

STOLL Aufbausauger an Kärcher MIC 50 Type 2007

Qualität und Gerätesicherheit mit STOLL Aufbausaugern

Geräuschreduzierte Flüsterturbine ca. 80 dB(A)

- Günstige Achslastverteilung
- hervorragende Freisicht für den Fahrer
- Kurze Baulänge – damit extreme Wendigkeit
- hohe Standsicherheit
- gute Hangtauglichkeit und Überlademöglichkeit
- uneingeschränkter Anhängerbetrieb
- hochwertige Verarbeitung - Spezialrostschutz
- Container ohne überstehende Teile
- Wechselrahmen – Aufbau auf verschiedene Fahrzeuge möglich
- kurze Schlauchleitung
- gute Entleerung
- groß dimensionierte Turbine
- Turbinenrad auf Schwungradbasis
- hohe Saugleistung
- verschleißarme stabile Bauweise
- Verstellmöglichkeit der Drehzahl
- hydr. Riemenantrieb mit Kühlung
- Kraftstoffsparender Einsatz

Zubehör:

Handabsaugung fahrbar, 5m Absaugschlauch.
Laubkehrsaugdüse, Frontmäherwerk

Lieferumfang:

Absaugcontainer mit Hochentleerung, hydr. Antrieb über Schlepperinterne Hydraulikpumpe. Serienmäßig Hochleistungsturbine, Absaugschlauch 200 mm Ø Polyurethan – mikrobefest, Einlegeboden, Anfahrschutz, Abstellstützen, Mäheranschluß für Stoll Mähwerke, für Fremdfabrikate gegen Aufpreis.

Anbauvoraussetzung:

Aufbauahmen für MIC 50

Vorteile

STOLL Absaugungen sind langjährig entwickelt und getestet. Hierdurch kann die optimale Ausführung für den Profieinsatz sichergestellt werden.

Ausführung Hydraulikantrieb

- Der hydraulische Antrieb arbeitet über die Gerätepumpe des Traktors
- Absaugturbine an der Vorderseite des Containers, kurze Schlauchleitung vom Mähwerk zum Container
- Absaugturbine mit Riemenübersetzung und hydraulischem Antrieb
- geschraubte Aufbauahmen für alternativen Umbau.
- einfacher Auf- und Abbau
- Fahrzeugbeleuchtung und Anhängerkupplung sind frei, hierdurch uneingeschränkter Anhängerbetrieb

Technische Daten:

	Typ 2700
Containerinhalt:	ca. 1000 L
Auskipphöhe	2,09 m
Turbinen Ø	530 mm
Turbinenrad Ø	490 mm
Gewicht (ohne Abstellstützen):	ca. 390 Kg
Geräusch:	ca. 80 dB(A)

*Bei 2250 U/min Schlepper Motordrehzahl



Bitte wenden



STOLL Aufbausauger an Kärcher MIC 50 Type 2007

Gerätequalität – STOLL legt wert auf lange Lebensdauer!

Die Geräteausführung der Edition 2007 entspricht bester Qualität.

Für die Produktion des Grascontainers und der Turbine verwendet STOLL

- galvanisch verzinkte Bleche
- eine Spezial Dickschichtlackierung mit 85%igem Farbanteil
- die Geräteranten werden vor der Lackierung zusätzlich mit Dichtmasse verklebt und versiegelt.

Diese Maßnahmen sind eine optimale Konservierung, die beste Vorbeugung gegen Rost.

Ein zusätzlicher Einlegeboden schützt die Turbine vor Verschleiß.

Gerätesicherheit:

Das Fassungsvermögen - Behältergröße - wurden so berechnet, dass die Einheit Traktor mit Absaugung, auch beladen hochgradig gesichert ist.

Container:

Das Fassungsvermögen ist effektiv berechnet. Sämtliche Mechanik, Deckelzylinder usw. befinden sich außerhalb des Containers. Der konisch geformte Grasfangbehälter mit weiter Deckelöffnung entleert sich zuverlässig. Durch die Konstruktion mit Wechselrahmen kann der Container auf verschiedene Fahrzeugtypen mit dem jeweils passenden Aufnahmerahmen aufgebaut werden. Der Wechsel ist mit geringem Aufwand verbunden, uneingeschränkter Anhängerbetrieb ist möglich.

Absaugturbine in Front:

Die großdimensionierte Absaugturbine befindet sich vor dem Container, zwischen den Achsen und ist zentral über dem Knick aufgebaut. Sie wird mittels Riemenantrieb hydraulisch angetrieben. Für den Riemenantrieb wurde eine einfache Spannvorrichtung entwickelt. Der Riemenantrieb ist mit einem Windflügel gekoppelt, welcher während des Betriebes für Zusatzkühlung sorgt. Schläge durch Fremdkörper während der Anwendung werden vom Riemenantrieb kompensiert und schonen die Antriebseinheit.

Besonderer Vorteil:

Durch den Riemenantrieb besteht die Möglichkeit die Upm des Turbinenrades den Anwendervoraussetzungen individuell anzupassen. **Bereits ab 2250 L/min arbeitet die Absaugturbine mit hoher Leistung. Kraftstoffbedarf und Wärmeentwicklung sind reduziert.** Serienmäßige Ausführung mit stabil gebauter Hochleistungsturbine, welche mit zusätzlichem Einlegeboden verschleißarm ausgerüstet wurde. Die Turbinenlagerung über 2 Stehlager mit Flügelwelle 38 mm und Turbinenrad mit Rückwand aus 8 mm Stahlblech, 6 Windflügeln mit zusätzlicher Versteifung ist widerstandsfähig gegen Fremdkörper und erfüllt alle Anforderungen des professionellen Anwenders. Kurzer Absaugschlauch zum Mäher; äußerst wendige Einheit.

Geräusche:

Die an den Geräten im Einsatz gemessenen Geräuschwerte liegen unter den gesetzlichen Bestimmungen und können über den Riemenantrieb zusätzlich reguliert werden.

STOLL GmbH Maschinenbau

Raiffeisenstr. 29

D 74592 Kirchberg-Gaggstatt

Telefon: +49 7954/9880-0 | Telefax: +49 7954 9880-30

Email: info@stoll-landschaftspflege.de | www.stoll-landschaftspflege.de