

Unsere Große schafft was!

TUCHEL-SWEEP

BIG

für
Kompakt-
& Radlader!



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

Wir haben was gegen Schmutzmassen!

Die Kehrschaufel **BIG** ist speziell für Ihren Kompakt-/ oder Radlader konzipiert und wird serienmäßig mit einer Schnellwechseleinrichtung ausgerüstet. Mit der voluminösen Schaufel nehmen Sie große Mengen Kehrgut auf. Das Prinzip der Kehrschaufel **BIG** ist im Vergleich zu allen herkömmlichen Tuchel-Baureihen ein Umgekehrtes: Bei dieser Variante ist die Kehrwalze vor dem schaufelähnlichen Behälter angebracht. Ihr Vorteil: Das Gewicht des Kehrgutes in der Schaufel liegt nah am Trägerfahrzeug und eine gute Gewichtsverteilung, gerade beim Arbeiten mit Kompaktladern, ist somit gewährleistet. Durch den niedrigen Anbaupunkt der Maschine haben Sie beim Fahren immer eine gute Übersicht. Eine Stoßkante an der Schaufel ermöglicht Ihnen das Abstoßen von verfestigtem Kehrgut. Die Kehrwalze mit einem Bürstendurchmesser von 600 mm (100 % PP-Wabenform, hochverschleißfest) lässt sich „kinderleicht“ wechseln. Angetrieben wird Ihre Big durch einen leistungsstarken Hydraulikmotor mit Überdruckabsicherung, der serienmäßig in der Walzenwelle integriert und somit vor Zerstörung geschützt ist. Die Nachstellung der Kehrwalze bei Verschleiß können Sie einfach durchführen. Für den besonders harten Einsatz (Asphaltfräsen) bieten wir Ihnen optional ein Verstärkungspaket an.

Optional

- Verstärkungspaket für Dauereinsatz: Verschleißstreifen aus Panzernoppenstahl / Unterschraubmesser unten und seitlich, doppelte Nutzungsdauer durch einfaches Umdrehen
- Bürstenbesatz (Mischbesatz 50 % PP / 50 % Welldraht)
- Seitenkehrbesen mit Federelement und Absperrhahn (Mischbesatz 50 % PP / 50 % Stahl)
- Wassersprüheinrichtung mit 100/200 Liter Wassertank, trockenlaufgeschützter Pumpe und Schaltkasten
- Sonderlackierung

Technische Daten		120	150	180	210
Arbeitsbreite	cm	120	150	180	210
Bürsten ø	mm	600	600	600	600
Gesamtbreite	cm	147	177	207	237
erf. Ölmenge (bei 160 bar)	l/min.	25	40	40	50
Gewicht mit Schmutzsammelbehälter*	kg	354	398	447	495
Volumen Schmutzsammelbehälter	l	300	375	450	525

Maße u. Gewichte annähernd u. unverbindlich!

Anbaumöglichkeiten

- Schnellwechseladapter für Radlader
- Kompaktladeradapter (abweichend vom System Bobcat)



Big mit Schnellwechselrahmen für Radlader (optional)



Verstärkungspaket für den Dauereinsatz



Wassersprüheinrichtung mit 100/200 Liter Wassertank



Seitenkehrbesen mit Federelement (50% PP / 50% Stahl)