

BLÄSER UND SAUGHÄCKSLER

ROBUSTE GERÄTE FÜR DIE EFFEKTIVE GROSSFLÄCHENREINIGUNG

07

STARKE LEISTUNG GEGEN LAUB UND ABFALL

ECHO BLASGERÄTE UND SAUGHÄCKSLER



Für ECHO, als Erfinder des Laubbläser, ist die technologische Führung stets Anspruch und Maßstab zugleich. So ist es nicht verwunderlich, dass mit jeder neuen Gerätegeneration innovative Neuheiten und revolutionäre Detailverbesserungen präsentiert werden – schließlich befassen sich die ECHO-Ingenieure bereits länger als alle anderen besonders intensiv mit dem Laubbläser. ECHO-Laubbläser sind absolut kompromisslos für den professionellen Einsatz entwickelt und gebaut. Die gute Rückenpolsterung ist Teil des ausgeklügelten Anti-Vibrationssystems und bietet hervorragenden Tragekomfort. Der besonders dämpfend gelagerte Motor gibt auf diese Art viel weniger Vibrationen weiter und Sie können dadurch über Stunden nahezu ermüdungsfrei arbeiten. Durch den individuell einstellbaren Bedienungsgriff arbeiten Sie stets komfortabel. Er liegt gut in der Hand und alle wichtigen Funktionen können schnell und leicht aktiviert werden. Weil durch das zuverlässige "Posi-Loc" die Rohrverbindungen besonders stabil sind, erledigen



Sie mit der brachialen Power dieser Profi-Rückenbläser mühelos und zielgerichtet viel Arbeit – ohne viel Aufwand.

Der Saughäcksler fischt das Laub aus Ecken und Winkeln. Durch das Häckseln passt 12 mal mehr Material in den Fangsack. Mittels einer speziellen Leitplatte und eines eigens entwickelten Lüfterrads packt er ordentlich zu, sorgt für Sauberkeit und Sicherheit. Und ist zugleich ein Kombi-Gerät, das mit wenigen Handgriffen zum Laubbläser umgebaut werden kann – ohne teures Zubehör zu benötigen. Optional ist ein Nassfangsack lieferbar, der den Bediener zuverlässig vor Feuchtigkeit (z.B. durch nasses Herbstlaub) schützt.



INTEGRIERTES HÄCKSELWERK



Zerkleinert das Laub auf etwa ein Zwölftel des ursprünglichen Volumens. Dadurch spart man nicht nur Platz, sondern auch eine Menge Zeit, weil der Fangsack des Gerätes seltener geleert werden muss.

WERKZEUGLOSE ANSCHLÜSSE



Der ES-255ES lässt sich durch den werkzeuglosen Blasrohranschluss innerhalb kürzester Zeit zum Bläsergerät umbauen.



EINHANDBEDIENUNG

NASSFANGSACK



Der optionale Nassfangsack **schützt den Bediener** vor Nässe und Verschmutzung.

SCHNELL & BEQUEM ZU LEEREN

Der Fangsack mit seinen 68 Litern Aufnahmevolumen ist über den weit öffnenden Reißverschluss leicht und schnell zu entleeren. Damit der Bediener nicht verdreckt und durchnässt wird, ist auch ein Spezialfangsack erhältlich, der während der Arbeit dicht hält und nicht durchfeuchtet.

ETM TESTMAGAZIN - URTEIL	
ECHO ES-255ES	
SEHR GUT	93,2 %
Im Test: 9 Benzin-Laubbläser Testurteile: 3x sehr gut, 3x gut, 3x befriedigend	Heft 10/2012

BLÄSER UND SAUGHÄCKSLER

ROBUSTE GERÄTE FÜR DIE EFFEKTIVE GROSSFLÄCHENREINIGUNG

07



**SAUGHÄCKSLER
FÜR LAUB UND UNRAT**

WENN BESEN KAPITULIEREN, SCHLÄGT DIE STUNDE DES ECHO SAUGHÄCKSLERS. ER SAUGT GRAS, GRÜNSCHNITT, ABFALL UND NATÜRLICH LAUB KOMPOSTFERTIG GEHÄCKSELT.



ES-255ES



Für Rechts- und Linkshänder geeignet. Der Fangsack ist für die einfache Entleerung auf der langen Seite zu öffnen.

25,4 cm³ Hubraum ▪ 0,79 kW Leistung ▪ 4,4 kg Gewicht
135 mm Ansaugöffnung ▪ iSi-Start ▪ **2 in 1 Gerät** (Bläser und Saughäcksler) ▪ optional mit Nassfangsack

395,- € ES-255ES

CE WG 700

mit Nassfangsack

410,- € ES-255ES-NASS

CE WG 700

TESTMAGAZIN-URTEIL	
ECHO ES-255ES	
SEHR GUT	93,2 %
<small>Im Test: 9 Benzin-Laubbläser Testkriterien: 2x sehr gut, 3x gut, 3x befriedigend</small>	
<small>März 10/2012</small>	

SPEZIALFANGSACK



Reduziert die Staubentwicklung deutlich. Der Spezialfangsack lässt sich auf der langen Seite öffnen.

Z-700-001-00

32,- € WG 8901



NASSFANGSACK

Lässt die Feuchtigkeit zur Seite austreten, schützt den Bediener vor Nässe und Verschmutzung.

Z-700-002-00

32,60 € WG 8901

STANDARDFANGSACK



Fängt Laub und sonstigen Unrat. Besonders einfach entleerbar, durch Reißverschluss auf der langen Seite.

16-X692-000120

32,50 € WG 9916



KOMPOSTFERTIG GEHÄCKSELT



POWERBLÄSER FÜR LAUB UND UNRAT DIE LEISEN POWERBLÄSER VON ECHO BEFREIEN RASENFLÄCHEN, ANLAGEN, PARKPLÄTZE UND FUSSWEGE VON LOSEM ABFALL, GRAS ODER LAUB.

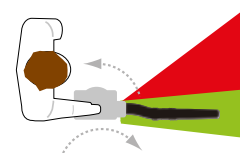


PB-250



25,4 cm³ Hubraum ▪ 4,0 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪ Rotationskontrolle gegen Dreheffekt ▪ Flachdüse ▪ 510 m³/h Luftvolumen ▪ 65 m/sek. Luftgeschwindigkeit

269,- € PB-250 CE WG 700



PB-251 BESONDERS LEISE



25,4 cm³ Hubraum ▪ 4,1 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪ Antivibrationssystem ▪ Flachdüse ▪ werkzeuglose Anschlüsse ▪ 510 m³/h Luftvolumen ▪ 71 m/sek. Luftgeschwindigkeit

315,- € PB-251 CE WG 700

BLÄSER UND SAUGHÄCKSLER

ROBUSTE GERÄTE FÜR DIE EFFEKTIVE GROSSFLÄCHENREINIGUNG

07



RÜCKENTRAGBARE POWERBLÄSER
FÜR LAUB UND UNRAT

LEISTUNGSSTARKE POWERBLÄSER FÜR DEN
PROFESSIONELLEN EINSATZ IN KOMMUNEN UND
DORT, WO ES AUF HÖCHSTE LEISTUNG ANKOMMT.



PB-265ESLT



25,4 cm³ Hubraum ▪ 5,2 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪
rückentragbar ▪ Runddüse ▪ iSi-Start

498,- € PB-265ESLT CE WG 700



PB-500



50,8 cm³ Hubraum ▪ 9,3 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪
Antivibrationssystem ▪ Runddüse

667,- € PB-500 CE WG 700



PB-770



63,3 cm³ Hubraum ▪ 9,8 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪
Antivibrationssystem ▪ Runddüse ▪ **extra starke Blasleistung**

722,- € PB-770 CE WG 700



PB-760LN



**Besonders leise Version des PB-770 durch spezielle Kapselung
und Resonanzschallkörper im Blasrohr.**

63,3 cm³ Hubraum ▪ 10,8 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪
Antivibrationssystem ▪ Runddüse ▪ **besonders leise**

749,- € PB-760LN CE WG 700



EINHANDBEDIENUNG

MEHR TRAGEKOMFORT

Die rückentragbaren ECHO-Power-Bläser sind durch ergonomische **Rückenpolster** bequem zu tragen. Insbesondere bei mehrstündigen Einsätzen ist diese **Vibrationsdämpfung** und Stressreduzierung entscheidend für die Arbeitsproduktivität.

GROSSE TANKVERSCHLÜSSE



BESONDERS LEISE

Durch die speziell entwickelte Hochleistungsturbine ist das Gerät deutlich leiser.

TECHNISCHE DATEN BLÄSER UND SAUGHÄCKSLER

GERÄTETYP	HANDBLÄSER		RÜCKENTRAGBARE POWERBLÄSER				SAUGHÄCKSLER
	PB-250	PB-251	PB-265ESLT	PB-500	PB-760LN	PB-770	ES-255ES
Antriebsart	2-takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
Hubraum (cm³)	25,4	25,4	25,4	50,8	63,3	63,3	25,4
Leistung (kW)	0,70	0,70	0,70	1,87	1,90	2,85	0,79
max. Kraftstofftankinhalt (l)	0,47	0,5	0,66	1,81	2,02	2,02	0,5
Schalldruckpegel (dB(A))	87	87	88	93	91,2	97	89
Schallleistungspegel (dB(A))	105	104	103	108	104	112	107
Vibration (m/s²)	8,0	9,0	0,7	1,0	2,4	2,1	11,1
max. Luftvol. mit Blasrohr (m³/min)	8,5	8,5	9,3	11,5	16,6	21,7	9,2
max. Luftgeschw. mit Blasrohr (m/s)	65	71	59	73	87,2	91,3	70,4
Runddüse			■	■	■	■	
Flachdüse	■	■					■
Saughäcksler							■
Volumen Fangsack (l)							68
Antivibrationssystem		■	■	■	■	■	■
Leichtstartsystem			■				■
Katalysator	■	■	■	■	■	■	■
Einhandbedienung	■	■	■	■	■	■	■
Preis (€)	269,-	315,-	498,-	667,-	749,-	722,-	395,-

¹ Unbetankt, ohne Anbauten



DER LEISESTE POWER- SAUGER FÜR LAUB UND ABFALL

ERCO AKKUVAC ES-424E

Nichts ist so sicher wie der Wandel – und insbesondere im Bereich der Produktentwicklung schreiten die Veränderungen unaufhaltsam voran. Dabei erweist sich die gesamte Akku-Technik als ein Segment, das rasant wächst, um den Anforderungen des Marktes nach besserer Energieeffizienz, optimierter Leistung und Nachhaltigkeit gerecht zu werden. Auf dieser Basis entwickelte ECHO nun einen Laub- und Abfallsauger, der den Anspruch nach Nullemission erfüllt.

Der AKKUVAC ES-424E ist ein akkubetriebener Laub- und Abfallsauger, der vor allem im innerstädtischen Bereich große Vorteile bietet, weil hier Geräuschminderung und Umweltaspekte immer wichtiger werden. Ein Elektromotor stößt keine gesundheitsschädlichen Abgase wie Kohlenmonoxid aus und kann deshalb auch für Arbeiten in geschlossenen Gebäuden verwendet werden. Der größte Vorteil ist jedoch die geringe Lautstärke: in zehn Metern Entfernung ist dieser Laubsauger kaum noch zu hören.

Der ES-424E ist mit einem Geräuschpegel von 74

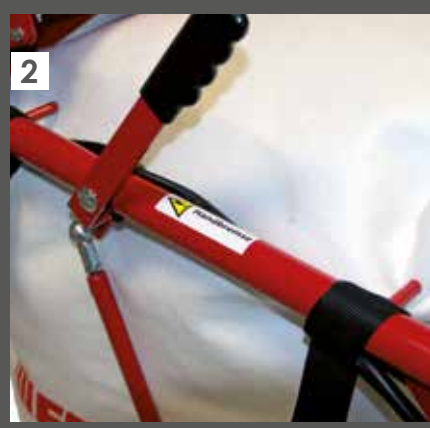


Dezibel (dB) am Ohr des Anwenders noch einmal 10 dB leiser als das bisher leiseste Gerät dieser Klasse, der ES-400PIA. Doch die Lautstärke ist nicht das alleinige Kriterium, ob jemand ein Geräusch als Lärm und damit störend empfindet: Benzinbetriebene Laubsauger erzeugen häufig einen Heulton mit einer Frequenz um 200 Hertz. Dieser entsteht, wenn die Lüfterblätter den Grundton des Motors über den Luftdruck verstärken. Das Prinzip ist das gleiche wie bei einem Blasinstrument, nur dass dieser Effekt beim Laubsauger als extrem störend empfunden wird. Da der Elektromotor diese Grundfrequenz nicht hat, kann dieser störende Lärm- und Heulton auch nicht entstehen. Neben dem Elektromotor trägt ein optimiertes Lüfterrad mit verändertem Strömungsdesign dazu bei, die Lautstärke zu reduzieren. Videos und mehr:

www.akkuvac.de/live




 Geräuscharm
 Sicherheit
 Elektro-
 magnetische
 Verträglichkeit
 www.tuv.com
 ID 000042971



DIE TECHNIK DES AKKUVAC IM DETAIL

Praktisch: Mit der „TURBO“-Taste **1** lässt sich die Drehzahl bei Bedarf kurzzeitig erhöhen. Über das beleuchtete Informationsdisplay **1** sind der aktuelle Batteriestand, die Drehzahl und die Betriebsstundenanzahl ablesbar. Mit der Handbremse **2**, die gut mit Handschuhen zu greifen ist, kann auch an Problemstellen sicher manövriert werden. Der beim AKKUVAC ES-424E verwendete Akku ist optimal auf die energetische Anforderung des Geräts abgestimmt. Mehr erfahren auf www.akkuvac.de/technik

FAHRBARE LAUB- UND ABFALLSAUGER

BEQUEM UND SCHNELL LAUB UND ABFALL AUFSAUGEN

08

ÜBERSICHTLICHES COCKPIT

Es bedarf nur eines Blicks auf das beleuchtete Informationsdisplay, um Batteriekapazität, Drehzahl und Betriebsstundenanzahl abzulesen. Der Regler für die Saugleistung und die „TURBO“-Taste befinden sich direkt darunter.

OPTIONALER SAUGSCHLAUCH

Häufig liegt Laub an Stellen, die nur schwer erreicht werden können. Für solche Fälle ist der drei Meter lange Saugschlauch mit 14 cm Durchmesser ideal. Damit kann auch dort gesaugt werden, wo die Saugnase nicht hinkommt.



GUT ERREICHBARER ANSCHLUSS

Leicht zu erreichen, schnell zu stecken: Ganz gleich, ob 400-Volt-Schnellladung oder klassisches 230-Volt-Ladegerät – der leicht zugängliche Anschluss überlässt dem Anwender die Wahl.

ROBUSTER KANTENSCHUTZ

Die professionelle und robuste Bauweise erlaubt es, bequem an Bordsteinen und Mauern entlang zu saugen.

LEISESTER LAUB- UND ABFALLSAUGER SEINER KLASSE

ERCO ES-400PIA-06



7-GANG DIFFERENTIALGETRIEBE MIT RÜCKWÄRTSGANG

Die sechs Vorwärtsgänge erlauben eine stets perfekte Anpassung der Geschwindigkeit an die Arbeitssituation. Besonders geschickt ist der Rückwärtsgang, denn damit können Sie auch Bereiche reinigen, die kein Wenden erlauben.

GENIALER SEITENBESEN



Für noch mehr Sauberkeit, durch bis zu 40 cm mehr Arbeitsbreite. Die Drehrichtung passt sich automatisch dem Vorwärts- bzw. Rückwärtsfahren an.



ROBUSTER KANTENSCHUTZ

Die professionelle und robuste Bauweise erlaubt es, bequem an Bordsteinen und Mauern entlang zu saugen.

360° DREHBARE RÄDER

Breite Vorderräder sorgen für exzellente Manövrierbarkeit.

FAHRBARE LAUB- UND ABFALLSAUGER

BEQUEM UND SCHNELL LAUB UND ABFALL AUFSAUGEN

08

LAUB-UND ABFALLSAUGER

PRIVATE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

LAUB-UND ABFALLSAUGER FÜR HAUSMEISTER UND HAUSBESITZER MIT GROSSEN AREALEN.



ES-330HO-01

ES-330HO-02

Laubsauger und Abfallsauger für Hausmeister und Hausbesitzer mit großen Flächen. Diese Baureihe ist die preiswerte Alternative zur professionellen ES-400-Serie. Für den semiprofessionellen Einsatz. Einfaches Saugen auch an Mauern und Kanten entlang.

ES-330HO-01 3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor 75,0 kg Gewicht ▪ 155 x 77 x 110 cm (LxBxH) ▪ kein Fahrtrieb
Lieferung ohne Fangsack

ES-330HO-02 3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor 77,0 kg Gewicht ▪ 155 x 77 x 110 cm (LxBxH) ▪ **1-Gang Getriebe**
Lieferung ohne Fangsack

1.780,- € ES-330HO-01 € € WG 2750

2.172,- € ES-330HO-02 € € WG 2750

LAUB-UND ABFALLSAUGER

PROFESSIONELLE ANWENDER

LAUB-UND ABFALLSAUGER FÜR DEN EINSATZ IN DER PROFESSIONELLEN GRUNDSTÜCKSPFLEGE UND ÜBERALL DORT, WO ES BESONDERS LEISE SEIN SOLL.



ES-400HOPRO-06

Das Gerät besitzt ein 7-Gang-Getriebe zur optimalen Anpassung der Fahrgeschwindigkeit. Darüber hinaus ist es der einzige fahrbare Laubsauger, der einen **Rückwärtsgang** für noch bessere Manövrierbarkeit besitzt. Die Saughöhe lässt sich stufenlos über eine Kurbel einstellen.

3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor ▪ 80,0 kg Gewicht ▪ 155 x 77 x 124 cm (LxBxH) ▪ 7-Gang-Getriebe mit Rückwärtsgang
Lieferung ohne Fangsack

2.395,- € ES-400HOPRO-06 € € WG 750



Geräuscharm
Sicherheit
Elektro-
magnetische
Verträglichkeit
www.tuv.com
ID 0000042971



ES-400PIA-06



Profigerät für den Einsatz auf großen Flächen. 7-Gang-Getriebe mit **Rückwärtsgang** zur optimalen Anpassung der Arbeitsgeschwindigkeit. Durch den Fahrtrieb, lässt sich problemlos jede steile Rampe hochfahren. Besonders geeignet im Bereich von Kindergärten, Schulen, Alten- und Pflegeheimen, Krankenhäusern und überall dort, wo Ruhe gewünscht wird. **50 % weniger** Geräuschwahrnehmung gegenüber Standardtechnik. Nur **77 dBA Schalldruckpegel** am Ohr des Bedieners.

3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor ▪ 86,0 kg Gewicht ▪ 155 x 77 x 124 cm (LxBxH) ▪ 7-Gang-Getriebe mit Rückwärtsgang ▪ **besonders leise und lärmreduziert**
Lieferung ohne Fangsack

2.538,- € ES-400PIA-06 CE WG 750



Geräuscharm
Sicherheit
Elektro-
magnetische
Verträglichkeit
www.tuv.com
ID 0000042971



ES-424E-AKKUVAC



Der ES-424E ist der weltweit erste fahrbare Laub- und Abfallsauger mit Akku-Antrieb. Durch den umweltfreundlichen, **emissionsfreien** Akku-Antrieb kann nun erstmals ein Laub- und Abfallsauger auch problemlos in Innenräumen oder überall dort eingesetzt werden, wo Benzingeräte verboten sind. Durch den Akku-Antrieb ist der Akkuvac **sehr leise** und ideal für lärmsensible Bereiche, z. B. vor Schulen, Krankenhäusern, Bahnhöfen, Einkaufspassagen.

Nur **74 dbA Schalldruckpegel** am Ohr des Bedieners. Daher ist kein Gehörschutz notwendig.

1,5 kW Leistung ▪ Elektromotor ▪ ca. 3 Std. Akkulaufzeit
besonders leise und umweltfreundlich
Lieferung ohne Batterie, Ladegerät und Fangsack

3.549,- € ES-424E-AKKUVAC CE WG 750

Batteriesatz 2 x 12V-150AH
Z-7501-150AH

1.859,- € WG 8901

Ladegerät (ca. 9-10 Std. Ladezeit)
Z-7501-E24-15

236,- € WG 8901

Schnellladegerät (ca. 4 Std. Ladezeit)
Z-7501-E24-50

755,- € WG 8901

PASSENDES ZUBEHÖR FINDEN SIE AUF SEITE 58 UND 59.

FAHRBARE LAUB- UND ABFALLSAUGER

BEQUEM UND SCHNELL LAUB UND ABFALL AUFSAUGEN

08



NASSFANGSACK

260 Liter. Lässt die Feuchtigkeit nach unten austreten, schützt den Bediener vor Verschmutzung.

mit Reißverschluss
Z-7500-200-00

173,- € WG 2890

mit Planenverschluss
Z-7500-004-00

276,- € WG 2890



LAUBFANGSACK

260 Liter Laubfangsack in Standardausführung oder mit praktischem Planenverschluss.

mit Reißverschluss
Z-7500-002-00

164,- € WG 2890

mit Planenverschluss
Z-7500-006-00

262,- € WG 2890



SEITENBESEN ES-400

Zur Reinigung von Seitenrändern und Bordsteinen. Passend für rechte Seite des Laub- und Abfallsaugers

Ausführung rechts
SBE-ES-400R

395,- € WG 8901

Montagekosten
AW-Montage-SBE

72,- € WG 8901



SCHALLSCHUTZ

Überzug, der die Luftgeräusche deutlich reduziert. Für ES-400PIA als „superleise“ Ausführung.

Ausführung: leise
Z-7500-003PIA

71,- € WG 2890

Ausführung: superleise
Z-7500-007PIASU

192,- € WG 2890



SCHALLSCHUTZ ES-424E

Staubfang- und Schallschutzüberzug für den Akkuvac ES-424E

Z-7500-009PIAM

98,- € WG 2890



PRALLBLECH

Doppelter Gehäuseboden gegen groben Abfall, Sand und Steinschlag.

38-WA-702-00

37,- € WG 9938



BÜRSTENLEISTE

Leicht anbaubar, für den Einsatz auf verschmutzten Flächen oder bei festgetretenem Laub.

Z-7500-005-00

36,- € WG 2890



STAUBFANGÜBERZUG

Staubfangüberzug für den Laubfangsack

Z-7500-003-00

63,- € WG 2890



SAUGSCHLAUCH

Drei Meter Saugschlauch, mit 14 cm Durchmesser. Optional ist eine Saugschlauchverlängerung erhältlich.

Grundset (Abb.)
AES-400SCHL-15D

212,- € WG 8901



VERLÄNGERUNG

Verlängert den Saugschlauch um weitere 3 Meter.

AES-337ZUSCHL-15D

144,- € WG 8901



REISSVERSCHLUSS ODER PLANENVERSCHLUSS

Alle unsere Fangsäcke sind entweder mit Reißverschluss, **1** oder mit praktischem Planenverschluss **2** erhältlich.



live erleben

GROSSFLÄCHENBLÄSER

SCHNELL UND EINFACH GROSSE FLÄCHEN VON LAUB UND UNRAT BEFREIEN

08

EINFACH GROSSE FLÄCHEN VON LAUB BEFREIEN

ERCO GROSSFLÄCHENBLÄSER



VERSTELLBARER LUFTSTROM



Bei Bedarf kann der Luftstrom in verschiedenen Winkeln nach oben ausgerichtet werden. Somit lässt sich Laub und Schnee auch von Bäumen oder aus Büschen blasen.

BEQUEME BEDIENUNG

Alle Hauptfunktionen - Blasrichtung verstellen, Drehzahl regulieren, Grifffhöhe einstellen - sind vom Holm aus bequem zu bedienen.

MANÖVRIERBARKEIT

Durch den langen Holm wird eine hervorragende Manövrierbarkeit gewährleistet.

KUGELGELAGERT

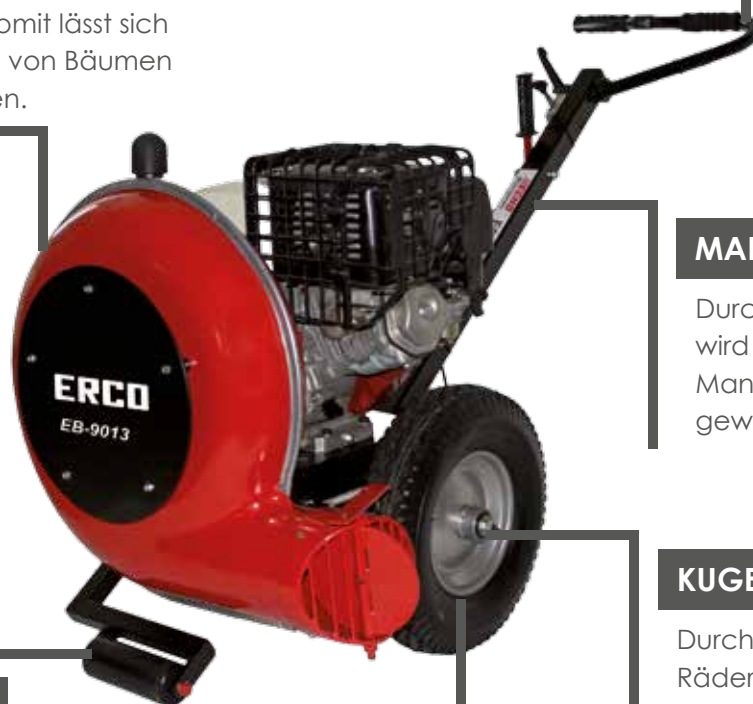
Durch die kugelgelagerten Räder besitzt der EB-9013A eine hervorragende Manövrierbarkeit.

BREITE STÜTZWALZE

Die breite Stützwalze hinterlässt im nassen Untergrund so gut wie keine Fahrspuren und überwindet leichter lästige Unebenheiten.

1-GANG GETRIEBE

Der EB-9013A besitzt ein 1-Gang Getriebe; dadurch entfällt das lästige Schieben auf unebenem Gelände oder am Hang.



GROSSFLÄCHENBLÄSER

PROFESSIONELLE ANWENDER

FAHRBARE BLASGERÄTE FÜR LAUB, GRAS, STROH, ABFALL UND ANDERE LOSE SCHUTTGÜTER.



EB-9090

EB-9013

Der Luftstrom kann nach oben verstellt werden, um Restlaub von Bäumen und Büschen zu blasen. Breite Stützwalze. Die Blasrichtung ist vom Führungsholm aus stufenlos verstellbar, der Holm lässt sich in der Höhe verstellen. Vibrationsgedämpft, für bequemes Arbeiten.

EB-9090 4,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ 4.770 m³/h Luftmenge ▪ 288 km/h Luftgeschwindigkeit

EB-9013 6,0 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ 5.100 m³/h Luftmenge ▪ 316 km/h Luftgeschwindigkeit

2.972,- € EB-9090 CE WG 750

3.249,- € EB-9013 CE WG 750



EB-9013A

Der fahrbare Laubbläser EB-9013A besitzt ein **1-Gang** Getriebe. Damit entfällt das mühevollen Schieben am Hang oder auf unebenem Gelände. Alle wichtigen Funktionen, wie den Fahrtrieb steuern, die Blasrichtung verstellen und die Drehzahl des Motors steuern, lassen sich bequem vom Holm aus bedienen.

6,0 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ 5.100 m³/h Luftmenge ▪ 316 km/h Luftgeschwindigkeit ▪

1-Gang-Getriebe

3.815,- € EB-9013A CE WG 750



SCHWENKRAD

Durch das Schwenkrad lässt sich der Großflächenbläser ideal auf befestigten Untergründen manövrieren.

für alle EB-Modelle der 90XX Serie
SR-EB-9000

154,- € WG 2890

SAUGSTARKE LAUBLADEGERÄTE

LAUBLADER ENTSORGEN IN KÜRZESTER ZEIT SEHR GROSSE MENGEN LAUB

08

ELASTISCHER KEILRIEMENANTRIEB



Direkt auf die Antriebsmotoren aufgeflossene Flügelräder geben die groben Schläge des Materials direkt an die Kurbelwelle weiter. Der Keilriemenantrieb überträgt diese Stöße kaum. Somit ist eine lange Lebensdauer des Motors gewährleistet.

DOPPELTER GEHÄUSEBODEN



Der doppelte Gehäuseboden schützt das Gehäuse vor Beschädigungen durch groben Abfall und Steinschlag. Eine lange Lebensdauer des Gerätes ist somit gewährleistet.

PRÄZISES HANDLING

Durch die kleine Stützrolle lässt sich die Saugdüse kräfteschonend und präzise auch in Ecken und Winkel dirigieren. Über die 20 Zentimeter große Öffnung sind auch große Laubmengen schnell eingesaugt.





BESONDERS ROBUSTES LÜFTERRAD



Das besonders robuste und perfekt auf das Gerät abgestimmte Lüfterrad, sorgt für eine hervorragende Saugleistung. Optional ist zum Schutz des Gehäuses ein Prallblech erhältlich.

IDEAL FÜR DEN KOMMUNALEINSATZ

Große Laubmengen zu beseitigen verlangt großes Gerät: Die Profi-Laubgeräte von ERCO Motorgeräte sind gemäß diesen Grundsätzen für den kompromisslosen Hochleistungseinsatz gebaut. Bundesweit setzen unzählige Kommunen auf diese bewährten Maschinen, um die alljährliche Herausforderung der Laubentsorgung effizient zu meistern.

ABSETZGESTELL

Durch das teleskopierbare Absetzgestell lässt sich der Laublader einfach an eine Bordwand hängen.

SCHWENKBARER GALGEN

Durch den schwenkbaren Galgen lässt sich der Saugschlauch hervorragend manövrieren.

SAUGSTARKE LAUBLADEGEBLÄSE

LAUBLADER ENTSORGEN IN KÜRZESTER ZEIT SEHR GROSSE MENGEN LAUB

08



GROSSE LAUBMENGEN SCHNELL ENTSORGEN

ERCO LAUBLADEGEBLÄSE

Am einfachsten geht das mit einem der Profi-Laublader von ERCO. Bei einfacher konstruierten Laubverladegeräten kann das Verladen zu einer mühsamen Arbeit werden, nicht so für die Laublader von ECHO Motorgeräte. Das Top-Modell LG-1800 befördert auch riesige Laubberge in Windeseile durch den Saugschlauch (20 cm Durchmesser) und auf die Ladefläche. Eine Motorleistung von 9,6 kW liefert die nötige Power dafür. Der Komfort stimmt auch: Das Absetzgestell mit ein- und ausfahrbaren Teleskopstützen beispielsweise ermöglicht einer einzelnen Person, den Laublader sicher und risikofrei an- und abzumontieren. Durch das fahrbare Absetzgestell kann das Gerät dabei ganz unproblematisch aus der Halle zum Fahrzeug, oder innerhalb des Lagerraums verschoben werden.





LG-600HO

Kompaktes Profigerät für den Einsatz an Kleinlastern (z.B. „Multicar“) auf Friedhöfen oder in Bereichen, die für „große Laster“ nicht erreichbar sind. Bequemes Saugen durch Ein-Mann-Bedienung. Auswurfkamin um 270° schwenkbar. Der Saugschlauch mit 4 m Länge lässt sich eng führen. **Für Beetabsaugung auf 14 cm Durchmesser reduzierbar** (AES-600REDSCHL) und 3 m verlängerbar.

4,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ Keilriemenantrieb ▪ 4 m lang, Ø 20 cm Saugschlauch ▪ einstellbarer Winkelauswurf ▪ für Bordwand

3.288,- € LG-600HO CE WG 750

AES-600REDSCHL ▪ Saugschlauchreduzierung auf 14 cm
222,- € WG 9801



LG-900HO-09

LG-900HO-13

Kraftvoll große Mengen Laub in kürzester Zeit entsorgen. Mit der Bordwand verbunden füllt der LG-900HO selbst größte Ladeflächen. Kräfteschonendes Arbeiten durch Unterstützung des Schlauchgalgens. Das optionale Absetzgestell ist permanent am Gerät befestigt. Zum Fahren ziehen Sie es über ein Teleskop einfach ein.

LG-900HO-09 4,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ Saugnase auf Stützrad ▪ Absetzgestell optional

LG-900HO-13 6,0 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ Saugnase auf Stützrad ▪ Absetzgestell optional

3.458,- € LG-900HO-09 CE WG 750

3.698,- € LG-900HO-13 CE WG 750



PROFI-AUSWURFBOGEN

Durch diesen lässt sich der Auswurfboogen des LG-900 bis zu 320° drehen.

AWB-LG-900PRO

429,- € WG 8901

WEITERE LAUBLADER UND PASSENDES ZUBEHÖR FINDEN SIE AUF SEITE 66 UND SEITE 67.

SAUGSTARKE LAUBLADEGEBLÄSE

LAUBLADER ENTSORGEN IN KÜRZESTER ZEIT SEHR GROSSE MENGEN LAUB

08



LG-1800

Mit der Bordwand verbunden füllt der LG-1800 selbst größte Ladeflächen in kurzer Zeit. Kräfteschonendes Arbeiten durch Unterstützung eines Schlauchauflagearms. Kompletter Auswurfkamin um 320° schwenkbar. Saugnase wird auf Stützrad geführt. Elektrostart und Absetzgestell optional.

9,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 200 kg ▪ Briggs & Stratton ▪ Saugnase auf Stützrad ▪ Auswurfkamin um 320° drehbar

5.998,- € LG-1800 CE WG 750

WEITERE INFORMATIONEN ZU DEN SAUGSTARKEN LAUBLADEGEBLÄSEN VON ERCO FINDEN SIE IN UNSERER PRODUKTÜBERSICHT „TRAG- UND FAHRBARE LAUBGERÄTE“. JETZT DIREKT ANFORDERN: INFO@ECHO-MOTORGERAETE.DE ODER IM INTERNET AUF WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE

TECHNISCHE DATEN

ABFALL- UND LAUBSAUGER, GROSSFLÄCHENBLÄSER UND LAUBLADER

ANWENDUNGSGEBIET	GRUNDSTÜCK, HOF UND ANLAGEN				
GERÄTETYP	LAUB- UND ABFALLSAUGER				
	APV	ES-330HO-01	ES-330HO-02	ES-400PIA-06	ES-400HOPRO-06
Kraftstoffart	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
Motorenhersteller	Subaru	Honda	Honda	Honda	Honda
Modell	EA-190V	Vanguard	Vanguard	GX-160	GX-160
Leistung (kW) 3.000 1/min	3,0	2,7	2,7	2,5	2,5
Gewicht (kg) ^{1,2}	68,9	75	77	86	80
max. Kraftstofftankinhalt (l)	1,2	3,8	3,8	3,1	3,1
Schallleistungspegel (dB(A))	106	102	102	93	102
Vibration (m/s ²)	2,9	4,8	4,8	4,6	4,6
max. Luftvolumen m ³ /h	2.320	2.760	2.760	2.760	2.760
max. Luftgeschwindigkeit (m/s km/h)					
Fahrtrieb	1-Gang-Getriebe		1-Gang-Getriebe	7-Gang-Getriebe	7-Gang-Getriebe
dornengeschützte Räder				■	■
Ø Saugschlauch (cm)		14	14	14	14
Länge Saugschlauch (m)		3	3	3	3
Antrieb über Keilriemen			■	■	■
verstellbarer Luftauslass					
Preis (€)	1.565,-	1.780,-	2.172,-	2.538,-	2.395,-



VERLÄNGERUNG

Verlängert den Saugschlauch von LG-900HO und LG-1800 um 4 Meter.

AES-800ZUSCHL

285,- € WG 8901



ABSETZGESTELL

Schwer heben, um den Laubbläser an die Bordwand einzuhängen, ist nicht mehr nötig. Mit Teleskop zum Einziehen.

für LG-600 **1**

ASG-LG-600

617,- € WG 8901

für LG-900 **2**

ASG-LG-900

825,- € WG 8901

für LG-1800 **2**

ASG-LG-1800

992,- € WG 8901



ELEKTROSTART

Startet den 4-Takt Briggs & Stratton Motor vom LG-1800 besonders bequem.

ESTK-LG-1800

194,- € WG 8901



LANDSCHAFTSPFLEGE UND STADTREINIGUNG

	GROSSFLÄCHENBLÄSER		LAUBLADER			
ES-424E	EB-9090	EB-9013/A	LG-600HO	LG-900HO-09	LG-900HO-13	LG-1800
AKKU	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
-	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Briggs & Stratton
-	GX-270	GX-390	GX-270	GX-270	GX-390	Vanguard
1,5	4,6	6,0	4,6	4,6	6,0	9,6
140	92	93/98	105	163	164	200
-	5,3	6,1	5,3	5,3	6,1	
88	103	103	103	103	103	104
	4,5	4,5				
2.760	4.770	5.100	4.300	4.500	4.700	4.900
	80/288	88/316,8				
1-Gang-Getriebe		- / 1-Gang-Getriebe				
■	■	■				
14			20/14	20	20	20
3			4	4	4	4
■			■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■
ab 3.549,-	2.972,-	3.249,- / 3.815,-	3.288,-	3.458,-	3.698,-	5.998,-