

# ECO-KEHRMASCHINE KLIG / LIG



## Einsatzgebiete und Verwendungsmöglichkeiten:

- **Vielseitiger Einsatz im gewerblichen und industriellen Bereich**
- **Wirtschaftliches und zeitsparendes Kehren von Industrieflächen, Straßen, Fahrradwegen, Parkflächen...**
- **In der Nähe von Parkplätzen einsetzbar** - durch Schmutzvorhang und Wassersprüheinrichtung keine Gefährdung der parkenden Autos

## Die Kehrmaschine besteht aus:

- **Einem sehr stabilen, verwindungssteifen Rahmen mit Gabelstapleradapter** (Einschuböffnung für Gabelzinken 170 x 90 mm)- sorgt für hohe Belastbarkeit und lange Lebensdauer
- **Robusten Schwerlastrollen 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 abgenützter Bürste konstant und gewährleistet eine dauerhaft, optimale Kehrgutaufnahme
- **Einer hydraulischen Schmutzsammelbehälterentleerung** - dafür ist lediglich ein doppeltwirkender Hydraulikanschluss notwendig
- **Einem seitlichen Schutzbügel für den Hydromotor**
- **Hydraulikschläuchen mit genormten Schnellkuppelsteckern BG3**

## Vorteile



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

## Anbaumöglichkeiten:

Unimog  
Radlader  
Stapler  
Traktoren  
Kompaktlader  
Hof- und Baggerlader  
Kommunalfahrzeuge

# ECO-KEHRMASCHINE KLIG / LIG



LIG mit Dreipunktbau für Traktoren



LIG hydraulische Schmutzsammelbehälterentleerung am Radlader



KLIG mit Seitenbesen und Wassersprüheinrichtung

## Optionale Ausstattung:

- **Vertikaler, mechanischer Niveaueausgleich**, damit gleicht die Kehrmaschine selbstständig Bodenunebenheiten aus
- **Seitenbesen links** - einklappbar, mit eigenem Hydromotorantrieb, **Bürstendruckregler** und Absperrventil
- **Seitenbesen rechts** - einklappbar, mit eigenem Hydromotorantrieb, **Bürstendruckregler** und Absperrventil
- **Seitenbesenvorhang** - verhindert das Wegschleudern von Schmutz
- **Bürsten mit Stahl- oder Poly/Stahlbesatz** - anstatt Polypropylenbesatz
- **200l Wassertank mit Sprühpumpe** - zum Benetzen der Oberfläche, um ein nahezu staubfreies Arbeiten zu ermöglichen
- **Wassersprüheinrichtung** - Sprühdüsen samt Schlauch als Verbindung zum Wassertank
- **Passende Hydraulikanlage** - für Trägerfahrzeuge mit größerer Ölfördermenge
- **Selbstansaugende, trockenlaufsichere Sprühpumpe** - 12V oder 24V bei bestehenden Wassertank
- **Adapter für alle gängigen Trägerfahrzeuge**



KLIG am Gabelstapler angebaut



KLIG mit zusätzlichem Seitenbesen links

## Schon gewusst?

Dass man für die Chinesische Mauer bei einer durchschnittlichen Kehrgeschwindigkeit von 4 km/h ganze 220 Tage zum Kehren benötigen würde?

## Technische Daten – ECO-KLIG / LIG

Technische Daten		KLIG-15	KLIG-20	LIG-20	LIG-25
Kehrbreite	(cm)	150	200	200	250
Bürstendurchmesser	(cm)	60	60	60	60
Schmutzbehälter	(l)	290	380	760	940
Seitenbesendurchmesser	(cm)	70	70	70	70
min./max. Ölmenge	(l/min)	25 / 50-160	25 / 50-160	25 / 50-160	25 / 50-160
min./max. Öldruck	(bar)	160 / 175-230	160 / 175-230	160 / 175-230	160 / 175-230
Gewicht ~ je nach Ausstattung	(kg)	450	510	750	835

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

Ihr kompetenter und zertifizierter Eco Technologies Partner: