

ECO-KEHRMASCHINE RS



Einsatzgebiete und Verwendungsmöglichkeiten:

- Für Reinigungsarbeiten im kommunalen Bereich und Dienstleistungsgewerbe
- Zum effizienten Kehren von Gehsteigen, Straßen und Flächen, wo keine Schmutzaufnahme benötigt wird
- Zum professionellen Schneekehren im Winterdienst

Die Kehrmaschine besteht aus:

- Aus einem stabilen, verwindungssteifen Profilrohrrahmen und den Abstellstützen
- Einer manuellen Schwenkeinrichtung mit vergrößertem Schwenkwinkel von **25° anstatt 20°** - damit wird die Maschine nach links und rechts geschwenkt und das Kehrgut schneller aus dem Arbeitsbereich gekehrt
- Bürstenbesatz wahlweise aus Polypropylen für normale Verschmutzung oder speziellen Schneekehrbesatz für den Winter
- Bürstenantrieb wahlweise über die Zapfwelle oder mittels Hydromotor
 - Zapfwelle: mit leisem, robustem Getriebe
 - Hydromotor: leistungsstark, längere Lebensdauer und verbesserter Wirkungsgrad und höheres Drehmoment als Standardmotoren
- Zwei leichtgängigen Stellspindeln mit Sperrklappe für die exakte Einstellung des gewünschten Bürstendrucks. Die Sperrklappe verhindert das selbstständige Verstellen der Spindeln. Beidseitige Skala - für gleichmäßige Einstellung des Bürstendrucks
- Zwei verstärkten Laufrädern mit Elastikbereifung

Vorteile



- Leichte Bürstenverstellung über groß dimensionierte Stellspindeln mit Skala und Schwerlastträgern
- Antrieb wahlweise hydraulisch oder über die Zapfwelle
- Optimale Gewichtsverteilung durch sehr kompakten Aufbau

Anbaumöglichkeiten:

Kompakttraktoren
Geräteträger
4x4 Fahrzeuge
Traktoren
Kleinradlader

ECO-KEHRMASCHINE RS



Die Kehmaschine RS mit Schmutzfangtuch



Robuste Laufrollen mit Superelastikbereifung serienmäßig



Leichtgängige Stellspindeln zur präzisen Bürstendruckeinstellung

Optionale Ausstattung:

- **Hydraulische Schwenkeinrichtung**
- **Wassertank 200l mit trockenlaufsicherer Wassersprühpumpe mit Ansaugfilter** 12V, mit Sprühdüsen und Düsenvorfilter; mit 200l Wassertank
- **Adapter für verschiedenste Trägerfahrzeuge**
- **Schmutzfangtuch** - verhindert das Wegschleudern von Schmutz
- **Wassersprüheinrichtung am Schmutzfangtuch** - durch Benetzen der Oberfläche wird die Staubaufwirbelung erheblich reduziert
- **Begrenzungsleuchten** - für Sicherheit im Straßenverkehr
- **Warnflaggen**



Unterschiedliche Bürstenbesätze für Schnee- und Schmutzkehren



Zylinder für die hydraulische Schrägstellung

Technische Daten - RS		RS-120	RS-140	RS-160	RS-180	RS-200	RS-220
Kehrbreite	(cm)	120	140	160	180	200	220
Bürstendurchmesser	(cm)	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5	52,5
Schrägstellung	(°)	25	25	25	25	25	25
Kehrbreite in Schrägstellung	(cm)	113	131	149	167	185	204
Drehzahl der Frontzapfwelle	(Upm)	1000/2000	1000/2000	1000/2000	1000/2000	1000/2000	1000/2000
min./max. Ölmenge	(l/min)	25/50	25/50	25/50	25/50	25/50	25/50
min./max. Öldruck	(bar)	120/175(230)	120/175(230)	120/175(230)	120/175(230)	120/175(230)	120/175(230)
Gewicht - je nach Ausstattung	(kg)	165	180	195	210	225	240

Konstruktionsänderungen vorbehalten. © ECO TECHNOLOGIES 2014



Eco Technologies
DIE NATUR FORDERT ENTWICKLUNG
Eco Technologies

Planungs-, Entwicklungs- und HandelsgesmbH

A-8403 Lebring, Philipsstraße 46
Tel. +43/3182/4420-0, Fax +43/3182/4420-17
e-mail: ecotech@ecotech.at, www.ecotech.at



PDB-D-RS-V1-2014
Druckirrtümer, Änderungen und Rechtschreibfehler vorbehalten

Ihr kompetenter und zertifizierter Eco Technologies Partner: