

ECO-GRAS- UND LAUBSAUGER GS1S



Einsatzgebiete und Verwendungsmöglichkeiten:

- **Vielseitiger Einsatz im kommunalen und gewerblichen Bereich**
- **Auf schwer zugänglichen Grünflächen** - durch kompakten Anbau und Wendigkeit
- **In Gebieten mit erhöhtem Lärmschutz - Wohngebieten, Schulen, Krankenhäuser...**geringe Lärmbelastigung durch die leise Saugturbine
- **Auf Golf- und Sportplätzen** - besonders rasenschonend durch gute Gewichtsverteilung

Der Sauger besteht aus:

- **Einem kurzen, kompakten Anbau** - gewährleistet eine kurze Ausladung
- **Einem formschönen, abgerundeten Sammelbehälter aus Stahl** - dieser kann im Gegensatz zu Kunststoffbehältern repariert werden - das spart Geld und schont die Umwelt
- **Einer extrem leisen, lauf ruhigen, leistungsstarken Saugturbine mit exakt abgestimmtem Spiralgehäuse** - erhöhte Saugwirkung und besserer Grasfluss; Verstopfungen und zeitaufwändige Wartungen gehören der Vergangenheit an!
- **Einem transparenten Saugschlauch** - zur permanenten Beobachtung des Materialflusses
- **Einer optischen Füllstandsanzeige**
- **Einem Abluftspoiler an der hinteren Behälterklappe** - Ableitung der ausströmenden Luft auf den Boden; keine Staubentwicklung in Richtung des Trägerfahrzeugs
- **Zusätzlichen Ausblasflächen** - ermöglichen eine hundertprozentige Befüllung des Sammelbehälters und sorgen somit für längere Entleerungsintervalle während der Arbeit
- **Außenliegenden Schließzylindern am Sammelbehälter** - kommen mit Grünschnitt und Grassäure nicht in Berührung; unempfindlich gegen Verschmutzung, keine Maschinenausfälle oder hohe Reparaturkosten, ein bekanntes Problem bei innenliegenden Zylindern!
- **Einer Hochentleerung mit großer Entladetiefe** - Ladefläche des Fahrzeuges für den Abtransport des Grünschnitts kann gleichmäßig befüllt werden

Vorteile



- **Leistungsstarke und besonders leise Saugturbine**
- **Vollständige Befüllung des Sammelbehälters**
- **Hochentleerung mit großer Entladetiefe**
- **Reparierbarer Sammelbehälter aus Stahl**

Anbaumöglichkeiten:

**Schmalspurtraktoren
Kommunaltraktoren**

ECO-GRAS- UND LAUBSAUGER GS1S



GS1S - kompakter Anbau am Trägerfahrzeug



Breite Stützräder - bodenschonend



Große Ladetiefe - optimale Befüllung der Ladefläche

Optionale Ausstattung:

- **Hydraulisches Umschaltventil** - elektrisch - für Hochentleerung, wenn das Trägerfahrzeug nur mit 1 dw Hydraulikanschluss ausgestattet ist
- **Bodenschonende Stützräder** mit Lenkgestell
- **Beleuchtung 12V** - inkl. 7-poliger Stecker - lt. STVO für Arbeitssicherheit und auf der Straße
- **Ansaugstutzen aus Stahl**
- **Saugschlauch** für Front- bzw. Zwischenachsmähwerke
- **Gelenkwelle mit und ohne Freilauf**



Zusätzliche Ausblasflächen für eine 100% ige Befüllung



GS1S mit außenliegenden Schließzylindern

Technische Daten - GS1S		GS1S-1000H	GS01-1250H
Behältergröße effektiv / verdichtet	(l)	1000/1240	1250/1560
Antriebsdrehzahl	(Upm)	540	540
Anbau – Heckdreipunkt		Kat. I	Kat. I
Entleerhöhe	(mm)	2000	2000
min. Öldruck - zum Entleeren des Behälters	(bar)	120	120
Abmessung L x B x H - ca.	(mm)	1400x1430x1850	1550x1430x1850
Gewicht ~ je nach Ausstattung	(kg)	262	300

Konstruktionsänderungen vorbehalten. © ECO TECHNOLOGIES 2017



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-GS1S-V1-2017
Druckirrtümer, Änderungen und Rechtschreibfehler vorbehalten

Ihr kompetenter und zertifizierter Eco Technologies Partner: