



Ontwikkeling

SELION C21 HD

LICHTE SNOEIZAAG VOOR NAUWKEURIG SNOEIEN EN INTENSIEF GEBRUIK

De gemakkelijk te hanteren SELION C21 HD heeft een groot vermogen en verslaat alle concurrenten met zijn geringe gewicht. Voldoet aan al uw verwachtingen met betrekking tot vermogen en precisie.

Met voldoende batterijduur voor een volledige werkdag, is het ontworpen om het snoeiwerk te vergemakkelijken en de gebruiker te ontlasten. Het model SELION C21 HD is voorzien van vele innovaties die het tot een onmisbaar gereedschap maken voor professionele gebruikers die op zoek zijn naar veiligheid, hanteerbaarheid en vermogen.



Vermelding onder de "technologische vernieuwingen"
EIMA-FEDER UNACOMA - 2014

Prijs voor de Innovatie
SALON DES MAIRES ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES - 2009

SELION C21 HD

KENMERKEN SELION C21 HD

Gebruikerservaring

-  LICHT
-  PRODUCTIEF
-  VEILIGHEID
-  ERGONOMISCH

Als hij niet bestond, zouden we echt een probleem hebben. Gedurende de 5 jaar dat ik dit materiaal gebruik, is het nog steeds een revolutionair apparaat. Na 25 praktijkjaren kon ik geen apparatuur op benzine meer verdragen, die kosten me in elk opzicht te veel. Dit is precies wat ik nodig had na al die jaren in de praktijk: betrouwbaarheid, licht gewicht, stille werking, mooi ontwerp, en dat alles zonder vervuilende uitlaatgassen.

Moustapha Bounzel,
Hoogsnoeier - Au Bonheur des Arbres
Montpellier, Frankrijk

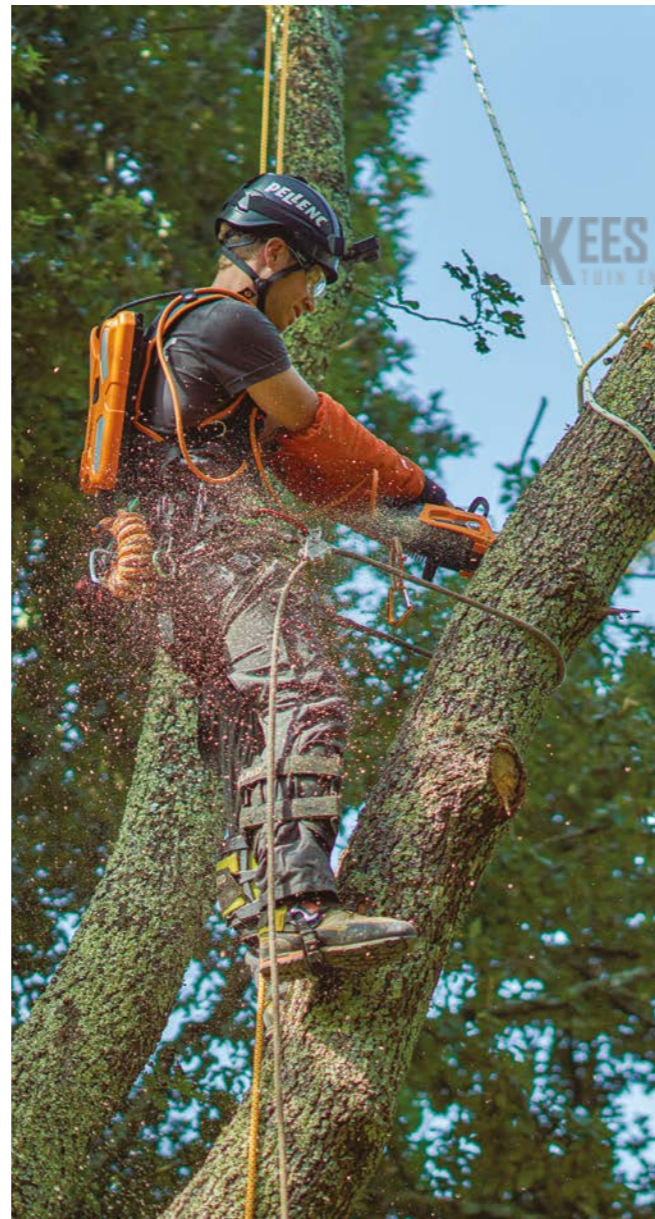


LICHT

- Slechts 2,55 kg - Perfect voor hoogsnoeiers (arboristen).

PRODUCTIEF

- Groot vermogen dankzij de Brushless motor PELENC 2000 W (equivalent 45 cm³) met een groter koppel.
- Een zaagblad dat de kettingspanning versterkt voor een optimale werking.
- Betere afvoer van spaanders dankzij de magnesium kap waardoor verstoppingen worden voorkomen.
- Rendabel: 30% minder olieconsumptie voor de ketting.
- Biedt arboristen voldoende batterijduur voor een hele dag snoeien.
- Weinig onderhoud.
- Kettingspanner aan de zijkant voor het regelen van de kettingspanning.
- Automatische aanspanning van de ketting.



VEILIGHEID

- **NIEUW** Snelaansluiting om het apparaat snel op de accu aan te sluiten of te ontkoppelen tijdens het werk. Met deze belangrijke veiligheidsfunctie kunt u de snoeischaar naar boven brengen zodra u in positie in de boom bent.
- De inkeping zorgt voor een meer solide grip op takken en stammen.
- De elektrische kettingrem treedt automatisch in werking bij een val of terugslag.
- Verminderde terugslag ten opzichte van een klassieke kettingzaag.
- Vaste handbescherming vooraan.

ERGONOMISCH

- Ergonomische Soft Touch handgreep voor meer comfort.
- Stille werking, waardoor het gebruik voor langere periodes wordt vergemakkelijkt.
- **NIEUW** Zaagsoftware: de ketting gaat langzamer lopen als hij in het hout komt, waardoor de gebruiker beter kan doseren hoeveel kracht hij uitoefent. Dit voorkomt dat de motor geblokkeerd raakt.



DE VOORDELEN VAN HET PRODUCT



2 JAAR GARANTIE



Behuizing

De magnesium behuizing verbetert de afvoer van houtkrullen en zorgt voor meer stabiliteit en lichtheid.



Inkeping

Voor een betere aanzet op de takken en de stam.



Nieuw

Snelaansluiting

Het apparaat kan tijdens werksessies snel op de accu worden aangesloten of losgekoppeld. Met deze belangrijke veiligheidsfunctie kunt u de snoeizaag naar boven brengen zodra u in positie in de boom bent.



Veiligheid

PELLENC heeft 4 innovaties ontwikkeld om de gebruiker te beschermen:

1. De terugslagsensor met elektronische inschakeling schakelt ogenblikkelijk een elektrische kettingrem in bij een val of terugslag, en is acht keer gevoeliger dan de kettingrem van een kettingzaag op benzine.
2. Met de OREGON ketting is de terugslag, als deze plaatsvindt, minder sterk dan op een klassieke kettingzaag.
3. Het systeem voor autodiagnose van het gereedschap controleert bij het eerste gebruik of de elektronische terugslagsensor werkt, en als dat zo is, kan de machine in werking gezet worden.
4. De startknop met dubbele druk voorkomt onvoorzien opstarten van de kettingzaag.

DE VOORDELEN VAN PELLENC



Automatische aanspanning van de ketting

Het zaagblad is uitgerust met een geotrooieerd mechanisme dat zorgt voor automatische aanspanning van de ketting.

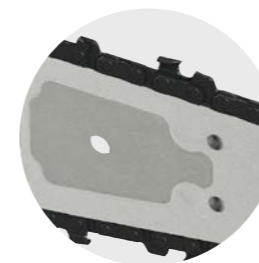
Octrooi PELLENC



Elektronisch beheer van de oliehoeveelheid

Het systeem regelt de smering van de ketting afhankelijk van de gevraagde werkinspanning.

Octrooi PELLENC



Elektronische kettingrem

De kettingrem treedt onmiddellijk in werking bij een val of terugslag.

Octrooi PELLENC



Spansleutel

Met deze sleutel wordt de ketting aangespannen en heeft men snel toegang tot het kettingwiel en de ketting.

Octrooi PELLENC

▶ Video 3D-animatie

▶ Video Commercieel

ACCESSOIRES & VERBRUIKSGOEDEREN

STANDAARD LIGHT ZAAGBLAD 11" - 28 CM

Zaagblad van 28 cm in
composietmateriaal



Standaard uitrusting - ref: 72884

CARVING ZAAGBLAD 11" - 28 CM

Carving zaagblad van
28 cm voor het zagen of
beeldhouwen van hout.



ref: 80344

KETTING OREGON 1/4" - 25AP - 1,3 MM - 70E

Antiterugslagketting.



Standaard verkocht - ref: 81794

PRECISIEZAAGBLAD 10.4" - 27 CM

Zaagblad van 27 cm voor
efficiënter werken.



ref: 145550

PRECISIEZAAGBLAD 1/4" - 1,1MM - 67E

Ketting die de benodigde
inspanning bij het zagen
vermindert.



ref: 145589

VIJLKIT

Ronde vijl - Platte vijl -
Krabber.



ref: 68520
Eind 2019 beschikbaar

BIOLOGISCHE OLIE VOOR KETTINGZAGEN

Biologisch afbreekbare
kettingolie.

Jerrycan 5 liter.



ref: 116688

DE TECHNISCHE KENMERKEN

	SELION C21 HD
Maximumvermogen - W	2000
Equivalentie benzinemotor - cm ³	45
Gewicht - kg	2,55
Motorsnelheid - t/min.	6200
Kettingsnelheid - m/s	14,5
Lengte zaagblad - cm / duim	28 / 11"
Ketting OREGON	
Steek	¼"
Type / Aandrijfschakel / Aantal schakels	25AP / 1,3 mm / 70E
Tandwiel	11 tanden ¼"
Inhoud reservoir - cl	25
Geluidsdruk (L _{PA})* - met onzekerheid KpA = 3,0 dB(A)	85
Gegarandeerd geluidsvermogen (L _{WA})**	100
Trillingsniveau (a _{nv})* - met onzekerheid K= 1,5 m/s ²	2,54
Gebruiksduur*** met de accu ALPHA 520	Tot 4-5u
Peristaltische pomp	•
Automatische kettingspanner	•
Ingebouwde inklapbare sleutel	•
Elektronische kettingrem	•

* Standaard * Meting van geluid en trillingen volgens EN 60745-1 en EN 60745-2-13.

** Volgens Richtlijn 2000/14/EG.

*** Ter informatie: de tijdsduur werd gemeten in effectieve werktijd, inclusief pauzes.
De gebruiksduur wordt beïnvloed door de aard van de gewenste werkzaamheden.

KEES VAN DER SPEK
TUIN EN PARKMACHINES * TER AAN