

Drutzel Kommunaltechnik  
Am Unterwege 2  
99610 Sömmerda  
Tel. 0 36 34 / 32 87-0  
Fax 0 36 34 / 32 87 22

**Drutzel**  
KOMMUNALTECHNIK

# DVK-M-150



Vorbaukehrmaschine für Multicar  
und Kleinkommunalfahrzeuge





- robuster, verwindungssteifer Grundkörper
- für Multicar und Kleinkommunalfahrzeuge
- Besenbreiten von 1500 bis 1800mm
- einstellbares Pendelverhalten
- große Verstellwinkel beidseitig für optimalen Kehrgutauswurf

## Vorbaukehrmaschine für Multicar

- integrierte Schwenkaufhängung sorgt für stabile Führung der Maschine - der Aufbau ermöglicht große Aushubhöhe für sichere Transportfahrt - Pendel-/Schwenkaufhängung ermöglicht individuelle horizontale Fahrbahnanpassung - mittige Anbringung am Grundkörper sichert beidseitig gleiche Kehrbedingungen - hydraulischer Antrieb im Besenkörper eingebaut - Besenwechsel schnell und unkompliziert - Wassersprührohr im Schmutzfänger integriert - leichter Ein-Mann-Anbau/Abbau durch 3. Stützrad, das auch ein Bewegen der Maschine ohne Fahrzeug ermöglicht.

### Technische Daten:

Länge ohne 3. Stützrad: 1010 mm  
 Länge mit 3. Stützrad: 1120 mm  
 Breite: 1760 mm  
 Schwenkwinkel: 30° beidseitig

Bürstenart: Segmentringe  
 Bürstendurchmesser: 500 mm  
 Besenlänge: 1500 mm

Gewicht in Volllausstattung: 220 kg  
 (ohne 3. Stützrad)

#### Besen

##### Besenantrieb

Hydromotor: Danfoss  
 Betriebsdruck: 160...180 bar  
 Ölstrom: 20...30 l/min  
 Rückstaudruck im Rücklauf: max. 50 bar

##### Hydraulikzylinder

Schwenkzylinder: Zöma Zöschen, B 40 25

##### Wassersprüheinrichtung

Sprühbreite: ca. 1600 mm  
 Mindestwasserdruck: 2,5 bar

##### Bedienung:

vom Fahrerhaus aus Höhen-, Schwenkpositionseinstellung der Vorbaukehrmaschine und Zuschaltung des Besens über die Hydraulikbedienelemente des Fahrzeuges.

##### Regelung:

Bürstendrehzahl einstellungszahlabhängig, Hebe-/Senk- u. Pendelgeschwindigkeitseinstellung über Ventile an der Vorbaukehrmaschine bzw. an der Schnellwechsellvorrichtung.



# DVK-M-150

