

Profi Kehrmaschine

Typ Profi FKM 600

Die *Profi*- Baureihe ist durch ihre robuste Bauweise besonders für extreme Einsätze auf Baustellen geeignet. Weitere Anwendungsgebiete sind das Reinigen von Straßen, Plätzen, Betriebshöfen und großen Hallen. Bei diesem echten Allrounder können Sie durch einfaches hydraulisches Umsteuern zwischen freikiehendem oder schmutzaufnehmendem Einsatz wählen. Eine Demontage des Sammelbehälters ist nicht erforderlich. Für eine optimale Bodenführung sorgt der 3D-Niveaueingleich. Dieser besteht aus dem Pendelausgleich mit Rollenschacht in Verbindung mit dem Stützrollenträger des Aufnahmesystems. In der Grundausstattung der *Profi* sind ein extrem robuster Maschinenrahmen, ein hochwertiger Hydraulikmotor mit Rammschutz, Einstellung der Bürste über Rasthebelsystem, Kehralze mit Beeline-Bürstenring-System (ø 600 mm, Wabenform), Pendelausgleich mit Rollenschacht und stabile Schwerlastlaufrollen enthalten. Die verschiedenen Aufnahmesysteme entnehmen Sie der nachfolgenden Aufstellung.

Anbaumöglichkeiten:

- Radladeraufnahme mit Rollenschacht-Niveaueingleich (HS)
- Gabelzinkenaufnahme mit Rollenschacht-Niveaueingleich (HS)
- Anbauplatte passend zu Unimog DIN 76060 Gr. 3 und 5 mit Aushubzylinder (HU)
- Schlepperanbau mit Rollenschacht-Niveaueingleich; Dreipunkt KAT I / II (HD) oder Kuppeldreieck KAT I (HK)

Optional:

- großvolumiger Schmutzsammelbehälter mit Vulkollanleiste, Hochfüllklappe (Füllvolumen ca. +30%), hydr. Behälterentleerung und integriertem 3. Stützrad zur gleichmäßigen Bodenführung
- in der Walzenwelle liegender, geschützter Hydraulikmotor inklusive Stromregelventil > 90 Liter (3/4")
- hydr. Seitenverstellung (zusätzl. doppelt wirkender Steuerkreis erforderlich)
- mechanischer Antrieb über Gelenkwelle
- extra stabile Räder ø250 x 80 mm für schweren Einsatz
- Wassersprüheinrichtung zur Staubbinding mit 100 / 200 Liter Tank und trockenlaufgeschützter Wasserpumpe
- hydraulisch angetriebener, einstellbarer Seitenkehrbesen für randnahes Kehren (mit Wassersprüheinrichtung)
- Begrenzungslichter (StVZO) für Fahrten im Straßenverkehr
- Stromregelventil mit Druckbegrenzung, falls erforderlich (in zwei Größen lieferbar nach Rücksprache)

Technische Daten	Profi	180	200	230	260	290
Arbeitsbreite	cm	180	200	230	260	290
Bürsten ø	mm	600	600	600	600	600
Gesamtbreite*	cm	218 / 207	238 / 227	263 / 252	288 / 277	314 / 303
erf. Ölmenge (bei 160 bar)	l	30	40	40	50	50
Gewicht**	kg	454	477	495	516	548

* außenliegender / innenliegender Hydraulikmotor
 ** freikiehrend mit Gabelzinkenaufnahme

Maße und Gewichte annähernd und unverbindlich!



Radladeranbau HS



Gabelstapleranbau HS



Anbau an Kommunalplatte HU



Schlepperanbau HD/HK

Anwendungsbeispiele



Anbau an Teleskoplader

