (Stiftlänge: 3,5 cm)
- » **Kratzvorrichtung** in spitzer Form mit hydraulischer Bedienung
- » **Begrenzungslichter (LED)** nach StVZO bei Fahrten im Straßenverkehr
- » **Warnfahnenhalter und Warnfahnen**
- » **Sonderlackierung** nach RAL (Standard RAL 2004)



TECHNISCHE DATEN

	210 cm	240 cm	280 cm
Arbeitsbreite (gerade/schräg) [cm]	210/197	240/226	280/256
Gesamtbreite [cm]	236	266	299
Gewicht freikehrend (mit SWE) [kg]	724	796	836
↳ inkl. Schmutzsammelbehälter [kg]	932	1.019	1.074
Volumen Schmutzsammelbehälter [l]	473	537	608
erforderliche Ölmenge (bei 160 bar) [l]	56	56	56

