

# ROBUSTE TECHNIK FÜR RASEN-, GARTEN- UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE

PRODUKTE UND PREISE 2018



DAS GANZE JAHR IM EINSATZ



# HINWEISE UND ERKLÄRUNGEN



ISI-START LEICHTSTART



LUFTFILTERREINIGUNGSSYSTEM



WERKZEUGLOSER BLASROHRANSCHLUSS



DREHBARER HANDGRIFF



EXTRASTARKE BLASLEISTUNG



SEITLICHE KETTENSpannung



SUPER ANTIVIBRATIONSSYSTEM



HYBRID-2-MOTORENTECHNIK



RECYCLING



BESONDERS LÄRMREDUZIERT



ALLRADANTRIEB



ANSCHLAGKRALLE



AUTOMATISCHER CHOKE



HOCHLEISTUNGS-LUFTFILTER

WEITERE INFOS FINDEN SIE AUF [WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/TECHNIKPRAXIS](http://WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/TECHNIKPRAXIS)

## ECHO IN IHRER NÄHE

HIER FINDEN SIE IHREN NÄCHSTGELEGENEN ECHO-FACHHÄNDLER EINFACH UND SCHNELL:

[WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/HAENDLER](http://WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/HAENDLER)

## 5 JAHRE GARANTIE



\*UNSERE KOSTENLOS GEWÄHRTE ZUSATZGARANTIE GILT FÜR ALLE ECHO **2-TAKT MOTORGERÄTE** UND DIE NEUE **50V AKKU SERIE**. AUSGENOMMEN DAVON SIND VERSCHLEISSTEILE, SCHNEIDWERKZEUGE WIE Z. B. HECKENSCHERENMESSER, KETTENSCHIENEN UND KREISELSCHERENGETRIEBEEINHEITEN.

DIE 5-JAHRES-GARANTIE GEWÄHREN WIR BEI AUSSCHLIESSLICH PRIVATER NUTZUNG. BEI GEWERBLICHER NUTZUNG GEWÄHREN WIR 2 JAHRE GARANTIE. DIE GENAUEN GARANTIEBEDINGUNGEN FINDEN SIE UNTER: [WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/SERVICE/5-JAHRE-GARANTIE/](http://WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/SERVICE/5-JAHRE-GARANTIE/)

ECHO Motorgeräte Vertrieb Deutschland GmbH  
Otto-Schott-Straße 7 ▪ 72555 Metzingen  
Telefon 071 23 / 96 83 - 0 ▪ Telefax 071 23 / 96 83 - 258  
[info@echo-motorgeraete.de](mailto:info@echo-motorgeraete.de) ▪ [www.echo-motorgeraete.de](http://www.echo-motorgeraete.de)

Technische Daten und Anwendungsempfehlungen können sich jederzeit ändern. Ihr ECHO-Fachhändler berät Sie freundlich und kompetent zu den Produktmerkmalen zum Kaufzeitpunkt. Alle Preisangaben sind **unverbindliche Preisempfehlungen inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer**. Es gilt stets die aktuelle Preisliste. Für Druckfehler oder irrtümliche Angaben kann keine Haftung übernommen werden.  
Stand: Februar 2018

Preisliste Nr. 38, gültig ab 01.01.2018



# SEIT ÜBER 35 JAHREN VOLLER LEIDENSCHAFT FÜR'S GRÜN

AUF DEN FOLGENDEN SEITEN FINDEN SIE UNSER  
UMFRANGREICHES PRODUKTPROGRAMM:

12 - 25	<b>1</b>	Motorsägen und Hochentaster
26 - 31	<b>2</b>	Akku-System <b>NEU</b>
32 - 33	<b>3</b>	Kombisystem
34 - 47	<b>4</b>	Rasentrimmer, Motorsensen und Freischneider
48 - 51	<b>5</b>	Heckenscheren, Heckenschneider
52 - 53	<b>6</b>	Bohrgeräte
53	<b>7</b>	Sprühgerät
54 - 59	<b>8</b>	Blasgeräte und Saughäcksler
60	<b>9</b>	ECHO Fanartikel
61 - 75	<b>10</b>	Laub- und Abfallsauger, Großflächenbläser und Laublader
76 - 81	<b>11</b>	Düng- und Streugeräte
82 - 87	<b>12</b>	Handgeführte Kehrmaschinen und Wildkrautbürste
88 - 95	<b>13</b>	Kehr- und Kehrsaugmaschinen
96 - 103	<b>14</b>	Häckselwölfe, Universalhäcksler, Holzschnitzler, Buschhacker, Baumstumpenfräsen, Vertikutierer
104 - 107	<b>15</b>	Kreisel-, Wiesenmäher und Hochgrasmäher
108 - 131	<b>16</b>	Garten- und Rasentraktoren und Zubehör
132 - 137	<b>17</b>	Rasenmäher und Null-Wendekreismäher



# ECHO

## MOTORGERÄTE

DIE FIRMA ECHO MOTORGERÄTE FUNGIERT SEIT NUNMEHR GUT 35 JAHREN ALS DEUTSCHER VERTRIEB DER JAPANISCHEN MARKE ECHO. INZWISCHEN WERDEN UNTER DEN MARKENNAMEN ERCO UND ARIENS EINE GANZE REIHE WEITERER QUALITATIV HOCHWERTIGER UND BEWÄHRT ROBUSTER MOTORGERÄTE FÜR DIE RASEN-, GARTEN UND GRUNDSTÜCKSPFLEGE ANGEBOTEN.







# ERCO



UNTER DEM MARKEN-  
NAMEN ERCO VERTREIBEN  
WIR AUSGESUCHTE LÖSUN-  
GEN FÜR DIE PROFESSIONELLE  
FLÄCHENREINIGUNG.  
DIESER PRODUKTBEREICH  
BIETET SPEZIALISIERTE REI-  
NIGUNGS- UND GRUND-  
STÜCKSPFLEGEMASCHINEN  
FÜR SÄMTLICHE AUFGABEN  
IN UND UM GROSSE AREALE  
UND GEBÄUDE.



LAUBLADER  
LAUB- UND ABFALLSAUGER  
GROSSFLÄCHENBLÄSER  
STREUGERÄTE  
HÄCKSLER  
BUSCHHACKER  
WIESEN- UND KREISELMÄHER  
WILDKRAUTBÜRSTEN  
KEHRMASCHINEN

SEITE 61 BIS 131







SEIT ÜBER 60 JAHREN SPIELT DER JAPANISCHE HERSTELLER DER MARKE ECHO EINE WELTWEIT FÜHRENDE ROLLE AUF DEM MARKT DER PROFESSIONELLEN MOTORGERÄTE. SOWOHL KOMMERZIELLE ANWENDER DES GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAUS, SOWIE DER GARTEN- UND LANDSCHAFTSPFLEGE, ALS AUCH PRIVATE NUTZER WISSEN UM DIE AUSGEZEICHNETE QUALITÄT UND LANGLEBIGKEIT UNSERER PRODUKTE, DIE MITTLERWEILE DURCH EINE EINZIGARTIGE LANGZEITGARANTIE AUCH VERBRIEFT IST.

MOTORSÄGEN  
HOCHENTASTER  
AKKU-SYSTEM  
KOMBISYSTEM  
MOTORSSENEN  
HECKENSCHEREN  
RÜCKENSPRITZEN  
ERDBOHRGERÄTE  
SAUGHÄCKSLER  
BLASGERÄTE

SEITE 12 BIS 60







**DIE ARIENS PRODUKTE  
ERGÄNZEN UNSERE PRO-  
DUKTPALETTE UM PROFES-  
SIONELLES EQUIPMENT FÜR  
DIE GEWERBLICHE LAND-  
SCHAFTSPFLEGE. EIN PRO-  
GRAMM, DAS MASSSTÄBE  
SETZT. DURCHDACHT BIS INS  
DETAIL SENKEN DIESE GERÄTE  
NICHT NUR DIE KOSTEN, SON-  
DERN STEIGERN DEN KOM-  
FORT UND DEN SPASS AN  
DER ARBEIT.**

**RASENMÄHER  
NULL-WENDEKREISMÄHER**

SEITE 132 BIS 137





Die Welt von ECHO





# VERTRAUE AUF ECHO



## 5 JAHRE GARANTIE FÜR PRIVATE ANWENDER

---

Als Privatanwender legen Sie Wert auf zuverlässige Qualität und auf das gute Gefühl, die richtige Kaufentscheidung getroffen zu haben. 5 Jahre sind eine lange Zeit und nur wenige Produkte bieten eine Langzeitgarantie in solchem Umfang. ECHO baut seit über 60 Jahren Motorgeräte für den professionellen Einsatz und hat in dieser Zeit ein außergewöhnlich hohes Maß an Ingenieurs- und Fertigungskompetenz erworben. Wir schöpfen aus reicher Erfahrung, sind von unseren Produkten überzeugt und bieten deshalb bedenkenlos eine Garantiedauer an, die weit über dem Standard liegt.



## 2 JAHRE GARANTIE FÜR GEWERBLICHE ANWENDER

---

Unsere Produkte werden gemäß höchsten Ansprüchen konzipiert und gebaut. Wo auch immer ECHO Geräte zum Einsatz kommen, stehen sie für ausgezeichnete Qualität und absolute Zuverlässigkeit. Mit unserer einzigartigen 2-Jahres-Langzeitgarantie stellen wir uns hinter unsere Versprechen und zeigen, dass Sie ECHO jederzeit vertrauen können.



## 100% PROFI QUALITÄT

---

Wir kennen nur einen Standard – den Höchsten. ECHO Produkte werden deshalb konsequent auf die jeweiligen Einsatzgebiete hin gefertigt. Jedes einzelne Teil wird dabei auf seine Langlebigkeit hin beurteilt. Unter härtesten Bedingungen durchgeführte Tests sichern die anspruchsvolle Qualität. Selbst als Privatanwender erhalten Sie somit Geräte, die den Anforderungen im Profibereich genügen und dort schon lange eingesetzt werden.




## JAPAN TECHNOLOGY

---

Japan gilt als Land mit hoher Fertigungskompetenz und bewährter technologischer Handwerkskunst. Geräte, die dort entwickelt werden, sind ausgereift, zuverlässig, langlebig und stabil. Dieser internationale Standard erstreckt sich selbstverständlich auf die gesamte Produktpalette der Marke ECHO und wir sind stolz darauf, zum ausgezeichneten Ruf japanischer Ingenieurskunst beizutragen.

# ECHO X SERIE



Alle ECHO Geräte sind zu 100% für den professionellen Einsatz geeignet, da in Ihnen das Beste an japanischer Technologie verbaut ist. Die ECHO X-SERIE repräsentiert eine Linie von Produkten die eine Performance bietet, die seinesgleichen sucht.

## STANDARDS NEU DEFINIERT

### BESTE FEATURES IHRER KLASSE

Jedes Modell der X-Serie verfügt über spezifische wegweisende Eigenschaften, die speziell für den Einsatz in der Grünfläche konzipiert wurden. Dadurch gelingen alle anfallenden Arbeiten perfekt. Features wie geringes Gewicht, mehr Leistung, Schwingungsreduzierung und längere Laufzeiten tragen dazu bei, dass jeder Auftrag zuverlässig erledigt wird. Wer erstklassige Arbeit leisten muss, braucht erstklassige Produkte. Und genau das dürfen Sie von allen ECHO X-SERIE Produkten erwarten.

### GERINGES GEWICHT UND VIEL LEISTUNG

Die Motoren der ECHO X-Serie stellen eine einzigartige Modellpalette dar. Durch eine revolutionäre Kombination aus geringem Gewicht und hoher Leistung ist die Arbeit rasch und kräfteschonend erledigt.

### WIDERSTEHT HÄRTESTEN BEDINGUNGEN

Die ECHO X-Serie ist so extrem leistungsfähig, dass die Geräte kaum an ihre Leistungsgrenzen kommen. Dazu werden Sie unter härtesten Bedingungen getestet. Sie starten leicht und garantieren eine hohe Beschleunigung sowohl bei kalten, als auch bei heißen Temperaturen. Große Kraftstofftanks ermöglichen längere Gerätelaufzeiten. Hochleistungsluftfilter gewähren eine hervorragende Luftfilterung. Dies sorgt zugleich für ein geringeres Risiko von Motorschäden und längere Standzeiten.



# SERIES





## DIE X-SERIE MODELLE

Zur ECHO X-Serie gehören Modelle der Produktgruppen: Motorsägen, Motorsensen und Blasgeräte. Alle Modelle der X-Serie sind mit dem X-Series Logo gekennzeichnet.





# MOTORSÄGEN UND HOCHENTASTER

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

01

## DIE NEUE ALLROUND MOTORSÄGE

ECHO CS-4510ES

Vielseitige und kraftvolle Allroundsäge neuester Generation für hervorragende Performance und optimalen Komfort. Unsere Neuentwicklung übertrifft Ihre Erwartungen bei weitem. Bestens geeignet für die Kultur- und Dickungspflege in der Landwirtschaft. Features wie der neue automa-

tische Start/Stop Schalter, verliersichere Kettenraddeckelmutter, der halbtransparente Tank mit werkzeuglosen Tankverschlüssen sowie das neue Luftfiltersystem verbessern den Komfort und die Wartungsfreundlichkeit.



live erleben

### TANKDECKEL LEICHT ZU ÖFFNEN



### ERGONOMISCHER GRIFF

Für leichtes und einfaches Arbeiten.

### SEITLICHER KETTENSPANNER

### HOCHLEISTUNGSLUFTFILTER

Das neu entwickelte Luftfiltersystem sorgt für hervorragende Luftfilterung und längere Standzeit.

### 45 cm<sup>3</sup> SCHICHTSPÜLMOTOR

Der neu entwickelte 45 cm<sup>3</sup> Motor sorgt für niedrige Emissionswerte und viel Leistung.

### HALBTRANSPARENTER TANK

Der halbtransparente Tank ermöglicht schnelle und einfache Füllstandskontrolle.





## CARVING MOTORSÄGEN

Die ECHO Carvingsägen in bewährter ECHO-Top-Qualität sind perfekt an die Anforderungen des Carvingsägens angepasst. Das Carvingschwert ist 30 cm lang und besonders spitz, damit enge Kurven gesägt und feine Fräsarbeiten für Einzelheiten wie Federn, Fell, Gesicht oder andere Details ausgeführt werden können. Sie ist zudem extrem leicht, handlich und vibrationsarm bei hoher Kettengeschwindigkeit, verfügt über wichtige Extras wie eine Leichtstarteinrichtung, einen seitlichen Kettenspanner und eine einstellbare Ölpumpe.



**Bob King - mehrfacher Weltmeister im Carvingsägen.**

### CARVINGSCHIENE

Das spezielle Carvingsschwert ist durch die schmale Spitze ideal zum Schnitzen von Konturen.

### SEITLICHE KETTENSPIANNUNG

### LUFTFILTERSCHNELLVERSCHLUSS

### SCHLANKE BAUFORM

### GERINGES GEWICHT

### LEICHTSTARTEINRICHTUNG

### EINSTELLBARE ÖLPUMPE

### GERINGER KRAFTSTOFFVERBRAUCH



# MOTORSÄGEN UND HOCHENTASTER

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

01



live erleben

**BAUMPFLEGESÄGEN  
FÜR DIE BAUMPFLEGE**

IHR GERINGES GEWICHT IST NUR EIN GRUND, WARUM SICH BAUMPFLEGEPROFIS SO HÄUFIG FÜR EINE BAUMPFLEGESÄGE VON ECHO ENTSCHEIDEN.



**CS-2511TES**

**NEU**



Die neue CS-2511TES ist mit nur 2,3 kg ist die leichteste Baumpflegesäge auf dem Markt. Ab sofort ist die Motorsäge auch mit einer 1,10 mm Carvingschiene und Sägekette erhältlich. (siehe Katalog Seite 23)

25,0 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 1,1 kW Leistung ▪ 2,3 kg Gewicht  
25 cm Schienenlänge ▪ ausklappbare Seilöse ▪ iSi-start

469,- € CS-2511TES-25 ▪ 3/8" CE WG 100

497,- € CS-2511TESC-20 ▪ 1/4" Carving CE WG 100

499,- € CS-2511TESC-25 ▪ 1/4" Carving CE WG 100



**CS-360TES**



35,8 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 1,50 kW Leistung ▪ 3,6 kg Gewicht  
30 cm, 35 cm Schienenlänge ▪ iSi-start

536,- € CS-360TES-30 CE WG 100

542,- € CS-360TES-35 CE WG 100



**ELEKTROMOTORSÄGEN  
FÜR HAUS UND HOF**

**ROBUSTE, KRAFTVOLLE ELEKTROKETTENSÄGEN FÜR  
HAUS, GARTEN UND ANSPRUCHSVOLLES HEIMWERKEN.**



**CS-1800**

**CS-2400**

**CS-1800** 2400 W Leistungsaufnahme ▪ 230 - 240 V  
Nennspannung ▪ 35 cm Schienenlänge

**CS-2400** 2400 W Leistungsaufnahme ▪ 230 - 240 V  
Nennspannung ▪ 40 cm Schienenlänge

**185,- €** CS-1800-35 **CE** WG 2200

**195,- €** CS-2400-40 **CE** WG 2200

**LEICHTE UNIVERSALMOTORSÄGEN  
FÜR HAUS UND HOF**

**DIE KLEINEN LEICHTGEWICHTE MIT POWER EIGNEN  
SICH IDEAL ZUM SÄGEN VON KAMINHOLZ UND  
SIND ZUDEME ERSTE WAHL FÜR CARVINGSÄGER.**



**CS-281WES**



26,9 cm³ Hubraum ▪ 1,09 kW Leistung ▪ 3,1 kg Gewicht  
30 cm, 35 cm Schienenlänge ▪ iSi-Start ▪ leicht und handlich

**314,- €** CS-281WES-30 **CE** WG 101

**319,- €** CS-281WES-35 **CE** WG 101



**CS-281WESC**



Durch die kompakte Bauweise und ausgewogene Gewichts-  
verteilung eignet sich die Säge bestens zum Holzschnitzen. Die  
neue Staubschutzabdeckung verhindert das Eindringen von  
Sägespänen in das Gehäuse.

26,9 cm³ Hubraum ▪ 1,09 kW Leistung ▪ 3,1 kg Gewicht  
**30 cm Carvingschiene** ▪ iSi-Start ▪ leicht und handlich

**406,- €** CS-281WESC-30 **CE** WG 101



# MOTORSÄGEN UND HOCHENTASTER

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

01



## CS-361WES/C



**CS-361WES** 35,8 cm³ Hubraum ▪ 1,49 kW Leistung ▪ 3,8 kg Gewicht ▪ 30 cm, 35 cm Schienenlänge ▪ iSi-Start

**CS-361WESC** 35,8 cm³ Hubraum ▪ 1,49 kW Leistung ▪ 3,8 kg Gewicht ▪ **30 cm Carvingschiene** ▪ iSi-Start

445,- € CS-361WES-30 CE WG 100

451,- € CS-361WES-35 CE WG 100

499,- € CS-361WESC-30 CE WG 100

## MITTELSTARKE UNIVERSALMOTORSÄGEN

FÜR HAUS, HOF UND HANDWERK

DIESE KRAFTVOLLEN MOTORSÄGEN SIND IDEAL FÜR DIE PRIVATE GRUNDSTÜCKSPFLEGE.



## CS-310ES



30,5 cm³ Hubraum ▪ 1,1 kW Leistung ▪ 4,0 kg Gewicht  
30 cm, 35 cm Schienenlänge ▪ iSi-Start

246,- € CS-310ES-30 CE WG 101

249,- € CS-310ES-35 CE WG 101



## CS-352ES



34,0 cm³ Hubraum ▪ 1,31 kW Leistung ▪ 4,0 kg Gewicht  
30 cm, 35 cm Schienenlänge ▪ iSi-Start

276,- € CS-352ES-30 CE WG 101

279,- € CS-352ES-35 CE WG 101



## CS-420ES



40,2 cm³ Hubraum ▪ 1,6 kW Leistung ▪ 4,6 kg Gewicht  
33 cm, 38 cm Schienenlänge ▪ iSi-Start

498,- € CS-420ES-33 CE WG 100

514,- € CS-420ES-38 CE WG 100



**MITTELSTARKE MOTORSÄGEN  
FÜR HAUS, HOF UND FORST**

**DIESE MOTORSÄGEN EIGNEN SICH OPTIMAL ZUM  
FÄLLEN, AUFARBEITEN UND AUSASTEN VON MITTLEREN  
BESTÄNDEN UND ALS ALLROUNDSÄGE.**



**CS-4510ES**

**NEU**



45,0 cm³ Hubraum ▪ 2,3 kW Leistung ▪ 5,0 kg Gewicht  
33 cm, 38 cm, 45 cm Schienenlänge

529,- € CS-4510ES-33 €€ WG 100

539,- € CS-4510ES-38 €€ WG 100

549,- € CS-4510ES-45 €€ WG 100



**CS-501SX**

**PROFISÄGE**



Die neue Profimotorsäge CS-501SX besitzt mit 0,55 kW pro kg ein hervorragendes Leistungsgewicht. Der drehmomentstarke Motor sorgt für einen schnellen und sauberen Schnitt.

50,2 cm³ Hubraum ▪ 2,57 kW Leistung ▪ 4,7 kg Gewicht  
40 cm, 45 cm Schienenlänge ▪ Dekompressionsventil

746,- € CS-501SX-40 €€ WG 100

756,- € CS-501SX-45 €€ WG 100



**CS-501SXH**

**NEU**

**PROFISÄGE**



Die Griffheizung sorgt auch im Winter für warme Hände.

50,2 cm³ Hubraum ▪ 2,57 kW Leistung ▪ 4,9 kg Gewicht  
40 cm, 45 cm Schienenlänge ▪ Dekompressionsventil

768,- € CS-501SXH-40 €€ WG 100

772,- € CS-501SXH-45 €€ WG 100



**CS-620SX**

**PROFISÄGE**



59,8 cm³ Hubraum ▪ 3,32 kW Leistung ▪ 6,2 kg Gewicht  
45 cm, 50 cm Schienenlänge

858,- € CS-620SX-45 €€ WG 100

868,- € CS-620SX-50 €€ WG 100



# MOTORSÄGEN UND HOCHENTASTER

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

01



**CS-680**

**PROFISÄGE**



**Ideale Abläng- und Fällsäge für Profis.**

66,8 cm³ Hubraum ▪ 3,3 kW Leistung ▪ 6,6 kg Gewicht  
45 cm, 50 cm, 60 cm Schienenlänge

**888,- €** CS-680-45 **CE** WG 100

**897,- €** CS-680-50 **CE** WG 100

**910,- €** CS-680-60 **CE** WG 100

## TECHNISCHE DATEN

## MOTORSÄGEN

ANWENDUNGSGEBIET	SPEZIELLE ANWENDUNGSFÄLLE			HAUS UND GARTEN	
MOTORSÄGENTYP	ELEKTRO-MOTORSÄGEN	BAUMPFLEGESÄGEN		UNIVERSALMOTORSÄGEN	
	CS-1800/2400	CS-2511TES	CS-360TES	CS-281WES/C	CS-361WES/C
Motor	Elektro	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
Hubraum (cm³)		25,0	35,8	26,9	35,8
Leistung (kW)		1,11	1,50	1,09	1,49
Leistungsaufnahme (W)	2400				
Nennspannung (V)	230-240				
Frequenz (Hz)	50				
Gewicht (kg) <sup>1,2</sup>	3,9	2,3	3,6	3,1	3,8
Kettenteilung (Zoll)	3/8H	3/8H	3/8H	3/8H	3/8H
Nutbreite (Zoll)	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050
Standardschnittlänge (cm)	35/40	25	30	30	30
Schnittlängen als Zubehör	30, 40	30	35	35	35
Schalldruckpegel (dB(A))	93	99	99,9	97,3	99,3
Schallleistungspegel (dB(A))	106	112	113	111	112
Antivibrationssystem	■	■	■	■	■
Vibration vorne/hinten (m/s²)	4,4/6,6	3,9/3,4	3,8/4,2	4,9/4,7	5,9/6,3
automatische Ölschmierung	■	■	■	■	■
Ölmenge einstellbar		■	■	■	■
Kettenspanner seitlich	■	■	■	■	■
Tankschnellverschluss	■	■	■	■	■
Leichtstartsystem		■	■	■	■
Dekompressionsventil					
Katalysator		■	■	■	■
Hochleistungsluftfiltersystem					
Preis (€) Standardschnittlänge	ab 185,-	ab 469,-	536,-	314,- / 406,-	445,- / 499,-





<sup>2</sup>Mit Schiene und Kette, ohne Kabel und Öl

# ZUBEHÖR MOTORSÄGEN

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

01



**VOLLE POWER BEI NUR  
2,3 KG GEWICHT.**

**ECHO CS-2511TES**



live erleben

Baumkletterer, Baumchirurgen und Baumpfleger sind hoch oben, in den Wipfeln der Bäume, zu Hause. Kaum Bewegungsfreiheit, brüchige Äste und Arbeiten über Kopf stehen hier an der Tagesordnung. Dies fordert Geräte, die diesen extremen Anforderungen gerecht werden. Eigens hierfür ent-

wickelte ECHO die neue CS-2511TES: Die **leichteste** Baumpflegesäge ihrer Klasse mit gerade mal 2,3 Kilogramm Gewicht und vollen 1,1 Kilowatt Leistung – eine unschlagbare Kombination. Professionell und bissig, und das bei voller Langzeitgarantie.

**TANKDECKEL LEICHT ZU ÖFFNEN**



**ÖLMENGE VON OBEN EINSTELLBAR**

**AUSKLAPPBARE SEILOSE**

**GROSSE TANKÖFFNUNGEN**

Erlauben die Verwendung von Sicherheits-Einfüllstutzen.

**VERLIERSICHERE MUTTER**



Die Mutter des Kettenraddeckels ist gegen Verlust gesichert.





### MOTORSÄGENTASCHE

Zum praktischen Verstauen Ihrer Motorsäge. Mit seitlicher Tasche für Zubehör.

EC-MS-TRAGETASCHE

**36,80 €** WG 9801



### WERKZEUGBOX

Praktische Werkzeugbox zum Verstauen von Werkzeug und Ersatzketten.

ZMS-600

**7,20 €** WG 9801



### KOMBIKANISTER

Aus HD-PE mit 5,5 Liter Kraftstofftank und 3 Liter Kettenöltank, inkl. Kunststoffausgießer.

ZMS-607

**24,90 €** WG 9801



### EINFÜLLSYSTEM

Mit automatischem Füllstop. Die Überfüllung des Tanks ist somit ausgeschlossen. Für alle ECHO Motorgeräte.

Rot für Kraftstoff

ZMS-8199

**13,90 €** WG 9801

Grün für Kettenöl

ZMS-8299

**13,90 €** WG 9801



### FORSTSCHUTZHELM

Helmset mit Gehörschutz und Nylonschutzgitter.

999888-01500

**49,90 €** WG 9801



### MOTORSÄGENHANDSCHUHE

Hohe Schnitffestigkeit durch 2 Schichten Kevlar, hervorragender Grip durch Ziegenleder auf der Handinnenseite.

Gr. M

999888-01600

**28,90 €** WG 9801

Gr. L

999888-01601

**28,90 €** WG 9801

Gr. XL

999888-01602

**28,90 €** WG 9801

Gr. XXL

999888-01603

**28,90 €** WG 9801



### FLACHFEILE

Zum Nachfeilen der Tiefenbegrenzer.

ZMS-400

**4,10 €** WG 9801



### DREHZAHLMESSER

Digitaler Drehzahlmesser für 2- und 4-Takt Geräte. Kann kabellos, oder kabelgebunden genutzt werden.

PET-1000R

**146,- €** WG 9820

# ZUBEHÖR MOTORSÄGEN

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

01

## SÄGEKETTEN

Passende Sägeketten für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke.



## HOCHWERTIGE KETTENSCHIENEN

Alle ECHO Kettenschienen sind aus hochwertigem japanischen Stahl hergestellt und daher besonders langlebig und robust.

## SCHIENEN MIT UMLENKSTERN (RC/RD/YL)



Die laminierten Schienen mit Umlenkstern sind für Motorsägen mit 3/8H und .325 Teilung erhältlich. Die leichte Kurvenform und der kleine Umlenkradius verringern die Rückschlaggefahr und erleichtern die Schnitfführung. Die Beschichtung schützt die Schiene vor Kratzern und Korosion.

## CARVINGSCHIENEN



Alle ECHO Carvingschienen sind aus dem vollen Material gefräst und daher besonders langlebig und robust. Um das Gewicht zu reduzieren besitzen die Schienen einen Kunststoffkern. Erhältlich in 1/4 Zoll Teilung.

## SCHIENEN MIT AUSTAUSCHBARER SPITZE UND UMLENKSTERN (RS/RV)



Die Schienen sind für Motorsägen mit .325 und 3/8 Zoll Teilung erhältlich. Um die Schienen besonders widerstandsfähig zu machen, wurden diese aus dem vollen Stahl gefräst. Die austauschbare Spitze ist als Ersatzteil erhältlich.







## SCHIENEN UND KETTEN FÜR MOTORSÄGEN UND HOCHENTASTER

MODELL	FÜHRUNGSSCHIENE					SÄGEKETTE	
	Teilung (Zoll)	Nutbreite (mm)	Schnittmaß (cm)	Bestellnummer	Preis (€)	Bestellnummer	Preis (€)
CS-1800, CS-2100, CS-2400	3/8H	1,3	30	S-12-90E-50R	27,50	KE-3013-3847	17,70
			35	S-14EP-50SSR	36,30	KE-3513-3852	19,60
			40	15-27111063	43,90	KE-4013-3856	22,60
CS-200E, CS-280E, CS-351VL	1/4H	1,3	25	S-25RC-50-1/4	46,20	KE-2513-1460	21,10
			30	S-30RC-50-1/4	44,00	KE-3013-1468	25,60
			35	S-35RC-50-1/4	52,90	KE-3513-1476	28,50
DCS-1600 (Akku-Motorsäge)	3/8H	1,1	35	S-35RC-43-3/8	36,50	KE-3511-3852	16,50
CS-260TES, CS-280TES, CS-2511TES, CS-2511TES, CS-2600, CS-2600ES	3/8H	1,3	25	S-25RC-50-3/8	33,50	KE-2513-3840	15,10
CS-270WES, CS-280WES/C, CS-281WES/C, CS-3501, CS-2700ES, CS-280EG, CS-310ES, CS-330EVL, CS-350T, CS-3400, CS-350TES, CS-3050, CS-3500, CS-360WES/C, CS-352ES, CS-361WES/C, CS-360TES, CS-351WES			30	S-30RC-50-3/8	36,80	KE-3013-3847	17,70
			35	S-35RC-50M-3/8	39,60	KE-3513-3853	20,00
CS-400EVL	.325	1,3	40	S-40RV-50-325	56,20	KE-4013-3266	24,80
CS-4510ES	.325	1,5	38	S-38YL-58-325	48,90	KE-3815-3264	25,80
			45	S-45YL-58-325	56,20	KE-4515-3272	29,00
CS-420ES, CS-450, CS-500ES, CS-501SX, CS-501SXH, CS-550, CS-3600, CS-3700ES, CS-4000, CS-4600, CS-5100, CS-510, CS-4200, CS-4400, CS-4500, CS-4601, CS-370TES, CS-3900, CS-4200ES,	.325	1,5	33	S-33RD-58-325	51,80	KE-3315-3256	22,60
			33	S-33RV-58-325	73,50	KE-3315-3256	22,60
			38	S-38RD-58-325	55,50	KE-3815-3264	25,80
			38	S-38RV-58-325	78,80	KE-3815-3264	25,80
			40	S-40RV-58-325	82,50	KE-4015-3268	25,80
			45	S-45RV-58-325	92,50	KE-4515-3272	29,00
			50	S-50RV-58-325	97,40	KE-5015-3280	32,90
CS-500VL, CS-650EVL, CS-750VL	3/8H	1,3	40	S-40RS-50-3/8	85,80	KE-4013-3860	24,20
			45	S-45RS-50-3/8	106,70	KE-4513-3864	25,80
CS-600, CS-610, CS-6702, CS-6703, CS-680, CS-6700, CS-6701, CS-620SX, CS-8000, CS-8001, CS-8002	3/8	1,5	40	S-40RS-58-3/8	85,80	KE-4015-3860	24,20
			45	S-45RS-58-3/8	92,50	KE-4515-3864	25,80
			50	S-50RS-58-3/8	97,40	KE-5015-3872	29,00
			60	S-60RS-58-3/8	108,20	KE-6015-3884	33,90
CARVINGSCHIENEN UND KETTEN							
CS-2511TES - NEU	1/4H	1,1	25	S-25C-43SL-1/4	79,80	KE-2511-1460	26,80
CS-2511TES	1/4H	1,3	20	S-20C-50SL-1/4	57,80	KE-2013-1452	20,90
			25	S-25C-50SL-1/4	79,80	KE-2513-1460	22,10
CS-280WESC, CS-281WESC, CS-351WESC, CS-360WESC, CS-361WESC	1/4H	1,3	30	S-30C-50SL-1/4	82,60	KE-3013-1468	26,90
SCHIENEN UND KETTEN FÜR HOCHENTASTER							
PPT-2100, PPT-2400, PAS-2400	3/8H	1,1	25	S-10-90-39BA	36,70	KE-2511-3839	16,60
			30	S-12-90-44AN	44,00	KE-3011-3844	18,70
PAS-265ES, PPT-235ES, PPT-236ES	3/8H	1,3	25	16-X121-000060	36,70	KE-2513-3839	16,60
PPT-265ES, PPT-300ES			30	16-X122-000150	44,00	KE-3013-3844	18,70
HBC-KIT (Achtung Spezialkette)	3/8H	1,3	30			KE-3013-3845HBC	38,30

# HOCHENTASTER

SCHNELL UND SICHER VOM BODEN AUS ARBEITEN

01



**TELESKOPIERBARE HOCHENTASTER  
FÜR PFLEGearbeiten**

**SCHLUSS MIT DEM JONGLIEREN AUF WACKLIGEN  
LEITERN. SCHNELL UND SICHER VOM BODEN AUS  
ARBEITEN. MIT ÜBER 6 METERN REICHWEITE.**



**PPT-236ES**

**PPT-265ES**

**PPT-300ES**



**PPT-236ES** 21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,71 kW Leistung ▪ 7,7 kg Gewicht ▪ 0,44 l/h max. Kraftstoffverbrauch ▪ 4,3/5,2 m/s² Vibration links/rechts ▪ 110 dB(A) Schallleistungspegel ▪ Katalysator ▪ 25 cm Schienenlänge ▪ 267 cm Basislänge ▪ 367 cm ausgezogene Länge

**PPT-265ES** 25,4 cm³ Hubraum ▪ 0,89 kW Leistung ▪ 7,7 kg Gewicht ▪ 0,44 l/h max. Kraftstoffverbrauch ▪ 5,1/7,3 m/s² Vibration links/rechts ▪ 108 dB(A) Schallleistungspegel ▪ Katalysator ▪ 30 cm Schienenlänge ▪ 272 cm Basislänge ▪ 372 cm ausgezogene Länge

**PPT-300ES** 28,1 cm³ Hubraum ▪ 0,93 kW Leistung ▪ 8,2 kg Gewicht ▪ 0,52 l/h max. Kraftstoffverbrauch ▪ 5,7/7,8 m/s² Vibration links/rechts ▪ 108 dB(A) Schallleistungspegel ▪ Katalysator ▪ 30 cm Schienenlänge ▪ 286 cm Basislänge ▪ 401 cm ausgezogene Länge

**649,- €** PPT-236ES €€ WG 600

**783,- €** PPT-265ES €€ WG 600

**851,- €** PPT-300ES €€ WG 600





### VERLÄNGERUNG

### EINZIGARTIG

Die praktische Verlängerung verlängert Ihren Hochentaster noch einmal um 1,20 m. Somit sind auch sehr hoch gewachsene Äste kein Problem mehr.

passend für alle Modelle  
999464-00023

**215,- €** WG 9805



### HECKENSCHERE

Mit dem **einzigartigen** Heckenscherenvorsatz mit 120° Schnittwinkelverstellung stutzen Sie auch hohe Hecken einfach vom Boden aus. **Schnittlänge: 47 cm**

passend für alle  
Hochentaster Modelle  
HCAA-2402A

**415,- €** WG 9805



### HBC-KIT

### EINZIGARTIG

Ideal für den Heckenrückschnitt.

**Weitere Infos auf Seite 33.**

Bestehend aus Führungsschiene, Sägekette und Schutz. **Schnittlänge 30 cm**

für PPT-265ES und PPT-300ES  
HBC-KIT

**167,- €** WG 9805

### HECKENSCHERE FÜR HOCHENTASTER

Für ECHO Hochentaster ist optional eine Anbaheckenschere erhältlich. Mit ihr lassen sich auch sehr hohe Hecken mit bis zu 7 Metern Höhe problemlos schneiden. Durch die Schnittlänge von 47 cm ist eine hohe Arbeitseffektivität gewährleistet. Der Schnittwinkel lässt sich von 0 - 120° verstellen.

### QUALITÄTSAGGREGAT

Bewährter und verlässlicher ECHO-2-Takt-Motor mit Elektronikzündung, mehrfach gelagerter Kurbelwelle, hitzedämmender Kapselung und einem integrierten Katalysator, der die Atemgifte aus dem Abgas bindet.

### GURTAUFNAHME

Für die Nutzung des Tragegurts Diese sorgt für eine bessere Gewichtsverteilung.



### GROSSER ERGONOMISCHER GRIFF

Für hervorragendes Handling.



## EFFEKTIV KABELLOS UND LEISE ARBEITEN

50V AKKU SYSTEM

LITHIUM-ION  
50V

Das neue ECHO Akku-System ist flexibel, sauber und leise. Die Geräte eignen sich ideal für Arbeiten überall dort, wo Lärm und Abgase unerwünscht sind, insbesondere im Umfeld von Wohnanlagen, Parks, Kureinrichtungen, Krankenhäusern, Friedhöfen, Parks, Schulen oder Kindergärten.

Das ECHO Akku-System umfasst Motorsäge,

Heckenschere, Motorsense und Laubbläser und deckt damit die wichtigsten Arbeitsbereiche der professionellen, innerstädtischen Grundstückspflege ab. Wechselakkus (2ah, 4ah und 16ah) erlauben eine verlängerte, flexible Laufzeit. Ein Schnellladegerät sorgt dafür, dass die Akkus rasch wieder einsatzbereit sind.

[www.echo-akkusystem.de](http://www.echo-akkusystem.de)

### FÜHRUNGSSCHUTZ

### HERVORRAGENDE MANÖVRIERBARKEIT

Der patentierte Handgriff sorgt für eine hervorragende Manövrierbarkeit der Heckenschere.

### DREHZAHL STUFENLOS REGULIERBAR

### BESONDERS LEISE

### 62 CM SCHNITTLÄNGE



30 mm Zahnabstand und 3-Fach geschärfte Zähne.

### BÜRSTENLOSER MOTOR

Für längere Lebensdauer.

### 50V LITHIUM-IONEN AKKU

Für viel Kraft und lange Laufzeit.





LITHIUM-ION  
50V



## ÜBERTRIFFT IHRE ERWARTUNGEN

### 50V AKKU MOTORSÄGE

Die neue 50V Akku Motorsäge von ECHO zeichnet sich durch ihre einzigartige Leistung aus. Diese liefert der neu entwickelte ECHO Elektromotor mit 1600W Leistung, der 4 Ah Akku sorgt für besonders lange Laufzeit. Die Sägekette mit 1,1 mm und 3/8" H ermöglicht einen sauberen und schnellen Schnitt. Durch den transparenten Öltank und den werkzeuglosen Öltankverschluss lässt sich der Ölstand leicht und bequem überprüfen.



#### SEITLICHER KETTENSANNER

#### 1,1 MM SCHIENE UND KETTE

Für scharfen und schnellen Schnitt.

#### VERLIERSICHERE MUTTERN

Die Muttern des Kettenraddeckels sind gegen Verlust gesichert.

#### LUFTFILTER

Verhindert das Eindringen von Staub in Elektronik und Motor.

#### TRANSPARENTER ÖLTANK



Für einfache Füllstandskontrolle.

#### 50V LITHIUM-IONEN AKKU

Der 50V Akku mit 4 Ah sorgt für die notwendige Power und längere Laufzeit.

#### BÜRSTENLOSER MOTOR

Für längere Lebensdauer.



## AKKU-SYSTEM FÜR LEISES ARBEITEN

**DIE NEUEN ECHO AKKU GERÄTE SIND IDEAL FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ. DURCH DEN EMISSIONSFREIEN AKKU-ANTRIEB SIND DIE GERÄTE BESONDERS LEISE.**



### HECKENSCHERE DHC-200

50,4V Lithium Ionen Akku ▪ 2 Ah Akku ▪ 92 Wh  
3,3 kg Gewicht ohne Akku ▪ stufenlos regulierbare Drehzahl ▪  
62,4 cm Schnittlänge ▪ 30 mm Zahnabstand ▪ Führungsschutz

**359,- €** DHC-200 WG 450

ohne Akku und Ladegerät

**639,- €** DHC-200AL WG 450

mit 2 Ah Akku und Schnellladegerät



### MOTORSÄGE DCS-1600 **NEU**

50,4V Lithium Ionen Akku ▪ 4 Ah Akku ▪ 185 Wh  
3,1 kg Gewicht ohne Akku ▪ stufenlos regulierbare Drehzahl ▪  
35 cm Schnittlänge ▪ seitlicher Kettenspanner ▪ werkzeugloser  
Öltankverschluss ▪ Kettenteilung 3/8H ▪ besonders  
leistungsstark ▪ bürstenloser Motor

**459,- €** DCS-1600 WG 451

ohne Akku und Ladegerät

**769,- €** DCS-1600AL WG 451

mit 4 Ah Akku und Schnellladegerät



### MOTORSENSE DSRM-300

50,4 V Lithium Ionen Akku ▪ 2 Ah Akku ▪ 92 Wh  
3,6 kg Gewicht ohne Akku ▪ stufenlos regulierbare Drehzahl ▪  
halbautomatischer Fadenkopf ▪ starre Antriebswelle für  
besonders lange Lebensdauer ▪ hervorragende Schnittleistung

**299,- €** DSRM-300 WG 450

ohne Akku und Ladegerät

**589,- €** DSRM-300AL WG 450

mit 2 Ah Akku und Schnellladegerät





LITHIUM ION  
50V



### BLASGERÄT DPB-600

**Stärker als vergleichbare Benzingeräte.**

50,4 V Lithium Ionen Akku ▪ 4 Ah Akku ▪ 185 Wh  
3,2 kg Gewicht ohne Akku ▪ stufenlos regulierbare Drehzahl ▪  
72,5 m/s Luftgeschwindigkeit ▪ 650 m³ Luftvolumen

**329,- €** DPB-600 450

ohne Akku und Ladegerät

**695,- €** DPB-600AL 450

mit 4 Ah Akku und Schnellladegerät



### KOMBISYSTEM DPAS-300

**NEU**

50,4 V Lithium Ionen Akku ▪ 2 Ah Akku ▪ 92 Wh  
3,1 kg Gewicht ohne Akku ▪ stufenlos regulierbare Drehzahl ▪  
teilbarer Schaft ▪ 3 verschiedene Werkzeuge zur Wahl

**289,- €** DPAS-300 450

ohne Akku und Ladegerät

**569,- €** DPAS-300AL 450

mit 2 Ah Akku und Schnellladegerät



### RASENTRIMMER

Ideal zum Mähen rund um  
Bäume und Rasenkanten.  
Inkl. SPEED-FEED-400  
Fadenkopf. 19 min Laufzeit  
mit Akku LBP-560-100.

DPAS-TRIMMER

**109,- €** 9805



### HECKENSCHERE

Der Schnittwinkel lässt sich  
von 0 bis 135° verstellen.  
Gesamtlänge 2,90 m  
Schnittlänge: 56,4 cm  
32 min Laufzeit mit  
Akku LBP-560-100.

DPAS-HCAA

**359,- €** 9805



### HOCHENTASTER

Bäume bequem vom Boden  
aus entasten und pflegen.  
Schienenlänge: 25 cm  
21 min Laufzeit mit  
Akku LBP-560-100.

DPAS-PP

**169,- €** 9805

**KOMBISYSTEM LIEFERBAR AB MAI 2018**

## ZUBEHÖR

## AKKU-SYSTEM

DURCH DAS UMFANGREICHE ZUBEHÖR KÖNNEN DIE GERÄTE UM WEITERE AKKUS ERWEITERT WERDEN. DIES SORGT FÜR LÄNGERE LAUFZEITEN UND FLEXIBLE EINSATZMÖGLICHKEITEN.



### AKKU LBP-560-100

### AKKU LBP-560-200

NEU

**LBP-560-100** 50,4V Lithium-Ionen-Akku ▪ 2 Ah ▪ 92 Wh Akku-Energie ▪ 1,0 kg Gewicht

**LBP-560-200** 50,4V Lithium-Ionen-Akku ▪ 4 Ah ▪ 185 Wh Akku-Energie ▪ 1,8 kg Gewicht

219,- € LBP-560-100 €€ WG 8500

299,- € LBP-560-200 €€ WG 8500



### RÜCKENTRAGBARER AKKU LBP-560-900

NEU

Komfortables, ergonomisches Rückentragesystem mit Beckengurt und einstellbarem Brustgurt. Integrierter Tragegriff für einfachen Transport. Ladestandsanzeige mit 4 LED. Adaptertasche. Robustes Gehäuse. Ideal für ganztägigen Einsatz in lärmsensiblen Bereichen. Passend für alle Geräte des ECHO 50V Akkusystem. Ladegerät optional erhältlich.

50,4V Lithium-Ionen-Akku ▪ 15,6 Ah ▪ 787 Wh Akku-Energie ▪ 9,4 kg Gewicht inkl. Tragesystem

1.199,- € LBP-560-900 €€ WG 8500



### SCHNELLADEGERÄT LCJQ-560C

NEU

für 50,4V Akkusystem

**LBP-560-100** ▪ 80% - 24 min. / 100% - 42 min. Ladezeit

**LBP-560-200** ▪ 80% - 48 min. / 100% - 88 min. Ladezeit

**LBP-560-900** ▪ 80% - 225 min. / 100% - 336 min. Ladezeit

135,- € LCJQ-560C €€ WG 8500





**LITHIUM ION**  
**50V**



## TECHNISCHE DATEN

## AKKU-SYSTEM

GERÄTETYP	AKKU-SYSTEM				
	DCS-1600 Motorsäge	DHC-200 Heckenschere	DPAS-300 Kombisystem	DSRM-300 Motorsense	DPB-600 Blasgerät
Gewicht (kg) <sup>1</sup>	3,1 kg	3,3	3,6	3,6	3,2
Schneidwerkzeug Motorsense			halbautomati- scher Fadenkopf	halbautomati- scher Fadenkopf	
Schneidkreise Motorsense (cm)			30	30	
Schnittlänge Heckenschere (cm)		62,4			
Luftvolumen Bläser (m³) <sup>2</sup>					650
Luftgeschwindigkeit Bläser (m/s) <sup>2</sup>					72,5
Schnittlänge Motorsäge	35 cm				
Sägekettenteilung	3/8H				
Akkulaufzeit mit LBP-560-100 (min)		60	je nach Werkzeug	22	
Akkulaufzeit mit LBP-560-200 (min)	32				15
Akkulaufzeit mit LBP-560-900 (min)		747		235	72
Vibration links/rechts (m/s²)	3,6/3,9	2,2/2,9	1,6/1,4	1,6/1,4	0,7 rechter Griff
Schalldruckpegel(dB(A))	91,4	70,4	80,9	80,9	81,9
Schallleistungspegel (dB(A))	98	81	92,4	92,4	94
Standard Akku	LBP-560-200	LBP-560-100	LBP-560-100	LBP-560-100	LBP-560-200
Preis ohne Akku (€)	459,-	359,-	289,-	299,-	329,-

<sup>1</sup> Ohne Akku und Werkzeug <sup>2</sup> Mit Runddüse

### WIESO DAS ECHO 50V AKKU SYSTEM KAUFEN?

#### ⚡ BESONDERS LEISE

GENIEßEN SIE DIE RUHE. VIEL LEISTUNG, WENIG LÄRM.

#### ⚡ GERINGE VIBRATIONEN

WENIGER VIBRATIONEN BEDEUTEN EINE KOMFORTABLERE HANDHABUNG,  
WENIGER BELASTUNG FÜR DEN KÖRPER UND SCHUTZ VOR ERMÜDUNG.

#### ⚡ NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN

KEINE BENZINRECHNUNGEN MEHR. MIT JEDEM EINSATZ STEIGERT SICH DIE  
PROFITABILITÄT.

#### ⚡ KEINE EMISSIONEN

SCHÜTZT DIE UMWELT

#### ⚡ EINFACH ZU BENUTZEN

KEIN BEFÜLLEN MIT BENZIN, KEIN NERVIGER STARTVORGANG:  
EINFACH EINSCHALTEN UND LOS GEHT'S!

#### ⚡ LÄNGERE LAUFZEIT

DAS 50V AKKUSYSTEM GARANTIERT EINE LÄNGERE LAUFZEIT.

# KOMBISYSTEM

FÜR NEUN ARBEITSWERKZEUGE IST NUR EIN GRUNDGERÄT NOTWENDIG

03



**KOMBISYSTEM  
FÜR HAUS UND GARTEN**

**VIELSEITIGES KOMBISYSTEM MIT TEILBAREM SCHAFT. FÜR  
NEUN ARBEITSWERKZEUGE IST NUR EIN GRUNDGERÄT  
ERFORDERLICH.**



## PAS-265ES

25,4 cm³ Hubraum ▪ 0,89 kW Leistung ▪ 4,7 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ 9 Anbaugeräte möglich

**399,- €** PAS-265ES WG 300



## RASENTRIMMER

Bewährt sich dort, wo der  
Rasenmäher nicht hinkommt:  
entlang von Rabatten,  
Zäunen und Beeten.

999442-00840

**113,- €** WG 9805



## HECKENSCHERE

Der Schnittwinkel lässt sich  
von 0 bis 135° verstellen.  
400 g leichter wie bisher.  
Schnittlänge: 51,9 cm

HCAA-2401A-LW

**386,- €** WG 9805



## BEETFRÄSE

Beseitigt Unkraut im  
Gemüsebeet, unter  
Beerensträuchern und  
um Baumscheiben.

999442-00813

**272,- €** WG 9805



## KANTENSCHNEIDER

Für den sauberen und  
gepflegten Übergang vom  
Rasen zum Gemüse- oder  
Blumenbeet.

999442-00875

**154,- €** WG 9805







### HOCHENTASTER

Bäume bequem vom Boden aus entasten und pflegen.

Schienenlänge: 25 cm

999442-00832

249,- € WG 9805



### VERLÄNGERUNG

Praktische Verlängerung der Reichweite des Anbau-Hochentasters um 91 cm.

999442-00835

67,- € WG 9805



### KEHRWALZE

Beseitigt schnell und bequem den Schmutz von Gehwegen und Straßen. Kehrbreite: 59 cm

999442-00553

389,- € WG 9805



### BLASGERÄT

Der universelle Helfer für die Beseitigung von Laub und Unrat.

999442-00890

164,- € WG 9805



### MOTORSENSE

Zum Mähen und Ausputzen. Inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Profi-Schultergurt.

999442-00800

165,- € WG 9805



### HBC-KIT

Für Heckenrückschnitt. 30 cm Schnittlänge. Bestehend aus Führungsschiene, Sägekette und Schutz.

HBC-KIT ■ nur in Verbindung mit Hochentaster

167,- € WG 9805



## HBC-KIT

DIE LÖSUNG FÜR KNORRIGE BAUMHECKEN

### SPEZIALKETTENSCHIENE

An der Kettenschiene sind beidseitig drei Führungsplatten angebracht. Diese gewährleisten, dass auch kleinste Äste der Sägekette zugeführt werden. Somit ist ein sauberes Schnittbild gewährleistet.

### SPEZIALSÄGEKETTE

Normalerweise besitzt nur jedes zweite Glied einer Sägekette einen Schneidezahn. Beim HBC-Kit besitzt jedes Glied einen Schneidezahn. Somit ist ein Zurückbleiben ungeschnittener Äste nahezu unmöglich.



# RASENTRIMMER UND MOTORSENSEN

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

04

## DEUTLICH HÖHERE MÄHLEISTUNG

### DAS HIGH TORQUE WINKELGETRIEBE

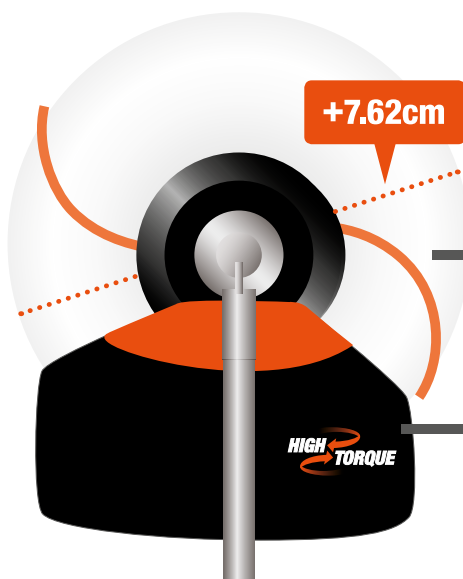
Das Winkelgetriebe, das bei allen Motorsensen und Freischneidern die Kraft der Antriebswelle auf den Werkzeugkopf überträgt, ist die entscheidende Komponente des Antriebsstrangs.

Die Motorsensen, SRM-236TESU, SRM-2620TES, SRM-300TESU, SRM-335TESU, SRM-3610T und SRM-420TESU sind in diesem Punkt mit modernster

Technik ausgestattet. Das von den ECHO Ingenieuren neu entwickelte High Torque Winkelgetriebe überträgt deutlich mehr Kraft von der Antriebswelle auf den Werkzeugkopf. Insbesondere beim Arbeiten mit dem klassischen Fadenkopf macht sich die deutlich gesteigerte Durchzugskraft des Mähfadens unmittelbar bemerkbar. Der Anwender wird darauf bald nicht mehr verzichten wollen.



live erleben



### 50% MEHR DREHMOMENT MACHEN DIE ARBEIT DEUTLICH EFFIZIENTER

Das Drehmoment bei den Modellen SRM-2620TES, SRM-300TESU, SRM-335TESU und SRM-420TESU wurde um 50% gegenüber den Standardmodellen erhöht. Dies ermöglicht eine deutlich höhere Fadengeschwindigkeit bei stärkerer Beanspruchung.

### VERLÄNGERTER FADENSCHUTZ

Durch die Erhöhung des Drehmoments kann mit längeren Schneidfäden gearbeitet werden (höhere Mähleistung).







### MULTIFUNKTIONSGRIFF

Alle ECHO-Motorsensen sind mit ergonomisch gestalteten Griffen ausgerüstet. Die Hände müssen während der Arbeit nicht von den Griffen genommen werden, um Steuerfunktionen zu bedienen. Deshalb bietet der ECHO-Multifunktionsgriff die größtmögliche Sicherheit.

### MESSER & FADENKOPF



„Wir bieten mehr für Ihr Geld!“  
Alle Motorsensen mit U-Griff-System werden mit einem halbautomatischen 2-Fadenkopf und Dreizahn-messer ausgeliefert.

### ERGONOMISCHE BALANCE

Durch die ergonomische Anbringung der Mählenker und die sehr effiziente Vibrationsdämpfung ermöglichen die ECHO Motorsensen ein besonders kräfteschonendes Arbeiten.



Sehr robuste Bauweise, die durch 5 Kugellager unterstützt wird.



### LUFTFILTERSYSTEM

Die Lebensdauer der ECHO-Motorsensen wird unter anderem durch groß dimensionierte Luftfilter erhöht. Ohne besonderes Werkzeug kann der Luftfilter ausgetauscht oder gereinigt werden.

Ein Übersetzungsverhältnis von 1: 2.07 generiert ein sensationell hohes Drehmoment.

**50% mehr Drehmoment** als vergleichbare ECHO Modelle ohne High Torque Winkelgetriebe.

### DIE NEUE MOTORSSENSEN GENERATION

SRM-2620TES SERIE

Die neue Motorsensen Generation von ECHO zeichnet sich durch hohe Leistung und ihr geringes Gewicht aus. Das serienmäßige High-Torque Winkelgetriebe liefert besonders viel Kraft am Fadenkopf. Ein hervorragendes Anti-Vibrationssystem sorgt für hohen Bedienerkomfort. Für lange Standzeiten besitzen die Motorsensen ein 2-Stufen Luftfilterstem. Das ES-Leichtstartsystem sorgt für bequemes Starten. Die Motorsense ist als U-Griff - oder als L-Griff Modell erhältlich.



live erleben

#### ZWEISTUFIGER PROFI-LUFTFILTER

Das zweistufige Luftfiltersystem sorgt für längere Standzeit.

#### AV-SYSTEM

Besonders effektives Antivibrationssystem.

#### HIGH TORQUE WINKELGETRIEBE

Für noch mehr Kraft am Fadenkopf.



#### GERINGES GEWICHT

Sorgt für ermüdungsfreies Arbeiten.

#### KREISELSCHERE



Optional auch als Kreiselschere erhältlich.

#### STARRE ANTRIEBSWELLE

Für besonders lange Lebensdauer.

#### LEICHTSTARTSYSTEM





live erleben

## ECHO KREISELSCHERE FÜR SCHLEUDERFREIES MÄHEN

„NIE WIEDER STEINSCHLEUDERGEFAHR“. MIT DER ECHO KREISELSCHERE MÄHEN SIE SCHLEUDERFREI. ZÜGIGES ARBEITEN OHNE LÄSTIGES ABSPERREN.



HIGH  
TORQUE

**EKS-PRS-230L**

**NEU**



Die Messer der Kreiselschere rotieren 360° gegenläufig im Kreis. Dies verhindert das Steinschleudern zu fast 100%.

25,4 cm³ Hubraum ▪ 1,04 kW Leistung ▪ 5,8 kg Gewicht ▪  
iSi-Start ▪ L-Bügelgriff ▪ Schultergurt  
inkl. High Torque Winkelgetriebe, Fadenkopf und 3-Zahn Messer  
2 Stück je Verpackungseinheit

**910,- €** EKS-PRS-230L  WG 300




HIGH  
TORQUE

**EKS-PRS-230U**

**NEU**



28,1 cm³ Hubraum ▪ 1,02 kW Leistung ▪ 6,5 kg Gewicht ▪  
iSi-Start ▪ professionelles U-Griffsystem ▪ Profi-Schultergurt  
inkl. High Torque Winkelgetriebe, Fadenkopf und 3-Zahn Messer  
2 Stück je Verpackungseinheit

**969,- €** EKS-PRS-230U  WG 300

MESSERSÄTZE FÜR VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN FINDEN SIE AUF SEITE 43.

# RASENTRIMMER UND MOTORSENSEN

EINZIGARTIGE LANGZEITGARANTIE, AUCH IM PROFIBEREICH

04

## RASENTRIMMER FÜR HAUSGÄRTEN

LEICHTE RASENTRIMMER FÜR DAS SCHNEIDEN VON KANTEN UND AUSPUTZEN NACH DEM MÄHEN. KOMPAKT, LEICHT, WENDIG UND SUPER STARTFREUDIG.



### GT-222ES

21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,71 kW Leistung ▪ 4,3 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ 2 Stück je Verpackungseinheit

199,- € GT-222ES WG 200



## LEICHTE MOTORSENSEN FÜR DIE LANDSCHAFTSPFLEGE

DIE KLEINEN KRAFTPAKETE VON ECHO. PERFEKT FÜR DEN AMBITIONIERTEN FREIZEITGÄRTNER.



### SRM-222ESL

21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,71 kW Leistung ▪ 4,7 kg Gewicht ▪  
L-Bügelgriff ▪ iSi-Start ▪ 2 Stück je Verpackungseinheit

309,- € SRM-222ESL WG 300



### SRM-222ESU

21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,71 kW Leistung ▪ 4,9 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt  
U-Griffsystem ▪ 2 Stück je Verpackungseinheit

339,- € SRM-222ESU WG 300



### SRM-236TESL **NEU**

21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,71 kW Leistung ▪ 5,1 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ Fadenkopf ▪ starre Antriebswelle ▪ High Torque  
L-Bügelgriff ▪ 2 Stück je Verpackungseinheit

398,- € SRM-236TESL WG 300







**SRM-236TESU**

**NEU**



21,2 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 0,71 kW Leistung ▪ 5,6 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt**  
U-Griff ▪ starre Antriebswelle ▪ High Torque Winkelgetriebe  
2 Stück je Verpackungseinheit

**439,- €** SRM-236TESU €€ WG 300

**MITTELSTARKE MOTORSSENEN**

**PROFESSIONELLE LANDSCHAFTSPFLEGE**

**PROFESSIONELLE MOTORSSENEN FÜR DEN  
EINSATZ IN GROSSGÄRTEN, LANDWIRT-  
SCHAFT UND KOMMUNALE PFLEGARBEITEN.**



**SRM-2620TESL**



25,4 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 1,04 kW Leistung ▪ 5,8 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ inkl. Fadenkopf und Schultergurt ▪ starre Antriebs-  
welle ▪ L-Bügelgriff ▪ High Torque Winkelgetriebe  
2 Stück je Verpackungseinheit

**496,- €** SRM-2620TESL €€ WG 300



**SRM-2620TESU**



25,4 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 1,04 kW Leistung ▪ 6,0 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt**  
U-Griff ▪ starre Antriebswelle ▪ High Torque Winkelgetriebe  
2 Stück je Verpackungseinheit

**514,- €** SRM-2620TESU €€ WG 300



**SRM-300TESU**



**Besonders kraftvoll beim Mähen mit Faden**

28,1 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 1,02 kW Leistung ▪ 6,5 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt**  
U-Griff ▪ High Torque ▪ 2 Stück je Verpackungseinheit

**567,- €** SRM-300TESU €€ WG 300

# RASENTRIMMER UND MOTORSENSEN

EINZIGARTIGE LANGZEITGARANTIE, AUCH IM PROFIBEREICH

04



**SRM-335ESL**

**BESONDERS LEISE**



30,5 cm³ Hubraum ▪ 1,04 kW Leistung ▪ 7,2 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ **inkl. Fadenkopf und Schultergurt**  
L-Griff ▪ starre Antriebswelle

**616,- €** SRM-335ESL



**SRM-335TESU**

**BESONDERS LEISE**



**Besonders kraftvoll beim Mähen mit Faden**

30,5 cm³ Hubraum ▪ 1,04 kW Leistung ▪ 7,2 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt**  
U-Griff ▪ starre Antriebswelle ▪ High Torque Winkelgetriebe

**639,- €** SRM-335TESU



**SRM-350ESU**

**BESONDERS LEISE**



34,3 cm³ Hubraum ▪ 1,10 kW Leistung ▪ 7,2 kg Gewicht  
iSi-Start ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt**  
U-Griff ▪ starre Antriebswelle

**705,- €** SRM-350ESU



**SRM-3610TU**

**NEU**



**Neu entwickelte Motorsense mit 4-Takt Technologie. Besonders leise und kraftvoll. Große Schnittbreite von 51 cm durch High-Torque Winkelgetriebe.**

36,3 cm³ Hubraum ▪ 1,4 kW Leistung ▪ 6,5 kg Gewicht  
U-Griff ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Schultergurt**  
starre Antriebswelle ▪ High Torque Winkelgetriebe

**659,- €** SRM-3610TU





**STARKE MOTORSSENSEN**

**PROFESSIONELLE LANDSCHAFTSPFLEGE**

**PROFESSIONELLE MOTORSSENSEN FÜR DEN EINSATZ IN GROSSGÄRTEN, LANDWIRTSCHAFT UND KOMMUNALE PFLEGARBEITEN.**



**SRM-420TESU**



**Besonders kraftvoll beim Mähen mit Faden. Hochleistungs-luftfiltersystem, geringe Vibrationsbelastung, Leichtstart.**

41,5 cm³ Hubraum ▪ 1,78 kW Leistung ▪ 8,5 kg Gewicht  
professionelles U-Griffsystem ▪ High Torque Winkelgetriebe  
iSi-Start ▪ **inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und Profischultergurt**

**866,- €** SRM-420TESU   300



**SRM-520ESU**



**Kraftvolle Motorsense mit hervorragendem Anti-Vibrationssystem. Der serienmäßige ERGO-PRO-Schultergurt gewährleistet einen sehr hohen Tragekomfort.**

50,2 cm³ Hubraum ▪ 2,16 kW Leistung ▪ 9,0 kg Gewicht  
professionelles U-Griffsystem ▪ iSi-Start  
**inkl. 3-Zahn-Messer, Fadenkopf und ERGO-PRO-Schultergurt**

**914,- €** SRM-520ESU   300



**RM-520ES**



**Besonders hoher Tragekomfort durch einzigartige Motorenposition. Teilbares Gestänge. Abnehmbare Werkzeugtasche.**

50,2 cm³ Hubraum ▪ 2,16 kW Leistung ▪ 12,0 kg Gewicht  
rückentragbar ▪ Komfort-Rückentragestell ▪ iSi-Start ▪  
halbautomatischer Fadenkopf

**998,- €** RM-520ES   300



# ZUBEHÖR MOTORSENSEN

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

04



## PROFISCHULTERGURT

Bequemes Arbeiten mit der Motorsense dank breiter Polsterung und rutschfreiem Sitz des Tragegurts.

ERGO-SEMI

57,- € WG 9805



## ERGO-PRO SCHULTERGURT

Der ERGO-PRO Schultergurt überzeugt durch einen hervorragenden Tragekomfort. Individuell einstellbar für jeden Anwender.

ERGO-PRO

79,- € WG 9805

## TECHNISCHE DATEN

## RASENTRIMMER UND MOTORSENSEN

ANWENDUNGSGEBIET	HAUS UND GARTEN		GRUNDSTÜCK UND HOF			
GERÄTETYP	RASENTRIMMER	VIELZWECK	LEICHTE MOTORSENSEN			
	GT-222ES	PAS-265ES	SRM -222ESL/U	SRM -236TESL/U	SRM -2620TESL/U	
Griffsystem	L	L	L	U	L/U	L/U
Antriebsart	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
Hubraum (cm³)	21,2	25,4	21,2	21,2	21,2	25,4
Leistung (kW)	0,71	0,89	0,71	0,71	0,71	1,04
Gewicht (kg) <sup>1,2</sup>	4,3	4,7	4,7	4,9	5,1/5,6	5,8/6,0
max. Kraftstofftankinhalt (l)	0,40	0,50	0,40	0,40	0,44	0,60
Gesamtlänge ohne Werkzeug (cm)	146,0	102,5	176,0	176,0	177	178,9
Schneidewerkzeug (Standard)	FKA-G137-100	-	FKA-G138-500	FKA-G138/T-3Z-23	FKA-F4-10/T-3Z-23	FKA-Z5/T-3Z-23
Antriebswelle <sup>4</sup>	F	F	F	F	S	S
Schalldruckpegel (dB(A))	91,9	96	91,9	92,9	90,7	90,1
Schallleistungspegel (dB(A))	108	111	106	107	105	107
Antivibrationssystem	■	■	■	■	■	■
Vibration links/rechts (m/s²)	4,9/5,4	6,7/7,5 *	3,8/5,7	3,7/2,9	L - 3,5/2,8 U - 4,3/2,2	L - 4,5/4,6 U - 4,6/3,6
Schultergurt <sup>5</sup>	-	-	H	H	H/P	H/P
Tankschnellverschluss	■	■	■	■	■	■
Leichtstartsystem	■	■	■	■	■	■
High Torque Winkelgetriebe					■	■
Zündungssystem <sup>6</sup>	C.D.I	C.D.I	C.D.I	C.D.I	C.D.I	C.D.I
Katalysator	■	■	■	■	■	■
Preis (€)	199,-	399,-	309,-	339,-	ab 398,-	ab 496,-





## KREISELSCHERE

verhindert das Steinschleudern  
zu nahezu 100%. Inklusive  
Universalschutz für  
Motorsensen.

passend für SRM-2620TES,  
SRM-300TES und SRM-3610T  
PRS-230M

**429,- €** WG 9805

## MESSERSÄTZE

**NEU**

für verschiedene  
Anwendungen.

Standard Messersatz  
16-SK-1815NW

**71,- €** WG 9916

Speziell für dünnes Gras  
16-SK-2824NW

**85,- €** WG 9916

Messersatz Rasen-  
kantenschneider  
16-SK-2118VWY

**97,- €** WG 9916

## PROFESSIONELLE LANDSCHAFTSPFLEGE

### MITTELSTARKE MOTORSENSEN

### STARKE MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDER

SRM -300TESU	SRM -335ESL/TESU		SRM -350ESU	SRM -3610TU	SRM -420TESU	SRM -520ESU	RM-520ES
U	L	U	U	U	U	U	L
2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	4-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
28,1	30,5	30,5	34,3	36,3	41,5	50,2	50,2
1,02	1,04	1,04	1,10	1,43	1,78	2,16	2,16
6,5	7,2	6,65	6,9	6,6	8,5	9,0	12,0
0,61	0,84	0,84	0,84	0,85	0,79	0,79	1,00
179,8	183,0	181,6	183,0	181,0	184,0	184,0	282,8
FKA-Z5/ T-3Z-23	FKA-Z5	FKA-Z5/ T-3Z-23	FKA-Z5/ T-3Z-23	FKA-Z5/ T-3Z-23	FKA-B6/ T3Z-23	FKA-B6/ T-3Z-23	FKA-Z5
S	S	S	S	S	S	S	S/F
93	89	86	90	93,8	96,9	97,7	97,5
108	106	103	106	107,6	115	115	114
■	■	■	■	■	■	■	■
3,6/3,6	5,4/5,4	2,2/1,9	2,1/3,1	5,7/4,1	1,9/3,4	3,2/3,4	5,3/4,0
ERGO-SEMI	ERGO-SEMI	ERGO-SEMI	ERGO-SEMI	ERGO-SEMI	ERGO-SEMI	ERGO-PRO	ERGO-SEMI
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
■	■	■	■	■	■	■	■
C.D.I	C.D.I	C.D.I	T.C.I	C.D.I	C.D.I	C.D.I	C.D.I
■	■	■	■	■	■	■	■
<b>567,-</b>	<b>616,-</b>	<b>639,-</b>	<b>705,-</b>	<b>659,-</b>	<b>866,-</b>	<b>914,-</b>	<b>998,-</b>

\* mit angebautem Trimmer <sup>1</sup> Unbetankt, ohne Werkzeug <sup>2</sup> ohne Werkzeug <sup>4</sup> (F)lexible Stahlwelle, (S)tarre Stahlwelle <sup>5</sup> (H)obby, (P)rofi

<sup>6</sup> kondensatorgesteuerte Zündanlage (C.D.I.), transistorgesteuerte Zündung (T.C.I.)

# ZUBEHÖR MOTORSENSEN

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

04

## ZUBEHÖRKOMPATIBILITÄT

RASENTRIMMER, MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDER

FUNKTION	MANUELL	HALBAUTOMATISCH				
MODELL	2-FADENKÖPFE					
	SRAH-200	FKA-F4-08	FKA-400 SPEED-FEED	FKA- G138-500	FKA-F4-10	FKA-Z5
						
ESR-2300/DSRM-300			■			
GT-160AE, GT-2010						
GT-2015, GT-2150		■				
GT-222ES, GT-220ES			■			
SRM-222ESL, SRM-222ESU			■	■		
SRM-200, SRM-200AE/BE, SRM-2010, SRM-250E	■					
SRM-2015, SRM-2305	■		■		■	
SRM-235, SRM-236 SRM-240, SRM-220ES			■		■	
SRM-2100, PAS-2400, PAS-265ES	■		■		■	
SRM-2455, SRM-250, SRM-265, SRM-2655,	■		■		■	
SRM-300TES, EKS-230-26, EKS-230-30, SRM-2620TES	■		■			■
SRM-320, SRM-330, SRM-335,	■		■			■
SRMF-250, SRMF-340, SRM-350, SRM-3610T	■					■
SRM-400AE, SRM-402DE, SRM-501DE	■					
SRM-3800, SRM-4600	■					
SRM-3805, SRM-410ES, SRM-420ES, SRM-4605,	■					■
SRM-4000, SRM-5000, SRM-510ES	■					■
SRM-420TESU						
SRM-520ES						
RM-310, SRM-310E	■					
RM-380	■					
RM-385, RM-4000, RM-5000, RM-510ES, RM-520ES	■					■
alle Hersteller						
Preis (€)	17,30	23,50	32,90	23,50	23,50	24,30

### MÄHFÄDEN: RUND



Langlebiger und sehr beständiger Faden, besonders bei harten Oberflächen.

Bezeichnung	Bestellnummer	Preis (€)
12 m, Ø 2,0 mm	N-20-012	3,90
12 m, Ø 2,4 mm	N-24-012	3,90
88 m, Ø 2,4 mm	N-24-090	18,90
10 m, Ø 3,00 mm	N-30-010	4,20

### MÄHFÄDEN: SILENTTWIST™



Der verdrehte Faden ist besonders leise und sorgt für längere Akkulaufzeit bei Geräten mit Akkuantrieb.

Bezeichnung	Bestellnummer	Preis (€)
12 m, Ø 2,0 mm	N-20-012LN	3,90
12 m, Ø 2,4 mm	N-24-012LN	3,90
70 m, Ø 2,4 mm	N-24-070LN	15,90



**MÄHFÄDEN: BLACK DIAMOND™**

## BLACK DIAMOND™ MÄHFADEN

**SILENTWIST™**





# ZUBEHÖR MOTORSENSEN

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

04

## UNKRAUTMÄHKÖPFE UND FÄDEN

## MOTORSENSEN UND FREISCHNEIDER

### MODELL

### UNKRAUT- MÄHKOPF

FKU-6MM



SRM-320, SRM-330, SRM-335, SRM-350



SRM-3805, SRM-410ES, SRM-420ES, SRM-4605,



SRM-4000, SRM-5000, SRM-510ES, SRM-520ES



RM-5000, RM-510ES, RM-520ES



alle Hersteller

Preis (€)

18,70

### ERSATZFÄDEN: UNKRAUTMÄHKOPF

Bezeichnung	Bestellnummer	Preis (€)
rund, 50 Stück	FKU-6MM-NYLON	16,50
4-kant, 50 Stück	FKU-5MM-NYLON4	20,90

## DER NEUE SPEED-FEED 400 FADENKOPF

ECHO's neuer Speed-Feed 400 Fadenkopf macht das Befüllen des Fadenkopfs in Zukunft noch einfacher. In nur 3 Schritten kann dieser unter 30 Sekunden befüllt werden. Schneller und einfacher geht

es nicht. Der Speed-Feed 400 ist perfekt ausbalanciert und sorgt für vibrationsarmes Arbeiten. Der Fadenkopf ist bei der Auslieferung mit einem 2,4 mm SilenTTwist Faden befüllt.

### 1. Pfeile beachten



### 2. Faden durchziehen









### 3. Aufdrehen



**MESSER FÜR JEDE AUFGABE**

**MOTORSSENEN UND FREISCHNEIDER**

ANWENDUNGSGEBIET	PROFESSIONELLE LANDSCHAFTSPFLEGE										GARTEN UND GRUNDSTÜCK					
MESSERTYP	UNIVERSALMESSER			K-MES-SER	BUSCH-MESSER		DICKICHTMESSER					KREISSÄGEBLATT				
Artikel Bestellnummer	T-8Z -20 -23 -25			TK-8Z -25	T-24Z -20 -25		-25	30	T-3Z -25ST -30ST		-23	T-4Z -23 -23ST		-20	T-80Z -23 -25	
																
Ø Aufnahme (mm)	20	25	25	25	20	25	25	25	20	20	25	25	20	20	25	25
Ø Aussen (mm)	200	230	250	250	200	200	250	300	250	300	230	230	230	200	230	250
SRM-2010, SRM-220ESU SRM-222ESU		■		■								■	■		■	
SRM-2015, 2305, 235 SRM-236		■		■								■	■		■	
SRM-2455, SRM-250		■		■								■	■		■	
SRM-240, 265, 2655, EKS-230-25, SRM-2620TES		■		■								■	■		■	
SRMF-250		■		■								■	■		■	
SRMF-340, SRM-300TES EKS-230-30		■	■	■		■	■					■	■		■	■
SRM-3155,		■	■	■		■	■					■	■		■	■
SRM-320, SRM-330		■	■	■		■	■					■	■		■	■
SRM-335, SRM-350		■	■	■		■	■					■	■		■	■
SRM-3805		■	■	■		■	■	■				■	■		■	■
SRM-4000/-410ES/-420TES		■	■	■		■	■	■				■	■		■	■
SRM-4605		■	■	■		■	■	■				■	■		■	■
CLS-4610, CLS-5010	■				■				■	■				■	■	
SRM-5000/-510ES/520ES		■	■	■		■	■	■				■	■		■	■
SRM-385		■	■	■		■	■					■	■		■	■
RM-5000/-510ES/-520ES		■	■	■		■	■	■				■	■		■	■
Preis (€)	12,80	12,80	12,80	12,80	25,60	25,60	12,80	23,20	13,90	23,20	12,80	12,80	13,90	19,80	19,80	19,80



**GETRIEBEFETT** **NEU**

Spezialfett zum Abschmieren von Antriebswelle, oder Lagergehäuse.  
220 gr. Tube

für alle Motorsensen  
WA-X695-000070

**14,90,- €** WG 9820



**SCHMIERFETT** **NEU**

Schmierfett zum allgemeinen Abschmieren.  
220 gr. Tube

für alle Motorgeräte  
WA-X695-000060

**13,90,- €** WG 9820

# HECKENSCHEREN UND HECKENSCHNEIDER

ROBUSTE GERÄTE FÜR ALLE EINSATZGEBIETE RUND UM HAUS UND HOF

05

## BEQUEM HECKEN SCHNEIDEN

ECHO HECKENSCHEREN



### ABGASABFÜHRUNG NACH VORNE

Verhindert ein Beschädigen der Hecke durch heiße Abgase und führt die Abgase weg vom Bediener.

### AV-SYSTEM

Besonders effektives Antivibrationssystem

### FÜHRUNGSSCHUTZ



Optional ist zum Schutz der Messer ein Führungsschutz erhältlich.



### DREHBARER GRIFF

Für optimales Handling.

### LEICHTSTARTSYSTEM

### VERCHROMTE SCHNEIDEMESSER

Die präzisionsgeschliffenen Messer in 35 mm Messerteilung sorgen für einen besonders scharfen Schnitt.



## HECKENSCHEREN FÜR DIE LANDSCHAFTSPFLEGE

**ECHO HECKENSCHEREN MACHEN DEM EINSTEIGER WIE DEM PROFI DAS HECKENSCHNEIDEN LEICHT. FÜR JEDEN EINSATZZWECK GIBT ES DAS PASSENDE MODELL.**



### HC-1501



21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,58 kW Leistung ▪ 4,9 kg Gewicht ▪ starrer Griff ▪ 50 cm Schnittlänge

**335,- €** HC-1501  WG 500

16-P021-049510 ▪ Messerführungsschutz zum Schutz der Spitze

**9,90 €** WG 9916



### HCR-1501 **NEU**



21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,58 kW Leistung ▪ 5,1 kg Gewicht ▪ drehbarer Griff ▪ 50 cm Schnittlänge

**429,- €** HCR-1501  WG 500

16-P021-049510 ▪ Messerführungsschutz zum Schutz der Spitze

**9,90 €** WG 9916



### HCR-165ES

### HCR-185ES



**HCR-165ES** 21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,57 kW Leistung ▪ 5,1 kg Gewicht ▪ iSi-Start ▪ drehbarer Griff ▪ 64 cm Schnittlänge

**HCR-185ES** 21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,57 kW Leistung ▪ 5,3 kg Gewicht ▪ iSi-Start ▪ drehbarer Griff ▪ 74,4 cm Schnittlänge

**594,- €** HCR-165ES  WG 500

**625,- €** HCR-185ES  WG 500

16-P021-049520 ▪ Messerführungsschutz zum Schutz der Spitze

**9,90 €** WG 9916



### HCS-3810ES

### **NEU**

### HC-341ES



**HCS-3810ES** 21,2 cm³ Hubraum ▪ 0,6 kW Leistung ▪ 4,9 kg Gewicht ▪ iSi-Start ▪ 83,4 cm Schnittlänge

**HC-341ES** 23,6 cm³ Hubraum ▪ 0,66 kW Leistung ▪ 6,1 kg Gewicht ▪ iSi-Start ▪ 101 cm Schnittlänge

**659,- €** HCS-3810ES  WG 500

**731,- €** HC-341ES  WG 500

# HECKENSCHEREN UND HECKENSCHNEIDER

HOHE HECKEN EINFACH VOM BODEN AUS SCHNEIDEN

05



## HECKENSCHNEIDER FÜR HOHE HECKEN

HOHE HECKEN SCHNEIDEN, OHNE AUF EINE LEITER ODER EIN GERÜST STEIGEN ZU MÜSSEN. IN SEKUNDENSCHNELLE IST DIE STABHECKENSCHERE ZUR BODENDECKERSCHERE UM GESTELLT.



### HCAS-236ES-LW



21,2 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 0,67 kW Leistung ▪ 5,9 kg Gewicht  
175 cm Gesamtlänge ▪ 51,9 cm Schnittlänge ▪ iSi-Start  
Schnittwinkel um 135° verstellbar

**632,- €** HCAS-236ES-LW WG 500



### HCA-265ES-HD

NEU



25,4 cm<sup>3</sup> Hubraum ▪ 0,89 kW Leistung ▪ 6,7 kg Gewicht  
244 cm Gesamtlänge ▪ 53,6 cm Schnittlänge ▪ iSi-Start  
Schnittwinkel um 135° verstellbar ▪ besonders robustes Getriebe

**685,- €** HCA-265ES-HD WG 500

16-P021-008322 ▪ Rundgriff optional

**14,30 €** WG 9916

### ABSCHMIERBARES GETRIEBE

Durch die serienmäßigen Schmiernippel lässt sich das Getriebe einfach schmieren.

### EINFACHE SCHNITTWINKELVERSTELLUNG

Der Schnittwinkel lässt sich werkzeuglos durch Drücken eines einzigen Hebels verstellen.

### GUMMIERTER SOFTGRIFF

### LEICHTSTARTSYSTEM

### HOHE MESSERGESCHWINDIGKEIT

Die Messergeschwindigkeit von 4.696 Hüben pro Minute sorgen für einen glatten, sauberen Schnitt

## TECHNISCHE DATEN

## HECKENSCHEREN UND HECKENSCHNEIDER

ANWENDUNGSGEBIET	GARTEN		PROFESSIONELLE LANDSCHAFTSPFLEGE				
HECKENSCHERENTYP	HECKENSCHERE				HECKENSCHNEIDER		
	HC/R-1501	HCR-165ES	HCR-185ES	HCS-3810ES	HC-341ES	HCAS-236ES-LW	HCA-265ES-HD
Antriebsart	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt	2-Takt
Hubraum (cm³)	21,2	21,2	21,2	21,2	23,6	21,2	25,4
Leistung (kW)	0,58	0,57	0,57	0,6	0,66	0,67	0,89
Gewicht (kg) <sup>1</sup>	4,9	5,1	5,3	4,9	6,1	5,9	6,7
max. Kraftstoffverbrauch (kg/h)	0,51	0,40	0,40		0,57	0,47	0,49
max. Kraftstofftankinhalt (l)	0,46	0,37	0,37		0,50	0,44	0,50
Drehgriffsystem	(R) ■	■	■				
doppelseitiges Schneidmesser	■	■	■			■	■
Schnittlänge (cm)	50	64	74,4	83,4	101	51,9	53,6
Schalldruckpegel (dB(A))	93,3	98,8	98,8		95	94,3	95,7
Schallleistungspegel (dB(A))	103	105,7	105,4		109	106,2	109
Antivibrationssystem		■	■	■	■	■	■
Vibration vorderer / hinterer Griff (m/s²)	4,4/8,9 (R) 4,4/9,5	3,6/4,8	3,6/4,8		2,7/8,0	4,5/7,3	5,6/6,3
Tankschnellverschluss	■	■	■	■	■	■	■
Leichtstartsystem		■	■	■	■	■	■
Zündungssystem	C.D.I.	C.D.I.	C.D.I.	C.D.I.	C.D.I.	C.D.I.	C.D.I.
Hochleistungsluftfiltersystem		■	■	■	■	■	■
Preis (€)	ab 335,-	594,-	625,-	659,-	731,-	632,-	685,-

<sup>1</sup> Unbetankt



# ERDBOHRGERÄTE UND SPRÜHGERÄT

FÜR DEN EINSATZ IN DER LANDWIRTSCHAFT, GALABAU UND BAUSTELLE

06

## MOTORBOHRMASCHINE

FÜR EXTRA STARKE LEISTUNG

FÜR DAS BOHREN VON LÖCHERN IN ERDE UND HOLZ, UM SCHRAUBEN EIN-UND AUSZUDREHEN. IDEAL FÜR ZÄUNE, PFOSTEN UND SKISTANGEN.



### EDR-2400

23,6 cm³ Hubraum ▪ 0,73 kW Leistung ▪ 4,7 kg Gewicht  
0,7 l/h max. Kraftstoffverbrauch ▪ 9,6/19,3 m/s² Vibration  
links/rechts ▪ 96 dB(A) Schallleistungspegel ▪ 0-400 U/  
min. Bohrerndrehzahl ▪ 1,5-13 mm Schnellspann-Bohrfutter ▪  
**Links- und Rechtslauf** ▪ 175 mm (Erde), 26 mm (Holz) max.  
Bohrleistung ▪ Lieferung ohne Bohrer

656,- € EDR-2400 CE WG 150

### ERDBOHRER

Hervorragend zum Bau von Weidezäunen einsetzbar.

bei Ø 40 mm  
EDBR-040

180,- € WG 9805

bei Ø 60 mm  
EDBR-060

209,- € WG 9805

bei Ø 90 mm  
EDBR-090

247,- € WG 9805

### PFLANZLOCHBOHRER

Zum Bohren für Pflanzlöcher und für Pfosten.

bei Ø 120 mm  
EDBR-120

267,- € WG 9805

## ERDBOHRGERÄT

FÜR DEN LANDSCHAFTSBAU

IDEAL WENN EINE GROSSE ANZAHL AN WEIDEZAUNPFOSTEN SCHNELL GESETZT WERDEN SOLLEN. AUCH FÜR ZWEIMANNBETRIEB GEEIGNET.



### EA-410

42,7 cm³ Hubraum ▪ 1,7 kW Leistung ▪ 9,8 kg Gewicht  
1,2 l/h max. Kraftstoffverbrauch ▪ 6,4/6,1 m/s² Vibration-  
links/rechts ▪ 110 dB(A) Schallleistungspegel ▪ 70,73 Nm  
Drehmoment am Bohrer ▪ 2,34 Nm Drehmoment am Motor ▪  
Lieferung ohne Bohrer

798,- € EA-410 CE WG 150





### ERDBOHRER/PFLANZLOCHBOHRER

Hervorragend für den Bau von Weidezäunen einsetzbar.

bei Ø 100 mm, 600 mm Nutzlänge  
999449-00170

**217,- €** WG 9805

bei Ø 150 mm 600 mm Nutzlänge  
999449-00180

**223,- €** WG 9805

bei Ø 200 mm, 600 mm Nutzlänge  
999449-00190

**235,- €** WG 9805

bei Ø 254 mm, 600 mm Nutzlänge  
999449-00200

**255,- €** WG 9805



### VERLÄNGERUNG

Bohrer Verlängerung  
450 mm

999449-00210

**66,- €** WG 9805



### SPRÜHGERÄT

FÜR HOHE FLÄCHENLEISTUNG

ZUM AUSBRINGEN VON FLÜSSIGEN  
PFLANZENSCHUTZMITTELN. DAS SPRÜHVOLUMEN LÄSST  
SICH AN DER DÜSE EINFACH EINSTELLEN.



### MB-580

Mit einer Ausbringungsmenge von bis zu 282 Litern pro Stunde ist eine hohe Flächenleistung garantiert.

58,2 cm³ Hubraum ▪ 2,5 kW Leistung ▪ 11,4 kg Gewicht  
20 l max. Spritzmitteltank ▪ 11,9 m³/min max. Luftvolumen  
1,71 l/h max. Kraftstoffverbrauch ▪ 104 dB(A) Schalldruck-  
pegel ▪ 115 dB(A) Schallleistungspegel ▪ 2,6 m/s² Vibration

**846,- €** MB-580 CE WG 150

# BLÄSER UND SAUGHÄCKSLER

ROBUSTE GERÄTE FÜR DIE EFFEKTIVE GROSSFLÄCHENREINIGUNG

08

## STARKE LEISTUNG GEGEN LAUB UND ABFALL

ECHO BLASGERÄTE UND SAUGHÄCKSLER



Für ECHO, als Erfinder des Laubbläses, 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 somit viel weniger Vibrationen weiter und Sie können 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 Blasgerät umbauen.

### EINHANDBEDIENUNG

Für mehr Komfort.

### NASSFANGSACK



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

### 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 optional ein Spezialfangsack erhältlich, der während der Arbeit dicht hält und nicht durchfeuchtet.

ETM TESTMAGAZIN • URTEIL	
ECHO ES-255ES	
<b>SEHR GUT</b>	<b>93,2 %</b>
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

08



**SAUGHÄCKSLER  
FÜR LAUB UND UNRAT**

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



## ES-255ES



Für Rechts- und Linkshänder geeignet.

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  
mit Nassfangsack

**412,- €** ES-255ES-NASS

CE WG 700

CE WG 700

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



## 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

**33,- €** WG 8901



## DACHRINNENREINIGUNGSSET

Ermöglicht das Ausblasen von Dachrinnen an den schwierigsten Stellen. Für ES-255ES, ES-250, PB-250, PB-251, PB-265ESLT, PB-580

Z-700-004-00

**46,00 €** WG 8901



## STANDARDFANGSACK

Sammelt Laub und sonstigen Unrat.

16-X692-000190

**34,- €** WG 9916



**POWERBLÄSER  
FÜR LAUB UND UNRAT**

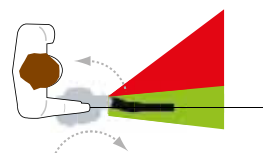
**DIE LEISEN POWERBLÄSER VON ECHO BEFREIEN  
RASENFLÄCHEN, ANLAGEN, PARKPLÄTZE UND FUSSWEGE VON  
LOSEM ABFALL, GRAS ODER LAUB.**



**PB-250**

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

**279,- €** 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

**318,- €** PB-251 CE WG 700





# BLÄSER UND SAUGHÄCKSLER

ROBUSTE GERÄTE FÜR DIE EFFEKTIVE GROSSFLÄCHENREINIGUNG

08

## 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 €€ WG 700



### PB-580

NEU

BESONDERS LEISE



58,2 cm³ Hubraum ▪ 9,3 kg Gewicht ▪ Einhandbedienung ▪  
Antivibrationssystem ▪ Runddüse

649,- € PB-580 €€ WG 700



### PB-770



Für hervorragenden Komfort ist der Bläser auf Sommerbetrieb  
umrüstbar und besitzt dann eine Rückenbelüftung.

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

732,- € PB-770 €€ WG 700

Z-700-003-00 ▪ Hüftgurt, passend für PB-760LN und PB-770

26,80 € WG 8901



### PB-760LN

BESONDERS LEISE



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 €€ WG 700

Z-700-003-00 ▪ Hüftgurt, passend für PB-760LN und PB-770

26,80 € WG 8901



**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-580	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	58,2	63,3	63,3	25,4
Leistung (kW)	0,70	0,70	0,70	2,05	1,90	2,85	0,79
max. Kraftstofftankinhalt (l)	0,47	0,5	0,66	1,83	2,02	2,02	0,5
Schalldruckpegel (dB(A))	87	87	88	84,1	91,2	97	89
Schallleistungspegel (dB(A))	105	104	103	92,1	104	112	107
Vibration (m/s²)	8,0	9,0	0,7	2,0	2,4	2,1	11,1
max. Luftvol. mit Blasrohr (m³/min)	8,5	8,5	9,3	14,7	16,6	21,7	9,2
max. Luftgeschw. mit Blasrohr (m/s)	65	71	59	96,4	87,2	91,3	70,4
Runddüse			■	■	■	■	
Flachdüse	■	■					■
Saughäcksler							■
Volumen Fangsack (l)							68
Antivibrationssystem		■	■	■	■	■	■
Leichtstartsystem			■				■
Katalysator	■	■	■	■	■	■	■
Einhandbedienung	■	■	■	■	■	■	■
Preis (€)	279,-	318,-	498,-	649,-	749,-	732,-	395,-

<sup>1</sup> Unbetankt, ohne Anbauten



## FLEECE JACKE

Flauschig warme Fleece Jacke.

EC-ECHO-FLEECEJCK-S bis XXL

**34,90 €** WG 9851



## RUCKSACK

Praktischer Rucksack mit zwei Fächern und Tablet Fach.

EC-ECHO-RUCKSACK

**22,- €** WG 9851



## BEANIE MÜTZE

Flauschig warme Mütze. 100% Acryl.

EC-ECHO-BEANIE

**15,90 €** WG 9851



## BASE CAP

Grau mit gesticktem ECHO Logo. Größe verstellbar.

EC-ECHO-BASECAP

**13,90 €** WG 9851



## REISETASCHE

Praktische Reisetasche mit vielen Fächern.

EC-ECHO-REISETASCHE

**26,90 €** WG 9851



## LEDERGÜRTEL

Hochwertiger Ledergürtel mit ECHO Gravur.

EC-ECHO-GUERTEL

**9,90 €** WG 9851



## BASEBALL CAP

mit ECHO Einstickung. Größe verstellbar.

EC-ECHO-BASEBALLCAP

**6,50 €** WG 9851



## ECHO T-SHIRT

aus 100% Baumwolle. Farbe: Schwarz

EC-ECHO-T-SHIRT-M bis XXL

**10,80 €** WG 9851



## ECHO POLO-SHIRT

aus 100% Baumwolle. Farbe: Schwarz

EC-ECHO-P-SHIRT-M bis XXL

**16,90 €** WG 9851



## SCHUTZBRILLE

Schutzbrille Standard, oder PRO mit verspiegelten Gläsern.

EC-ECHO-SCHUTZBRILLE

**10,50 €** WG 9851

EC-ECHO-SCHUTZBRILLE-PRO

**11,50 €** WG 9851





## DER LEISESTE AKKU POWER-SAUGER FÜR LAUB UND ABFALL

### ERCO AKKUVAC ES-648E

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-648E 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-648E 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-640IA. 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](http://www.akkuvac.de)

# FAHRBARE LAUB- UND ABFALLSAUGER

BEQUEM UND SCHNELL LAUB UND ABFALL AUFSAUGEN

10

## UMWELTFREUNDLICH MIT AKKU-ANTRIEB

AKKUVAC ES-648E

### 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.

### BESONDERS LEISE

### LANGE LAUFZEIT

Bis zu 3 Std. volle Akkupower



### 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.

### 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.



### KEINE ABGASE

Schützt den Bediener und die Umwelt.



Abb.ähnlich

### ROBUSTER KANTENSCHUTZ

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

## DIE NEUEN LAUB- UND ABFALLSAUGER DER ES-600 SERIE

ERCO ES-640PIA



### 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.

### ROBUSTER AUSWURFBOGEN

Der neue Auswurfbogen aus Spezial kunststoff, sorgt für eine bessere Luftströmung und geringere Lärmentwicklung.

### NOCH LEISER UND ROBUSTER

Bei den neuen Laubsaugern der ES-600 Serie konnten wir die Lautstärke nochmals deutlich reduzieren, ebenfalls wurden die Geräte robuster gebaut.

### GENIALER SEITENBESEN



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



### ZURRÖSEN

### 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

10

## LAUB-UND ABFALLSAUGER

### PRIVATE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

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



ES-610

ES-620

NEU

Laubsauger und Abfallsauger für Hausmeister und Hausbesitzer mit großen Flächen. Diese Baureihe ist die preiswerte Alternative zur professionellen ES-640 bis 660-Serie. Für den semiprofessionellen Einsatz. Perfekt auch zum Saugen an Mauern und Kanten entlang.

**ES-610** 3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda GP-160 Motor  
79,0 kg Gewicht ▪ 167 x 66 x 100 cm (LxBxH) ▪ kein Fahrtrieb  
Lieferung ohne Fangsack

**ES-620** 3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda GP-160 Motor  
89,0 kg Gewicht ▪ 167 x 72 x 105 cm (LxBxH) ▪ **1-Gang Getriebe**  
Lieferung ohne Fangsack

1.790,- € ES-610 € € WG 2750

2.185,- € ES-620 € € 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-640PIA

BESONDERS LEISE

NEU

Profigerät für den Einsatz auf großen Flächen. 7-Gang-Getriebe mit **Rückwärtsgang** zur optimalen Anpassung der Arbeitsgeschwindigkeit. Durch den Fahrtrieb lässt er 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 GX-160 Motor ▪  
99,0 kg Gewicht ▪ 167 x 78 x 105 cm (LxBxH) ▪  
7-Gang-Getriebe mit Rückwärtsgang  
Lieferung ohne Fangsack

2.563,- € ES-640PIA € € WG 750



## ES-650PIA

## ES-660PIA

## BESONDERS LEISE

## NEU

Bei den beiden neu entwickelten Geräten kann der Fangsack durch das „Rolling Bag“ System mit einem Handgriff vom Gerät gelöst werden. Kein Reiß- oder Knebelverschluss ist zu öffnen – einfach rausziehen, entleeren, einschieben und fertig! Der ES-660PIA lässt sich mit dem **Hydrostat** stufenlos vorwärts- und rückwärts fahren und kann trotzdem jederzeit einwandfrei geschoben werden. Besonders geeignet in lärmsensiblen Bereichen und überall dort, wo Ruhe gewünscht wird. **50 % weniger** Geräuschwahrnehmung gegenüber Standardtechnik. Nur **77 dbA Schalldruckpegel** am Ohr des Bedieners.

**ES-650PIA** 3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda GX-160 Motor ▪ 110 kg Gewicht ▪ 175 x 78 x 105 cm (LxBxH) ▪ 7-Gang-Getriebe mit Rückwärtsgang ▪

**besonders leise und lärmreduziert**

Lieferung ohne Fangsack

**ES-660PIA** 3,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda GX-160 Motor ▪ 115 kg Gewicht ▪ 175 x 78 x 105 cm (LxBxH) ▪

**Hydrostatgetriebe** mit Rückwärtsgang und Scheibenbremse ▪

**besonders leise und lärmreduziert**

Lieferung ohne Fangsack

2.899,- € ES-650PIA € € WG 0750

3.499,- € ES-660PIA € € WG 0750



Abb.ähnlich

## ES-648E-AKKUVAC

## BESONDERS LEISE

## NEU

Der ES-648E 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 Asynchron Elektromotor ▪ **ca. 3 Std.** Akkulaufzeit ▪

1-Gang Getriebe ▪ 48V Technologie

**besonders leise und umweltfreundlich**

Lieferung inkl. Akku's und Ladegerät (Fangsack optional)

5.098,- € ES-648E € € WG 1901

# FAHRBARE LAUB- UND ABFALLSAUGER

BEQUEM UND SCHNELL LAUB UND ABFALL AUFSAUGEN

10



## NASSFANGSACK

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

mit Reißverschluss  
Z-7500-200-10

**173,- €** WG 2890

mit Planenverschluss  
Z-7500-004-10

**276,- €** WG 2890



## LAUBFANGSACK

260 Liter Laubfangsack in Standardausführung oder mit praktischem Planenverschluss.

mit Reißverschluss  
Z-7500-002-10

**164,- €** WG 2890

mit Planenverschluss  
Z-7500-006-10

**262,- €** WG 2890

## NASSFANGSACK

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

für ES-650PIA und ES-660PIA  
Z-7500-610-00

**119,- €** WG 2890

## LAUBFANGSACK

260 Liter Laubfangsack für Laub und Unrat.

für ES-650PIA und ES-660PIA  
Z-7500-600-00

**98,- €** WG 2890



## STAUBFANGÜBERZUG

Staubfangüberzug für den Laubfangsack

Z-7500-003-10

**63,- €** WG 2890



## SCHALLSCHUTZ

Überzug, der die Luftgeräusche deutlich reduziert.

Ausführung: superleise  
Z-7500-007-10PIASU

**214,- €** WG 2890



## SCHALLSCHUTZ

Staubfang- und Schallschutzüberzug für den Akkuvac ES-648E

Z-7500-009PIAM

**98,- €** WG 2890



## SEITENBESSEN ES-600

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

Ausführung rechts  
SBE-ES-600R

**Preis stand bei Drucklegung noch nicht fest.**

Montagekosten  
AW-Montage-SBE

**72,- €** WG 8901





## SAUGSCHLAUCH

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

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

**218,- €** WG 8901



## VERLÄNGERUNG

Verlängert den Saugschlauch um weitere 3 Meter.

AES-337ZUSCHL-15D

**146,- €** WG 8901



## BÜRSTENLEISTE

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

Z-7500-005-00

**36,- €** WG 2890



## PRALLBLECH

Doppelter Gehäuseboden gegen groben Abfall, Sand und Steinschlag.

38-WA-702-00

**39,- €** WG 9938



## 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

10

## EINFACH GROSSE FLÄCHEN VON LAUB BEFREIEN

ERCO GROSSFLÄCHENBLÄSER



### VERSTELLBARER LUFTSTROM



Bei Bedarf kann der Luftstrom in verschiedenen Winkeln nach oben gerichtet werden. Somit lassen 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** 6,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ 4.770 m³/h Luftmenge ▪ 288 km/h Luftgeschwindigkeit

**EB-9013** 9,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Honda Motor ▪ 5.100 m³/h Luftmenge ▪ 316 km/h Luftgeschwindigkeit

**2.972,- €** EB-9090 € WG 750

**3.249,- €** EB-9013 € WG 750



#### EB-9013A

#### MIT FAHRANTRIEB

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.

9,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor ▪ 5.100 m³/h Luftmenge ▪ 316 km/h Luftgeschwindigkeit ▪ **1-Gang-Getriebe**

**3.815,- €** EB-9013A € 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

**164,- €** WG 2890



# SAUGSTARKE LAUBLADEGERÄTE

LAUBLADER ENTSORGEN IN KÜRZESTER ZEIT SEHR GROSSE MENGEN LAUB

10

## 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.

## SCHWENKBARER GALGEN

Durch den schwenkbaren Galgen lässt sich der Saugschlauch hervorragend manövrieren.

## ABSETZGESTELL

Durch das teleskopierbare Absetzgestell lässt sich der Laublader selbst durch eine Person, einfach an eine Bordwand hängen.



# SAUGSTARKE LAUBLADEGEBLÄSE

LAUBLADER ENTSORGEN IN KÜRZESTER ZEIT SEHR GROSSE MENGEN LAUB

10



## 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 13,2 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.

6,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor ▪ Keilriemenantrieb ▪ 4 m lang, Ø 20 cm Saugschlauch ▪ einstellbarer Winkelauswurf ▪ für Bordwand

**3.475,- €** LG-600HO € € WG 750

AES-600REDSCHL ▪ Saugschlauchreduzierung auf Ø 14 cm  
**225,- €** WG 8901



## 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** 6,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor ▪ Saugnase auf Stützrad ▪ Absetzgestell optional

**LG-900HO-13** 9,6 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Honda Motor ▪ Saugnase auf Stützrad ▪ Absetzgestell optional

**3.645,- €** LG-900HO-09 € € WG 750

**3.820,- €** LG-900HO-13 € € WG 750



## PROFI-AUSWURFBOGEN

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

AWB-LG-900PRO

**454,- €** WG 8901

WEITERE LAUBLADER UND PASSENDES ZUBEHÖR FINDEN SIE AUF DER NÄCHSTEN SEITE.

# SAUGSTARKE LAUBLADEGEBLÄSE

LAUBLADER ENTSORGEN IN KÜRZESTER ZEIT SEHR GROSSE MENGEN LAUB

10



## 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.

13,2 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ 200 kg ▪ Briggs & Stratton ▪ Saugnase auf Stützrad ▪ Auswurfkamin um 320° drehbar

6.430,- € 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](mailto:INFO@ECHO-MOTORGERAETE.DE) ODER IM INTERNET AUF [WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE](http://WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE)

## TECHNISCHE DATEN

## ABFALL- UND LAUBSAUGER, GROSSFLÄCHENBLÄSER UND LAUBLADER

ANWENDUNGSGEBIET	GRUNDSTÜCK, HOF UND ANLAGEN				
GERÄTETYP	LAUB- UND ABFALLSAUGER				
	ES-610	ES-620	ES-640PIA	ES-650PIA	ES-660PIA
Kraftstoffart	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
Motorenhersteller	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
Modell	GP-160	GP-160	GX-160	GX-160	GX-160
Leistung (kW) 3.600 1/min	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
Gewicht (kg) <sup>1,2</sup>	79	89	99		
max. Kraftstofftankinhalt (l)	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Schallleistungspegel (dB(A))	102	102	93	93	93
Vibration (m/s <sup>2</sup> )	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
max. Luftvolumen m <sup>3</sup> /h	3.160	3.160	3.270	3.270	3.270
max. Luftgeschwindigkeit (m/s   km/h)					
Fahrtrieb		1-Gang-Getriebe	7-Gang-Getriebe	7-Gang-Getriebe	Hydrostat-getriebe
dornengeschützte Räder			■	■	■
Ø Saugschlauch (cm)	14	14	14	14	14
Länge Saugschlauch (m)	3	3	3	3	3
Antrieb über Keilriemen		■	■	■	■
verstellbarer Luftauslass					
Preis (€)	1.790,-	2.185,-	2.563,-	2.899,-	3.499,-



## VERLÄNGERUNG

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

AES-800ZUSCHL

**285,- €** WG 8901



## ELEKTROSTART

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

ESTK-LG-1800

**194,- €** 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

## LANDSCHAFTSPFLEGE UND STADTREINIGUNG

	GROSSFLÄCHENBLÄSER		LAUBLADER			
ES-648E	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	6,6	9,6	6,6	6,6	9,6	13,2
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				
3.270	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
■			■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■
<b>5.098,-</b>	<b>2.972,-</b>	<b>3.249,- / 3.815,-</b>	<b>3.475,-</b>	<b>3.645,-</b>	<b>3.820,-</b>	<b>6.430,-</b>



# DÜNG- UND STREUGERÄTE

IM SOMMER WIE IM WINTER: EINFACH STREUGUT AUSBRINGEN

11

## EIN STREUER DREI VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN

ERCO FLEX-SELECT



### STABILES REGULIERGESTÄNGE

### STREUMENGENREGULIERUNG

### DREI STREUEINSÄTZE



Durch drei unterschiedliche Streueinsätze steht für jedes Streumaterial der passende Einsatz zur Verfügung.

### HOCHWERTIGER TRICHTER

Aus schlagfestem Kunststoff.

### ACHSE AUS EDELSTAHL

Für längere Haltbarkeit.

### PATENTIERTES STREUSYSTEM



Das komplett neu entwickelte Streusystem besitzt 6 oszillierende Rührfinger. Diese müssen sich nicht drehend durch das Streugut arbeiten, sondern kreisen leicht. Ein Verstopfen ist nahezu unmöglich. Der Trichter wird zu 100% entleert.

### LUFTBEREIFUNG

Besonders sicher im Winter.

### GEKAPSELTES GETRIEBE

Das gekapselte Getriebe verhindert das Eindringen von Salz und Schmutz. Eine lange Lebensdauer ist somit gewährleistet.

## HANDGEFÜHRTE SCHLEUDERSTREUER FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

SCHLEUDERSTREUER ZUM AUSBRINGEN VON  
DÜNGER ODER STREUSALZ. IDEAL FÜR HAUS, HOF,  
WOHNANLAGEN, SCHULEN UND BETRIEBE.



### SP-1205 **NEU**

35 l Behältervolumen ▪ 0 - 3,6 m Streubreite ▪ 7 kg Gewicht  
Luftbereifung ▪ integrierter Seitenbegrenzer ▪ **vormontiert**

198,- € SP-1205 €€ WG 2880



### SP-125

25 l Behältervolumen ▪ 0 - 4 m Streubreite ▪ 12 kg Gewicht  
Luftbereifung ▪ präzise Einstellmöglichkeiten über Einstellgestänge

294,- € SP-125 €€ WG 2880



### SP-150

50 l Behältervolumen ▪ 0 - 4 m Streubreite ▪ 17 kg Gewicht  
Luftbereifung ▪ präzise Einstellmöglichkeiten über Einstellgestänge

348,- € SP-150 €€ WG 2880



### SP-340 Flex-Select

45 l Behältervolumen ▪ 1-6 m Streubreite ▪ 15 kg Gewicht  
Luftbereifung ▪ austauschbare Streueinsätze ▪ Einsatz GROB

382,- € SP-340 €€ WG 2880

554,- € SP-340ES Edelstahl Ausführung €€ WG 2880



### SP-370 Flex-Select

70 l Behältervolumen ▪ 1-6 m Streubreite ▪ 17 kg Gewicht  
Luftbereifung ▪ austauschbare Streueinsätze ▪ Einsatz GROB

447,- € SP-370 €€ WG 2880

618,- € SP-370ES Edelstahl Ausführung €€ WG 2880

# DÜNG- UND STREUGERÄTE

IM SOMMER WIE IM WINTER: EINFACH STREUGUT AUSBRINGEN

11

## ZUBEHÖR SCHLEUDERSTREUER

### FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

DURCH DAS UMFANGREICHE ZUBEHÖR WIRD IHR STREUER ZUM ULTIMATIVEN ALLROUNDER. EGAL OB SOMMER ODER WINTER.



### STREUEINSÄTZE

Durch drei unterschiedliche Streueinsätze steht für jedes Streumaterial der passende Einsatz zur Verfügung

Einsatz GROB für Salz  
Z-2880-HAK-KIT

**99,- €** WG 8901

Einsatz FEIN für Samen  
Z-2880-LAK-KIT

**99,- €** WG 8901

Einsatz MITTEL für Dünger  
Z-2880-SAK-KIT

**56,- €** WG 8901



### ABDECKUNG

Schützt das Streugut vor Nässe und Verschmutzung

für SP-1205  
Z-2880-77003

**31,- €** WG 8901

für SP-125  
Z-2880-77001

**28,- €** WG 8901

für SP-150  
Z-2880-77002

**32,- €** WG 8901

für SP-340  
Z-2880-77080

**31,- €** WG 8901

für SP-370  
Z-2880-77130

**33,- €** WG 8901

für SP-25-100  
33-60010007

**76,- €** WG 8901



### ZUGDEICHSEL

Zum Anhängen des Streuers an einen Rasentraktor. Erhältlich für SP-340 und SP-370

lackiert  
Z-2880-ZDL

**96,- €** WG 8901

Edelstahl  
Z-2880-ZDLES

**124,- €** WG 8901



### SEITENBEGRENZER

Damit Sie auch in der Nähe parkender Autos oder von Hecken streuen können.

für SP-125, SP-150, SP-340, SP-370  
Z-2880-50-166

**98,- €** WG 8901



## KOMBI SCHLEUDERSTREUER

### FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

DIE KOMBI-SCHLEUDERSTREUER KÖNNEN SOWOHL VON EINEM ZUGFAHRZEUG GEZOGEN, ALS AUCH VON HAND GESCHOBEN WERDEN.



#### SP-25-100

100 l Behältervolumen ▪ 1-6 m Streubreite ▪ 38 kg Gewicht  
13 x 5-6 Luftbereifung ▪ zum Anhängen oder Schieben

**645,- €** SP-25-100 €€ WG 8800

Z-8800-100-25 ▪ Umbaukit Schiebedeichsel

**84,- €** WG 8800

## KASTENSTREUER

### FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

ZUM GLEICHMÄSSIGEN AUSBRINGEN VON GRANULATDÜNGER UND GEKÖRNTEM STREUGUT



#### KA-160

#### KA-190

**KA-160** 32 l Behältervolumen ▪ 0,6 m Streubreite ▪ 15 kg Gewicht ▪ 13" Luftbereifung

**KA-190** 50 l Behältervolumen ▪ 0,9 m Streubreite ▪ 21 kg Gewicht ▪ 13" Luftbereifung

**816,- €** KA-160 €€ WG 2880

**965,- €** KA-190 €€ WG 2880



#### KA-1100

100 l Behältervolumen ▪ 1,05 m Streubreite ▪ 43 kg Gewicht  
13" Luftbereifung

**1.414,- €** KA-1100 €€ WG 2880



#### ABDECKUNG

Schützt das Streugut vor Nässe und Verschmutzung

für KA-160

Z-2880-160

**26,- €** WG 8901

für KA-190

Z-2880-190

**28,- €** WG 8901

für KA-1100

Z-2880-1100

**32,- €** WG 8901

# DÜNG- UND STREUGERÄTE

IM SOMMER WIE IM WINTER: EINFACH STREUGUT AUSBRINGEN

11

## AUFSATTELSTREUER

### LAND- UND KOMMUNALTECHNIK

**AUFSATTEL-SCHLEUDERSTREUER ZUM AUSBRINGEN VON GRANULATDÜNGER UND GEKÖRNTEM STREUGUT. VERZINKTER BEHÄLTER.**



#### ASSP-100

#### ASSP-160

#### ASSP-250

**ASSP-100** 105 l Behältervolumen ▪ 2-7 m Streubreite ▪ 33 kg Gewicht ▪ 135 kg Nutzlast ▪ Aufnahme Kat. 0 und 1 ▪ Rührfinger für Pulverdünger ▪ **inklusive Zapfwelle**

**ASSP-160** 160 l Behältervolumen ▪ 2-7 m Streubreite ▪ 37 kg Gewicht ▪ 180 kg Nutzlast ▪ Aufnahme Kat. 0 und 1 ▪ Rührfinger für Pulverdünger ▪ **inklusive Zapfwelle**

**ASSP-250** 250 l Behältervolumen ▪ 6 - 14 m Streubreite ▪ 54 kg Gewicht ▪ 325 kg Nutzlast ▪ Aufnahme Kat. 1 ▪ Rührfinger für Pulverdünger ▪ **inklusive Zapfwelle**

776,- € ASSP-100 CE WG 8800

886,- € ASSP-160 CE WG 8800

1.065,- € ASSP-250 CE WG 8800

## TECHNISCHE DATEN

## DÜNG- UND STREUGERÄTE

ANWENDUNGSGEBIET	RASENFLÄCHEN, HAUS UND HOF, BETRIEBSGELÄNDE						
GERÄTETYP	SCHLEUDERSTREUER						
	SP-1205	SP-125	SP-150	SP-340/ES	SP-370/ES	SP-25-100	KA-160
Antriebsart	handgeführt	handgeführt	handgeführt	handgeführt	handgeführt	über Zugfahr- zeug	handgeführt
Behälter-Volumen (l)	35	25	50	45	70	100	32
Streubreite (m)	3,60	4	4	1-6	1-6	1-6	0,60
Gewicht (kg) <sup>1,2</sup>	7	12	17	15	17	38	15
Nutzlast (kg)							
Bereifung (N)	4.10-3,5-4"	4.10-3,5-6	4.10-3,5-6	13"	13"	13x5-6	13"
Streumenge regulierbar	■	■	■	■	■	■	■
Anzahl Spritzdüsen							
anhängbar				■	■	■	
aufsattelbar (Kat 0 u. 1 <sup>2</sup> )							
Preis (€)	198,-	294,-	348,-	ab 382,-	ab 447,-	645,-	816,-

## ZUBEHÖR AUFSATTELSTREUER

### LAND- UND KOMMUNALTECHNIK

DURCH DAS UMFANGREICHE ZUBEHÖR WIRD IHR STREUER ZUM ULTIMATIVEN ALLROUNDER. EGAL OB SOMMER ODER WINTER.



#### ABDECKUNG

Schützt das Streugut vor Nässe und Verschmutzung.

für ASSP-100  
33-60010007

**76,- €** WG 8800

für ASSP-250  
Z-8800-250-10

**109,- €** WG 8800



#### RÜHRFINGER

Variante für den Einsatz von trockenem Sand und Salz.

für ASSP-100/160  
Z-8800-100-10

**78,- €** WG 8800

für ASSP-250  
Z-8800-300-10

**82,- €** WG 8800

#### SPORTANLAGEN, LAUFWEGE, GEHSTEIGE

#### AREALPFLEGE, ANLAGEN, WINTERDIENST

##### KASTENSTREUER

##### AUFSATTELSTREUER

KA-190	KA-1100	ASSP-100	ASSP-160	ASSP-250	SP-25-51	SP-750P-20
handgeführt	über Zugfahr- zeug	Zapfwelle	Zapfwelle	Zapfwelle	Keilriemen	Keilriemen
50	100	105	160	250	45	75
0,90	1,05	2-7	2-7	6-14	1-10	1-10
21	43	33	37	54	25	34
		135	180	325	75	115
13"	13"					
■	■	■	■	■	■	■
	■					
		■	■	Kat. 1	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>
965,-	1.414,-	776,-	886,-	1.065,-	822,-	897,-



# ERCO KEHRMASCHINEN

IDEAL FÜR DEN GANZJAHRESEINSATZ

12



## SAUBER, IN ALLEN ECKEN UND AN RANDSTEINEN

### HANDGEFÜHRTE KEHRMASCHINEN

ERCO ist Garant für mühelose Flächenreinigung. Der spezialisierte Fachbereich von ECHO Motorgeräte bietet Kehrmaschinen für Arbeiten rund um Sportplätze, Parkareale, Schulzentren oder Gebäude. Durch die praktische Erweiterung um ein Schneeschild sind die Kehrmaschinen auch ideal für den Winterdienst geeignet.

Die leistungsstarken Kehrmaschinen von ERCO sind ideal für den Ganzjahreseinsatz zur Reinigung von gepflasterten Flächen, Gehwegen, Parkplätzen, Einfahrten und Anlagen. Die leichte Bedienbarkeit und hervorragende Gewichtsverteilung machen die Kehrmaschinen sowohl

für den privaten Einsatz als auch für den Hausmeister und Dienstleister besonders interessant. Durch eine hervorragende Produktqualität in Verbindung mit den Sicherheits-Bedienelementen und der sehr guten Handlichkeit sind unsere Kehrmaschinen auch unter robusten Einsatzbedingungen und auf größeren Flächen einsetzbar.

 **MADE IN GERMANY**

## EINSTELLBARE FAHRGESCHWINDIGKEIT

Die Fahrgeschwindigkeit lässt sich zwischen 2,4 km/h und 4,8 km/h einstellen.

## LENKHÖHENVERSTELLUNG

Perfekte Höhenanpassung an jeden Bediener.

## EINSTELLUNG DER BÜRSTENHÖHE

Die Bürstenhöhe lässt sich sehr leicht stufenlos einstellen.

## SCHWENKBARE KEHRBÜRSTE



## PREMIUMKLASSE

Alle ERCO Benzin Kehrmaschinen sind mit hochwertigen HONDA Motoren ausgestattet.

## AUFNAHME KEHRGUTBEHÄLTER UND SCHNEESCHILD

Die Aufnahme für Kehrgutbehälter und Schneeschild ist bei allen Modellen serienmäßig.

## GROSSE BÜRSTENDURCHMESSER

Durch die große Kehrbürste ist eine effektive Reinigung gewährleistet.

# ERCO KEHRMASCHINEN

IDEAL FÜR DEN GANZJAHRESEINSATZ

12

## HANDGEFÜHRTE KEHRMASCHINEN

FÜR SOMMER UND WINTERDIENST

GEEIGNET FÜR DIE REINIGUNG VON WEGEN  
UND PLÄTZEN JEDLICHER GRÖSSE



### EKM-725HO

70 cm Kkehrbreite ▪ 45 kg Gewicht ▪ Honda GCV 140 OHC Motor ▪ 25 cm Bürstendurchmesser ▪ 1-Vorwärtsgang ▪ 360° Radfreilauf

1.439,- € EKM-725HO €€ WG 1902



### EKM-833HO

80 cm Kkehrbreite ▪ 74 kg Gewicht ▪ Honda GCV 140 OHC Motor ▪ 33 cm Bürstendurchmesser ▪ 3-Vorwärts u. 1 Rückwärts Gang ▪ 360° Radfreilauf

2.329,- € EKM-833HO €€ WG 1902



### EKM-1033HO

100 cm Kkehrbreite ▪ 85 kg Gewicht ▪ Honda GCV 140 OHC Motor ▪ 33 cm Bürstendurchmesser ▪ 3-Vorwärts u. 1 Rückwärts Gang ▪ 360° Radfreilauf

2.618,- € EKM-1033HO €€ WG 1902



### EKM-1040HOPRO

100 cm Kkehrbreite ▪ 95 kg Gewicht ▪ Honda GXV 160 Motor ▪ 40 cm Bürstendurchmesser ▪ 3-Vorwärts u. 1 Rückwärts Gang ▪ 5-fach einstellbare Bürstengeschwindigkeit ▪ 360° Radfreilauf

3.098,- € EKM-1040HOPRO €€ WG 1902



## HANDGEFÜHRTE KEHRMASCHINEN FÜR SOMMER UND WINTERDIENST

BESONDERS LEISE, EMISSIONSFREIE AKKU-KEHRMASCHINE FÜR LÄRMSENSIBLE BEREICHE, WIE SCHULEN, KRANKENHÄUSER, FRIEDHÖFE,...



**EKM-725EA**

**AKKUANTRIEB**

70 cm Kkehrbreite ▪ 63 kg Gewicht ▪ **Akkuantrieb** 28Ah  
25 cm Bürstendurchmesser ▪ 1-Vorwärtsgang ▪  
360° Radfreilauf ▪ Bürsten- und Radantrieb separat zuschaltbar

**1.974,- €** EKM-725EA WG 1902

## TECHNISCHE DATEN

## HANDGEFÜHRTE KEHRMASCHINEN

ANWENDUNGSGEBIET	HAUS, HOF UND KLEINE GELÄNDE		GRUNDSTÜCKS- UND AREALPFLEGE		
GERÄTETYP	HANDGEFÜHRTE KEHRMASCHINEN				
	EKM-725HO	EKM-833HO	EKM-1033HO	EKM-1040HOPRO	EKM-725EA
Antriebsart	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Akku
Motorhersteller	Honda	Honda	Honda	Honda	
Modell	GCV 140	GCV 140	GCV 140	GXV 160	
Leistung (kW) bei 3.000 1/min	1,9	1,9	1,9	2,0	0,5 kW / 24V
Gewicht (kg)	45	82	85	92	63
Schallleistungspegel dB(A)	95	94	94	94	
Vibration (m/s²)	3,5	3,2	3,2	2,9	2,9
Getriebe	1 vorwärts	3 V/1R	3 V/1R	3 V/1R	1 vorwärts
Maße aufgebaut (LxBxH cm)	130 x 70 x 97	180 x 80 x 99	180 x 100 x 99	180 x 100 x 99	130 x 70 x 97
Maße Griff eingeklappt (LxBxH cm)	130 x 70 x 69,5	180 x 80 x 80,5	180 x 100 x 80,5	180 x 100 x 80,5	130 x 70 x 69,5
Wandschlüssiges Kehren	■	■	■	■	■
stufenlose Bürstenhöhenverstellung	■	■	■	■	■
Kehrbürste	Poly	Poly	Poly	Poly	Poly
Bürstengeschwindigkeit	1-fach	1-fach	1-fach	5-fach	1-fach
max. Kkehrbreite (cm)	70	80	100	100	70
Bürstendurchmesser (cm)	25	33	33	40	25
Anzahl Bürstenbesatzreihen	10	10	10	10	10
Lenkerhöhenverstellung	3-stufig	stufenlos	stufenlos	stufenlos	3-stufig
Preis (€)	1.439,-	2.329,-	2.618,-	3.098,-	1.974,-

# ERCO KEHRMASCHINEN

IDEAL FÜR DEN GANZJAHRESEINSATZ

12



## KEHRGUTBEHÄLTER

Stabiler Kunststoff Kehrgutbehälter mit Stahlrahmen.

für EKM-725HO/725EA  
EKM-SSB-725

**349,- €** WG 8300

für EKM-833HO  
EKM-SSB-833

**366,- €** WG 8300

für EKM-1033HO  
EKM-SSB-1033

**387,- €** WG 8300

für EKM-1040HOPRO  
EKM-SSB-1040

**418,- €** WG 8300



## SCHNEESCHILD

Ideal zur Schneeräumung auf Gehwegen, stabile Bauweise.

für EKM-725HO/725EA  
EKM-SRS-725

**242,- €** WG 8300

für EKM-833HO  
EKM-SRS-833

**246,- €** WG 8300

für EKM-1033HO  
EKM-SRS-1033

**253,- €** WG 8300

für EKM-1040HOPRO  
EKM-SRS-1040

**298,- €** WG 8300



## WINTERKEHRBÜRSTEN

8 x 2 Besatzreihen, ideal für das Kehren von Schnee.

für EKM-725HO/725EA  
EKM-WKB-725

**221,- €** WG 8300

für EKM-833HO  
EKM-WKB-833

**236,- €** WG 8300

für EKM-1033HO  
EKM-WKB-1033

**246,- €** WG 8300

für EKM-1040HOPRO  
EKM-WKB-1040

**284,- €** WG 8300



## UNIVERSAL KEHRBÜRSTEN

10 Besatzreihen, zum Kehren von Schmutz und Unrat.

für EKM-725HO/725EA  
EKM-UKB-725

**191,- €** WG 8300

für EKM-833HO  
EKM-UKB-833

**218,- €** WG 8300

für EKM-1033HO  
EKM-UKB-1033

**228,- €** WG 8300

für EKM-1040HOPRO  
EKM-UKB-1040

**254,- €** WG 8300



## SCHNEEKETTEN

Für die ideale Haftung bei Schnee- und Eisglätte.

für EKM-725/833/1033  
EKM-SKE-4X4

**156,- €** WG 8300

für EKM-1040HOPRO  
EKM-SKE-15X6

**158,- €** WG 8300

## KEHRPLANE

als Spritzschutz.

für EKM-725HO/725EA  
EKM-SS-70

**69,- €** WG 8300

für EKM-1033HO  
EKM-SS-1033

**79,- €** WG 8300

für EKM-1040HOPRO  
EKM-SS-1040

**89,- €** WG 8300

## SAUBER, SCHNELL UND ÄUSSERST EFFIZIENT WILDKRAUT ENTFERNEN

ERCO WILDKRAUTBÜRSTEN



MADE IN GERMANY



live erleben



### EWB-35HO-03

3,3 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ 48 kg Gewicht ▪ Bürstenkopf mit 6 Drahtzöpfen sowie Schnellwechselsystem ▪ Holm werkzeuglos klappbar ▪ Honda GCV 160 Motor ▪ 35 cm Bürstendurchmesser ▪ Schalleistungspegel

**1.539,- €** EWB-35HO-03 **CE** WG 1902



### EWB-70BS **NEU**

5,5 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Bürstenkopf mit 8 Drahtzöpfen sowie Schnellwechselsystem ▪ Lenker werkzeuglos klappbar ▪ Briggs & Stratton 950E Motor ▪ 70 cm Bürstendurchmesser ▪ Schalleistungspegel 97 dB(A)

**2.375,- €** EWB-70BS **CE** WG 1902

EWB-SLS-70BS ▪ Abdeckung links für Vollschutz

**318,- €** WG 8300

### ERSATZBÜRSTEN

EWB-12EB ▪ für EWB-35HO  
enthält 2 Sätze mit jeweils 6 Bürsten

**66,- €** WG 8300

EWB-TKB-35HO ▪ für EWB-35HO  
Kunststoffborsten für empfindliche Flächen

**71,- €** WG 8300

EWB-08EB ▪ für EWB-70BS  
enthält 1 Satz mit 8 Bürsten

**71,- €** WG 8300



### STÜTZRAD **NEU**

Zur leichteren Führung  
und für das Einstellen des  
Anpressdrucks.

EWB-STR-35HO-03

**148,- €** WG 8300

EWB-STR-70BS

**195,- €** WG 8300



# AUFSITZKEHRMASCHINEN

WENDIGE INDUSTRIEKEHRMASCHINEN MIT HYDRAULISCHEM FAHRANTRIEB

13



## WENDIGE AUFSITZ-KEHRMASCHINEN

FÜR KLEINE UND GROSSE FLÄCHEN

Kehrmaschinen sind eine zeitgemäße, wirtschaftliche Lösung, um große Flächen wie Parkplätze effizient sauber zu halten. Aber muss es gleich eine Aufsitzkehrsaugmaschine sein oder reicht eine einfache Handkehrmaschine?

Die Flächenleistung ist ein wichtiger Anhaltspunkt für alle, die sich die Frage stellen: Lohnt sich die Anschaffung einer Aufsitzkehrsaugmaschine? Die ERCO-Aufsitzkehrmaschinen kehren zwischen 5.000 und 12.000 Quadratmetern pro Stunde und lassen die Handkehrmaschinen im Hinblick auf die Flächenleistung weit hinter sich.

ERCO hat vier Modelle mit verschiedenen Flächenleistungen und Motorisierungsvarianten im Sortiment. Sie sind alle leicht und unkompliziert zu bedienen und so robust, dass sie nicht nur über Jahre zuverlässig ihren Dienst verrichten, sondern auch kleinere Kollisionen einfach wegstecken.

Die wendige ERCO ER-TIGRA-600ES ist gerade mal 93 Zentimeter breit und bewegt sich somit auch souverän durch schmale Gänge. Sie schafft 5.486 Quad-

ratmeter pro Stunde, das ist mehr als doppelt so viel wie ein durchschnittliches Handkehrgerät. Für mehr Fläche ist die ERCO ER-RIDER-1201ES mit Akkuantrieb geeignet. Sie kehrt 9.680 Quadratmeter pro Stunde, die baugleiche ERCO ER-RIDER-1201HS mit Benzinmotor kehrt 10.140 Quadratmeter stündlich. Für die großen Flächen haben die Ingenieure die ERCO ER-XTREMA-DK mit Dieselmotor und einem komfortablen Hochentleerungssystem konzipiert. Sie schafft 11.900 Quadratmeter pro Stunde, das entspricht einer Größe von etwa zwei Fußballfeldern, somit ist sie fünfeinhalb Mal schneller als eine einfache Handkehrmaschine.

Denkt man über die Anschaffung einer Aufsitzkehrsaugmaschine nach, muss die Situation im Einzelfall natürlich genauer betrachtet werden. Eine Tendenz zeichnet sich aber schnell ab: Auf Parkplätzen, in Produktionshallen und Lagern sparen die Aufsitzkehrsaugmaschinen richtig viel Zeit – und auf lange Sicht auch erhebliche Kosten.

## HOCHENTLEERUNG



Der Schmutzbehälter lässt sich bequem entleeren.

## BEDIENUNG



Die Bedienung der Xtrema ist leicht und intuitiv.

## PATENTIERTES ABSAUGSYSTEM

Die Xtrema hat einen Filtersack aus Polyester, der besonders für die Aufnahme von Feinstaub geeignet ist und eine viel längere Lebensdauer als traditionelle Filter hat. Ein Filterrüttler erlaubt eine gründliche Reinigung ohne Filterausbau.



## DREI BORSTENSEGMENTE

Wir haben eine Hauptkehrwalze mit 3 Borstensegmenten entworfen, damit sie auf den unterschiedlichsten Böden arbeiten kann. Die Hauptkehrwalze pendelt für bessere Leistungen auf ungleichen Böden und justiert sich automatisch bei Abnutzung.

## ZWEI SEITENBESEN

Mit 50 cm Durchmesser. Bei ER-RIDER und ER-XTREMA serienmäßig.

## HYDRAULISCHER ANTRIEB

Der hydraulische Vorderradantrieb hat eine Steigfähigkeit von 20 Prozent.

# KEHR- UND KEHRSAUGMASCHINEN

HANDGEFÜHRT ODER MIT FAHRANTRIEB

13

## STAUBABSAUGUNG OHNE BATTERIE, MOTOR ODER KABEL

ERCO PICOBELLO KEHRMASCHINEN



### STAHLRAHMEN

Macht das Gerät besonders robust.

### EINSTELLBARER SEITENBESEN

Passt sich der Abnutzung des Seitenbesens an.

### PATENTIERTES ABSAUGSYSTEM



Die einzige handgeführte Kehrmaschine mit Staubabsaugung, die weder Motor, noch Kabel, noch Strom benötigt. (ER-Picobello-151)

### KEHRT VOR- UND RÜCKWÄRTS



Das einzigartige Bürstensystem zur Schmutzaufnahme arbeitet nicht nur staubfrei, sondern praktisch geräuschfrei. Und das sowohl vorwärts, als auch rückwärts.



## KEHRMASCHINEN

### KLEINE FLÄCHEN

BESTENS GEEIGNET FÜR DIE REINIGUNG VON PARKPLÄTZEN, SPORTZENTREN, LAGERN, WERKSHALLEN ETC. SAMMELT VOR- UND RÜCKWÄRTS AUF. KEHRBREITE 50 CM, MIT SEITENBESEN 70 CM



#### ER-PICOBELLO-101

#### ER-PICOBELLO-151

**ER-PICOBELLO-101** 70 cm Kehrbreite ▪ 24,5 kg Gewicht ▪ 2.100 m²/h Kehrleistung ▪ 26 ltr. Sammelbehälter vorne ▪ 4 ltr. Sammelbehälter hinten

**ER-PICOBELLO-151** 70 cm Kehrbreite ▪ 24,5 kg Gewicht ▪ 2.100 m²/h Kehrleistung ▪ 26 ltr. Sammelbehälter vorne ▪ 4 ltr. Sammelbehälter hinten ▪ **patentierter Staubabsaugung**

628,- € ER-PICOBELLO-101 CE WG 1901

785,- € ER-PICOBELLO-151 CE WG 1901

## KEHRSAUGMASCHINEN

### KLEINE UND MITTLERE FLÄCHEN

FÜR SCHNELLES UND EFFIZIENTES KEHREN MITTEL- GROSSER FLÄCHEN WIE ARENEN, PARKPLÄTZEN, SPORTZENTREN ODER LAGERHALLEN.



#### ER-KOBRA-550STHO

#### ER-KOBRA-550ES

Die zentrale Bürste aus PPL sorgt für eine effiziente Reinigung. Der große Schmutzsammelbehälter und ein leistungsstarker Taschenfilter aus Polyester garantieren saubere Böden ohne Staubrückstände (Filterkapazität 99,9%). Mechanisch-stufenloser Fahrtrieb (vorwärts). Schmutzsammelbehälter auf Rädern nach hinten ausziehbar, sehr leicht zu entleeren. Saugsperr für den Einsatz bei feuchtem Wetter. Seitenbesen für die einfache Reinigung von Kanten.

**ER-KOBRA-550STHO** 78 cm Kehrbreite ▪ 2,94 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Benzinmotor ▪ 3.500 m²/h Kehrleistung ▪ 45 l Sammelbehälter ▪ 3 m² Filter ▪ Hochfrequenzrüttler ▪ Seitenbesen rechts ▪ Feinstaubfilter

**ER-KOBRA-550ES** 78 cm Kehrbreite ▪ 0,74 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ **Batterieantrieb** ▪ 3.500 m²/h Kehrleistung ▪ 45 l Sammelbehälter ▪ 3 m² Filter ▪ Hochfrequenzrüttler ▪ Seitenbesen rechts ▪ Feinstaubfilter  
Lieferung inkl. Batterie mit 158 Ah für ca. 3 Std. Laufzeit, sowie Ladegerät mit Lade- und Abschaltautomatik.

3.347,- € ER-KOBRA-550STHO CE WG 1900

4.387,- € ER-KOBRA-550ES CE WG 1900

# AUFSITZ-KEHRSaugMASCHINEN

FÜR DIE SCHNELLE REINIGUNG VON FLÄCHEN UND BÖDEN

13

## AUFSITZKEHRSaugMASCHINEN

### BATTERIEANTRIEB

KEHRSaugMASCHINEN MIT BATTERIEANTRIEB. IDEAL FÜR DEN EINSATZ IN INDUSTRIEHALLEN, VOR SCHULEN ODER IN PARKHÄUSERN, DA EMISSIONSFREI.



### ER-TIGRA-600ES

Bürstenantrieb mit Niveauregulierung, werkzeugloser Bürstenwechsel. Schmutzsammelbehälter auf Rädern nach hinten ausziehbar, sehr leicht zu entleeren. Rechter Seitenbesen einziehbar. Feinstaubfilter (Klasse G), mechanischer Filterrüttler, nicht markierende Räder. Hebel für Grobschmutzklappe. Fahrtrieb 24 Volt 400 Watt, Kehrtrieb 600 Watt. Lieferung inkl. Batteriesatz 240 Ah, sowie Ladegerät mit integrierter Lade- und Abschaltautomatik.

Standardausführung ist ohne linken Seitenbesen!

105 cm Kehrbreite ▪ 1,0 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪

**Batterieantrieb** ▪ 5.486 m<sup>2</sup>/h Kehrleistung ▪ 63 l Sammelbehälter ▪ Hauptkehrwalze 65 cm Kehrweite ▪

**rechter Seitenbesen serienmäßig**

10.526,- € ER-TIGRA-600ES CE WG 1900

ER-TIGRA-SBLI ▪ Aufpreis linker Seitenbesen

473,- € WG 9811



### ER-RIDER-1201ES

Sehr leiser, emissionsfreier Elektroantrieb, hydraulisch-stufenlos (vor- und rückwärts). Bürstenantrieb mit Niveauregulierung, werkzeugloser Bürstenwechsel. Schmutzsammelbehälter auf Rädern nach hinten ausziehbar, sehr leicht zu entleeren. Feinstaubfilter (Klasse G), elektrischer Filterrüttler, nicht markierende Räder. Wendekreis von nur 1,00 m. Hebel für Grobschmutzklappe. Lieferung inkl. Batteriesatz 240 Ah für ca. 12 Std. Laufzeit, sowie Ladegerät mit integrierter Lade- und Abschaltautomatik.

120 cm Kehrbreite ▪ 24V - 1.200 W Leistung ▪ **Batterieantrieb** ▪ 9.680 m<sup>2</sup>/h Kehrleistung ▪ 85 l Sammelbehälter ▪ Hauptkehrwalze 70 cm Kehrweite ▪ **2 Seitenbesen serienmäßig**

16.410,- € ER-RIDER-1201ES CE WG 1900

## AUFSITZKEHRSaugMASCHINEN

### BENZIN- UND DIESELMOTOR

BESTENS GEEIGNET FÜR DIE REINIGUNG VON PARKPLÄTZEN, SPORTZENTREN, INDUSTRIEGELÄNDE, FLUGHÄFEN ODER ANDEREN GROSSEN AREALEN.



#### ER-RIDER-1201HS

Kraftvoller Antrieb mit Benzinmotor, hydraulisch-stufenlos (vor- und rückwärts). Bürstenantrieb mit Niveauregulierung, werkzeugloser Bürstenwechsel. Schmutzsammelbehälter auf Rädern nach hinten ausziehbar, sehr leicht zu entleeren. Feinstaubfilter (Klasse G), elektrischer Filterrüttler, nicht markierende Räder. Wendekreis von nur 1,00 m. Hebel für Grobschmutzklappe. **2 Seitenbesen serienmäßig**

120 cm Kkehrbreite ▪ 4,8 kW bei 3.600 1/min ▪ **Honda Benzinmotor** ▪ 10.140 m<sup>2</sup>/h Kkehrleistung ▪ 85 l Sammelbehälter ▪ Hauptkehrwalze 70 cm Kkehrbreite

14.426,- € ER-RIDER-1201HS CE WG 1900



#### ER-XTREMA-DK

Antrieb, Bürsten, Hochentleerung und Absaugung sind hydraulisch. Druck der Hauptkehrwalze ist einstellbar. Hydraulischer Vorderradantrieb mit Steigfähigkeit von 20 Prozent. Zwei Seitenbesen mit 50 cm Durchmesser. Kraftvoller Dieselmotor. Der Schmutzbehälter mit Multi-Niveau-Entleerung und Grobschmutzklappe liegt an der Rückseite der Maschine und kann hydraulisch bis auf 1350 mm angehoben werden.

140 cm Kkehrbreite ▪ 10,8 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ **Kubota Dieselmotor** ▪ 11.900 m<sup>2</sup>/h Kkehrleistung ▪ 150 l Sammelbehälter ▪ 5 m<sup>2</sup> Filter ▪ Hochfrequenzrüttler ▪

**2 Seitenbesen serienmäßig**

28.992,- € ER-XTREMA-DK CE WG 1900

FRACHT-XTREMA ▪ Sperrgutzuschlag

230,- €

DIE TECHNISCHEN DATEN FÜR KEHRMASCHINEN FINDEN SIE AUF DER NÄCHSTEN SEITE.



# AUFSITZ-KEHRSAUGMASCHINEN

## TECHNISCHE DATEN

13

### ABSOLUTE SAUBERKEIT - OHNE KOMPROMISSE

#### ER-RIDER KEHRSAUGMASCHINEN



## TECHNISCHE DATEN

### KEHR- UND KEHRSAUGMASCHINEN

ANWENDUNGSGEBIET	HAUS UND HOF, KLEINE GELÄNDE		GRUNDSTÜCKS- UND AREALPFLEGE	
GERÄTETYP	HANDGEFÜHRTE KEHRMASCHINEN			
	ER-PICOBELLO-101	ER-PICOBELLO-151	ER-KOBRA-550STHO	ER-KOBRA-550ES
Antriebsart	handgeführt	handgeführt	Benzin	Akku
Motorhersteller			Honda	
Modell			GX120	
Leistung (kW) bei 3.600 1/min			2,94	0,74
Gewicht (kg)	25,5	25,5	99	91 <sup>2</sup>
Schalldruckpegel dB(A)			78	65
Schallleistungspegel dB(A)			96	81
Vibration Sitz/Lenkrad (m/s²)			2,0/2,0	1,4/1,4
Flächenleistung (m²/Std.)	2.100	2.100	3.500	3.500
Maße LxBxH (cm)	130 x 82 x 94 <sup>1</sup>	130 x 82 x 94 <sup>1</sup>	156 x 84 x 98	156 x 84 x 98
max. Kehrbreite (cm)	70	70	78	78
Kehrbreite Hauptwalze (cm)	50	50	55	55
Preis (€)	628,-	785,-	3.347,-	4.387,-

## EINFACHE BEDIENUNG



Alle Bedienelemente sind zentral angeordnet.

## EFFIZIENTES FILTERSYSTEM



Die Filterung des Feinstaubes erfolgt durch einen Taschenfilter aus Polyester (Klasse L) mit einer ausgezeichneten Filterleistung (99,9%).



## GROBSCHMUTZKLAPPE



Lässt sich vom Fahrersitz aus anheben um sperriges Kehrgut einzusammeln.

## ZWEI SEITENBESEN

Dank der patentierten einziehbaren Seitenbesen kann die ER-RIDER auch auf engstem Raum kehren.

## GROSSER KEHRGUTBEHÄLTER

Dieser besitzt ein Fassungsvermögen von 85 ltr. Dies garantiert eine lange Einsatzzeit.

## HAUPTKEHRWALZE

Die Hauptkehrwalze passt sich automatisch der Oberfläche an. Das werkzeuglose Bürstenwechselsystem sorgt für eine einfache Wartung.

### ÖFFENTLICHE GEBÄUDE UND BETRIEBSGELÄNDE

#### AUFSITZ-KEHRSAUGMASCHINEN

ER-TIGRA-600ES	ER-RIDER-1201ES	ER-RIDER-1201HS	ER-EXTREMA-DK
Akku	Akku	Benzin	Diesel
		Honda	Kubota
		GX200	2-Zylinder
0,6		4,8	10,8
160 <sup>2</sup>	426	340	785
71	74	77	84
88	87	99	106
1,5/1,5 1,0/1,0	1,8/3,1	1,8/3,1	1,1/2,1
5.486	9.680	10.140	11.900
138 x 93 x 122 <sup>1</sup>	121 x 154,5 x 125	121 x 154,5 x 125	170 x 126 x 148
105	121	121	140
65	70	70	80
10.526,-	16.410,-	14.426,-	28.992,-

<sup>1</sup> mit 1. Steitenbesen, <sup>2</sup> Gewicht ohne Batterie

# UNIVERSALHÄCKSLER, HOLZSCHNITZLER

MOBILE HÄCKSLER FÜR PFLEGEARBEITEN AN BÜSCHEN UND BÄUMEN

14



## REIN, DURCH UND WEG

### PROFESSIONELLE HÄCKLSER

Die unverwüstlichen Häckselwölfe und Holzschnitzler von ECHO Motorgeräte sind absolute Profigeräte für die Landschaftspflege. Viele der besonders leistungsstarken Modelle erhalten Sie daher auch mit Zapfwellenantrieb zur Verwendung mit Landmaschinen und Forstfahrzeugen.

Für unsere Entwicklungsingenieure gilt der Leitspruch: "Rein – durch und weg". So muss jeder ECHO Motorgeräte-Häcksler funktionieren. Und das testen wir auch genau so. Viele der am Markt erhältlichen Häcksler unterschiedlichster Hersteller würden sich an dieser Bewährungsprobe sprichwörtlich verschlucken. Die meisten Gartenabfälle und störrisches Buschwerk können ohne Vorarbeit direkt mit unseren Gartenhäckslern verarbeitet werden. Vor allem bei matschigem Häckselgut lässt sich das Häckselsieb unserer Häckselwölfe je nach Bedarf werkzeuglos öffnen und schließen. Die leistungsstarken Holzschnitzler ziehen auch buschiges



Häckselgut sicher und präzise an die Schnitzelscheibe heran, da zwei Einzugsrollen optimal ausgerichtet zupacken. Besonderen Wert legt ECHO Motorgeräte auf die kontinuierliche Weiterentwicklung und auf eine ausgezeichnete Qualität. Unsere qualifizierte und engagierte Außendienstmannschaft steht für Beratung und Vorführungen der Häcksler und Schnitzler gerne zur Verfügung und beantwortet Ihre Fragen fachmännisch.





## HYDRAULISCHER ZWANGSEINZUG

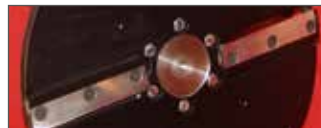


Vor allem beim Beschicken von Gestrüpp erleichtert der hydraulische Zwangseinzug die Arbeit. Die Einzugs- walze bzw. die Einzugsrollen stellen sich auf unterschiedliche Aststärken ein. Vorwärts- und Rückwärtsgang werden mit einem einfachen Handhebel bedient.

## HOCHAUSWURF

Durch den 270° schwenkbaren Hochauswurf wird das Häckselgut sofort als Mulchmaterial wieder zurück ins Gebüsch oder zum Abtransport auf die Ladefläche des Anhängers geblasen.

## SCHNITZELWERK



Robust mit zwei speziell gehärteten, für lange Standzeiten ausgelegten Messern. Zerkleinert Ihre Holzabfälle mühelos.

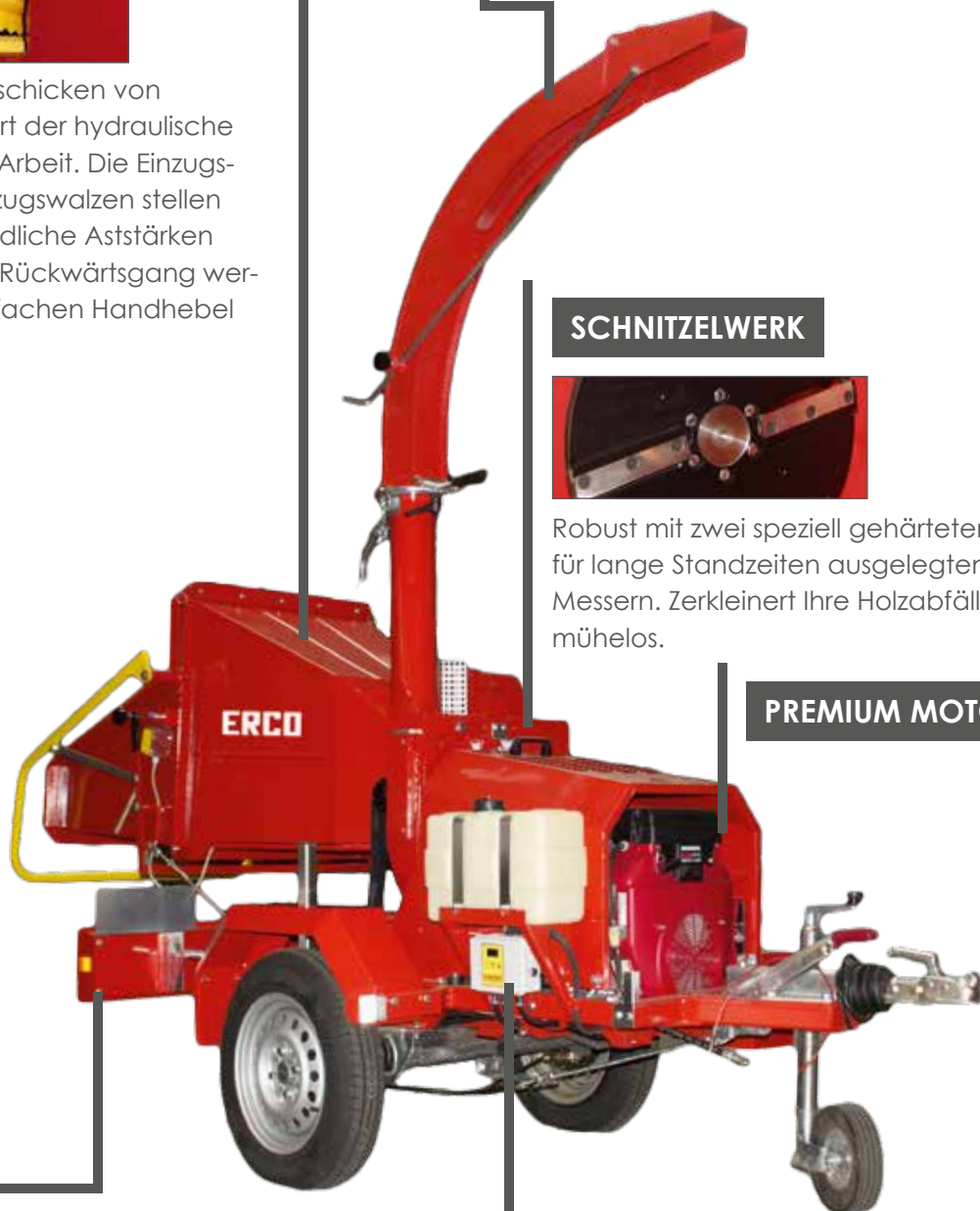
## PREMIUM MOTOREN

## RÜCKLICHT EINHEIT ABNEHMBAR

Zum Schutz vor Beschädigungen bei der Arbeit lässt sich die komplette Rücklichteinheit einfach abnehmen.

## ANTI-STRESS-EINRICHTUNG

Steuert optimal die Beschickung der Maschine.



# UNIVERSALHÄCKSLER, BUSCHHACKER

MOBILE HÄCKSLER FÜR PFLEGearbeiten AN BÜSCHEN UND BÄUMEN

14

## UNIVERSALHÄCKSLER

### GARTEN UND VERLEIHDIENTSTE

ZUVERLÄSSIGE ALLESHÄCKSLER. SCHNITZELN MÜHELOS BIS ZU 8 CM ASTDURCHMESSER. HÄCKSELN GESTRÜPP, HECKEN UND BAUMSCHNITT KOMPOSTFERTIG.



#### GHX-180E

#### GHX-180W



**GHX-180E** 400 V Nennspannung ▪ 2.900 W Leistungsaufnahme  
6,5 cm max. Aststärke ▪ 110 x 80 x 143 cm (LxBxH) ▪  
**Drehstrom Elektroantrieb**

**GHX-180W** 230 V Nennspannung ▪ 2.200 W Leistungsaufnahme  
6,5 cm max. Aststärke ▪ 110 x 80 x 143 cm (LxBxH) ▪  
**Wechselstrom-Elektroantrieb**

2.224,- € GHX-180E € € WG 800

2.252,- € GHX-180W € € WG 800



#### GHX-180H

#### GHX-180B



**GHX-180H** 3,6 kW bei 3.600 1/min. ▪ 75 kg Gewicht. ▪ 6,5 cm max. Aststärke ▪ 110 x 80 x 143 cm (LxBxH). ▪ Honda Benzinmotor

**GHX-180B** 5,8 kW bei 3.600 1/min. ▪ 75 kg Gewicht. ▪ 6,5 cm max. Aststärke ▪ 110 x 80 x 143 cm (LxBxH). ▪ B&S Benzinmotor

2.668,- € GHX-180H € € WG 800

2.911,- € GHX-180B € € WG 800



#### GHX-1500HST



**Leistungsstarker Universalhäcksler mit 27-Messer-Klingenhammerwerk. Häckselt Kompostabfälle, Gestrüpp, Hecken und Baumschnitt kompostfertig. Ideales Gerät für den professionellen Landschaftsbau und die Anlagenpflege.**

8,7 kW bei 3.600 1/min. ▪ 150 kg Gewicht. ▪ Honda Motor  
8 cm max. Aststärke ▪ 128 x 97 x 167 cm (LxBxH)

4.454,- € GHX-1500HST € € WG 800

## BUSCHHACKER

### FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

ALLROUND HÄCKSLER MIT PROFITECHNIK, DIE AUCH BRENNMATERIAL FÜR HACKSCHNITZELHEIZUNGEN HERSTELLEN KÖNNEN.



**GHX-CH550E**

**GHX-CH550H**

**NEU**



**Kleiner Allroundhacker für den Hausgarten. Die Kombination von Schnitzmesser und Hammerschlegel sorgt für ein hervorragendes Hacksergebnis.**

**GHX-CH550E** 220V Elektromotor. ▪ 65 kg Gewicht. ▪ Honda Motor. ▪ 4 cm max. Aststärke ▪ 120 x 61 x 103 cm (LxBxH) Selbsteinzug ▪ Hochauswurf 50 cm

**GHX-CH550H** 3,6 kW bei 3.600 1/min. ▪ 65 kg Gewicht. ▪ Honda Motor. ▪ 4 cm max. Aststärke ▪ 120 x 61 x 103 cm (LxBxH) Selbsteinzug ▪ Hochauswurf 50 cm

**1.560,- €** GHX-CH550E WG 800

**1.790,- €** GHX-CH550H WG 800



GHX-CH890

GHX-CH900

**GHX-CH890**

**GHX-CH900**

**NEU**



**Hochauswurf 92 cm, sehr schmale Bauweise**

**GHX-CH890** 6,3 kW bei 3.600 1/min. ▪ 110 kg Gewicht ▪ Honda GX 270 Motor ▪ 8 cm max. Aststärke ▪ Selbsteinzug ▪ Klappbarer Trichter ▪ 163 x 127 x 128 cm (LxBxH)

**GHX-CH900** 8,7 kW bei 3.600 1/min. ▪ 143 kg Gewicht ▪ Honda GX 390 Motor ▪ 8 cm max. Aststärke ▪ Selbsteinzug ▪ 130 x 80 x 150 cm (LxBxH)

**3.465,- €** GHX-CH890 WG 800

**3.648,- €** GHX-CH900 WG 800



**GHX-CH1900**

**GHX-CH1900ZAPF**



**Die neuartige Kombination unterschiedlicher Zerkleinerungssysteme, Schnitzmesser und Hammerschlegel machen den GHX-CH1900 zum Allrounder, der auch Brennmaterial für Hackschnitzelheizungen herstellen kann.**

**GHX-CH1900** 8,7 kW bei 3.600 1/min. ▪ 266 kg Gewicht. ▪ Honda Motor. ▪ 11 cm max. Aststärke ▪ 210 x 88 x 220 cm (LxBxH) Selbsteinzug

**GHX-CH1900ZAPF** mind. 15 kW erforderlich ▪ 266 kg Gewicht ▪ 11 cm max. Aststärke ▪ 210 x 88 x 220 cm (LxBxH) ▪ Selbsteinzug Zapfwellenantrieb (3 Punkt, Kat 1 und Kat 2) ▪ **inkl. Zapfwelle**

**6.630,- €** GHX-CH1900 WG 850

**4.925,- €** GHX-CH1900ZAPF WG 850

Z-850-CH1900-01 ▪ Hackschnitzelinsatz

**525,- €** WG 8901



# BUSCHHACKER, HOLZSCHNITZLER

MOBILE HÄCKSLER FÜR PFLEGearbeiten AN BÜSCHEN UND BÄUMEN

14



## GHX-CH2300

## GHX-CH2300ZAPF



**GHX-CH2300** 15,5 kW bei 3.600 1/min. ▪ 266 kg Gewicht. ▪ 11 cm max. Aststärke ▪ 230 x 120 x 220 cm (LxBxH) ▪ Auswurf 270° drehbar ▪ Honda Motor ▪ **hydraulischer Einzug**

**GHX-CH2300ZAPF** mind. 17 kW Leistungsaufnahme ▪ 380 kg Gewicht ▪ 11 cm max. Aststärke ▪ 270 x 120 x 225 cm (LxBxH) ▪ **hydraulischer Einzug** ▪ Auswurf 270° drehbar ▪ Zapfwellenantrieb (3 Punkt, Kat 1 und Kat 2) ▪ **inkl. Zapfwelle**

10.549,- € GHX-CH2300 850

7.875,- € GHX-CH2300ZAPF 850

FRACHT-CH1000 ▪ Sperrgutzuschlag

230,- €

Z-850-CH1900-01 ▪ Hackschnitzeleinsatz

525,- € 8901



## GHX-CH2300AH

**NEU**



**Die serienmäßige Anti-Stress-Einrichtung sorgt für verstopfungs-freies Arbeiten. Zusätzlich können Drehzahl, Betriebsstunden, Tagesbetriebsstunden usw. abgerufen werden.**

15,5 kW bei 3.600 1/min. ▪ 460 kg Gewicht. ▪ Honda Motor 11 cm max. Aststärke ▪ 240 x 120 x 220 cm (LxBxH) ▪

**hydraulischer Einzug** ▪ Anti-Stress-Einrichtung Auswurf 270° drehbar ▪ inkl. Zulassungspapiere

13.310,- € GHX-CH2300AH 850

FRACHT-CH1000 ▪ Sperrgutzuschlag

256,- €



## GHX-CH2350R

**NEU**

**Die serienmäßige Anti-Stress-Einrichtung sorgt für verstopfungs-freies Arbeiten. Zusätzlich können Drehzahl, Betriebsstunden, Tagesbetriebsstunden usw. abgerufen werden. Durch das Raupen-fahrwerk erreichen Sie auch schwieriges Gelände problemlos.**

19,5 kW bei 3.600 1/min. ▪ 690 kg Gewicht ▪ Profi-Gerät ▪ Lombardini Dieselmotor ▪ 15 cm max. Aststärke ▪ Anti-Stress-Einrichtung ▪ 298 x 108 x 200 cm (LxBxH) ▪ Auswurf 270° drehbar ▪ **hydraulischer Einzug**

23.850,- € GHX-CH2350R 850

FRACHT-CH2000 ▪ Sperrgutzuschlag

256,- €

## HOLZSCHNITZLER

**FÜR DEN LANDSCHAFTSPFLEGEDIENST**

**AUFGEBAUT AUF KOMPAKTEN ZUGWAGEN  
ODER AUF NACHLAUFACHSE. HÄCKSELN  
MATERIAL BIS ZU 15 CM ASTSTÄRKE.**



live erleben



### GHX-CH2500ZAPF

mind. 17 kW Leistungsaufnahme ▪ 340 kg Gewicht ▪ Profi-Gerät  
15 cm max. Aststärke ▪ 270 x 120 x 225 cm (LxBxH) ▪  
**hydraulischer Einzug mit 2 Walzen** ▪ Auswurf 270° drehbar ▪  
Zapfwellenantrieb (3 Punkt, Kat 1 und Kat 2) ▪ **inkl. Zapfwelle**

**10.892,- €** GHX-CH2500ZAPF **CE** WG 850

FRACHT-CH2000 ▪ Sperrgutzuschlag  
**230,- €**



### GHX-CH2500

**Die serienmäßige Anti-Stress-Einrichtung sorgt für verstopfungs-  
freies Arbeiten. Zusätzlich können Drehzahl, Betriebsstunden,  
Tagesbetriebsstunden usw. abgerufen werden.**

16,5 kW bei 3.600 1/min. ▪ 560 kg Gewicht ▪ Profi-Gerät ▪  
Honda Benzinmotor ▪ 15 cm max. Aststärke ▪  
Anti-Stress-Einrichtung ▪ 186 x 110 x 212 cm (LxBxH) ▪  
Auswurf 270° drehbar ▪ **hydraulischer Einzug mit 2 Walzen**

**19.455,- €** GHX-CH2500 **CE** WG 850

FRACHT-CH2000 ▪ Sperrgutzuschlag  
**256,- €**



### GHX-CH2500D

**Die serienmäßige Anti-Stress-Einrichtung sorgt für verstopfungs-  
freies Arbeiten. Zusätzlich können Drehzahl, Betriebsstunden,  
Tagesbetriebsstunden usw. abgerufen werden. Ebenfalls  
serienmäßig ist ein Ersatzrad. Inklusive aller Zulassungspapiere.**

19,5 kW bei 3.600 1/min. ▪ 700 kg Gewicht ▪ Profi-Gerät ▪  
**Dieselmotor** (Lombardini) ▪ 15 cm max. Aststärke ▪  
Anti-Stress-Einrichtung ▪ 306 x 134 x 190 cm (LxBxH) ▪  
Auswurf 270° drehbar ▪ **hydraulischer Einzug mit 2 Walzen**

**25.816,- €** GHX-CH2500D **CE** WG 850

FRACHT-CH2000 ▪ Sperrgutzuschlag  
**256,- €**

# BUSCHHACKER, HOLZSCHNITZLER, VERTIKUTIERER

MOBILE HÄCKSLER FÜR PFLEGearbeiten AN BÜSCHEN UND BÄUMEN

14

## TECHNISCHE DATEN

## UNIVERSALHÄCKSLER, BUSCHHACKER UND HOLZSCHNITZLER

ANWENDUNGSGEBIET	GRUNDSTÜCK, HOF UND ANLAGEN						
GERÄTETYP	UNIVERSALHÄCKSLER						
	GHX-180E/W	GHX-180H	GHX-180B	GHX-1500HST	GHX-550E / H	GHX-CH890	GHX-CH900
Antriebsart	Elektro	Benzin	Benzin	Benzin	Elektro / Benzin	Benzin	Benzin
Motorenhersteller		Honda	B&S <sup>5</sup>	Honda	- / Honda	Honda	Honda
Modell	400 V / 230 V	GX160	1450	GX390	- / GX160	GX270	GX390
Leistung (kW) 3.600 1/min	2,9 / 2,2	3,6	5,8	8,7	- / 3,6	6,3	8,7
Gewicht (kg) <sup>1</sup>	75	75	75	150	65	110	143
Schalldruckpegel (dB(A))	88	86	86	86	86	86	86
Schallleistungspegel (dB(A))	110	107	106	110	107	110	110
maximaler Ast Ø	6,5	6,5	6,5	8	4	8	8
Einzugswalze(n)							
Hochauswurf					■	■	■
Preis (€)	2.224,- / 2.252,-	2.668,-	2.911,-	4.454,-	1.560 / 1.790,-	3.465,-	3.648,-

## BAUMSTUMPENFRÄSEN

## FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ

**SCHNELL UND EINFACH BAUMSTÜMPFE ENTFERNEN. AUCH FÜR ENGE HAUSGÄRTEN GEEIGNET. IDEAL FÜR VERLEIH UND GALABAU.**



### STF-13HOB

### STF-22HA

**8 Hartmetall-Fräszähne, einzeln austauschbar. Sorgen für hervorragende Fräseleistung.**

**STF-13HOB** 9,7 kW Leistung ▪ 150 kg Gewicht ▪ Honda GX390 90-136 x 58 x 120 cm (LxBxH) ▪ 104 dB(A) ▪ Schallleistungspegel ▪ 15,5 m/s<sup>2</sup> Vibrationswert ▪ 8 Hartmetall-Fräszähne Ø 37 cm Frässcheibe ▪ 3.50-8 NHS Räder ▪ Benzinmotor ▪ höhenverstellbarer Holm ▪ Radbremse über Holm bedienbar

**STF-22HA** 17,65 kW Leistung ▪ 240 kg Gewicht ▪ 132-170 x 70 x 90-136 cm (LxBxH) ▪ 104 dB(A) ▪ Schallleistungspegel ▪ 15,5 m/s<sup>2</sup> Vibrationswert ▪ 8 Hartmetall-Fräszähne Ø 37 cm Frässcheibe ▪ Honda Benzinmotor GX690 (24HP) ▪ **hydraulischer Fahrtrieb** ▪ Elektrostart ▪ großer Tank ▪ höhenverstellbarer Holm

**5.672,- €** STF-13HOB **CE** WG 860

**11.545,- €** STF-22HA **CE** WG 860



## PROFESSIONELLE LANDSCHAFTSPFLEGE

### BUSCHHACKER

### HOLZSCHNITZLER

GHX-CH1900/ Zapf	GHX-CH2300	GHX-CH2300 ZAPF	GHX-CH2300AH	GHX-CH2350R	GHX-CH2500 ZAPF	GHX-CH2500	GHX-CH2500D
Benzin / Zapfw.	Benzin	Zapfwelle	Benzin	Diesel	Zapfwelle	Benzin	Diesel
Honda / -	Honda		Honda	Lombardini		Honda	Lombardini
GX390 / -	GX630		GX630	FOCS1003		GX690	FOCS1003
8,7 / -	15,5		15,5	19,5		16,5	19,5
266	266	380	460	590	340	560	700
84	84	86	86	86	86	86	86
105	105	105	105	105	104	105	105
11	11	11	11	15	15	15	15
	1	1	1	1	2	2	2
■	■	■	■	■	■	■	■
6.630,- / 4.925,-	10.549,-	7.875,-	13.310,-	23.850,-	10.892,-	19.455,-	25.816,-

<sup>1</sup> Unbetankt

<sup>5</sup> Briggs & Stratton

### PROFI-VERTIKUTIERER

### FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ

LÜFTET DEN BODEN UND BEFÖRDERT WILD-KRÄUTER UND MOOSE AN DIE OBERFLÄCHE. IDEAL FÜR VERLEIHDIENTSTE UND GALABAU.



#### V-480

#### V-620

**V-480** 2,5 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 52 kg Gewicht ▪ 118 x 60 x 93 cm (LxBxH) ▪ Honda Motor ▪ 40 cm Arbeitsbreite ▪ stufenlos einstellbare Arbeitstiefe ▪ starre Messer ▪ robustes Stahlblechgehäuse ▪ klappbarer Führungsholm 93 dB(A) Schallleistungspegel ▪ 4,9 m/s<sup>2</sup> Vibration am Holm ▪ **Fliehkraftkupplung**

**V-620** 3,3 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 54 kg Gewicht ▪ 118 x 70 x 93 cm (LxBxH) ▪ Honda Motor ▪ 54 cm Arbeitsbreite ▪ stufenlos einstellbare Arbeitstiefe ▪ **pendelnde Messer** ▪ robustes Stahlblechgehäuse ▪ klappbarer Führungsholm 93 dB(A) Schallleistungspegel ▪ 4,9 m/s<sup>2</sup> Vibration am Holm ▪ **Fliehkraftkupplung**

1.525,- € V-480 CE WG 860

1.898,- € V-620 CE WG 860

# DIE NEUEN ERCO WIESEN- & KREISELMÄHER

## HOHES GRAS MÄHEN

15



## HOHES GRAS SCHNELL UND EINFACH MÄHEN

### HANDGEFÜHRTE WIESEN- & KREISELMÄHER



Die neuen ERCO Wiesen- und Kreiselmäher mähen hohes Gras auch dort, wo ein Aufsitzmäher an seine Grenzen kommt.

Der Kreiselmäher ist die Alternative zum Balkenmäher und eignet sich auch ideal für die Herstellung von Futtergras, da das Schnittgut nicht klein gehäckselt wird. Um das Gras nicht mühevoll

zusammenrechnen zu müssen, wird es in einer Schwad abgelegt.

Die Wiesenmäher mulchen und mähen das Gras in einem Schritt. Sie mähen hohes Gras auf dicht bewachsenen Wiesen, Böschungen, Hanglagen oder auch zwischen Bäumen und Sträuchern.

#### KREISELMÄHER

#### FÜR HOHES GRAS

DER KREISELMÄHER IST IDEAL FÜR DIE HERSTELLUNG VON FUTTERGRAS GEEIGNET, DA DAS GRAS BEIM MÄHEN NICHT KLEIN GESCHNITTEN WRD. SECHS MESSER SORGEN FÜR SAUBEREN SCHNITT.



#### ETM-864BV

5,5 kW bei 3000 1/min ▪ 64 cm Mähbreite ▪ 65 kg Gewicht ▪ 6 pendelnde Messerklingen ▪ stufenloses Variogetriebe ▪ klappbarer Holm ▪ B&S 950EX Motor ▪ Vibration Holm 4,8 m/s<sup>2</sup> 93 dB(A) Schallleistungspegel

1.875,- € ETM-864BV   950

## WIESEN MULCHER FÜR HOHES GRAS

MIT DEM WIESEN MULCHER MÄHEN SIE HOHES GRAS SCHNELL UND EINFACH. DAS SPEZIELLE MULCHMESSER SORGT FÜR SAUBEREN SCHNITT UND EIN HERVORRAGENDES MULCHERGEBNIS.



### EWM-755BV

4,4 kW bei 3000 1/min ▪ 55 cm Mähbreite ▪ 73 kg Gewicht ▪ Mulchmesser ▪ stufenloses Variogetriebe ▪ klappbarer Holm ▪ B&S 875 E-Series Motor ▪ 90 dB(A) Schallleistungspegel ▪ Vibration Holm 2,8 m/s<sup>2</sup>

1.725,- € EWM-755BV €€ WG 950



### EWM-855BSG

4,9 kW bei 3600 1/min ▪ 55 cm Mähbreite ▪ 132 kg Gewicht ▪ Mulchmesser ▪ 5-Vorwärts und 1-Rückwärtsgang ▪ schwenkbarer Holm ▪ B&S 950 E-Series Motor ▪ 6 km/h max. Geschwindigkeit ▪ Ackerstollenbereifung ▪ 50 - 1000 mm Schnitthöhe ▪ 220 x 73 x 100 cm (LxBxH) ▪ 104 dB(A) Schallleistungspegel ▪ Vibration Holm 3,9 m/s<sup>2</sup>

2.985,- € EWM-855BSG €€ WG 1600



### EWM-965HYDRO

Das stufenlose Hydrostatgetriebe mit Differentialsperre liefert auch an steilen Hängen den notwendigen und sicheren Vortrieb. Für bequemes Arbeiten kann der Griffholm geschwenkt werden. Der durchzugstarke Honda-Motor liefert auch in hohem Gras genügend Power für sauberen Schnitt.

6,6 kW bei 3600 1/min ▪ 65 cm Mähbreite ▪ 139 kg Gewicht ▪ Mulchmesser ▪ stufenloses Hydrostatgetriebe ▪ 6 km/h max. Geschwindigkeit vorwärts u. 2 km/h rückwärts ▪ schwenkbarer Holm ▪ Honda GXV 340 Motor ▪ Ackerstollenbereifung ▪ 50 - 1000 mm Schnitthöhe ▪ 220 x 73 x 100 cm (LxBxH) ▪ 101 dB(A) Schallleistungspegel ▪ Vibration Holm 3,7 m/s<sup>2</sup>

4.349,- € EWM-965HYDRO €€ WG 1600



# HOCHGRASMÄHER H-SERIE

STARK AM HANG

15

## GIBT HOHEM GRAS KEINE CHANCE

ECHOTRAK H-SERIE



BRIGGS & STRATTON MOTOREN

ARMLEHNEN

DIFFERENTIALSPERRE



Die zuschaltbare Differentialsperre sorgt für beste Traktion.

ROBUSTES DESIGN

102 CM SCHNITTBREITE

KOMFORTABLE PEDALSTEUERUNG

Der Fahrtrieb des Hydrostatgetriebes wird komfortabel über das Fußpedal geregelt.

VORDERRADBREMSE

Durch die zusätzliche Vorderradbremse sind auch steile Bergabfahrten jederzeit kontrollierbar. (nur H-223)

HYDROSTATISCHER FAHRANTRIEB



## H-117

Dank zuschaltbarer Differentialsperre und Hydrostatgetriebe ein Profigerät für unebenes Gelände, Wiesen mit Hochgras, Obstplantagen oder kleinere Weinberge, Gestrüppwiesen. kleinere Bäume oder Büsche stellen kein Hindernis dar.

11,76 kW Leistung (17HP) ▪ Briggs & Stratton Motor ▪ Hydrostatgetriebe ▪ **Differentialsperre**

7.950,- € H-117 CE WG 1150



## H-223

Für sichere Bergabfahrten ist das Gerät mit einer Vorderradbremse ausgerüstet. Ein Motorölkühler schützt den Motor vor Überhitzung. Der Fahrtrieb lässt sich bequem über ein Fußpedal steuern, somit sind die Hände frei und können zum sicheren fahren, bzw. bedienen der Differentialsperre benutzt werden.

16,91 kW Leistung (23HP) ▪ Briggs & Stratton Motor ▪ Hydrostatgetriebe ▪ **Differentialsperre** ▪ **Vorderradbremse**

11.825,- € H-223 CE WG 1150

## TECHNISCHE DATEN

## ECHOTRAK H-SERIE

	H-117	H-223
Motorenhersteller	Briggs & Stratton Vanguard	Briggs & Stratton Vanguard
Modell	31G777	3867
Kraftstoffart	Benzin	Benzin
Kühlung	Luft	Luft
Leistung (kW)	11,76 kW / 17,5 HP	16,91 kW / 23 HP
Tankkapazität (litr.)	8	8
Gewicht (kg)	300	320
Maße LxBxH (cm)	185 x 102 x 92	215 x 102 x 104
Schallleistungspegel dB(A)	100	100
Hydrostatisches Getriebe mit zuschaltbarer Differentialsperre	▪	▪
Höchstgeschwindigkeit vorw. (km/h)	8	8
Schnitthöhen (mm)	4 stufig (50 - 120)	4 stufig (50 - 200)
Schnittbreite (cm)	92	102
Messer	ein Messer mit pendelnden Klingen	ein Messer mit pendelnden Klingen
Vorderradbremse	-	▪
Größe Vorderräder	145/70 - 6	145/70 - 6
Größe Hinterräder	18 x 8,50 -8	18 x 8,50 -8
Preis (€)	7.950,-	11.825,-

# GARTEN- UND RASENTRAKTOREN A-SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16



## EIN RASENTRAKTOR - SO VIELE MÖGLICHKEITEN

### ECHOTRAK RASENTRAKTOREN

Ein ECHOTRAK ist weit mehr als ein simpler Rasentraktor. Selbstverständlich versteht er sich bestens auf eine umfassende Rasenpflege, vom Vertikalisieren bis zum attraktiven Schnitt. Darüber hinaus aber machen clever durchdachte Anbaugeräte den ECHOTRAK zum flexiblen Begleiter durch das ganze Jahr: Kehrwalze, Schneeräumschild und Anbaustreuer helfen beim Winterdienst. Letztere lassen sich zudem zum Ausbringen von Dünger im Sommer verwenden. Eine Transportbox nimmt schwere Lasten ab. Häckseln und mulchen, das Aufsammeln von Laub und die Wegepflege – alles ist möglich, auch bei nasser Witterung! Allradantrieb? Selbst den können wir liefern.

ECHOTRAK – ein Rasentraktor, der zu keiner Jahreszeit stillsteht.



#### Die Pluspunkte:

- **extrem vielseitig und somit ein Ganzjahresgerät**
- **einzigartiges Rasenpflegesystem, sammelt, kehrt, lüftet und walzt den Rasen in einem Arbeitsgang.**
- **wunderbar leise**
- **komplettes Winterdienstprogramm**
- **umbaubar zum Mulchgerät**
- **umrüstbar zum Wiesenmäher**
- **vielseitig verwendbarer Nebenantrieb**



Rasen mähen



Wiesengras mähen



Laub aufsammeln



Dünger ausbringen



Rasen kehren und aufsammeln Holz häckseln



Grasnarbe anwalzen



Vertikutieren



Stark dank Allradantrieb



Wege pflegen



Rasen mulchen



Anhänger ziehen



Lasten transportieren



Sportplatz pflege



Schnee schieben



Schnee kehren



Streuer ziehen



Wetterschutzkabine



Schmutz kehren



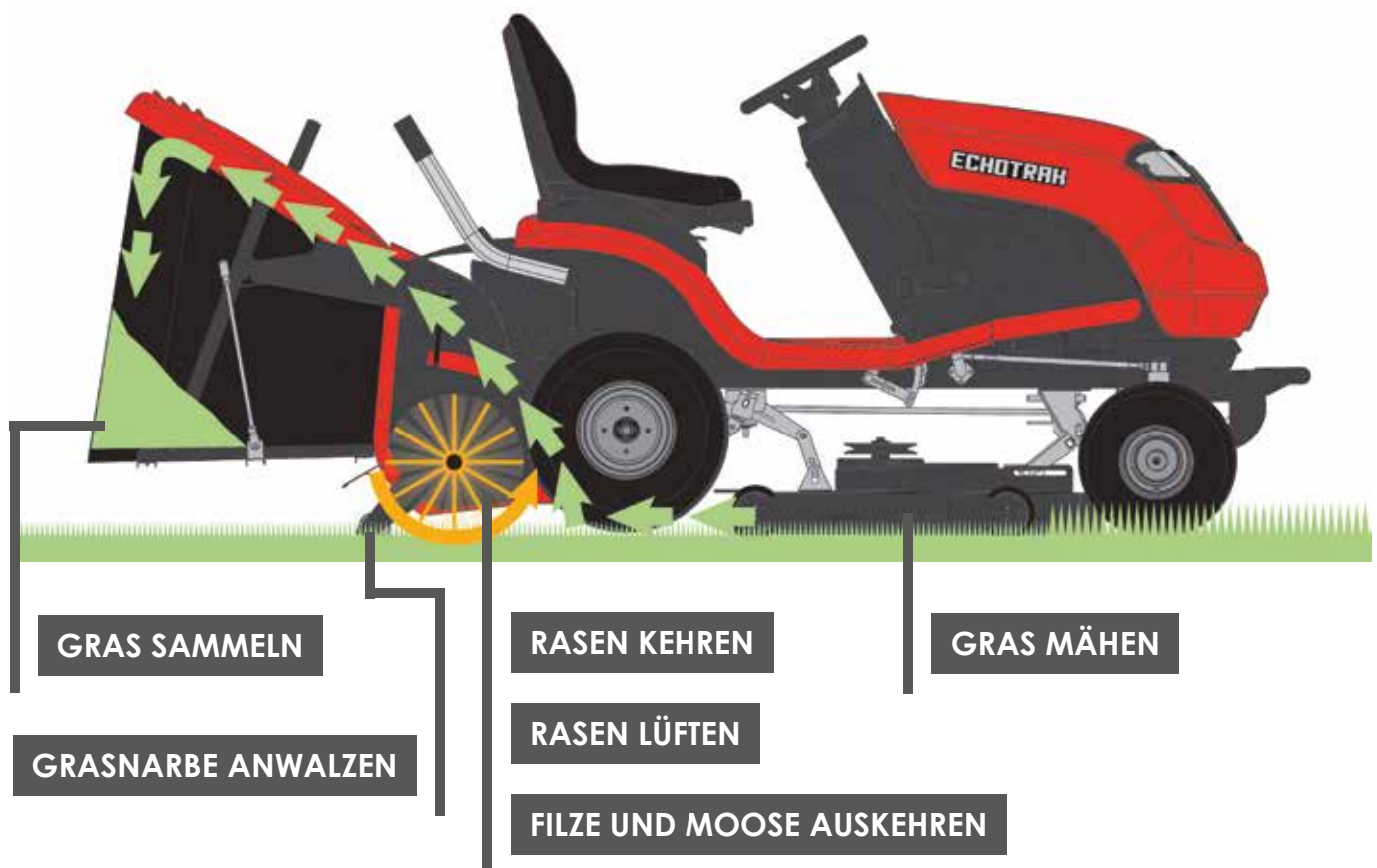
Salz ausbringen



### DAS WAHRSCHEINLICH BESTE GRASFANGSYSTEM DER WELT

Viele Rasentraktoren versuchen, durch den erzeugten Luftsog der Mähmesser das Gras aufzusammeln. Dieses System ist unter Umständen sehr laut und ineffektiv. Feuchtes Gras kann das Mähwerk und den Auswurfkanal verstopfen. Ein Aufsammeln ist dann nahezu unmöglich. Die drei Mähmesser im ECHOTRAK-Mähwerk hingegen lassen das Schnittgut liegen. Das Gras wird dann von den PICK-UP-

Borsten der Rasenpflegemaschine aufgesammelt. Und: Das ECHOTRAK-System sammelt dadurch auch nasses Gras zuverlässig auf. Ein Verstopfen ist nahezu unmöglich. Zudem kann damit auch Laub und Heckenschnitt aufgenommen werden. Der Rasen bekommt mehr Luft und wird kräftiger und grüner.



### ALLES IN EINEM ARBEITSGANG





live erleben

## EFFEKTIVER MULCHEN MIT DEM „LANGZEIT-WIESENMULCHER“

Besitzer von Großflächen kennen das Problem: Mit einem herkömmlichen Mähwerk muss eine Baumwiese regelmäßig gemäht werden. Diese zeitraubende Arbeit entfällt mit dem Wiesenmulcher für den ECHOTRAK – dem Allmulcher für Wiesengras: Sie müssen nur noch drei bis vier mal pro Jahr mähen. Mit dem Wiesengras-Mulchdeck können höhere Gräser, Dornengestrüpp, Brennnesseln und

Unkraut gemäht und in feinsten Mulch verwandelt werden. Der Wiesenmulcher ist auch in der Kommunalpflege einsetzbar: dank der extrem widerstandsfähigen Bauweise und des serienmäßigen Steinschleuderschutzes. Mäht man in Wohngebieten oder auf Verkehrsinseln, so ist die Verletzungsgefahr von Personen gebannt; auch Sachschäden werden verhindert.



# GARTEN- UND RASENTRAKTOREN A-SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16

## EINZIGARTIGE RASENPFLEGEMASCHINE

Die Fangborsten sammeln selbst nasses Gras auf, sogar bei Regen. So bleibt nichts liegen und leiser ist es obendrein. Um das Heckzubehör zu wechseln ist die Fangbox einfach abzubauen.

## EINFACHE MÄHWERKSAUSHEBUNG

## ZUSÄTZLICHER HECKANTRIEB



Über den Heckantrieb können die zahlreichen Heckanbaugeräte wie die Rasenpflegemaschine, Anbaustreuer oder Vertikutierer genutzt werden.

## HYDROSTATISCHER FAHRANTRIEB



Bequem, leicht und absolut stufenlos fahren Sie mit dem robusten Hydrostatgetriebe. Lästiges Rucken beim Schalten entfällt.

## VERSCHIEDENE MÄHWERKE ZUR WAHL

Diese machen den ECHOTRAK zum Multifunktionsgerät.



## MULTIFUNKTIONSTASTER



Hierüber lässt sich wahlweise das Mähwerk, der Heckantrieb oder beides zuschalten.

## BEDIENER-INFORMATIONSSYSTEM



Das **BIS** informiert Sie über die wichtigsten Funktionen Ihres Rasentraktors.

## BEQUEMER AUFSTIEG



Das ergonomisch geformte Lenkrad lässt viel Platz für den bequemen Auf- und Abstieg.

## LED-LICHTER

Durch die LED-Frontscheinwerfer ist ein sicheres Mähen auch nach Einbruch der Dunkelheit gewährleistet.

## STABILE RAHMENKONSTRUKTION

## DOPPELWANDIGE MOTORHAUBE

Für besonders leisen Betrieb.

## GUSSEISERNE VORDERACHSE

Die bei 2-WD Modellen neu entwickelte Vorderachse sorgt für Stabilität und lange Haltbarkeit.

## ROBUSTE TRITTBRETTER

Die Trittbretter und das komplette Heck sind aus hochwertigem Metall gefertigt. Dies macht den ECHOTRAK besonders robust und langlebig.

## RAMMSCHUTZ



# DIE NEUEN ARIENS RASENTRAKTOREN

DIE RASENTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16

## DIE NEUEN ARIENS RASENTRAKTOREN

### EINFACHE MÄHWERKSAUSHEBUNG

### BEQUEMER AUFSTIEG

Das ergonomisch geformte Lenkrad lässt viel Platz für den bequemen Auf- und Abstieg.

### LEICHTGÄNGIGE LENKUNG

### DOPPELWANDIGE MOTORHAUBE

Für besonders leisen Betrieb

### HYDROSTATGETRIEBE

Bequem, leicht und absolut stufenlos, wie bei einem Automatikgetriebe, fahren Sie mit dem robusten Hydrostatgetriebe.

### ROBUSTES MÄHWERK

### EINZIGARTIGES GRASFANGSYSTEM



Die Fangborsten sammeln selbst nasses Gras. Nichts bleibt liegen und leiser ist es auch.

### GUSSEISERNE VORDERACHSE

Die besonders robuste Vorderachse aus Gusseisen sorgt für Stabilität und lange Haltbarkeit.







## ECHOTRAK-ARIENS FÜR DIE RASENPFLEGE

**DIE BEIDEN NEUEN RASENTRAKTOREN R-116L UND W-216K BILDEN DEN EINSTIEG, DER ECHOTRAK UND ARIENS RASENTRAKTOREN.**



### R-116L



Das ideale Gerät für die bequeme und zeitsparende Rasenpflege. Die serienmäßige Rasenpflegemaschine sorgt für einen hervorragend gepflegten Rasen. Das 95 cm breite Mähwerk mäht Ihren Rasen in Perfektion.

**Achtung:** der Rasentraktor eignet sich nicht als Trägerfahrzeug für zusätzliche Anbaugeräte.

7,5 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Hydrostatgetriebe ▪  
Ariens 452 cm³ Motor ▪ 95 cm Schnittbreite ▪  
Rasenpflegemaschine mit 255 Ltr. Volumen

**4.990,- €** R-116L €€ WG 1100



### W-216K



Der W-216K eignet sich durch das Wiesenmulchmähwerk ideal für die Wiesenpflege. Das Mähwerk mäht höhere Gräser, Dornengestrüpp, Brennesseln sowie Unkraut und verwandelt diese in feinsten Mulch.

**Achtung:** der Rasentraktor eignet sich nicht als Trägerfahrzeug für zusätzliche Anbaugeräte.

9,7 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Hydrostatgetriebe ▪  
2-Zylinder Kawasaki FR Motor ▪ 95 cm Schnittbreite ▪  
Wiesenmulchmähwerk ▪ Ackerstollenbereifung hinten

**4.925,- €** W-216K €€ WG 1100

**DIE GANZJAHRESRASENTRAKTOREN DER ECHOTRAK A-SERIE UND PARK-SERIE MIT IHREN VIELEN ANBAUGERÄTEN FINDEN SIE AB DER NÄCHSTEN SEITE.**

# GARTEN- UND RASENTRAKTOREN A-SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16

## ECHOTRAK A-SERIE

### FÜR DIE RASENPFLEGE

DIE VIELSEITIGEN ECHOTRAK-RASENTRAKTOREN PFLEGEN IHREN RASEN AUF HÖCHSTEM NIVEAU. DAS SEHR UMFANGREICHE ZUBEHÖRPROGRAMM LÄSST KEINE WÜNSCHE OFFEN.



#### A-415B



Das ideale Gerät für die bequeme und zeitsparende Rasenpflege. Hochwertige Materialien, ausgezeichnete Verarbeitung und verlässliche Technik für das private „Green Keeping“.

7,5 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ Hinterachsantrieb ▪ 1 Zylinder Briggs & Stratton Motor

4.725,- € A-415B CE WG 1100



#### A-416KAWA

#### A-416KAWA-4WD

4TRAC



Mit seiner erweiterten Unterstützung für den Anbau vieler Mähwerke ist dieser ECHOTRAK der A-Serie ein besonders universelles Gerät, das jederzeit mit den passenden Optionen für unterschiedlichste Aufgaben ausgerüstet werden kann.

**A-416KAWA** 9,7 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 2 Zylinder Kawasaki Motor ▪ Hinterachsantrieb

**A-416KAWA-4WD** 9,7 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 2 Zylinder Kawasaki Motor ▪ Allradantrieb 4TRAC

5.554,- € A-416KAWA CE WG 1100

8.597,- € A-416KAWA-4WD CE WG 1100



#### A-418KAWA

#### A-418KAWA-4WD

4TRAC



Power satt für anspruchsvolle Garten- und Grundstücksbesitzer: Von der Rasenkante bis zum Bordstein. Viel Kraft für verschiedene optionale Anbaugeräte. Alle Allradmodelle sind mit einem Sitz mit Armlehnen ausgerüstet.

**A-418KAWA** 11,1 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 2 Zylinder Kawasaki Motor ▪ Hinterachsantrieb

**A-418KAWA-4WD** 11,1 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 2 Zylinder Kawasaki Motor ▪ Allradantrieb 4TRAC

6.273,- € A-418KAWA CE WG 1100

8.997,- € A-418KAWA-4WD CE WG 1100



### A-426KAWA-4WD

**4TRAC**



Besonders kraftvolles und leistungsstarkes Modell für anspruchsvolles Gelände und ganzjährige Grundstückpflege mit hohen Anforderungen. Ideal geeignet für die optionale Anbaugerätevollausstattung.

13,9 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 2 Zylinder Kawasaki Motor ▪ Allradantrieb 4TRAC

9.755,- € A-426KAWA-4WD €€ WG 1100

### ZUBEHÖR A-SERIE

### FÜR DIE RASENPFLERGE

DAS UMFANGREICHE ZUBEHÖR FÜR SOMMER UND WINTER MACHT DEN ECHOTRAK ZUM ULTIMATIVEN ALLROUNDER UND GANZJAHRESTRAKTOR.



### C-97XRD

### C-107XRD

### C-122XRD

Heckauswurfmäherwerk für den ECHOTRAK. In Verbindung mit der Rasenpflegemaschine sorgt es für den perfekten Rasen. Optional ist ein Mulcheinsatz erhältlich.

C-97XRD 97 cm Schnittbreite ▪ Heckauswurfmäherwerk

C-107XRD 107 cm Schnittbreite ▪ Heckauswurfmäherwerk

C-122XRD 122 cm Schnittbreite ▪ Heckauswurfmäherwerk

1.195,- € C-97XRD €€ WG 8801

1.385,- € C-107XRD-2 €€ WG 8801

1.416,- € C-122XRD €€ WG 8801

165,- € MULCH-KIT-C-97XRD Mulcheinsatz €€ WG 8801

165,- € MULCH-KIT-C-107XRD Mulcheinsatz €€ WG 8801



### WIM-4000C

Mit einem herkömmlichen Mäherwerk muss eine Baumwiese oft und regelmäßig gemäht werden. Diese zeitraubende Arbeit entfällt mit dem Wiesenmulcher: Sie müssen nur noch drei- bis viermal pro Jahr mähen. Mäht höhere Gräser, Dornengestrüpp, Brennesseln und Unkraut und verwandelt diese in feinsten Mulch.

Mulchmäherwerk für Wiesen ▪ 97 cm Schnittbreite

1.692,- € WIM-4000C €€ WG 8801



# ZUBEHÖR ECHOTRAK A-SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16



## RASENPFLEGEMASCHINE

Rasenpflegemaschine mit Grasaufnahme am Heckantrieb. Angebaut an den Rasentraktor und durch diesen direkt angetrieben. Unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit. Pflegt den Rasen in einem Arbeitsgang: Mähen, Aufnehmen, Kehren, Auskämmen, Anwalzen. Nimmt auch schweres Schnittgut und feuchtes Laub auf. Das weltweit leiseste Grasaufnahmesystem zaubert den echten englischen Rasen.

80 cm Kehrbreite ▪ 320 Liter Fangvolumen

1.075,- € KM-5015 €€ WG 8700



## ACKERSTOLLENRÄDER

Die Ackerstollenbereifung zieht kraftvoll über unwegsames Gelände, ihre Bodenhaftung bietet zusätzliche Sicherheit. Ideal auch für den Winterdienst.

Komplett montiert auf Felgen

AS-18X8,5-8 ▪ für E-Serie und A-Serie Hinterräder

422,- € WG 8900

AS-ALLRAD ▪ für A-Serie 4WD Vorder- und Hinterräder

1.082,- € WG 8900

06-AS-AUFPREIS ▪ Aufpreis 2WD, anstelle von Rasenbereifung

295,- € WG 9906

06-AS-AUFPR-ALLRAD ▪ Aufpreis 4WD, anstelle von Rasenbereifung

686,- € WG 9906



## HOLZSCHNITZLER

Perfekt für die private Landschaftspflege: Grünschnitt oder Äste direkt vor Ort verarbeiten. Keine Kabel, kein Generator. Kein lästiges Auslegen und kein mühevoll Transportieren. Mit dem ECHOTRAK-Anbauhäcksler sind Sie frei und mobil. Kraftvoll ist er obendrein, nutzt er doch direkt die volle Power des ECHOTRAK-Motors. Durch den Hochauswurf kann direkt in einen Abfallbehälter gehäckselt werden.

Selbsteinziehendes Klingenhammerwerk ▪ bis 7 cm Aststärke ▪ Trichter klappbar

GHE-350 ▪ für A-400 Serie ab Baujahr 2014

1.576,- € WG 8800



## VERTIKUTIERER

Mit der Zeit bildet sich in fast jedem Rasen eine Filzschicht, die aus Moosen, abgestorbenen Gräsern und Unkräutern besteht. Diese Filzschicht entfernt der Anbauvertikutierer mit Leichtigkeit. Das Ergebnis sind sattgrüne, unkrautfreie Rasenflächen. Passend für ECHOTRAK A-Serie.

75 cm Arbeitsbreite ▪ 20 mm Arbeitstiefe ▪ 48 kg Gewicht

**1.191,- €** AM-002A **CE** WG 8800



## TRANSPORTBOX

Die Transportbox macht Ihren ECHOTRAK zum universellen Allroundfahrzeug. Bei Fahrten rund um Haus, Hof und Grundstück können Motorsäge, Schaufel oder sonstiges Werkzeug eingeladen und bequem transportiert werden. Lästiges Schleppen gehört somit der Vergangenheit an.

120 Liter Volumen ▪ 40 kg Gewicht

**459,- €** ETB-120 **CE** WG 8800



## AUFSATTELSCHLEUDERSTREUER

Zuverlässiges und abgestimmtes Anbaugerät. Vom Fahrersitz aus zu bedienen. Rostgeschützter Behälter, Streumenge bequem regulierbar, mit Rührereinrichtung. Antrieb erfolgt durch den ECHOTRAK über Keilriemen. Gleichmäßiges Ausbringen ist jederzeit sichergestellt.

50 ltr. Behältervolumen ▪ 1-10 m Streubreite ▪ 70 kg Nutzlast  
Lieferung inkl. Prallschutz

**822,- €** SP-25-51 **CE** WG 8800



## ABDECKUNG

Schützt das Streugut vor Nässe und Verschmutzung.

33-60010005

**52,- €** WG 8901



## KUGELKOPF

Zum Anhängen kompatibler Geräte und PKW-Anhänger

AHK-AF002

**79,- €** WG 8900

WINTERDIENSTZUBEHÖR FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 126 BIS 131.

# GARTEN- UND RASENTRAKTOREN PARK-SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16

## RASENPFLEGE AUF HÖCHSTEM NIVEAU

ECHOTRAK PARK-SERIE



EXTRAGROSSE RASENPFLEGEMASCHINE

ARMLEHNEN

SNITTHÖHE VERSTELLEN



Mit zehn feinen Stufen bei der Schnitthöhenverstellung werden auch die kniffligsten Anforderungen gemeistert.

DIFFERENTIALSPERRE

Verhindert das Durchdrehen der Räder auf glattem Untergrund.

EINZIGARTIGES GRASFANGSYSTEM



Die Fangborsten sammeln selbst nasses Gras. Nichts bleibt liegen und leiser ist es auch.

PREMIUM MOTOREN

Mit den im ECHOTRAK verbauten Kraftpaketen von Kawasaki und Yanmar mähen Sie auch hohes Gras schnell und einfach.





**ECHOTRAK PARK-SERIE**  
**FÜR GROSSE FLÄCHEN**

DER HOCHLEISTUNGS-GARTENTRAKTOR FÜR DEN SEMI-PROFESSIONELLEN EINSATZ. IDEAL FÜR DEN MÄHEINSATZ IN PARKANLAGEN UND AUF SPORTANLAGEN.



**PARK-250KAWA**



Diese leistungsstarke Maschine der Park-Serie lenken Sie spielend leicht auch über holpriges Gelände, denn die robuste Bauweise und die superleichte Lenkung sind über jeden Vergleich erhaben.

13,9 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 2 Zylinder Kawasaki Motor ▪ Hinterachsantrieb ▪ **Differentialsperre** ▪ elektrische Boxaushebung und Entleerung

**7.595,- €** PARK-250KAWA **CE** WG 1200

FRACHT-PARK ▪ Sperrgutzuschlag

**230,- €**

**ZUBEHÖR FINDEN SIE AUF DER NÄCHSTEN SEITE!**

# ZUBEHÖR PARK-SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16

## ZUBEHÖR PARK-SERIE

### FÜR DIE RASENPFLEGE



DAS UMFANGREICHE ZUBEHÖR FÜR SOMMER UND WINTER MACHT DEN ECHOTRAK ZUM ULTIMATIVEN ALLROUNDER UND GANZJAHRESTRAKTOR.



#### C-130CD

Robustes Mähwerk in besonders breiter Ausführung für große Flächen, das als Heckauswurfmäherwerk in Kombination mit der Rasenpflegemaschine genutzt wird. Zusätzlich kann es minutenschnell auf Mulchbetrieb zur ökologisch wertvollen Grünflächenpflege umgebaut werden.

127 cm Schnittbreite ▪ Mulch- und Heckauswurfmäherwerk

1.410,- € C-130CD   2850

1.350,- € C-130C ▪ Ausführung ohne Mulchfunktion   2850



#### WIM-1160

Mit einem herkömmlichen Mähwerk muss eine Baumwiese oft und regelmäßig gemäht werden. Diese zeitraubende Arbeit entfällt mit dem Wiesenmulcher: Sie müssen nur noch drei- bis viermal pro Jahr mähen. Mäht höhere Gräser, Dornengestrüpp, Brennnesseln und Unkraut und verwandelt diese in feinsten Mulch.

Mulchmäherwerk für Wiesen ▪ 110 cm Schnittbreite

1.998,- € WIM-1160-01   2850



#### RASENPFLEGEMASCHINE

Rasenpflegemaschine mit Grasaufnahme am Heckantrieb. Angebaut an den Rasentraktor und durch diesen direkt angetrieben. Unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit. Pflegt den Rasen in einem Arbeitsgang: Mähen, Aufnehmen, Kehren, Auskämmen, Anwalzen. Nimmt auch schweres Schnittgut und feuchtes Laub auf. Das weltweit leiseste Grasaufnahmesystem zaubert den echten englischen Rasen.

100 cm Kehrbreite ▪ 450 Liter Fangvolumen ▪ elektrische Aushebung und Boxentleerung

1.383,- € KMPARK-2015   2850



### ACKERSTOLLENRÄDER

Die Ackerstollenbereifung zieht kraftvoll über unwegsames Gelände, ihre Bodenhaftung bietet zusätzliche Sicherheit. Ideal auch für den Winterdienst.

Komplett montiert auf Felgen

06-AS-AUFPREIS-PARK ▪ Aufpreis PARK-Serie, anstelle von Rasenb.

**665,- €** WG 8900



### AUFSATTELSCHLEUDERSTREUER

Zuverlässiges und abgestimmtes Anbaugerät. Vom Fahrersitz aus zu bedienen. Rostgeschützter Behälter, Streumenge bequem regulierbar, mit Rührereinrichtung. Antrieb erfolgt durch den ECHOTRAK über Keilriemen. Gleichmäßiges Ausbringen jederzeit sichergestellt.

75 ltr. Behältervolumen ▪ 1-10 m Streubreite ▪ 100 kg Nutzlast

Lieferung inkl. Prallschutz

**897,- €** SP-750P-20 CE WG 8800



### ABDECKUNG

Schützt das Streugut vor Nässe und Verschmutzung.

33-60010006

**55,- €** WG 8901



### KUGELKOPF

Zum Anhängen kompatibler Geräte und PKW-Anhänger.

AHK-AF002

**79,- €** WG 8900

**WINTERDIENSTZUBEHÖR FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 126 BIS 131.**



# GARTEN- UND RASENTRAKTOREN

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16



## TECHNISCHE DATEN

## ECHOTRAK GARTEN- UND RASENTRAKTOREN

ANWENDUNGSGEBIET	BIS 6.500 M²				
ECHOTRAK-TYP	ARIENS TRAKTOREN				
	R-116L	W-216K	A-415B	A-416KAWA	A-416KAWA-4WD
Motorenhersteller	Ariens	Kawasaki	B & S Motor	Kawasaki	Kawasaki
Modell		FR541V		FS481V	FS481V
Kraftstoffart	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
Kühlung	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Leistung (kW) bei 3.000 1/min	7,5	9,7	7,5	9,7	9,7
Gewicht (kg) <sup>1</sup>	238,2	235	238,2	245,5	251
Schallleistungspegel dB(A)	100	100	100	100	100
max. Kraftstofftankinhalt (l)	7	7	7	7	7
Vibrationen Lenkrad (m/s²)	1,31	1,31	2,76	2,76	2,76
Vibrationen Sitz (m/s²)	0,39	0,39	0,76	0,76	0,76
Maße ohne Zubehör LxBxH (cm)	177 x 98 x 113	177, x 98 x 113	187,5 x 95 x 114	187,5 x 95 x 114	187,5 x 95 x 114
Reifengröße vorne	15 x 6,00 - 6	15 x 6,00 - 6	15 x 6,00 - 6	15 x 6,00 - 6	16 x 6,50 - 8
Reifengröße hinten	20 x 8,00 - 10	20 x 8,00 - 10	20 x 8,00 - 8	20 x 8,00 - 8	20 x 10,00 - 8
Hydrostatisches Getriebe	■	■	■	■	■
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	0-10	0-10	0-10	0-10	0-10
Allradantrieb 4TRAC					■
Wendekreis Ø in Meter (innerer)	1,93	1,93	1,93	1,93	2,80
Neigungsalarm					■
Kompatible Mähwerke					
C-97XRD			■	■	■
C-107XRD				■	■
C-122XRD					
C-130CD					
WIM-4000C				■	■
WIM-1160-01					
Preis (€)	4.990,-	4.925,-	4.725,-	5.554,-	8.597,-

<sup>1</sup> Unbetankt ohne Mähwerk, Anbaugeräte und Zubehör <sup>3</sup> ohne Mähwerk und ohne Box



BIS 11.000 M²			
ECHOTRAK A-SERIE			ECHOTRAK PARK-SERIE
A-418KAWA	A-418KAWA-4WD	A-426KAWA-4WD	PARK-250KAWA
Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki
FS541V	FS541V	FS730V	FS730V
Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
Luft	Luft	Luft	Luft
11,1	11,1	13,9	13,9
246,5	252	268	278
100	100	100	105
7	7	7	7
2,76	2,76	2,76	2,76
0,76	0,76	0,76	0,53
187,5 x 95 x 114	187,5 x 95 x 114	187,5 x 95 x 114	184,5 x 130 x 119
15 x 6,00 - 6	16 x 6,50 - 8	16 x 6,50 - 8	16 x 6,50 - 8
20 x 8,00 - 8	20 x 10,00 - 8	20 x 10,00 - 8	23 x 10,50 - 12
■	■	■	■
0-10	0-10	0-10	0-10
	■	■	
1,93	2,80	2,80	3,20
	■	■	
■	■	■	
■	■	■	
■	■	■	
			■
■	■	■	
			■
6.273,-	8.997,-	9.755,-	7.595,-

Wir geben die Leistung gemäß der europäischen Maschinenrichtlinie (2006/42/EG) an. Diese schreibt vor, dass die Leistung des Geräts im Betriebszustand anzugeben ist, d. h. als Nennleistung (in kW) bei entsprechender Nennzahl. Auch wenn in der Vergangenheit eine andere Messmethode zu Grunde gelegt wurde, bleibt die Leistung der Motoren und Geräte selbst unverändert.

# KONFIGURATION WINTERDIENSTTRAKTOR

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16



## ECHOTRAK mit hydraulischer Frontkehrmaschine, Schneeschild und Aufsattelsteuer

A-416KAWA ▪ A-416KAWA-4WD ▪ A-418KAWA ▪  
A-418KAWA-4WD

Für einen Winterdiensttraktor in dieser Konfiguration wird folgendes Zubehör benötigt:

FKM-ATSA-416-418KL	Hydraulischer Antriebssatz
FKM-ABB-700	Anbaubock für FKM und Schneeschild
SS-700	Schneeschild
SP-25-51	Aufsattelsteuer
FKM-600-08 oder	Frontkehrmaschine mit 8 Besatzreihen,
FKM-600-16	Frontkehrmaschine mit 16 Besatzreihen



live erleben





## ECHOTRAK mit hydraulischer Frontkehrmaschine, Schneeschild und Aufsattelstreuer

A-426KAWA-4WD

Für einen Winterdiensttraktor in dieser Konfiguration wird folgendes Zubehör benötigt:

FKM-ATSA-426KL	Hydraulischer Antriebssatz
FKM-ABB-700	Anbaubock für FKM und Schneeschild
SS-700	Schneeschild
SP-25-51	Aufsattelstreuer
FKM-600-08	Frontkehrmaschine mit 8 Besatzreihen,
oder	
FKM-600-16	Frontkehrmaschine mit 16 Besatzreihen



## ECHOTRAK mit Schneeschild, manueller Aushebung und Seitenverstellung

A-416KAWA ▪ A-416KAWA-4WD ▪ A-418KAWA ▪  
A-418KAWA-4WD ▪ A-426KAWA-4WD

Für einen Winterdiensttraktor in dieser Konfiguration wird folgendes Zubehör benötigt:

FKM-ABB-570	Anbaubock für Schneeschild
SS-700	Schneeschild u. evtl.
SP-25-51	Aufsattelstreuer



## mit Traktorkabine, Schneeschild, hydraulischer Frontkehrmaschine und Aufsattelstreuer

A-416KAWA ▪ A-416KAWA-4D ▪ A-418KAWA ▪  
A-418KAWA-4WD

Für einen Winterdiensttraktor in dieser Konfiguration wird folgendes Zubehör benötigt:

FKM-ATSA-416-418KL	Hydraulischer Antriebssatz
FKM-ABB-700	Anbaubock für FKM und Schneeschild
TK-A-400	Traktorkabine für A-400 Serie
SS-700	Schneeschild
SP-25-51	Aufsattelstreuer
FKM-600-08	Frontkehrmaschine mit 8 Besatzreihen,
oder	
FKM-600-16	Frontkehrmaschine mit 16 Besatzreihen

# WINTERDIENSTZUBEHÖR A- UND PARK SERIE

DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16



## SCHNEERÄUMSCHILD

Einfach den Schnee beiseite räumen. Mit schützender Schürfleiste aus Gummi, seitenverstellbar. Ideal für den Winterdienst.

125 cm Arbeitsbreite

SS-700 ■ für A- und PARK-Serie. Mit Seitenverstellung vom Fahrersitz wird Anbaubock manuell/hydr. benötigt.

**512,- €** WG 8800

SS-125AD-104 ■ für A400-Serie komplett mit Anbaubock (nicht vom Sitz aus seitenverstellbar)

**864,- €** WG 8800



## HYDRAULISCHE FRONTKEHRMASCHINE

Alle wichtigen Funktionen steuern Sie bequem vom Fahrersitz aus: Links- und Rechtsschwenk oder Geradeauslauf; Ein oder Aus; hydraulische Aushebung, die stufenlos regulierbare Bürstendrehzahl.

100 cm Arbeitsbreite ■ Spritzschutz (im Lieferumfang enthalten)

**1.245,- €** FKM-600-08 zum Schneeekehren CE WG 8800

**1.251,- €** FKM-600-16 zum Schmutzkehren CE WG 8800



## SEITENBESEN

Zum sauberen Auskehren entlang der Bordsteinkante. 35 cm Bürstendurchmesser.

nur für FKM-600  
FKM-SBE-400

**198,- €** WG 8800



## SCHMUTZBEHÄLTER

100 cm Arbeitsbreite. Nimmt den Schmutz, den die Frontkehrmaschine kehrt, auf.

für FKM-600  
FKM-SSB-500

**519,- €** WG 8800



## SCHNEEKETTEN-SPURKREUZ

Die ECHOTRAK-Spurketten sorgen für bestmöglichen Vortrieb bei Schnee und Eis. Nur für Rasenbereifung!

für E- und A-Serie vor Bj. 2000 außer A-18E (18x9,5-8)  
SKE-40

**198,- €** WG 8900

für A-Serie ohne Allrad ab Bj. 2000 (20x8,0-8)  
SKE-20x8-8A

**174,- €** WG 8900

für PARK-Serie  
SKE-P20

**206,- €** WG 8900

## ANBAUBOCK FÜR FRONTKEHRMASCHINE ODER SCHNEESCHILD

bestehend aus Pendelausgleich, Frontaufnahme, hydraulischer oder manueller Aushebung und manueller Seitenverstellung. Vom Fahrersitz aus bedienbar.

für A-2XX-Serie und PARK-Serie  
Anbaubock manuelle und hydr. Aushebung  
FKM-ABB-610

**624,- €** WG 8800

für A-4XX-Serie  
Anbaubock hydraulische Aushebung  
FKM-ABB-700

**662,- €** WG 8800

für A-4XX-Serie - nur für Schneeschild  
Anbaubock mit manueller Aushebung  
FKM-ABB-570

**395,- €** WG 8800

für A-2XX-Serie - Kit für manuelle Aushebung (Option auf spätere Hydraulikumrüstung ohne Anbaubock zu wechseln)  
FKM-MAH-ABB-610-2WD

**89,- €** WG 8800

für A-2XX-Serie -und PARK-Serie  
Anbaubock mit manueller Aushebung  
FKM-ABB-501

**329,- €** WG 8800

für A-4XX-Serie - Kit für manuelle Aushebung (Option auf spätere Hydraulikumrüstung ohne Anbaubock zu wechseln)  
FKM-MAH-ABB-700

**89,- €** WG 8800

## ANTRIEBSSÄTZE FÜR FRONTKEHRMASCHINE

bestehend aus Öltank, Saugfilter, Pumpe, Steuerventil, Ölschläuchen, Schnellkupplungen und Anbauteilen

für A-416KAWA/4WD und A-418KAWA/4WD  
FKM-ATSA-416-418KL

**1.388,- €** WG 8800

für A-426KAWA-4WD  
FKM-ATSA-426KL

**1.377,- €** WG 8800

für A-216KAWA/4W  
und A-218KAWA/4WD  
FKM-ATSA-216-218KL

**1.245,- €** WG 8800

für PARK-250KAWA  
und A-250KAWA-4WD  
FKM-ATSA-250KL

**1.249,- €** WG 8800

## MONTAGEKOSTEN

Montage und Erstinbetriebnahme inklusive aller Montagematerialien und Hydrauliköl

für A-Serie  
AW-ANBAU

**316,- €** WG 2

für PARK-Serie  
AW-ANBAU-PARK-200

**333,- €** WG 2



# WINTERDIENSTZUBEHÖR A- UND PARK SERIE

## DIE ALLROUND GANZJAHRESTRAKTOREN FÜR DIE GRUNDSTÜCKSPFLEGE

16



### TRAKTORKABINE UND ZUBEHÖR

Schützende Kabine, die den Schnee und die Kälte aussperrt. Im Sommer mit abgenommenen Seitenteilen ein ausgezeichneter Sonnenschutz. Erweiterbar mit Rundumleuchte. Hochwertige, robuste Konstruktion.

Verdeck ▪ 3 Seitenteile ▪ Frontscheibe ▪ elektrischer Scheibenwischer

für A-400-Serie ab Baujahr 2014 und FKM-600-08 in Verbindung mit hydraulischer Aushebung TK-A-400

**3.315,- €** WG 8900

### MONTAGEKOSTEN

inklusive aller Montagematerialien

für A-400 Serie  
AW-ANBAU-KABINE

**268,- €** WG 2

### ERSATZKEHRWALZEN FÜR FRONTKEHRMASCHINE

100 cm Arbeitsbreite

**189,- €** 28-BE-08-300 ▪ zum Schneekehren CE WG 9928

**217,- €** 28-BE-16-300 ▪ zum Schmutzkehren CE WG 9928





## AHV-100HO

Diesen Anhängervertikulierer können Sie mit jedem Rasentraktor nutzen, der über eine Anhängervorrichtung verfügt. Der Motor sitzt für optimale Gewichtsverteilung in der Mitte.

4,6 kW Leistung bei 3.000 1/min ▪ 104 dB(A) Schallleistungsp. ▪ 102 cm Arbeitsbreite ▪ bis 25 mm Arbeitstiefe (stufenlos)

**3.018,- €** AHV-100HO €€ WG 8800



## KIPPANHÄNGER KAH-500

**EXTRA GROSS**

Extra großer Kippanhänger für alle Rasentraktoren. Sehr robust gebaut und qualitativ hochwertig verarbeitet. Besonders große Ladefläche.

168 x 100 x 40 cm (LxBxH) ▪ 500 kg Tragkraft ▪ 672 ltr. Volumen

**795,- €** KAH-500 €€ WG 8800



## SP-25-100

Anhänge-Schleuderstreuer für Gartentraktoren zum Ausbringen von Granulatdünger und gekörntem Streugut. Leicht zu bedienen, ideal für Schulen, Krankenhäuser, Betriebe, Parkanlagen etc.. Rostgeschützter Behälter, Streumenge bequem regulierbar, mit Rührereinrichtung, gekapseltem Winkelgetriebe, griffigen Antriebsrädern.

100 l Behältervolumen ▪ 1- 6 m Streubreite ▪ 38 kg Gewicht  
13 x 5-6 Luftbereifung ▪ zum Anhängen oder Schieben

**645,- €** SP-25-100 €€ WG 8800

Z-8800-100-25 ▪ Umbaukit Schiebedecksel

**84,- €** WG 8800



## KA-1100

100 l Behältervolumen ▪ 1,05 m Streubreite ▪ 43 kg Gewicht  
13" Luftbereifung

**1.368,- €** KA-1100 €€ WG 2880

Z-2880-1100 ▪ Streugutabdeckung

**32,- €** WG 8901

# ARIENS NULL-WENDEKREISMÄHER UND GROSSE FLÄCHEN IN WINDESEILE MÄHEN

17



## DIE NEUE GENERATION ARIENS ZERO-TURN

APEX NULL-WENDEKREISMÄHER



### KOMFORTABLER SITZ

### ARMLEHNEN

### ALLES IM BLICK

Alle Bedienelemente sind zentral und übersichtlich angeordnet.

### ROBUSTE KONSTRUKTION



Das rundum verschlossene Stahlrohr-Rahmenprofil sorgt für maximale Stabilität und ist besonders langlebig.



### 122 CM SCHNITTBREITE

### KOMFORTABLE MÄHWERKSAUSHEBUNG

### OPTIMALES SCHNITTERGEBNIS



Mittels Softwaresimulation optimiert, liefert das Mähwerk ein hervorragendes Schnittergebnis ab. Durch die stabile Konstruktion ist es besonders langlebig.



## RASENMÄHER

### FÜR DIE RASENPFLEGE

UNSERE 3-IN-1 MÄHER SIND FÜR PROFESSIONELLE ANWENDER KONSTRUIERT. OB GRAS AUFNEHMEN, MULCHEN ODER SEITEN-AUSWERFEN; FÜR JEDEN EINSATZZWECK PERFEKT GEEIGNET.



#### LM-21S

**3-1 Funktion - Mähen, Mulchen und Seitenauswurf.**

2,8 kW Leistung bei 2.950 1/min ▪ 49 kg Gewicht ▪ Vario Radantrieb 7-stufig ▪ 2,5 - 8,3 cm Schnitthöhe Briggs & Stratton DOV Motor ▪ 156 x 58,4 x 96,5 cm (LxBxH) ▪ 88 ltr. Fangkorvvolumen ▪ 53 cm Schnittbreite ▪ 6 stufige Schnitthöhenverstellung ▪ Vibration Handgriff 5,2 m/s<sup>2</sup> ▪ Mulchkit ▪ Schallleistungspegel 98 db(A)

1.118,- € LM-21S CE WG 900



#### LM-21SW

Die Schwenkräder sorgen für besonders kräfteschonendes Arbeiten, da diese in Kurven mitlenken. Für das Arbeiten an Hängen, lässt sich ein Rad bequem über den Holm starr stellen.

**3-1 Funktion - Mähen, Mulchen und Seitenauswurf.**

2,8 kW Leistung bei 2.950 1/min ▪ 49 kg Gewicht ▪ Vario Radantrieb 7-stufig ▪ 2,5 - 8,3 cm Schnitthöhe Briggs & Stratton DOV Motor ▪ 156 x 58,4 x 96,5 cm (LxBxH) ▪ 88 ltr. Fangkorvvolumen ▪ 53 cm Schnittbreite ▪ 6 stufige Schnitthöhenverstellung ▪ Vibration Handgriff 5,2 m/s<sup>2</sup> ▪ Schallleistungspegel 98 db(A)

1.195,- € LM-21SW CE WG 900



# NULL-WENDEKREISMÄHER

GROSSE FLÄCHEN IN WINDESEILE MÄHEN

17

**NULL-WENDEKREISMÄHER  
FÜR MITTLERE FLÄCHEN**

**DURCH DEN NULL-WENDEKREIS KÖNNEN AUCH SEHR VERWINKELTE FLÄCHEN IDEAL BEFAHREN WERDEN. EINE HOHE FLÄCHENLEISTUNG IST GARANTIERT.**



## ZOOM-1842

Der Zoom-1842 ist das ideale Gerät für mittelgroße bis große Gartenflächen. Durch den Null-Wendekreis können Bäume, Sträucher, Beete, usw. einfach ummäht werden. Der Zero-Turn ist mit einem 2-Zylinder Briggs & Stratton Motor ausgestattet. Durch die Schnittbreite von 107 cm ist eine hohe Flächenleistung garantiert. Ein Fahrspass, den Sie sich gönnen sollten.

10,6 kW Leistung bei 3000 1/min ▪ Hydrostatischer Antrieb ▪ 188 kg Gewicht ▪ Null-Wendekreis ▪ Briggs & Stratton Motor ▪ Seitenauswurfmäherwerk

**4.690,- € ZOOM-1842**  



## IKON-X-42

Durch die Schnittbreite von 107 cm ist eine hohe Flächenleistung garantiert. Einfache Schnitthöhenverstellung durch neuartige Kombination aus Wählrad am Bedienerpult sowie Fußpedal. Ein Mulch-Kit ist optional erhältlich.

13,9 kW Leistung bei 2.600 1/min ▪ Hydrostatischer Antrieb ▪ Null-Wendekreis ▪ Kawasaki FR Motor ▪ Seitenauswurfmäherwerk ▪ 107 cm Schnittbreite ▪ 259 kg Gewicht ▪ innovative Mäherwerkshöhenverstellung über Wählrad ▪ 3 Jahre Garantie für Privatanwender

**5.699,- € IKON-X-42**   





### IKON-X-52

Die Schnittbreite von 132 cm garantiert eine sehr hohe Flächenleistung. Einfache Schnitthöhenverstellung durch neuartige Kombination aus Wählrad am Bedienerpult sowie Fußpedal. Ein Mulch-Kit ist optional erhältlich.

16,5 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Hydrostatischer Antrieb ▪ Null-Wendekreis ▪ Kawasaki FR Motor ▪ Seitenauswurfmäherwerk ▪ 132 cm Schnittbreite ▪ 279 kg Gewicht ▪ innovative Mäherwerkshöhenverstellung über Wählrad ▪ 3 Jahre Garantie für Privatanwender

**5.869,- €** IKON-X-52   1210

FRACHT-ARIENS ▪ Sperrgutzuschlag  
**230,- €**

### NULL-WENDEKREISMÄHER FÜR GROSSE FLÄCHEN

**DURCH DIE GROSSE SCHNITTBREITE KÖNNEN AUCH GROSSE FLÄCHEN IN SCHNELLSTER ZEIT GEMÄHT WERDEN.**



### APEX-48

### APEX-52

### NEU

Der neu entwickelte Zero-Turn-Mäher APEX ist durch den besonders robusten Rahmen, auch für den professionellen Einsatz ideal geeignet. Die Schnitthöhe lässt sich einfach über ein Fußpedal einstellen. Der neue Komfortsitz sorgt für hervorragenden Bedienerkomfort. Durch die Schnittbreite von 122 cm ist eine hohe Flächenleistung garantiert.

**APEX 48** 16,5 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Hydrostatischer Antrieb ▪ Null-Wendekreis ▪ Kawasaki FR Motor ▪ Seitenauswurfmäherwerk ▪ 122 cm Schnittbreite ▪ 374 kg Gewicht ▪ Mäherwerkshöhenverstellung über Fußpedal ▪ 3 Jahre Garantie für Privatanwender

**APEX 52** 16,5 kW Leistung bei 3.600 1/min ▪ Hydrostatischer Antrieb ▪ Null-Wendekreis ▪ Kawasaki FR Motor ▪ Seitenauswurfmäherwerk ▪ 132 cm Schnittbreite ▪ 394 kg Gewicht ▪ Mäherwerkshöhenverstellung über Fußpedal ▪ 3 Jahre Garantie für Privatanwender

**7.790,- €** APEX-48   1210

**7.998,- €** APEX-52   1210

Z-8710-0001 ▪ Überrollbügel klappbar

**519,- €**

FRACHT-ARIENS ▪ Sperrgutzuschlag

**230,- €**



# NULL-WENDEKREISMÄHER

GROSSE FLÄCHEN IN WINDESEILE MÄHEN

17



## TECHNISCHE DATEN

## ARIENS NULL-WENDEKREISMÄHER

ANWENDUNGSGEBIET	BIS 9.500 M²	
GERÄTETYP		
	ZOOM-1842	IKON-X-42
Motorenhersteller	Briggs & Stratton	Kawasaki
Modell	ELS TWIN	FR651
Kraftstoffart	Benzin	Benzin
Kühlung	Luft	Luft
Tankkapazität (litr.)	7,49	10,5
Leistung (kW)	10,1 kW bei 2600 1/min	13,9 kW bei 2650 1/min
Gewicht (kg)	224	259
Schallleistungspegel dB(A)	100	99
Vibrationen Lenkrad (m/s²)	2,8	2,9
Vibrationen Sitz (m/s²)	1,0	0,3
Maße LxBxH (cm)	165,1 x 137,2 x 102	197 x 138 x 104
Hydrostatisches Getriebe	■	■
Höchstgeschwindigkeit. vorw./rückw. (km/h)	7,2/3,6	11,3/4,8
Wendekreis (innerer)	Null	Null
Schnittbreite (cm)	107	107
Schnitthöhen (cm)	3,8 - 11,4	3,8 - 11,4
Anzahl Mähmesser	3	3
Überrollbügel	-	-
Preis (€)	4.690,-	5.699,-

**ZUBEHÖR**
**FÜR DIE VIELSEITIGKEIT**

**DAS UMFANGREICHE ZUBEHÖR VERWANDELT DIE ARIENS ZERO-TURN MÄHER ZU MULCHERN UND ERWEITERT DEREN EINSATZGEBIETE.**

**MULCHEINSÄTZE**

**Mulcheinsätze für die Ariens Zero-Turn Mäher für effizientes Mulchen.**

für ZOOM-1842, 107 cm Mähwerk  
MULCH-KIT-107CM-ZOOM

**189,- €** WG 8710

für APEX-48 122 cm Mähwerk  
MULCH-KIT-APEX-122CM

**265,- €** WG 8710

für IKON-X-42, 107 cm Mähwerk  
MULCH-KIT-IKON-107CM

**209,- €** WG 8710

für APEX-52 122 cm Mähwerk  
MULCH-KIT-APEX-132CM

**295,- €** WG 8710

für IKON-X-52, 132 cm Mähwerk  
MULCH-KIT-IKON-132CM

**229,- €** WG 8710

**BIS 23.000 M²**

**ARIENS NULL-WENDEKREISMÄHER**

IKON-X-52	APEX-48	APEX-52
Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki
FR691	FR691V	FR691V
Benzin	Benzin	Benzin
Luft	Luft	Luft
10,5	23	23
16,5 kW bei 3600 1/min	16,5 kW bei 3600 1/min	16,5 kW bei 3600 1/min
279	374	394
104	105	105
3,0	1,6	2,2
0,26	0,62	0,55
197 x 161 x 104	200,7 x 127 x 107	200,7 x 137 x 107
■	■	■
11,3/4,8	13/6	13/6
Null	Null	Null
132	122	132
3,8 - 11,4	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
3	3	3
-	(optional)	(optional)
<b>5.869,-</b>	<b>7.790,-</b>	<b>7.988,-</b>



# NICHT FÜNDIG GEWORDEN?

# shindaiwa

ECHO MOTORGERÄTE IST DAFÜR BEKANNT, AUSSCHLIESSLICH QUALITATIV HOCHWERTIGE PRODUKTE IN DAS SORTIMENT AUFZUNEHMEN. ECHO, ECHOTRAK, WESTWOOD, ERCO UND NATÜRLICH ECHO MOTORGERÄTE. STETS AUF DER SUCHE NACH QUALITÄT, HAT ECHO MOTORGERÄTE DAS PRODUKTPROGRAMM BEREITS VOR MEHREREN JAHREN UM EINE WELTBEKANNTE TOP-MARKE ERWEITERT: SHINDAIWA

DORT FINDEN SIE UNTER ANDEREM SEHR UMWELTFREUNDLICHE GERÄTE MIT DER SHINDAIWA C4 TECHNOLOGIE. SO KOMMT AUCH DER UMWELTSCHUTZ NICHT ZU KURZ.

[WWW.SHINDAIWA.DE](http://WWW.SHINDAIWA.DE)





# VORFÜHRUNG DIREKT VOR ORT

SO INFORMATIV TECHNISCHE DATEN AUCH SIND – RICHTIG ERLEBEN KÖNNEN SIE DIE QUALITÄT DER MASCHINEN AM BESTEN BEI EINER INDIVIDUELLEN VORFÜHRUNG, GERNE DIREKT BEI IHNEN VOR ORT. WENDEN SIE SICH AN EINEN FACHHÄNDLER, UM EINEN TERMIN ZU VEREINBAREN. ODER RUFEN SIE UNS AN: TELEFON 07123/96830.



## EIN WORT IN EIGENER SACHE

SIE IST NAHEZU SO ALT WIE DIE TECHNIK SELBER: DIE DISKUSSION ÜBER LÄRMBELÄSTIGUNG DURCH LAUBSAUG- UND LAUBBLASGERÄTE. ABER LAUBENTSORGUNG MUSS NICHT ZWANGSLÄUFIG LAUT SEIN: SEIT JAHRZEHNEN BEREITS BESCHÄFTIGT SICH DIE FIRMA ECHO MOTORGERÄTE MIT DIESER THEMATIK UND HAT MIT DER PIANISSIMO-LEISETECHNIK EINE ADÄQUATE ANTWORT GEFUNDEN: BIS ZU 10 DBA WENIGER GERÄUSCHENTWICKLUNG SIND EINE DEUTLICHE ENTLASTUNG FÜR ANWENDER UND UMWELT.

DANEBEN HAT SICH MIT DER AKKUTECHNIK EINE ZWEITE TECHNOLOGIE ETABLIERT, DIE BEREITS PER SE SEHR VIEL LEISER UND AUFGRUND DER FEHLENDEN EMISSIONEN AUCH UMWELTFREUNDLICHER IST, ALS DER VERBRENNUNGSMOTOR. UND ECHO IST VORN DABEI. SCHLIESSLICH KOMMT AUS UNSEREM HAUSE DER WELTWEIT ERSTE FAHRBARE LAUBSAUGER MIT AKKU-ANTRIEB.

SETZEN SIE ALSO AUF UNS, EINEN DER FÜHRENDEN ANBIETER AUF DEM GEBIET DER LEISEN LAUBENTSORGUNG. SPRECHEN SIE IHREN VERKÄUFER AUF UNSERE LAUB-LEISETECHNIK AN!

## MESSETERMINE 2018

AUCH IN 2018 WIRD ECHO-MOTORGERÄTE WIEDER AUF MESSEN VERTRETEN SEIN. ERLEBEN SIE UNSER PRODUKTPROGRAMM HAUTNAH UND INFORMIEREN SIE SICH AUSFÜHRLICH ÜBER NEUHEITEN UND INNOVATIONEN. DARÜBER HINAUS FINDEN SIE UNS AUF VIELEN REGIONALEN MESSEN.

12.09. - 15.09.2018

GALABAU - NÜRNBERG

29.09. - 07.10.2018

LANDWIRTSCHAFTLICHES HAUPTFEST - STUTTGART

## ECHO IN IHRER NÄHE

HIER FINDEN SIE IHREN NÄCHSTGELEGENEN ECHO-FACHHÄNDLER EINFACH UND SCHNELL:

[WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/HAENDLER](http://WWW.ECHO-MOTORGERAETE.DE/HAENDLER)



WIR BERATEN SIE FREUNDLICH, KOMPETENT UND GERNE

**ECHO Motorgeräte Vertrieb Deutschland GmbH Otto-Schott-Straße 7 72555 Metzingen**  
**Telefon 071 23 / 96 83 - 0 Telefax 071 23 / 96 83 - 258 [info@echo-motorgeraete.de](mailto:info@echo-motorgeraete.de)**

Technische Daten und Anwendungsempfehlungen können sich jederzeit ändern. Ihr ECHO-Fachhändler berät Sie freundlich und kompetent zu den Produktmerkmalen zum Kaufzeitpunkt. Alle Preisangaben sind unverbindliche Preisempfehlungen inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Es gilt stets die aktuellste Preisliste. Für Druckfehler oder irrtümliche Angaben kann keine Haftung übernommen werden. Stand: Februar 2018.