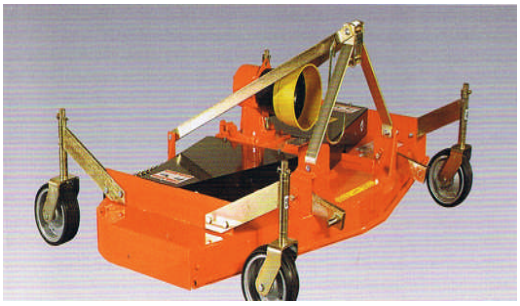
ecopard Anbaugeräte – eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten



Sichelmäher

Schlegelmäher

Bodenfräse

Für die Landschaftspflege:

- Sichelmäher
- Schlegelmäher
- Mulcher
- Gras- und Laubsauger
- Bodenfräsen
- Bodenumkehrfräsen
- Kreiselegge

Weitere Anbaugeräte:

- Frontlader
- Frontkraftheber
- Heckbagger
- Gräderbox
- Erdbohrer
- Planierschild
- Transportbox
- Pflüge
- Eggen
- Grubber/Ripper/Kultivator
- Spritzen
- Kehrmaschinen
- Schneeschilder
- Schneefräsen
- Splittstreuer
- Holzschredder
- Seilwinden
- Anhänger
- u.v.a.m.

Produktbeschreibung:

Die ***ecopard*** Kompakttraktoren sind mit einem leistungsstarken Front- oder Heckkraftheber für alle KAT-0, KAT-1 oder KAT-2 Anbaugeräte ausgestattet. Durch einfache Montage von umfangreichen Anbaugeräten wird der ***ecopard*** Kompakttraktor zum kostengünstigen Universalschlepper.

Alle Anbaugeräte sind CE-Zertifiziert oder von technischen Sachverständigen überprüft und abgenommen worden und entsprechen damit den gültigen Normen und Sicherheitsvorschriften.

Durch die hohe Qualität und äußerst robuste Bauweise sind die Anbaugeräte sehr zuverlässig im täglichen Einsatz.

Die angeführten technischen Daten beziehen sich auf die am häufigsten eingesetzten Geräte. Die beschriebenen Modelle sind auch in anderen Maßen und Ausstattungen erhältlich.

© 2008 by ECO Systems GmbH | Gablitzer Steig 1d | A-3001 Mauerbach | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com

ecopard Anbaugerät – Sichelmäher / Mulcher

Sichelmäher SM-CA1-150

Mulchoption mit Doppelmesser

Produktbeschreibung:

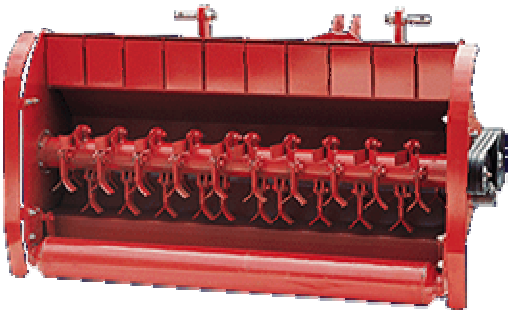
- für Traktoren mit KAT-1 oder 2 - 3-Punkt-Kraftheber
- 4 Gummistützräder
- Tiefenstellung mit Distanzringen
- Gelenkwelle
- Heckauswurf (Option)
- Hydraulische Seitenverstellung (Option)
- Mulching+Recycle System (Option)
- Frontanbau (Option)

Technische Daten:

Modell	SM-CA1-120	SM-CA1-150
Schnittbreite	120cm	150cm
Eigengewicht	167kg	187kg
Rotor-Geschwindigkeit	3.250rpm	2.630rpm
PTO-Geschwindigkeit	540r/min	540r/min
Zugfahrzeug Leistung ab [kW(PS)]	11.70 (16)	18.40 (25)

Schlegelmäher / Mulcher

Schlegelmäher SM-CA2-150



Rotorwelle mit Y-Messer

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 oder 2 - 3-Punkt-Kraftheber
- Antrieb mit inneren Freilauf
- Hintere Walze
- Gelenkwelle
- Hydraulische Seitenverstellung (Option)
- Spachtelmesser (Option)
- Frontanbau (Option)

Technische Daten:

Modell	SM-CA2-090	SM-CA2-150
Schnittbreite	90cm	130cm
Eigengewicht	187kg	220kg
Rotorwelle Messeranzahl	56	88
PTO-Geschwindigkeit	540r/min	540r/min
Zugfahrzeug Leistung ab [kW(PS)]	11.70 (16)	18.40 (25)

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten © 2008 by ECO Systems GmbH | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com

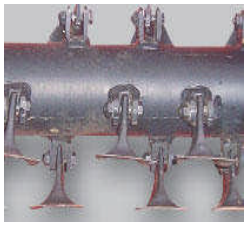
ecopard Anbaugerät – Sammelmäher Bodenentleerung

Sammelmäher

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 oder 2 - 3-Punkt-Kraftheber
- Exakter Schnitt durch Spachtelmesser
- Öffnen des Grassammelbehälters mechanisch
- Drehende Fronträder
- Standard Gelenkwelle
- Öffnen des Sammelbehälters hydraulisch (Option)

Entleerung

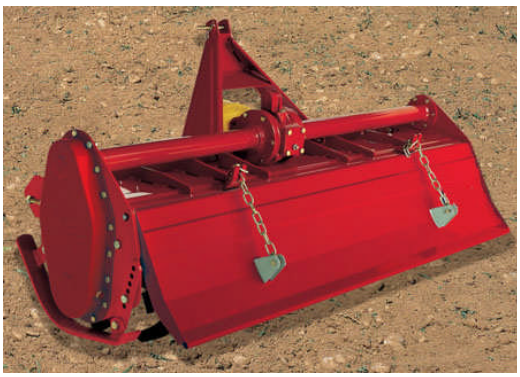


Spachtelmesser

Technische Daten:

Modell	SM-OT1-120	SM-OT1-140
Schnittbreite	120cm	140cm
Eigengewicht	240kg	265kg
Rotorwelle Messeranzahl	40	44
Rotor-Geschwindigkeit	2.650rpm	2.650rpm
PTO-Geschwindigkeit	540r/min	540r/min
Zugfahrzeug Leistung [kW(PS)]	15-26(20-35)	18-26 (25-35)

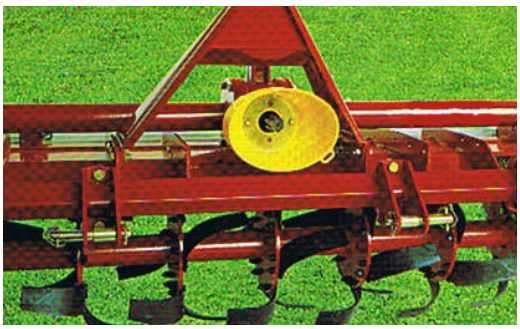
Bodenfräse



Bodenfräse BF-CA1-130

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 Drei-Punkt-Kraftheber
- Seitlicher Kettenantrieb
- Tiefenstellung durch Kufen
- Stützhalter
- Standard Gelenkwelle
- 16cm Seitenverstellbar (ab Mod. BF-CA1-100)
- Gelenkwelle mit Rutschkupplung (Option)



Bodenfräse BF-CA2-150

Technische Daten:

Modell	BF-CA1-100	BF-CA2-150
Fräsbreite	100cm	150cm
Frästiefe	18cm	20cm
Eigengewicht	161kg	270kg
PTO-Geschwindigkeit	540r/min	540r/min
Zugfahrzeug Leistung [kW(PS)]	11-26(15-35)	26-44(35-60)

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten © 2008 by ECO Systems GmbH | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com

ecopard Anbaugerät – Bodenumkehrfräse

Bodenumkehrfräse

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 Drei-Punkt-Kraftheber
- Seitlicher Kettenantrieb
- Tiefenstellung durch Kufen oder Gitterwalze
- Seitenverstellbar
- 4 Winkelmesser pro Flansch
- Standard Gelenkwelle mit Rutschkupplung

Technische Daten:

Modell	BU-MU1-105
Fräsbreite	105cm
Frästiefe	13cm
Eigengewicht	270kg
PTO-Geschwindigkeit	540r/min
Rotor-Geschwindigkeit	217rpm

Kreiselegge

Kreiselegge

Produktbeschreibung:

- für Traktoren mit KAT-1 Drei-Punkt-Kraftheber
- passt auf alle Traktoren mit Kategorie 1 Drei-Punkt-Kraftheber
- Messerzinken
- Standard Gelenkwelle mit Scherstiftbolzen
- Schnelle Installation

Technische Daten:

Modell	KE-MU1-130
Arbeitsbreite	130cm
Zinkenanzahl	12
Eigengewicht	208kg
PTO-Geschwindigkeit	540r/min

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten © 2008 by ECO Systems GmbH | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com

ecopard - Anbaugerät Sammelmäher Hochentleerung

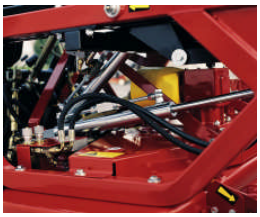
Modell SM-CA3-150

Serienausstattung:

- Sichelmäher mit Auffangkorb
- Qualitäts-Sichelmesser
- großer Sammelkorb
- verstellbare Arbeitshöhe
- hydraulische Hochentleerung

Zusatzausstattung:

- Gelenkwelle mit Rutschkupplung
- Frontanbau



Entleerungshydraulik

Grassaugturbine

Produktbeschreibung:

Der Sammelmäher ist besonders zur ganzjährigen Pflege von Kulturrasenflächen in Stadt- und Gemeindeparks, sowie auf anderen Grünflächen und Sportplätzen (Fußball- und Golfplätze etc.) geeignet. Der exakte Schnitt und das automatische Aufsammeln des Schnittgutes hat den Vorteil mit einem einzigen Durchgang zwei Funktionen zu erledigen. Mit der hydraulisch gesteuerten Hochentleerung kann der Auffangkorb schnell und komfortabel entleert werden. Durch das große Volumen des Sammelkorbes wird zusätzlich viel Entleerungszeit gespart.

Der Sammelmäher ist durch die verwendeten Materialien sehr robust ausgeführt, aber trotzdem nicht schwer, sodass der Rasen geschont wird.

Durch den dritten Schwimmpunkt und die niedrigen Anschlusspunkte am Traktor, zusammen mit einem Schwankungssystem von bis zu 45° kann sich der Sammelmäher jeder Unebenheit des Geländes optimal anpassen.

Modell SM-CA3-180

Hochentleerung

Option Frontanbau

Technische Daten:

Modell	SM-CA3-150	SM-CA3-180
Arbeitsbreite [mm]	1500	1800
Gesamtbreite [mm]	1900	2200
Eigengewicht [kg]	380	420
Auffangbehälter [l]	600	750
Messeranzahl	3	3
Messerdrehzahl [rpm]	2630	2230
Zugfahrzeug Leistung ab [kW(PS)]	18.40 (25)	22.05 (30)
Zapfwellengeschwindigkeit [U/min]	540	540
Entleerungsart	Hochentleerung	
Ausschütthöhe max. [mm]	1800	

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten © 2008 by ECO Systems GmbH | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com

ecopard - Anbaugerät
Grasregenerator

Modell GR-OS1-100

Serienausstattung:

- Multifunktions-Schlegelmäher
- Qualitäts-Spachtelmesser
- großer Sammelkorb
- verstellbare Arbeitshöhe
- Schnellwechselvorrichtung für verschiedene Arbeitswellen

Zusatzausstattung:

- hydraulische Bodenentleerung
- hydraulische Hochentleerung
- Vertikutierwelle
- Sammelwelle

Arbeitswellen

Modell GR-OS2-160

Produktbeschreibung:

Der Grasregenerator ist besonders zur ganzjährigen Pflege von Kulturrasenflächen in Stadt- und Gemeindeparks, sowie auf anderen Grünflächen und Sportplätzen (Fußball- und Golfplätze etc.) geeignet. Der vielfältige Einsatzbereich mit diesem einzigartigen Multizweckgerät reicht von der Vertikutierung, dem Grasmähen und Mulchen bis zur Laub- und Abfallbeseitigung. Durch das große Volumen des Sammelkorbes kann viel Entleerungszeit gespart werden.

Mit der optionalen Vertikutierwelle wird der Rasen durchlüftet und gleichzeitig werden abgestorbene Gras- und Mulchreste im Auffangkorb gesammelt. Dies verbessert die Durchlässigkeit des Rasens für Wasser und Nährstoffe, führt zur Revitalisierung des Wachstums und verbessert die Qualität der Rasenfläche.

Bodenentleerung

Hochentleerung

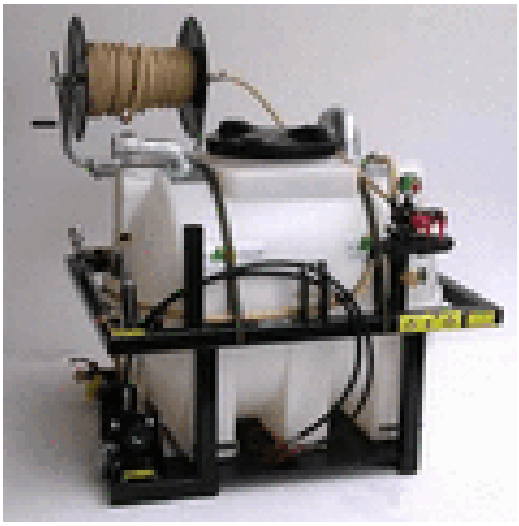
Mit der optionalen Sammelwelle werden Laub und Abfälle, welche auf Rasenflächen verstreut sind rasenschonend eingesammelt. Die große Wirksamkeit des Sammelwerkzeuges gewährleistet auch schwerere Objekte wie Glasflaschen oder Blechdosen zu sammeln.

Technische Daten:

Modell	GR-OS1-100	GR-OS1-120	GR-OS2-120	GR-OS2-160	GR-OS2-200
Arbeitsbreite [mm]	1000	1200	1200	1600	2000
Gesamtbreite [mm]	1300	1500	1600	2000	2400
Eigengewicht [kg]	220	160	320	390	450
Auffangbehälter [l]	630	760	1050	1395	1740
Entleerungsart	Bodenentleerung		Hochentleerung		
Ausschütthöhe max. [mm]	500		2150		
Zugfahrzeug Leistung ab [kW(PS)]	11.76 (16)	11.76 (16)	11.76 (16)	18.40 (25)	25.74 (35)
Zapfwellengeschwindigkeit [U/min]	540	540	540	540	540

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten © 2008 by ECO Systems GmbH | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com

ecopard Anbaugerät – Multiwash



Multiwash

Produktbeschreibung:

Das MultiWash SW-300 / SW-500 ist ein wahres Multitalent! Durch den großen Regelbereich von Druck und Fördermenge kann das MultiWash für die unterschiedlichsten Anforderungen und Aufgaben professionell und effizient eingesetzt werden.
Mit wenig Druck werden Blumen gegossen, Rasen sowie frisch gepflanzte Flächen bewässert bzw. beregnet. Mit dem geregelten Förderstrom können auch Kehrmaschinen, Wildkrautbürsten etc., beim Arbeiten besprüht werden.
Mit Hochdruck werden die unterschiedlichsten Reinigungsarbeiten durchgeführt wie zum Beispiel das Waschen von Maschinen, Geräten, Verkehrstafeln, Beleuchtungskörpern, Kinderspielgeräten auf Spielplätzen, Parkbänken, Mistkübeln, Abfallcontainern, Betriebs- und Produktionsflächen, Straßen, Geh- und Fahrradwegen, Parkhäusern, Tiefgaragen u.v.a.m.
In Verbindung mit einem Schwemmbalken können auch noch grobe Verschmutzungen von Flächen beseitigt werden.

Das Trägerfahrzeug muss eine Dreipunktaufnahme bzw. ein Plateau besitzen. Die Tragkraft bzw. die Nutzlast muss in beiden Fällen bei mind. 500 kg (SW-300) oder 800 kg (SW-500) liegen. Der Antrieb erfolgt über die Zapfwelle oder über einen Hydromotor.

Ab sofort ist auch folgendes Zubehör erhältlich:

- Automatische Schlauchtrommel
- Antrieb über Verbrennungsmotor, für Trägerfahrzeuge, die keine Hydraulik oder Zapfwelle aufgebaut haben
- Schwemmbalken in perfekter Breitenabstufung
- Multiwash für Anhängeraufbau

Automatische Schlauchtrommel

Druck- und Mengenregeleinheit, Schlauchtrommel und Hydroantrieb

Schwemmbalken

Gieß- und Waschlanzen sowie Schlauch zum Betanken

Technische Daten:

Modell	MW-EC1-300	MW-EC1-500
Behältergröße	300L	500L
Pumpendruck regelbar bis max.	24bar	24bar
Pumpenfördermenge bis max.	180L	180L
Zapfwellendrehzahl	540Upm	540Upm
Länge	91cm	124cm
Breite	100cm	100cm
Höhe	140cm	140cm
Eigengewicht	155kg	250kg

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten © 2008 by ECO Systems GmbH | ++43 (0)1 9794829 | office@ecopard.com