

ECO-KEHRMASCHINE WS



Einsatzgebiete und Verwendungsmöglichkeiten:

- Vielseitiger Einsatz im gewerblichen und industriellen Bereich
- Wirtschaftliches und zeitsparendes Kehren von Industrieflächen, Straßen, Fahrradwegen, Parkflächen...

Die Kehrmaschine besteht aus:

- Einem sehr stabilen, verwindungssteifen Rahmen mit Abstellstützen
- Robusten Lenkrollen mit Superelastikbereifung
- Einem leistungsstarken Hydromotor
- Einer Hauptbürste mit Polypropylenbesatz, die auf einer beidseitig gelagerten Bürstenwelle rotiert
- Einer zentralen Bürstenverstellung - über ein Handrad wird die Hauptbürste stufenlos verstellt – der Einwurfspalt bleibt auch bei abgenutzter Bürste konstant und gewährleistet eine dauerhaft, optimale Kehrgutaufnahme
- Einer manuellen Schrägstellvorrichtung zum Freikehren - optional mit Hydraulikzylinder und den genormten Schnellkupplungssteckern BG3 verfügbar
- Einem mechanischen, horizontalen Niveaueausgleich - damit gleicht die Kehrmaschine selbstständig Bodenunebenheiten aus
- Einer Einkreis-Hydraulikverschlauchung

Vorteile

- Einfache und schnelle Bürsteneinstellung
- Nur 1 doppeltwirkender Hydraulikanschluss nötig
- Perfekte Anpassung an unebenen Untergrund
- An- und Abbau in Sekundenschnelle

Anbaumöglichkeiten:

Radlader
Stapler
Traktoren
Kompaktlader
Hof- und Baggerlader

ECO-KEHRMASCHINE WS



Leistungsstarker Hydromotor mit Schutzbügel



Das Eco-Twin-System - Sammeln oder Freikehren



Adapter für Schnellwechsellvorrichtung

Optionale Ausstattung:

- **Schmutzsammelbehälter** - hydraulisch entleerbar, mit serienmäßiger Gummischürfleiste
- **Seitenbesen links/rechts**- mit eigenem Hydromotorantrieb, klappt bei Hindernissen selbstständig nach innen, Bürstendruck und Angriffswinkel sind über Stellspindeln einstellbar, inkl. Abschalthahn für Hydromotor
- **Hydraulikzylinder inkl. Absperrhahn** - wahlweise zur Entleerung des Schmutzsammelbehälters oder zum Schwenken der Maschine
- **Hydraulisches Umschaltventil** - für alle Trägerfahrzeuge mit nur einem doppeltwirkenden Hydraulikanschluss
- **2-Kreis Hydraulikverschlauchung**
- **Begrenzungsleuchten** - für Sicherheit im Straßenverkehr
- **Warnflaggen**
- **3. und 4. Stützrad vorne**
- **200l Wassertank mit Sprühpumpe** - zum Benetzen der Oberfläche, um ein nahezu staubfreies Arbeiten zu ermöglichen
- **Wassersprüheinrichtung** - Sprühdüsen samt Schlauch als Verbindung zum Wassertank
- **Selbstansaugende, trockenlaufsichere Sprühpumpe** - 12V oder 24V bei bestehenden Wassertank
- **Laufräder in Industrieausführung 200 x 50 mm**
- **Adapter für alle gängigen Trägerfahrzeuge**



Einfache und rasche Behälterentleerung



3. Stützrad mit Superelastikbereifung

Technische Daten WS		WS-120	WS-160	WS-200	WS-240	WS-260
Kehrbreite gerade Stellung / Schrägstellung	(mm)	1200/1085	1600/1450	2000/1810	2400/2175	2600/2355
Gesamtaußenbreite in gerader Stellung	(mm)	1475	1875	2275	2675	2875
Bürstendurchmesser	(mm)	525	525	525	525	525
Schrägstellung	(°)	20	20	20	20	20
Schmutzsammelbehälter	(l)	130	170	215	255	275
Seitenbesendurchmesser	(mm)	600	600	600	600	600
min./max. Ölmenge	(l/min)	25/50	25/50	25/50	25/50	25/50
min./max. Öldruck	(bar)	175/230	175/230	175/230	175/230	175/230
Gewicht ~ je nach Ausstattung	(kg)	260	300	340	380	400

Konstruktionsänderungen vorbehalten. © ECO TECHNOLOGIES 2015



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-WS-V1-2015
Druckirrtümer, Änderungen und Rechtschreibfehler vorbehalten

Ihr kompetenter und zertifizierter Eco Technologies Partner: