





Evolution

SELION M12

DIE KOMPAKTE PISTOLENSÄGE FÜR DEN SCHONENDEN SCHNITT

Mit ihrem äußerst geringen Gewicht von nur 1,95 kg sorgt die Pistolensäge SELION M12 für höchst effiziente Schneidarbeiten.

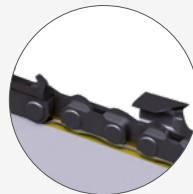


DIE PELENC-VORTEILE



Automatische Kettenspannung

Die patentierte Kettenführung ist auf einer Feder montiert, die die Kette automatisch spannt. **PELENC-Patent**



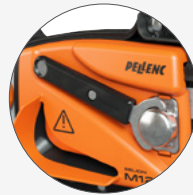
Elektronische Ölmengenregelung

Die Schmierung der Kette wird an die jeweilige Schnittleistung angepasst. **PELENC-Patent**



Elektronische Kettenbremse

Die Kettenbremse löst beim Fallen oder einem Rückschlag sofort aus. **PELENC-Patent**



Integrierter Schnellspanner

Für ein komfortables Nachspannen der Kette und einen schnellen Zugang zu Ritzel und Kette **PELENC-Patent**



Sicherheit

4 innovative PELENC-Lösungen für Ihren Schutz



Steckerkabel

Kompatibel mit dem Akku ULiB 250



SICHERHEIT

PELLENC hat 4 innovative Lösungen für den Schutz des Benutzers entwickelt:

1. Rückschlagsensor mit elektronischer Auslösung, der bei einem Fall oder Rückschlag (Kickback) sofort die elektronische Kettenbremse auslöst, und das achtmal so schnell wie eine Kettenbremse an Motorsägen mit Verbrennungsmotor
2. Mit der rückschlagreduzierten OREGON-Kette tritt ein Rückschlag selten und im Vergleich zu handelsüblichen Motorsägen stark abgemildert auf.
3. Das Autodiagnosesystem überprüft bei der Inbetriebnahme, ob der elektronische Rückschlagsensor betriebsbereit ist. Nur wenn dies der Fall ist, kann das Gerät gestartet werden.
4. Der Startschalter mit doppeltem Einschaltimpuls verhindert ein versehentliches Starten der Säge.

TECHNISCHE DATEN

	SELION M12
Gewicht mit Kabel – kg	1,95
Max. Leistung – W	1.200
Motordrehzahl – U/min	5.400
Kettengeschwindigkeit m/s	10,3
Schalldruckpegel (L_{pA})* (mit Unsicherheit $K_{pA} = 3,0$) – dB(A)	84
Schalleistungspegel (L_{WAcl})** – dB(A)	98
Schwingungswert (a_{nv})* (mit Messunsicherheit $K = 1,5$) – m/s^2	< 2,5
Carving-Schwert, serienmäßig	6" - 15 cm
OREGON-Kette, serienmäßig	1/4" - 25AP - 1,3 mm - 42E

* Schall- und Vibrationsmessungen gemäß EN 60745-1 und EN ISO 60745-2-13

** Gemäß Richtlinie 2000/14/EU



VIELSEITIG

Professionelle Schnitte in der Grünanlagenpflege sowie im Obst-, Wein- und Olivenbau



SICHER

Kettenbremse und elektronischer Rückprallschutz (Anti-Kickback)



EFFIZIENT

Neue Software für einen noch präziseren Schnitt



LEICHT

Weniger als 2 kg





Evolution

SELION C21 HD

UNSER LEICHTES KRAFTPAKET FÜR HÖCHSTE PRÄZISION

Die Baumpflegesäge SELION C21 HD entspricht all Ihren Anforderungen im Hinblick auf hohe Leistung, geringes Gewicht und Präzision.

FÜR INTENSIVEN EINSATZ



SPRITZWASSER-
GESCHÜTZT

2 JAHRE GARANTIE



DIE PELENC-VORTEILE



Automatische Kettenspannung

Die patentierte Kettenführung ist auf einer Feder montiert, die die Kette automatisch spannt. **PELENC-Patent**



Elektronische Ölmengenregelung

Die Schmierung der Kette wird an die geforderte Schnittleistung angepasst. **PELENC-Patent**



Elektronische Kettenbremse

Die Kettenbremse löst beim Fallen oder einem Rückschlag sofort aus. **PELENC-Patent**



Integrierter Schnellspanner

Für ein komfortables Nachspannen der Kette und einen schnellen Zugang zu Ritzel und Kette **PELENC-Patent**



Sicherheit

4 innovative PELENC-Lösungen für Ihren Schutz



Gehäuse

Magnesiumgehäuse für verbesserten Spanauswurf, höhere Stabilität und geringeres Gewicht



Krallenanschlag

Ermöglicht eine einfachere Fixierung an Zweigen und Stämmen



Fast-Connector-System

Damit kann das Gerät während der Arbeit schnell an den Akku angeschlossen oder von ihm getrennt werden - ein entscheidendes Sicherheitsmerkmal, das es ermöglicht, die Säge gefahrlos in den Baum hochzuziehen.



SICHERHEIT

PELLENC hat 4 innovative Lösungen für den Schutz des Benutzers entwickelt:

1. Rückschlagsensor mit elektronischer Auslösung, der bei einem Fall oder Rückschlag (Kickback) sofort die elektronische Kettenbremse auslöst, und das achtmal so schnell wie eine Kettenbremse an Motorsägen mit Verbrennungsmotor
2. Mit der rückschlagreduzierten OREGON-Kette tritt ein Rückschlag selten und im Vergleich zu handelsüblichen Motorsägen stark abgemildert auf.
3. Das Autodiagnosesystem überprüft bei der Inbetriebnahme, ob der elektronische Rückschlagsensor betriebsbereit ist. Nur wenn dies der Fall ist, kann das Gerät gestartet werden.
4. Der Startschalter mit doppeltem Einschaltimpuls verhindert ein versehentliches Starten der Säge.

TECHNISCHE DATEN

	SELION C21 HD
Gewicht mit Kabel – kg	2,55
Max. Leistung – W	2.000
Kettengeschwindigkeit – m/s	14,5
Motordrehzahl – U/min	6.200
Schalldruckpegel (L_{pA})* (mit Unsicherheit $K_{pA} = 3,0$) – dB(A)	85
Schallleistungspegel (L_{WA})** – dB(A)	100
Schwingungswert (a_{hv})* (mit Messunsicherheit $K = 1,5$) – m/s^2	2,54
Standard-Kettenführung, serienmäßig	11" - 28 cm
OREGON-Kette, serienmäßig	1/4" / 25AP / 1,3 mm / 70E

* Schall- und Vibrationsmessungen gemäß EN 60745-1 und EN ISO 60745-2-13

** Gemäß Richtlinie 2000/14/EU



SICHER

Kettenbremse und elektronischer Rückprallschutz (Anti-Kickback)



HANDLICH

Nur 2,55 kg in der Hand
Fast-Connector-System
Schnellspanner



LEISTUNGSSTARK

Bis zu 2 kW, neue Software für einen noch präziseren Schnitt





Evolution

SELION TELESCOPIC

**MÜHELOSES ENTASTEN UND VIELSEITIGER
EINSATZ BEI GERINGEM GEWICHT**

Unsere SELION-Hochentaster mit Teleskopschaft eignen sich optimal für müheloses Entasten in der Höhe.



SELION T175-225



SELION T220-300



DIE PELLENC-VORTEILE



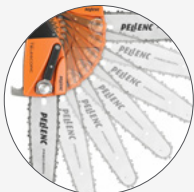
Automatische Kettenspannung

Die patentierte Kettenführung ist auf einer Feder montiert, die die Kette automatisch spannt. **PELENC-Patent**



Elektronische Ölmengenregelung

Die Schmierung der Kette wird an die jeweilige Schnittleistung angepasst. **PELENC-Patent**



Neigbarer Multipositionskopf

Mit seinem um $+90^\circ/-45^\circ$ neigbaren Kopf kann die Säge problemlos an den jeweiligen Arbeitseinsatz angepasst werden.



Integrierter Schnellspanner

Für ein komfortables Nachspannen der Kette und einen schnellen Zugang zu Ritzel und Kette **PELENC-Patent**

TECHNISCHE DATEN

	SELION T175/225	SELION T220/300
Max. Leistung – W	1.200	1.200
Entsprechung Verbrennungsmotor – cm ³	30	30
Gewicht – kg	3,25	3,60
Motordrehzahl – U/min	5.400	5.400
Schaftlänge – cm	175 bis 225	220 bis 300
Kettengeschwindigkeit – m/s	10,3	10,3
Schwertlänge – cm / Zoll	24 / 9,4"	24 / 9,4"
Sägekette	OREGON	OREGON
- Teilung	1/4"	1/4"
- Typ / Anzahl Kettenglieder	1,1 mm / 55E	1,1 mm / 55E
Ritzel	9 Zähne, 1/4"	9 Zähne, 1/4"
Fassungsvermögen des Kettenöltanks – cl	25	25
Schalldruckpegel (L _{pA})* (mit Unsicherheit KpA = 3,0) – dB(A)	82	80
Garantierter Schalleistungspegel (L _{WA})** – dB(A)	93	94
Schwingungswert (a _{hv})* (mit Messunsicherheit K = 1,5) – m/s ²	0,52	0,44
Neigbarer Multipositionskopf	+90° / -45°	+90° / -45°
Teleskopschaft	•	•
Schlauchpumpe	•	•
Automatisches Kettenspannsystem	•	•
Integrierter Schnellspanner	•	•
Laufzeit*** mit dem Akku ALPHA 520	ca. 4 bis 5 Std.	

- *Serienausstattung*
- * Schall- und Schwingungsmessungen gemäß EN 60745-1 und EN ISO 11680-2
- ** Gemäß Richtlinie 2000/14/EU
- *** Bei der Ermittlung der Laufzeit wurde die effektive Arbeitszeit gemessen, einschließlich Pausen. Die Laufzeit hängt von der Art der durchzuführenden Arbeiten ab.



LEICHT

Weniger als 3,5 kg in der Hand mit dem Modell T175/225



EFFIZIENT

bis zu 1,2 kW
Neue Software und Kettenführung für einen noch präziseren Schnitt



LANGLEBIG

Neues Gelenk zur Neigungsverstellung aus Stahl



NEU

CULTIVION ALPHA

UMWELTSCHONENDE
WILDKRAUTBEKÄMPFUNG
UND BODENBELÜFTUNG

Die professionelle Lösung für die mechanische
Unkrautbeseitigung und Bodenauflockerung

DIE ALTERNATIVE ZUR VERWENDUNG VON PESTIZIDEN

2 JAHRE GARANTIE

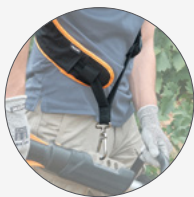


DAUERBETRIEB empfohlen:
einfach den Drücker
beim Einschalten
gedrückt halten



Weniger Lärm, geringere Kosten, keine Pestizide,
weniger Umweltbelastung

DIE PELLENC-VORTEILE



Komfortabel

Elastischer Tragegurt, der speziell für dieses Gerät entwickelt wurde und die Freiheit der Arbeitsbewegungen unterstützt.



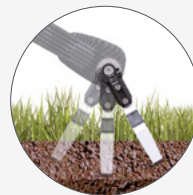
Sofort startklar

Dank Kompatibilität mit den Einsteck-Akkus ALPHA 260 und 520 im Handumdrehen betriebsbereit.



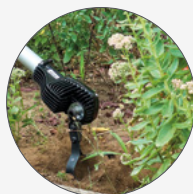
Vielseitig

4 auswechselbare Klingen für unterschiedliche Anwendungen.



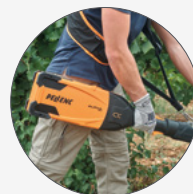
Zwei Betriebsmodi

Standard: Die Hacke bleibt in Betrieb, solange der Bedienhebel gedrückt ist.
Dauer: Die Hacke arbeitet im Dauerbetrieb und wird durch Drücken des Bedienhebels gestoppt.



Umweltfreundlich

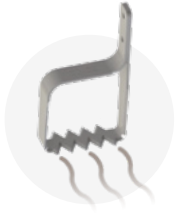
Die mechanische Unkrautbeseitigung ist eine exzellente Alternative zur Verwendung von Pestiziden.



Lange Akkulaufzeit

Diese professionelle Jät-Bodenhacke erreicht mit dem Akku ALPHA 520 eine Laufzeit von bis zu 6 Std.

AUSWECHSELBARE KLINGEN



8-CM-KLINGE

für die Präzisionsarbeit, vibrationsarm



16-CM-V-KLINGE

zur Bearbeitung von harten Böden und für Furchen



16-CM-KLINGE

für die vielseitige und tiefgründige Bodenbearbeitung



22-CM-KLINGE UNKRAUTBESEITIGUNG

für großflächige Unkrautbeseitigung, perfekt für die Beseitigung von Keimlingen

AKKULAUFZEIT*



ULiB 1500

3 TAGE



ULiB 750

1,5 TAGE



ALPHA 260

1,5 BIS 2,5 STD.



EMPFOHLENER
AKKU



ULiB 1200

2,5 TAGE



ALPHA 520

4 BIS 6 STD.



ULiB 250

1,5 BIS 2,5 STD.

* Gesamte Arbeitszeit bei durchschnittlichem professionellem Einsatz, einschließlich der für die jeweiligen Arbeiten üblichen Unterbrechungen

TECHNISCHE DATEN

Max. Leistung – W	380
Entsprechung Verbrennungsmotor – cm ³	10
Gewicht ohne Akku, mit 16-cm-Klinge – kg	4
Gewicht mit Akku ALPHA 260 – kg	6,5
Schwingungsgeschwindigkeit des Arbeitskopfes – Hz	13 bis 15
Gerätetakt – Hübe/min	500/765/887
Laufzeit* mit Akku ALPHA 260	1,5 bis 2,5 Std.
Laufzeit* mit Akku ALPHA 520	4 bis 6 Std.

* Bei der Ermittlung der Laufzeit wurde die effektive Arbeitszeit gemessen, einschließlich Pausen. Die Laufzeit hängt von der Art der durchzuführenden Arbeiten ab.



VIELSEITIG

3 Geschwindigkeiten:
Präzision, Universal oder
Intensiv für lockere
Böden mit
887 Hüben/Minute



FLEXIBEL

4 Klingen für
unterschiedliche
Anwendungen,
9 Neigungspositionen,
Einsteck-Akku ALPHA
260 oder 520 oder
rückengetragene Akkus
ULiB 250, 750, 1200, 1500



NACHHALTIG

Alternative zur
Unkrautbekämpfung mit
Pflanzenschutzmitteln



ERGONOMISCH

Neigungsverstellung
nach Körpergröße,
Zusatzkomfort mit
elastischem Tragegurt





CULTIVION

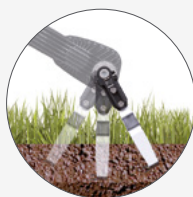
LEICHTE, SCHNELLE UND UMWELTSCHONENDE BODENBEARBEITUNG

Mit der leistungsstarken Jät-Bodenhacke CULTIVION erledigen Sie Ihre Arbeit schneller und effizienter und vermeiden zudem den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln.



Weniger Lärm, geringere Kosten, keine Pestizide und keine Kunststoffaden-Abfälle

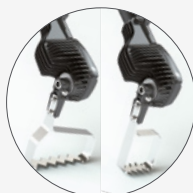
DIE PELLENC-VORTEILE



Leistung

Die CULTIVION-Klingen führen eine Schwingbewegung aus. Dank dieser sehr schnellen Bewegung (bis zu 887 Hübe/min) kann die Klinge den Boden problemlos aufbrechen.

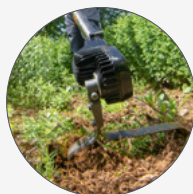
PELLENC-Patent



Vielseitigkeit

Mit den verschiedenen Klingen können Sie das Gerät auf alle Einsatzbedingungen abstimmen. Durch den einfachen Klingenwechsel können Sie schnell von einem Arbeitsschritt zum nächsten wechseln.

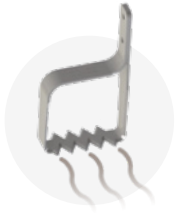
PELLENC-Patent



Stabilität

Im Gegensatz zu Motorhacken ist CULTIVION bei der Arbeit laufstabil und erfordert keinen Druck auf das Gerät. CULTIVION wurde für das Arbeiten in Rückwärtsbewegung entwickelt, sodass der frisch bearbeitete Boden nicht betreten werden muss.

AUSWECHSELBARE KLINGEN



8-CM-KLINGE

für die Präzisionsarbeit,
vibrationsarm



16-CM-V-KLINGE

zur Bearbeitung von harten
Böden und für Furchen



16-CM-KLINGE

für die vielseitige
und tiefgründige
Bodenbearbeitung



**22-CM-KLINGE
UNKRAUTBESEITIGUNG**

für großflächige
Unkrautbeseitigung, perfekt
für die Beseitigung von
Keimlingen

TECHNISCHE DATEN

	CULTIVION
Max. Leistung – W	380
Entsprechung Verbrennungsmotor – cm ³	10
Gewicht – kg	3,1
Schwingungsgeschwindigkeit des Arbeitskopfes – Hz	13 bis 15
Gerätetakt – Hübe/min	800 bis 885
Anzahl der Klingen	5
Anzahl der möglichen Neigungswinkel der Klingen	9
Schalldruckpegel (L _{pa}) [*] – dB(A)	74
Garantierter Schalleistungspegel (L _{WA}) [*] – dB(A)	91
Schwingungswert Führungsriff (a _{hv}) ^{**} – m/s ²	10,9 (Stufe 1) bis 16,5 (Stufe 4)
Schwingungswert Haltegriff (a _h) ^{**} – m/s ²	7,9 (Stufe 1) bis 11,4 (Stufe 4)
Laufzeit ^{***} mit Akku ULiB 1200	bis zu 2,5 Tage
Laufzeit ^{***} mit Akku ALPHA 260	4 bis 6 Std.
4-stufiger Geschwindigkeitswahlschalter	•
Einstellbarer Führungsriff	•
Auswechselbare Klingen	•

• Serienausstattung

* Die Werte werden gemäß den Akustik-Messnormen EN ISO 11201 und EN ISO 3744 gemessen.

** Schwingungswerte gemäß DIN EN 60745-1:2009 – Unsicherheit K = 1,5 m/s²

*** Bei der Ermittlung der Laufzeit wurde die effektive Arbeitszeit gemessen, einschließlich üblicher Arbeitsunterbrechungen. Die Laufzeit hängt von der Art der durchzuführenden Arbeiten ab.



EFFIZIENT

Außergewöhnliche Arbeitsqualität und -geschwindigkeit; einmal Auflockern ersetzt zweimal Bewässern.



VIELSEITIG

Leistungsstarkes Gerät für das Hacken, die Unkrautbeseitigung oder die Bodenbelüftung



ERGONOMISCH

9-fach verstellbar für jede Körpergröße und jeden Einsatz; geringer Platzbedarf bei sehr einfacher Handhabung



NACHHALTIG

Zuverlässiges und sicheres Gerät mit langer Lebensdauer; Alternative zur chemischen Unkrautbekämpfung





AIRION BACKPACK

DAS STÜRMISCHE KRAFTPAKET

Das leistungsfähigste rückengetragene
Akku-Blasgerät für den professionellen Einsatz

KRAFTVOLL UND GERÄUSCHARM



GERÄT UND MOTORBLOCK
SPRITZWASSERGESCHÜTZT

2 JAHRE GARANTIE



AUFSATZDÜSEN FÜR DIE SERIELLEN BLASROHRE



ABGEWINKELTE ERGO-DÜSE

Für hohen Luftdurchsatz und effizienteren Blaswinkel



Für große Laubmengen



Abgewinkelte Flachdüse

mit Mittelsteg:
für höchste Luftgeschwindigkeit und Präzision



Für sehr feuchtes, am Boden haftendes Laub und andere stark anhaftende Pflanzenreste, Zigarettenstummel oder bei umgitterten Bäumen



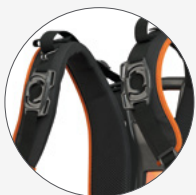
Flachdüse

Für präzise Reinigung

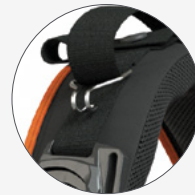


Für das Entfernen von Blättern, Nadeln und Abfällen aus Baumgruppen, Gittern oder unter Fahrzeugen

DIE PELLENC-VORTEILE



Rückenschonende Konstruktion mit ergonomischer, atmungsaktiver Polsterung



Düsen-Haltevorrichtung für die Geräteverstaung



Patentiertes geneigtes Drehgelenk, mehr Flexibilität und Bewegungsfreiheit beim Arbeiten sowie eine bessere Ergonomie

PELLENC-Patent



SMART-GRIFF

Display mit Hintergrundbeleuchtung LED-Anzeige alle Funktionen per Daumendruck

ERGONOMIE

SMART-GRIFF



- A** Wippschalter für Geschwindigkeit, Boost-Funktion + **5** Geschwindigkeitsbegrenzer
- B** Hinterer Drücker für progressives und reaktives Beschleunigen
- C** Schnellzugriff zum Menü - Ein-/Aus-Taste

Auf einen Blick

- 1** Eingestellte Geschwindigkeit (4 Stufen)
- 2** Verbleibende Akkulaufzeit in Stunden/Minuten oder %
- 3** Leistungs-Säulendiagramm
- 4** Energiesparinformation < 500 W

Warnanzeigen

- 6** Meldung Kundendienst-Wartung
- 7** Warnmeldung „Störung“
- 8** Anzeige Bediensperre

Bedienoptionen

- Boost-Feststellung
- Geschwindigkeitsbegrenzung

TECHNISCHE DATEN

Wirksame Schubkraft (Boost) – N	27
Luftdurchsatz ohne Düse (Boost) – m ³ /h	1.455
Luftdurchsatz mit Düse (Boost) – m ³ /h	1.280
Max. Leistung – W	1.750
Versorgungsspannung – V	43,2
Gerätegewicht (ohne Akku und ohne Düse) – kg	6,8
Gewicht mit Düse – kg	7,7
Schalldruckpegel (L _{pA})* – dB(A)	80,5
Schallleistungspegel (L _{wag})* – dB(A)	96
Schwingungswert (a _{nv})** – m/s ²	0,2
Kurzes und langes Blasrohr + Aufsatzdüse mit Verschleißschutz	inklusive
Laufzeit*** mit den Akkus ALPHA 520 sowie ULiB 750, 1200, 1500	Standard Einsatz: 1 Std. bis 3 Std. Intensive Wegereinigung: 40 Min. bis 1,5 Std.

* Messwerte gemäß den Normen zur Schallmessung EN ISO 11203 und EN ISO 3744 sowie EN ISO 4871

** Schwingungswerte gemäß DIN EN 60745-1:2009 – Unsicherheit K = 1,5 m/s²

*** Bei der Ermittlung der Laufzeit wurde die effektive Arbeitszeit gemessen, einschließlich Pausen. Die Laufzeit hängt von der Art der durchzuführenden Arbeiten ab.



LEISTUNGSSTARK

27 N und 1.455 m³/h:
Das leistungsfähigste
rückentragene
Akku-Blasgerät für 100 %
professionellen Einsatz



ERGONOMISCH

Komfortables Tragen,
Patentiertes Drehgelenk
für die Pendelbewegung,
inkl. 2 unterschiedlich
langen Blasrohren,
sehr geringe Vibrationen



LEISE

Schallleistungspegel 96
dB(A), 10 Dezibel weniger
als bei Geräten mit
Verbrennungsmotor,
Arbeiten an
geräuschsensiblen Orten
und zu jeder Tageszeit



INTELLIGENT UND SMART

Informationen in Echtzeit
auf hinterleuchtetem
Display,
Arbeitszeit:
Laufzeitanzeige in
Stunden und Minuten





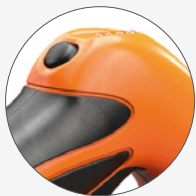
AIRION 3

IHR HANDGELENK WIRD ES IHNEN DANKEN.

Mit seinem geringen Gewicht von nur 2,55 kg und seiner patentierten Ergonomie ermöglicht das Blasgerät AIRION 3 eine dauerhaft leichtgängige Arbeit, egal zu welchen Witterungsbedingungen.



DIE PELLENC-VORTEILE



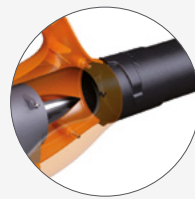
Geschwindigkeitsstufen

Der Geschwindigkeitswahlschalter des AIRION 3 ermöglicht die Einstellung der Blastleistung je nach Art der zu reinigenden Fläche. Die Boost-Funktion liefert den stärksten Luftstrom und ist durch einfaches Drücken verfügbar. Die Stärke des Luftstroms des AIRION 3 kann selbst Schwergewichte wie große, feuchte, auf dem Boden haftende Laubhaufen bewegen.



Fast-Connector-System

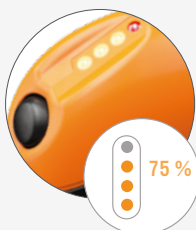
Es ermöglicht, das Gerät während der Arbeit schnell an den Akku anzuschließen oder davon zu trennen. Ein entscheidendes Sicherheitsmerkmal, um gefährliche oder unbequeme Situationen zu vermeiden. **PELLENC-Patent**



Langlebiger Motor

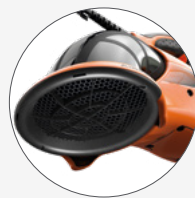
AIRION 3 ist dank 100 % Spritzwasserschutz vor Staub und Feuchtigkeit geschützt und wurde eigens entwickelt, um den Herausforderungen besonders langer Einsatzzeiten standzuhalten. Der Motor ist in einem Gehäuse aus einer Magnesiumlegierung untergebracht, das neben einer guten Wärmeableitung auch die Schutzklasse IP54 und eine lange Lebensdauer garantiert.

Sämtliche mechanischen Teile sind vor Staub und Feuchtigkeit geschützt.



Ladezustandsanzeige

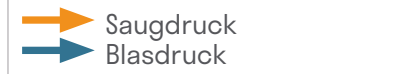
Wenn man den Geschwindigkeitswahlschalter gedrückt hält, blinken die LEDs und zeigen die verbleibende Akkulaufzeit in 25-%-Schritten an. **PELLENC-Patent**



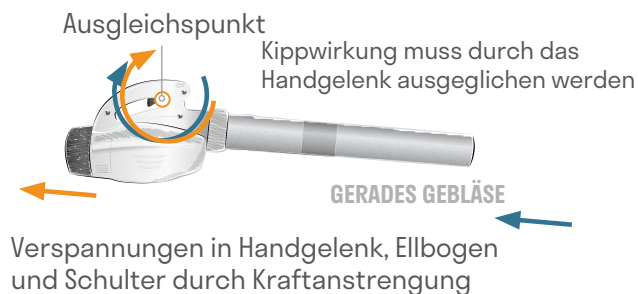
Ansaugitter

Die Neugestaltung des Lufteinlasses, durch ein neues Patent geschützt, verbessert die Geräteleistung und reduziert den Geräuschpegel. **PELLENC-Patent**

BLASGERÄT AIRION 3 VON PELLENC



ANDERE BLASGERÄTE



TECHNISCHE DATEN

	AIRION 3
Wirksame Schubkraft* – N	17,5 (Boost-Modus) / 13,5 (Stufe 4)
Tatsächl. Luftdurchsatz mit Runddüse** – m³/h	920 (Boost-Modus) / 815 (Stufe 4)
Max. Luftgeschwindigkeit mit Runddüse** – m/s	63 (Boost-Modus) / 55 (Stufe 4)
Max. Luftgeschwindigkeit mit Flachdüse – m/s	69 (Boost-Modus) / 60 (Stufe 4)
Max. Leistung – W	940
Gewicht des Geräts mit Kabel – kg	2,7
Gewicht des Geräts ohne Kabel – kg	2,45
Effektives Gewicht des Geräts in der Hand – kg	2,55
Schalldruckpegel (L _{pA})*** – dB(A)	79
Garantierter Schallleistungspegel (L _{WA})*** – dB(A)	92
Schalldruckpegel in 15 Metern Entfernung*** – dB(A)	< 65
Schwingungswert**** – m/s²	<2,5 (Istwert 0,5)
Laufzeit***** mit ULiB 1500	Bis 6 Std.
4-stufiger Geschwindigkeitswahlschalter + Boost	•
Runddüse	•
Fast Connector	-
Ladezustandsanzeige	-

- **Serienausstattung** * Ermittlung der Schubkraft gemäß ANSI/OPEI B175.2-2012
 ** Ermittlung des Luftdurchsatzes mit Standarddüse Durchmesser 75 mm
 *** Ermittlung des Schalldruckpegels gemäß den Normen EN ISO 11203, 3744 und 4871
 **** Schwingungswerte gemäß DIN EN 60745-1:2009 – Unsicherheit K = 1,5 m/s²
 ***** Bei der Ermittlung der Laufzeit wurde die effektive Arbeitszeit gemessen, einschließlich üblicher Arbeitsunterbrechungen. Die Laufzeit wird von der Art der durchzuführenden Arbeiten beeinflusst.



LEISTUNGSSTARK

Tatsächlicher Luftdurchsatz 920 m³/h



ERGONOMISCH

Perfekt ausbalanciert dank abgewinkelter Ansaugung



LEISE

Nur 79 dB(A)



LEICHT

2,5 kg in der Hand





CLEANION

DIE VIELSEITIGE KEHRMASCHINE FÜR ALLE JAHRESZEITEN

Die zuverlässige Kehrmaschine CLEANION ist vielseitig einsetzbar in jeder Jahreszeit und auf allen Oberflächen.



DIE PELENC-VORTEILE



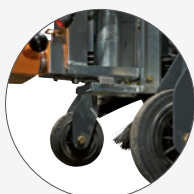
Verstauposition

Der klappbare Lenker sorgt für einen äußerst geringen Platzbedarf.



Umkehrbare Bürstenrotation

Die Bürste nimmt problemlos groben, feuchten oder feinen Schmutz auf.



Zwei Stützräder

Die einstellbaren Stützräder ermöglichen die perfekte Einstellung auch auf unregelmäßigem Boden.



Angetriebene Räder

Der Einzelradantrieb ermöglicht die Zero-Turn-Funktion zur leichteren Handhabung des Geräts. Auch Bordsteinkanten können problemlos überwunden werden.



Schneller An- und Abbau

Ein einfaches Riegelsystem ermöglicht den schnellen Wechsel der verschiedenen Arbeitsgeräte.



Abdeckung

Der Akku ist leicht zugänglich unter der Abdeckung untergebracht.



Zentrale Steuereinheit mit LCD-Display

Alle Funktionen der CLEANION können über Tasten und Display gesteuert werden, von der Fahrgeschwindigkeit bis zur Bürstendrehzahl. Die Anzeige des optimalen Bürstendrucks am Boden erleichtert dem Bediener die Einstellung.

TECHNISCHE DATEN

	CLEANION
Gesamtabmessungen inkl. Bürste H x L x B – cm	100 x 160 x 100
Kehrbreite – cm	100
Gewicht Geräteträger (ohne Akku) – kg	51
Gewicht Kehrbürsteneinheit – kg	49
Max. Leistung – W	1.400
Drehzahl der Bürste – U/min	100 / 130 / 160 / 200
Reichweite – m ²	Bis zu 4.600
Zero Turn	•
Winterräder	-

• *Serienausstattung*



EFFIZIENT

Geeignet für drinnen und draußen, für Sommer und Winter



VIELSEITIG

Geeignet für unterschiedlichste Einsatzzwecke: Kehren, Schneeräumen, Laubsammeln, Schieben von Heu oder Mist



LEISE

Nur 70 dB(A) für den Einsatz in lärmsensiblen Bereichen



ERGONOMISCH

Perfekt ausbalanciert





NEU

POWER 48

OLIVENRÜTTELKAMM

Professioneller Rüttelkamm für die
Olivenernte – der schnellste seiner Kategorie

ULTRALEISTUNGSSTARK, LEICHT ZU BEDIENEN,
HANDLICH UND RENTABEL



**POWER
PACK M/L**

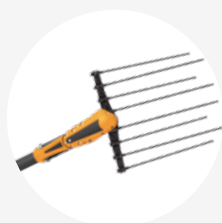


**CONVERTOR
12/44V**

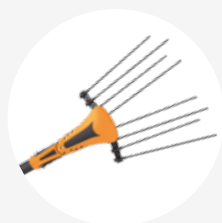
KOMFORTABLE AUSWAHL FÜR PROFITABLE ERNTEARBEIT

- Betrieb des 48-V-Motors entweder über einen PELLENC-Akku oder mittels Spannungswandler (12 V zu 44 V) über eine klassische 12-V-Batterie
- 2 Schafttypen für komfortables Arbeiten: fester Aluminium-Schaft mit 2,3 m Länge oder teleskopierbarer Aluminiumschaft von 2,2 m bis 3,1 m ausziehbar
- 2 Ernteköpfe: maximale Leistung oder komfortabel vibrationsarm

2 KÄMME ZUR AUSWAHL



ERNTKOPF OLIVION „SOLO“
EINFACHER RÜTTELKAMM
für maximale Produktivität



ERNTKOPF OLIVION „DUO“
DOPPELT AUSGEFÜHRTER RÜTTELKAMM,
der dank Minderung der Vibrationen
außerordentlichen Arbeitskomfort und
optimale Produktivität bietet

	ERNTKOPF „OLIVION SOLO“	ERNTKOPF „OLIVION DUO“
Breite des Rüttelkamms – mm	335	490
Gerätetakt – Hübe/min	840	900

TECHNISCHE DATEN

	OLIVENRÜTTELKAMM POWER 48			
	P230		T220 -300	
	OLIVION SOLO	OLIVION DUO	OLIVION SOLO	OLIVION DUO
Schafttyp	Feste Länge		Teleskopschaft	
serienmäßige Länge – cm	220	224	230 bis 310	234 bis 314
Energieversorgung über 44-V-Akku von PELLENC	ja		ja	
Energieversorgung über klassische 12-V-Batterie***	ja		ja	
Max. Leistung – W	480		480	
Gewicht – kg	2,6	2,75	3,1	3,25
Schalldruckpegel (LpA)* – dB(A)	74,5	71,6	eingeschobener Schaft: 74,5 ausgezogener Schaft: 73,3	eingeschobener Schaft: 71,6 ausgezogener Schaft: 69,5
Garantierter Schalleistungspegel (L _{WA})* – dB(A)	80,5	82,5	eingeschobener Schaft: 80 ausgezogener Schaft: 80,2	eingeschobener Schaft: 80,5 ausgezogener Schaft: 80,6
Schwingungswert** – m/s ²	9,9	5,4	9,9	5
Schwingungswert ausgezogener Schaft** – m/s ²	–	–	9,9	3,2
Leerlauf-Modus	ja	ja	ja	ja
Doppelte Geschwindigkeit	ja	ja	ja	ja

* Ermittlung des Schalldruckpegels gemäß den Normen EN ISO 11203, 3744 und 4871

** Schwingungswerte gemäß DIN EN 60745-1:2009 – Unsicherheit K = 1,5 m/s²



ZUBEHÖR	ALS OPTION
	Vibrationsdämpfender Griff ART.-NR. 57293
	Verlängerung 1 m ART.-NR. 57294

AKKU	Power Pack M	Power Pack L
Art.-Nr.	57286	57282
Gespeicherte Energie – Wh	456	770
Durchschnittsverbrauch mit Kopf "Olivion Solo" – Wh	100	100
Durchschnittsverbrauch mit Kopf "Olivion Duo" – Wh	65	65
Laufzeit	4,5 bis 7 Std.	7,5 bis 10 Std.



STARK UND PRÄZISE

Hohe Leistung – 480 W
8 Mal schneller als die manuelle Ernte
Laufzeit von bis zu 1 Arbeitstag



VIELSEITIG

2 Betriebsarten für mehr Arbeitskomfort
2 Arbeitsgeschwindigkeiten
Bei allen Olivenarten effizient



ANPASSBAR

2 Schafttypen
2 Ernteköpfe, in weniger als 2 Minuten austauschbar



GÜNSTIG



Geringe Investitionskosten
Wechselrichter 12 V zu 44 V




































NACHHALTIG

Schont den Baum und die Früchte

ÜBERSICHT DER VERBINDUNGSKABEL ZWISCHEN AKKUS UND GERÄTEN

				
57237	57238	57245	57248	57262

					
132200	57183	57194	57278	139091	57195

	  ULiB 700/1100 132200	 ULiB 750/1200/1500	 ALPHA 260 / 520
	✓	 +  +  57238 57262 57183	 +  +  57248 57262 57194
 RASION EASY 2 RASION SMART 2	 +  57245 139091	✓	 57278
 EVOLUTION	 57237	 +  57238 57183	 +  57248 57194
	 +  57237 57195	 +  +  57238 57195 57183	✓

AUSZEICHNUNGEN UND PREISE

2022	C35-C45	VINITECH : <i>Nominierung</i> SALON VERT : <i>1. Preis für Innovation, Kategorie neue Technologien</i> GTH : <i>Nominierung</i>
2018	PRODUKTREIHE ALPHA RASION EXCELION 2000 & CITY CUT VINION	EIMA INTERNATIONAL: <i>Anerkennung durch den Ausschuss für technische Innovation</i> <i>Alliance Industrie du Futur: Label „Vitrine du Futur“ (Schaufenster der Zukunft)</i> USINE NOUVELLE: <i>Preis für Produktivität der „Trophées des Usines“</i> ONEVIDÉO PREISTRÄGER: <i>Preis des besten Technikvideos «Sécatteur VINION, la nature est votre moteur» (Rebschere VINION, Ihr Antrieb ist die Natur)</i>
2017	AIRION 2 PRUNION & VINION	EIMA INTERNATIONAL: <i>Innovationspreis</i> FIERA AGROALIMENTARE MEDITERRANEA: <i>1. Preis für Mechanisierung der Landwirtschaft, Innovation und Sicherheit</i> SALON DES MAIRES ET DES COLLECTIVITES LOCALES: <i>ULiB 1500 und 1200 und KOMFORT-TRAGEGURT Preisträger der Kategorie Fahrzeuge/Wartung ULiB 1500 und KOMFORT-TRAGEGURT</i> PAYSALIA: <i>Preisträger der Kategorie « Développement durable » (Nachhaltige Entwicklung)ULiB 1500 und KOMFORT-TRAGEGURT: SETT d'Or</i>
2016	RASION EXCELION 2000 & CITY CUT PRUNION & VINION	OGA: <i>Innovationspreis</i> MECANIC SHOW: <i>Innovationspreis</i> ENOVITIS: <i>Technological Innovation Award</i>
2015	PRUNION VINION RASION CITY CUT EXCELION 2000	SITEVI: <i>Silbermedaille beim „Palmarès de l'innovation“</i> SITEVI: <i>Silbermedaille</i> AGRILEVANTE: <i>Nominierung</i> AGRILEVANTE: <i>Technischer Innovationspreis</i> AGRILEVANTE: <i>Technischer Innovationspreis</i>
2014	PRIX GRANDES ENTREPRISES RASION EXCELION 2000 SELION C21 HD	Französisches Umweltministerium : <i>Preis für umweltbewusste Unternehmen</i> <i>Kategorie: Ökologische Produkte für eine nachhaltige Entwicklung</i> SALON DES MAIRES ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES: <i>Innovationspreis</i> AGROVINA: <i>3. Preis für Innovation</i> EIMA - FEDER UNACOMA: <i>Nominierung in der Kategorie „Neue Technologien“</i>
2013	EXCELION 2000	PAYSALIA: <i>1. Preis für Innovation</i> AGRILEVANTE : <i>Technischer Innovationspreis</i> AQUIFLOR: <i>2. Preis</i> DEMOPARK: <i>Silbermedaille</i> SALON DES MAIRES ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES: Finalist
2012	<u>KONZEPT FÜR EMISSIONSFREIHEIT</u> OLIVION EXCELION AIRION	SALONVERT: <i>Preis für nachhaltige entwicklung</i> EDGE: <i>Preis für nachhaltige entwicklung</i> MIFFEL: 1. Preis für Innovation MIFFEL: 1. Preis für Innovation AQUIFLOR: <i>3. Preis für Innovation</i>
2011	<u>AKKUBETRIEBENE PROFIGERÄTE</u> POLY 5 AIRION SELION M12 FIXION	EXPOLIVA: <i>Nominierung der Jury</i> DEMOPARK: <i>Goldmedaille</i> CONSEIL NATIONAL DU BRUIT: <i>Décibel d'or (Preis für das leiseste Gerät)</i> SALON DES MAIRES ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES: <i>Innovationspreis</i> EDGE: <i>Europäischer Innovationspreis</i> DEMO-DAGEN: <i>Innovationspreis</i> AGRIVELANTE: <i>Technischer Innovationspreis</i> SIVAL: <i>Nominierung</i> SITEVI: <i>Goldmedaille</i>
2010	AIRION SELION M12	SALON VERT: <i>Preis für Umwelt und nachhaltige Entwicklung</i> EDGE: <i>Europäischer Preis für Umweltschutz und nachhaltige Entwicklung</i> VINITECH: <i>Bronzemedaille</i>

EXPERTEN AN IHRER SEITE

Um seinen über 500.000 Kunden weltweit eine optimale Servicequalität zu bieten, setzt PELLENC auf Kundennähe und hält regelmäßigen Kontakt zu sämtlichen Akteuren seines Netzwerks: international koordiniert, lokal durchgeführt.



EXPERTEN-NETZWERK VOR ORT

Die PELLENC-Händler sind in erster Linie Botschafter der Marke und ihrer Produkte. Um sie zu unterstützen und ihr Know-how im Dienst der Kunden zu stärken, werden sie von technischen Leitern mit umfangreicher Praxiserfahrung geschult. Dieses System gewährleistet für den Endkunden geeignete Antworten und eine logische Argumentation, die den Besonderheiten des jeweiligen Marktes entspricht.



LEISTUNGSSTARKER KUNDENDIENST

Der PELLENC-Kundendienst geht nicht nur auf die unmittelbaren Bedürfnisse der Benutzer ein, sondern **berücksichtigt auch deren Feedback bei der Verbesserung bestehender** und der Entwicklung neuer Produkte.

Um den Benutzern eine Inspektion mit Herstellerqualität zu gewährleisten, hat **PELLENC vor Kurzem seinen Wartungsprozess neu gestaltet**. Der PELLENC-Kundendienst steht Ihnen in allen Ländern, in denen die Marke vertrieben wird, zur Seite.



SCHNELLER ERSATZTEILSERVICE

Mit einem verfügbaren Lagerbestand im Wert von **30 Millionen Euro** und Prozessen der Industrie 4.0 erzielen wir eine überragende Servicerate (das Verhältnis zwischen Bestellungen und Versand von PELLENC-Ersatzteilen) von über **98 %**.

Da eine große Zahl von Ersatzteilen **direkt bei den Händlern verfügbar ist**, kann PELLENC bei der Überholung von Geräten Stillstandzeiten vermeiden und Ausfallzeiten während der Saison auf ein Minimum reduzieren.



LEASING & MIETKAUF 0%

Einfach starten! Jetzt Kosten senken und sparen: mit vorteilhaften Leasing- und Mietkaufraten zu einem Bruchteil der Kraftstoffkosten. Betriebswirtschaftlich hoch attraktiv!



IHRE VORTEILE:

MIETKAUF 0%*	LEASING*
✓ Ohne Anzahlung	
✓ Sicher planbar	
✓ Liquiditätsschonend	
✓ Ohne Bearbeitungsgebühren	✓ Keine Kapitalbindung
✓ 0%-Finanzierung	✓ Kreditwürdigkeit wahren
	✓ Eigenkapitalquote schonen

Rahmenbedingungen:

- Vierteljährliche oder monatliche Zahlung
- Die Laufzeit beträgt 36 Monate.
- Gesamte MwSt. mit erster Rate fällig.
- Mit Zahlung der letzten Rate werden Sie rechtlicher Eigentümer.

Rahmenbedingungen:

- Vierteljährliche Zahlung (monatliche Zahlung: 1,5 % Aufschlag)
- Flexibel wählbare Laufzeit! 24, 30, 36 oder 42 Monate
- Rundum-sorglos-Paket möglich**



3 Jahre rundum sorglos! **
Beispiel-Monatsraten:

AKKU ULiB 1500

Mietkauf: 56 €¹

Leasing: 58 €²



HELION 3 + 63 cm Klinge Heckenschere

Mietkauf: 24 €¹

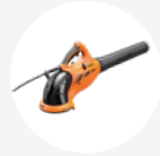
Leasing: 25 €²



AIRION 3 Blasgerät

Mietkauf: 19 €¹

Leasing: 20 €²



AIRION BACKPACK (ohne Akku)

Mietkauf: 28 €¹

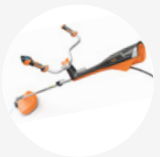
Leasing: 30 €²



EXCELION 2 DH Freischneider

Mietkauf: 26 €¹

Leasing: 27 €²



WOVON PROFITIEREN SIE MONATLICH MEHR?

300 €
monatliche Kraftstoffkosten***



oder

Mietkauf
143 €
monatliche Rate

Leasing
149 €
monatliche Rate



Finanzierungsbeispiel Deutschland
in Kooperation mit

GRENKE

Mehr Info
beim Händler
oder bei uns!

*Mindest-Netto-Auftragswert: 500 € | Individuelle Produkt-Konfiguration möglich. | Beispielrechnung auf Basis der aktuellen UVP (Stand: 01.03.2022) zzgl. ges. MwSt. und einer Laufzeit von 36 Monaten. | Das Angebot gilt vorbehaltlich einer Bonitätsprüfung seitens der GRENKE AG. | Der kostenlose Ersatz von Verschleißteilen/Verbrauchsmaterial während der Finanzierung ist im Angebot nicht mit inbegriffen. | Zu jeder Finanzierung muss eine Geräteversicherung bestehen, anderenfalls übernimmt die GRENKE-Protect Ihren Schutz vor Verlust, Beschädigung und Zerstörung durch einen zusätzlich zu zahlenden Jahresbeitrag. | Angebot nur für gewerbliche Kunden. | Vertragsabschluss direkt mit der GRENKE AG. | Demo- & Gebrauchsgüter sind ausgeschlossen.

¹Monatliche Rate rein rechnerisch und gerundet. | ²Monatliche Rate rein rechnerisch und gerundet zzgl. MwSt. (Aufschlag von 1,5 % bereits enthalten).

Nach Rücksprache mit Ihrem Händler. Zusätzliche Kosten durch eine Wartungspauschale und ggf. Garantieverlängerung möglich. * Bei einem Durchschnittsverbrauch von 25 Liter (ca. 3€/l) pro Woche.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

EINFACH STARTEN!

KOSTEN SENKEN MIT PROFI-AKKUTECHNIK!



SO RECHNEN SICH AKKUS*:

			PELLENC AKKU-GERÄTE	HERKÖMMLICHE BENZIN-GERÄTE
ANSCHAFFUNGS-KOSTEN	GERÄTE	Blasgerät	680 €	≈ 380 €
		Heckenschere	850 €	≈ 500 €
		Freischneider	910 €	≈ 900 €
		Σ	2.440 €	1.780 €
		Einsparung beim Kauf		660 €

			STROMKOSTEN PELLENC-AKKU	BENZINKOSTEN VERBRENNUNGS-MOTOR
BETRIEBS-KOSTEN ÜBER ANGENOMMENE LEBENSDAUER	AKKU VS. BENZIN	Ø Lebensdauer AKKU ULiB 1500	1.300 Ladezyklen	1.300 Einsatztage
		Verbrauch/Tag	1,5 kWh	≈ 5 Liter
		Kosten/Tag	0,45 €	15,00 €
		Strom/Benzin für 1.300 Arbeitstage	0,45 € x 1.300 Tage = 585 €	15 € x 1.300 Tage = 19.500 €
		Anschaffung Akku	2.375 €	
		Σ	2.960 €	19.500 €
		Einsparung im Betrieb	16.540 €	

INSGESAMT MIT PELLENC GESPART: (PAKET ULiB 1500 & 3 GERÄTE + ZUBEHÖR) **15.880 €**

DIREKTVERGLEICH:

RECHENBEISPIEL BLASGERÄT:
KOSTEN 1.000 TAGE/600 STD. BETRIEB

AKKUGERÄT	VERBRENNER
	
680 €	380 €

	
+ 2.375 €	+ 15.000 €
	FÜR 5.000 L SPRIT (CA. 11 T CO₂)
+ 450 €	

= 3.505 € **= 15.380 €**
(ZZGL. WARTUNGSKOSTEN)

*Beispiel-Rechnung, rein netto, gerundet, verbrenner-Typische Wartungskosten sind hier noch nicht einmal berücksichtigt!

Stempel des Vertragshändlers

PELLENC

UNSER ANTRIEB IST DIE NATUR

 www.pellenc.com .com/de

#ELECTRIC

PELLENC GmbH • Kohlmattstraße 7 • 77876 Kappelrodeck

Tel. +49 (0) 7842 459970 • Fax: +49 (0) 7842 4599729 • E-Mail: pellencdeutschland@pellenc.com • www.pellenc.com



Mitglied des Verbands „Union des Industriels de l'Agroéquipement“ und der „European Garden Machinery Federation“

