

## MULTIFUNKTIONSMASCHINE „KOMET“ KEHREN - VERTIKUTIEREN - SCHLÄGELMÄHEN

Die Multifunktionsmaschine Komet ist für den Einsatz auf Exklusivrasen, Landschaftsgrün und Biotopflächen konstruiert. Die Arbeits-Pick-Up pendelt unabhängig vom Rahmen nach unten, oben und seitlich. Die Gesamtlast mit gefülltem Behälter verteilt sich in jeder Situation gleichmäßig auf alle Transporträder. Zapfwellendrehzahl 540 U/min. Elektromagnetische Steuereinheit zur Bedienung aus der Fahrerkabine mit Sicherheitsschaltung. Hydraulische Boden- oder Hochentleerung. Alle Modelle sind mit 25 km/h oder 40 km/h Zulassung erhältlich.



③ Die Modelle 150 cm und 180 cm sind mit Boden- oder Hochentleerung 210 cm erhältlich.

② Multifunktionsmaschine „KOMET“ beim Arbeitseinsatz auf Landschaftsrasen und Biotopflächen.

### Technische Daten

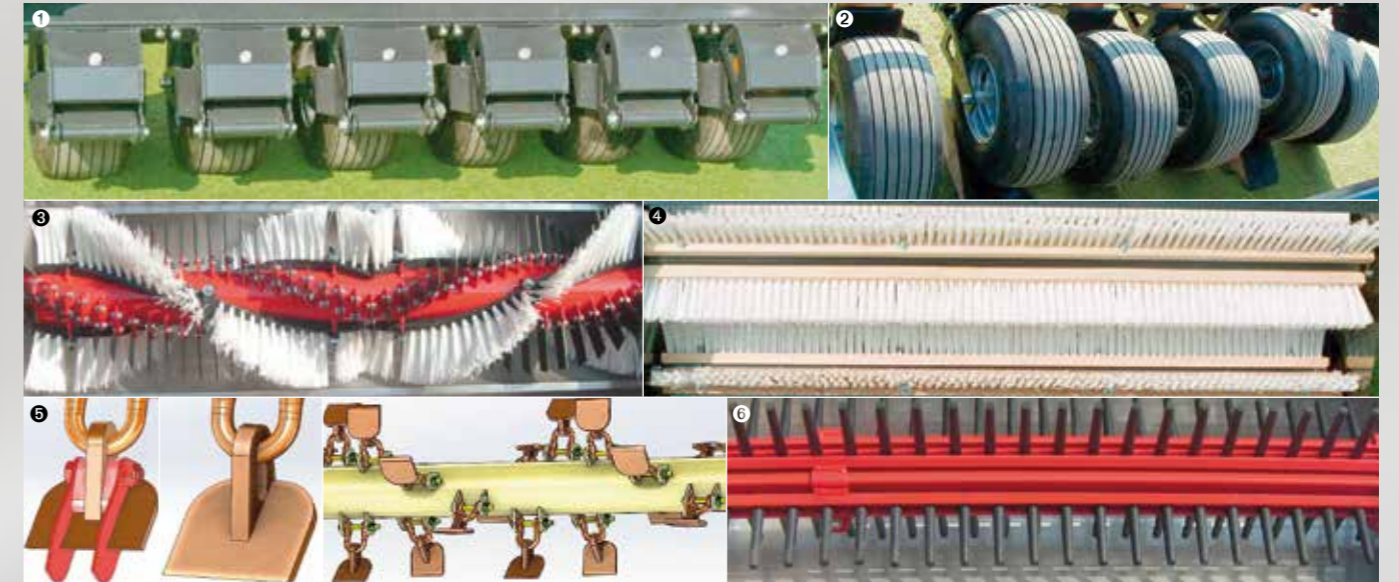
Arbeitsbreiten 120 cm	Behälter 2,3 m <sup>3</sup>	zul. Gesamtgewicht 1800 kg
Arbeitsbreiten 150 cm	Behälter 2,8 m <sup>3</sup> oder 4,2 m <sup>3</sup>	zul. Gesamtgewicht 1800 kg oder 2600 kg
Arbeitsbreiten 180 cm	Behälter 3,3 m <sup>3</sup> oder 5 m <sup>3</sup>	zul. Gesamtgewicht 1800 kg oder 2600 kg

## DIE TECHNISCHEN DETAILS DER MULTIFUNKTIONSMASCHINE „KOMET“

① Die Kehrmaschine wird mit **4, 5 oder 6 Räder** ausgerüstet. Die bei Bedarf eingebauten Einzelradbremsen garantieren in jeder Situation eine gleichmäßige Bremswirkung. ② **Option:** Die Fahrachse mit den einzelgefederten Rädern verhindert Schaukelbewegungen im unebenen Gelände. Jedes einzelne Rad passt sich dem Gelände an. ③ **Vertikutierwelle** mit gewendelter Messeranordnung und Zwischenbürsten. Messerabstand 38 mm. Die zusätzlich im Aggregat montierte Transportbürste nimmt das Material auf und befördert es in den Behälter. ④ Das **Doppelbürstenwalzensystem** transportiert auch nasses und

schweres Mähgut in den Behälter. Jede Leiste ist mit 3 Bürstenreihen für eine bessere Kehr- und Saugleistung besetzt.

⑤ **Schlägelmähen und Aufsammeln:** Komplette Pick-up mit verstärktem Getriebe. Hartmetall-Schäkelmesser, spiralförmig angeordnete Werkzeughalter. Neu „Vertikutier-Messer-Satz“, anschraubbar an die Schäkelmesser, Mähen-Vertikutieren + Aufnehmen. Messerabstand 25 mm. ⑥ Für Kehrsätze mit großem Laub- und Schnittgutanteil gibt es **Gummifingerleisten** in Kombination mit einer zusätzlichen Transportbürste. Austausch im Schnellwechselsystem.



### KOMET SERIENAUSSTATTUNG:

- Rasenkehr- und Laubsammelmaschine mit Doppelbürsten-system
- Elektromagnetische Steuereinheit für die Bedienung vom Fahrerhaus
- Aushebung der Pick-Up durch hydraulisch angetriebene Parallelogrammtechnik, inkl. Sicherheitsschaltung
- Ein Auswurfschiebeblech gewährleistet die restlose Entleerung beim Öffnen des Behälters.
- Hydraulische Boden- oder Hochentleerung bis 210 cm und einer 60 cm überragenden Kante. Dadurch erfolgt eine saubere Beladung der Transportfahrzeuge.

### KOMET OPTIONEN:

- Fahrachse mit einzelradgefederten und durch Gummielementen vorgespannten Rädern
- Einzelradbremsen für alle 4 bzw. 6 Räder
- Beleuchtungsanlage nach StVZO und TÜV-Abnahme mit Betriebserlaubnis für 25 km/h oder 40 km/h (hierfür Auf-laufbremse notwendig)
- Austausch-Schlägelmäheraggregat und Austausch-Vertikutieraggregat
- Vertikutiermessersatz zum Anschrauben an Schlägelrotor
- Gummifingerleisten statt Kehrbürsten

### AM ZUGFAHRZEUG ERFORDERLICH:

Einfach- oder doppelwirkendes Steuergerät mit Schwimmstellung, Anhängerkupplung mit Steckbolzen 31 mm, Elektrosteckdose für die elektromagnetische Steuerung.

Bei Straßentransport sind die zulässigen Achs- und Anhängelasten des Traktors und die eventuell notwendigen zusätzlichen Beleuchtungsanlagen lt. den Vorschriften der StVZO zu beachten.