TUCHEL-SWEEP

PROFI GIGANT 920



Die Frontkehrmaschine PROFI GIGANT 920 wurde für den schweren Einsatz auf großen Flächen vor Radladern oder Traktoren ab 12 t konzipiert. Aufgrund ihres massiven Maschinenrahmens, den hochwertigen Hydraulikkomponenten und den besonders großen Rädern ist sie optimal für extreme Einsätze geeignet.

Die Seitenverstellung ist mechanisch und der Antrieb erfolgt über zwei innenliegende leistungsstarke Hydraulikmotoren. Die Bürstenringe aus 100 % PP in Wabenform mit einem Bürstendurchmesser von 920 mm werden über das bewährte TUCHEL-Rasthebelsystem für eine gleichmäßige Abnutzung in der Höhe verstellt.

Zusätzlich schützen ein Stomregelventil und die Kehrwalzennachlaufregulierung die hochwertigen Hydraulikkomponenten. Der speziell entwickelte 3D-Niveauausgleich stellt die optimale Bodenführung sicher.

ANBAUVARIANTEN

» Dreipunktbock
» Radlader- und Teleskopladeraufnahme

optionale AUSRÜSTUNGSVARIANTEN



» **Schmutzsammelbehälter** mit integriertem 3. & 4. 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.
» **Seitenverstellung hydraulisch**
» **EM-Umschaltung**
» **3. und 4. höhenverstellbares Stützrad** für freikehrende Maschinen
» **Seitenkehrbesen hydraulisch angetrieben** Ø 850 mm für randnahes Kehren und hydraulisch aufklappbar inkl. EM Umschaltung (ggf. mit Wassersprüheinrichtung)
» **Wassersprüheinrichtung** zur Staubbindung inkl. Wasserpumpe mit oder ohne 400 l Wassertank
» **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

	260 cm	290 cm	320 cm	350 cm
Arbeitsbreite (gerade/schräg) [cm]	260/237	290/265	320/292	350/320
Gesamtbreite [cm]	294	324	354	384
Gewicht freikehrend (mit SWE) [kg]	1.564	1.623	1.684	1.745
↳ inkl. Schmutzsammelbehälter [kg]	2.160	2.247	2.335	2.423
Volumen Schmutzsammelbehälter [l]	1.020	1.130	1.250	1.370
erforderliche Ölmenge (bei 160 bar) [l]	100	100	100	100

GIGANT