



# CULTIVION ALPHA

## NATÜRLICHE UNKRAUTBESEITIGUNG UND BODENAUFLOCKERUNG

Die professionelle Lösung für die mechanische Unkrautbeseitigung und Bodenauflockerung durch Hacken.

UNSER ANTRIEB IST DIE NATUR

   [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com)

**PELLENC**



# Natürliche Unkrautbeseitigung und Bodenauflockerung

Die Jät-Bodenhacke CULTIVION ALPHA mit integriertem Akku ist eine ideale Lösung für die mechanische Unkrautbeseitigung und Bodenauflockerung durch Hacken; Arbeiten, die sowohl im Gemüseanbau, Weinbau und Garten- und Landschaftsbau ausgeführt werden. Dieses schnelle und leistungsfähige Gerät ist einfach zu verwenden und weist eine von den professionellen Benutzern hoch geschätzte Handlichkeit auf. Sie ist mit ihrer wählbaren Taktung von bis zu 885 Hüben/Minute ausdauernd und effizient. Ihre Benutzer gewinnen an Komfort und Schnelligkeit.

Als wahre Alternative zur Verwendung von Unkrautbekämpfungsmitteln ermöglicht sie eine umweltfreundliche Bodenbearbeitung sowie eine weniger häufige Bewässerung. Ein benutzerfreundliches Gerät mit bis zu 5 Stunden Laufzeit. Eine komplette Alpha-Produktreihe bestehend aus einer Motorsense EXCELION ALPHA und einer Heckenschere mit Schaft HELION ALPHA.



## MULTIFUNKTIONSPRINZIP

3 Betriebsmodi : Präzision, Universal, Intensiv für lockere Böden mit 885 Hüben/Minute.



## FLEXIBEL

4 Klingen für unterschiedliche Anwendungen, 9 Neigungspositionen, integrierter Akku Alpha 260 oder 520 und rückentragbare ULiB 250, 750, 1200, 1500.



## NACHHALTIG

Alternative zur Unkrautbekämpfung mit Pflanzenschutzmitteln, langlebig



## ERGONOMISCH

Stabilität und Komfort - elastischer Tragegurt



## EINFACH

Plug & Play





## Multifunktionsprinzip und Bedienkomfort

Die Jät-Bodenhacke ermöglicht Zeiteinsparungen und Effizienzgewinn. 885 Hübe/min, 9 verschiedene Neigungen möglich: für oberflächliche oder tiefgründige Bodenbearbeitung

### 3 MÖGLICHE GESCHWINDIGKEITEN

- Gemüse- und Weinanbau = Geschwindigkeit 1 schonend und präzise;
- Parks und Gärten sowie Landwirtschaft, allgemeine Bedingungen = Geschwindigkeit 2;
- Parks und Gärten sowie Landwirtschaft, mobile Böden = Geschwindigkeit 3.

### 2 BETRIEBSMODI

**Standardbetrieb:** die Hacke bleibt in Betrieb, solange der Bedienhebel gedrückt ist.

**Dauerbetrieb:** die Hacke arbeitet im Dauerbetrieb und wird durch Drücken des Bedienhebels gestoppt.

## Plug & Play

Die Jät-Bodenhacke geht durch ein einfaches Drücken der Einschalttaste in Betrieb. Leicht zu bedienen, äußerst handlich und stabil. Integrierter Akku ALPHA 260 oder 520.

## Vielseitig

Sie ist mit allen Akkus der PELLENC-Produktpalette kompatibel: ULiB 250, 750, 1200, 1500 (mit Gegengewicht und Schnellanschlusskabel) und Alpha 520, 260. Die Akkus Alpha sind kompatibel mit den anderen Geräten der PELLENC-Produktpalette (Motorsensen, Blasgeräte etc.). Eine Auswahl an 4 auswechselbaren, für unterschiedliche Anwendungen geeigneten Klingen.

## Nachhaltige Bodenbearbeitung

Die mechanische Unkrautbeseitigung ist eine exzellente Alternative zur Verwendung von Chemikalien. Sie ermöglicht die Vergrößerung der Gießintervalle: einmal Auflockern ersetzt zweimal Bewässern. Weder Geräusch- noch Geruchsbelastung, Senkung der CO<sub>2</sub>-Emissionen.

## Akkulaufzeit

Diese professionelle Jät-Bodenhacke weist mit dem Akku Alpha 260 eine Laufzeit von 2,5 Std. auf.



# DIE ALTERNATIVE ZUR VERWENDUNG VON UNKRAUTBEKÄMPFUNGSMITTELN

**2 JAHRE GARANTIE**



3-stufiger Geschwindigkeitswahlschalter  
Plug & Play  
LED-Kontrollleuchten

**DAUERBETRIEB empfohlen**  
(Drücker beim Einschalten gedrückt halten)

Schnell verstellbarer Führungsriff

Aluminiumschaft

Leichteres Eindringen in den Boden

9 Neigungen

16-cm-Klinge serienmäßig, schneller Klingenwechsel



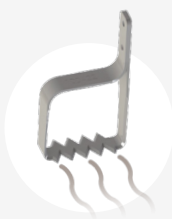
### Komfort

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



4 schnell austauschbare Klingen

## AUSWECHSELBARE KLINGEN



**8-CM-KLINGE**  
für die Präzisionsarbeit, vibrationsarm.



**16-CM-V-KLINGE**  
für die Bearbeitung von harten Böden. Für Furchen.



**16-CM-KLINGE**  
für die vielseitige und tiefgründige Bodenbearbeitung.



**22-CM-KLINGE - UNKRAUTBESEITIGUNG**  
Für die oberflächige Unkrautbeseitigung breiterer Streifen. Perfekt für die Unkrautbeseitigung von Jungpflanzen.





“ Die neue Jät-Bodenhacke CULTIVION ALPHA ist ein sehr effizientes und benutzerfreundliches Gerät für den Gemüseanbau. Ihr integrierter Akku ermöglicht eine bessere Bewegungsfreiheit und ihre Ergonomie ist sehr schätzenswert. Der elastische Tragegurt vermeidet es, das gesamte Gerätegewicht tragen zu müssen. Die Arbeitsposition ist sehr komfortabel und ermöglicht es, den Rücken gerade zu halten. Dazu kommt, dass die Gewichtsverteilung des Geräts diesem ein gutes Gleichgewicht und erstklassige Handlichkeit verleiht. Der Arbeitskomfort wurde optimiert, so dass die Benutzung des Geräts viel weniger ermüdend ist und so eine längere Arbeitsdauer ermöglicht. Ihre Produktivität wird hierdurch im Vergleich zu einer manuellen Hacke verdreifacht. Die Laufzeit kann eine Betriebsdauer von bis zu 6 Stunden erreichen, was höchst zufriedenstellend ist. Ihre drei Geschwindigkeitsstufen ermöglichen eine gute Anpassung des Gerätetakts an die auszuführenden Arbeiten. Dank der großen Auswahl an Klingen passt sich die Hacke an verschiedenste Anforderungen an, was ihre Vielseitigkeit ausmacht.

#### Maximin PAIRE

Gemüsebauer, Mon potager du Mistral, Rousset

“ Ich bin mit der neuen Jät-Bodenhacke CULTIVION ALPHA sehr zufrieden. Ich habe sie unter extremen Bedingungen und bei sehr stark mit Gras bewachsenem, steinigem Boden getestet. Sie war den ganzen Einsatz über effizient und produktiv. Die Laufzeit der Akkus ist sehr gut geeignet und völlig ausreichend. Was die Ergonomie anbetrifft, ist sie durch den elastischen Tragegurt sehr angenehm zu bewegen. Der integrierte Akku trägt zur guten Gewichtsverteilung bei, so dass das Gerät angenehm zu tragen ist. Die CULTIVION ALPHA ist wirklich leicht zu handhaben, ihre Klingen sind sehr robust und passen sich unterschiedlichen Anforderungen sehr gut an. Ich arbeite oft im Dauerbetrieb, der mir besonders gut zusagt, da ich mich besser auf die Bewegungen konzentrieren kann.

#### Raphaël ROMAN

Winzer, La Tour d'Aigues

## AKKULAUFZEIT\*



ULiB 1500

3 TAGE



ULiB 750

1,5 TAGE



ALPHA 260

1,5 BIS 2,5 STD.



IDEALER AKKU



ULiB 1200

2,5 TAGE



ALPHA 520

4 BIS 6 STD.



250

1,5 BIS 2,5 STD.

\* Gesamte Arbeitszeit bei durchschnittlichem professionellen Einsatz, einschließlich der für die jeweiligen Arbeiten üblichen Unterbrechungen.

## TECHNISCHE DATEN

Max. Leistung (W)	380
Entsprechung Verbrennungsmotor (cm <sup>3</sup> )	10
Gewicht ohne Akku, mit 16-cm-Klinge (kg)	4
Gewicht mit Akku ALPHA 260 (kg)	6,5
Schwingungsfrequenz (Hz)	13 bis 15
Gerätetakt (Hübe/min)	Geschwindigkeit 1: 500 - Geschwindigkeit 2: 765 - Geschwindigkeit 3: 887
Laufzeit*** mit ALPHA 260	1,5 bis 2,5 Std.
Laufzeit*** mit ALPHA 520	4 bis 6 Std.

\* Messwerte gemäß den Normen zur Schallmessung NF EN ISO 11201 und NF EN ISO 3744.

\*\* Schwingungswerte gemäß DIN EN 60745-1:2009 – Unsicherheit Kd = 1,5 m/s<sup>2</sup>

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

Stempel des Vertragshändlers

# PELLENC

**UNSER ANTRIEB IST DIE NATUR**

 [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com)

PELLENC S.A.S. - Quartier Notre Dame - 84120 Pertuis - Frankreich

Tel. +33 (0)4 90 09 47 00 - Fax : +33 (0) 4 90 09 64 09

S.A.S. (vereinfachte Aktiengesellschaft) mit einem Kapital von 20.848.320 Euro - Siret-Nr. 305 061 186 00014 - USt-IdNr. FR 16 305 061 186

E-mail: [contact@pellenc.com](mailto:contact@pellenc.com) - [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com)