

2016-2017-es évi katalógus

Önkormányzatok | Zöld- és közterületek



Kerti gépek profiknak



www.kite.hu
www.pellenc.com

KITE
L.Pt.

PELLENC

A VÁLLALAT

BEVEZETŐ

DÍJAK ÉS ELISMERÉSEK

NEMZETKÖZI FORGALMAZÓI HÁLÓZAT

IPARI SZERVEZET

A VÁLLALAT ÉS RÉSZLEGEI

TECHNOLÓGIA ÉS DIZÁJN

A PROFESSZIONÁLIS ESZKÖZEINK

AKKUMULÁTOROK

TÖLTŐK

LOMBFÚJÓ

METSZŐOLÓK

SÖVÉNNYÍRÓK

SZEGÉLYNYÍRÓ

KAPA

MINI LÁNCFŰRÉSZEK

ULiB ULTRA LÍTIUM AKKUMULÁTOR

SOLERION

STANDARD ÉS GYORSTÖLTŐK

ÁRAMÁTALAKÍTÓ 1000

AIRION 2 **ÚJ**

PRUNION **ÚJ**

HELION

EXCELION 2000

CITY CUT

CULTIVION

SELION C21 HD

SELION POLE



PELENC. INNOVÁCIÓ, AMELY NÖVELI AZ ÖN TELJESÍTMÉNYÉT

A PELLENC Cégcsoport a fejlesztéseit több mint 40 éve dinamikus innovációs üzletpolitikára építi, amely 457 szabadalom benyújtását, valamint számos díj és elismerés megszerzését eredményezte, amelyek a termékek kiválóságát bizonyítják. Mindössze néhány év alatt a PELLENC Cégcsoport, amely élen jár a professzionális kerti gépek piacán, piacvezetővé vált a maga területén az egyedülálló, extra nagyteljesítményű lítium-ion akkumulátor technológiájával és szénkefe nélküli elektromotorjával. Ma a PELLENC az egyetlen gyártó, amely elmondhatja magáról, hogy 10 éve fejleszti ezeket a technológiákat, ami garantálja mindazt a teljesítményt, megbízhatóságot és akkumulátor élettartamot, amit Ön a PELLENC gépeitől elvár.

2016-ban a PELLENC bemutatta a VINION és a PRUNION sorozatot, amelyek a gyümölcsös és szőlészeti metszőollók és azok akkumulátorainak 6. generációja. Ezeknek az ollóknak a tervezése és gyártása a franciaországi Pertuis-ben fekvő PELLENC gyárban történik (a Vaucluse Részlegen). Ezeket a termékeket olyan figyelemreméltó dizájn innovációk, technológia és anyagok jellemzik, amelyek képessé teszik őket arra, hogy kombinálják a kis súlyt, az ergonómiát, a sebességet és a vágásminőséget. A PELLENC ismeri a vásárlóinak elvárásait, különösen az arra irányuló igényeiket, hogy könnyebben tudják magukat felszerelni.

Végül a PELLENC Cégcsoport, érzékenyen viszonyulva a környezetvédelem problémáira, globális fenntartható fejlesztési politikát valósít meg. Amellett, hogy saját „Nulla károsanyag kibocsátású” termékeket fejleszt, a vállalat olyan ipari eszközt alkalmaz, amely teljesíti a zöld ipari szabványokat és optimalizálja a logisztikát, így csökkenti a hulladékok mennyiségét és a környezetre gyakorolt hatását.

Köszönjük a PELLENC Cégcsoportba vetett bizalmát, és engedje meg, hogy bemutassuk Önnek a teljes termékskálánkat, amelynek tagjait Önnek fejlesztettük ki.

Roger Pellenc
Ügyvezető Igazgató

DÍJAK ÉS ELISMERÉSEK

2015	PRUNION RASION CITY CUT	SITEVI: Innovációs Ezüstérem AGRILEVANTE: Dicséret AGRILEVANTE: Műszaki Innovációs Díj
2014	NAGYVÁLLALATI DÍJ RASION SELION C21 HD EXCELION 2000	Környezetvédelmi Minisztérium: 2014-es Környezetvédelmi és Üzleti Díjak Környezetbarát Termékek a Fenntartható Fejlődésért SMCL: Innovációs díj EIMA - FEDER UNACOMA: Dicséret a technológiai újításokért AGROVINA: Innovációs 3. díj
2013	EXCELION 2000	PAYSALIA: Innovációs 1. díj DEMOPARK: Ezüstérem SALON DES MAIRES: Döntős AGRILEVANTE: 1. díj
2012	NULLA KIBOCSÁTÁS DIZÁJN AIRION	SALON VERT: Díj a Fenntartható Fejlődésért EDGE: Díj a Fenntartható Fejlődésért AQUIFLOR: Innovációs 3. díj
2011	POWER TOOLS RANGE POLY 5 AIRION	EXPOLIVA: A zsűri ajánlásával DEMOPARK: Aranyérem DECIBEL D'OR SALON DES MAIRES: Innovációs Díj EDGE: Európai Innovációs Díj DEMODAGEN: Innovációs Díj
2010	SELION M12 SELION M12 AIRION	SIVAL: Dicséret AGRILEVANTE: Műszaki Innovációs Díj VINITECH: Bronzérem SALON VERT: Díj a környezetvédelemért és a fenntartható fejlődésért EDGE: Európai díj a környezetvédelemért és a fenntartható fejlődésért

EGY MODERN PROFESSZIONÁLIS ESZKÖZ

A PELLENC a legmagasabb minőségi szabványoknak megfelelően végzi a gépeinek, berendezéseinek és eszközeinek tervezését és gyártását az ipari teljesítmény és a környezettudatosság kombinálásával. A Cégcsoport évente közel 3 millió Eurót fektet a hat gyártóüzemében működő ipari gyártó berendezéseinek karbantartásába és fejlesztésébe, amelyekben több mint 1150 alkalmazott dolgozik a logisztikai szervezetének optimalizálása mellett. Ez az üzletpolitika lehetővé teszi a PELLENC számára, hogy természetesen alkalmazkodjon a fenntartható fejlődés követelményeihez a zöld épület szabványok integrálásával, a keletkező hulladékok mennyiségének csökkentésével, az újrahasznosításnak már a keletkezés helyén történő ösztönzésével, valamint a tevékenységei környezetre gyakorolt hatásainak korlátozásával.



A Cégcsoport adminisztrációs központja a franciaországi Vaucluse megyében található Pertuis-ben.

INTEGRÁLT DIZÁJN ÉS GYÁRTÁS

Amikor Ön bizalmat szavaz a PELLENC márkának, akkor biztos lehet benne, hogy egy olyan gyártó profizmusában részesül, amelynek vezető pozíciója megkérdőjelezhetetlen a professzionális kézi szerszámgépek piacán, továbbá vezető szerepet tölt be a szőlészetben, a gyümölcs-termesztésben és a zöldterület karbantartásban. Ma a PELLENC a tapasztalatait és a szakértelmét olyan vásárlóival osztja meg, akik parkok és zöldterületek karbantartásával foglalkoznak, valamint önkormányzatokkal, erdészetekkel és golfpálya üzemeltetőkkel...

Amikor Ön egy számos szakma együttműködésével megtervezett és legyártott PELLENC terméket vásárol, akkor Ön a fejlett technológia és a felülmúlhatatlan minőség előnyeit is élvezi.

DIZÁJN

A PELLENC egy integrált technológiai központot épített ki a vállalatnak a provence-i Pertuis-ben található központjában, amely tervezőirodát, egy elektronikus laboratóriumot és egy prototípus műhelyt foglal magába, ahol több száz mérnök áll alkalmazásban. A kutatási és fejlesztési szerkezet új technológiákat hoz létre és a jövő eszközeit tervezi. Ennek eredményeként a PELLENC a világ elsőszámú gyártója, amely a zöldterület karbantartók, a szőlészetek és gyümölcsstermesztők számára tervezett professzionális elektromos szerszámok teljes választékát kínálja. Számos egyedülálló szabadalom származik ebből a technológiai központból (több mint 466 a zöldterület és önkormányzati technológiai csoporttól), amire a PELLENC rendkívül büszke, például: az AIRION lombfújó axiál ventilátora, a SELION C21 HD láncfűrész elektronikus láncféke, az EXCLION bokornyíró többcélú nyírófeje, valamint a HELION 2 sövénynyírók elakadás gátló rendszere.



GYÁRTÁS

A PELLENC a saját gyáraiban évente több tízezer szerszámgépet állít elő. Minden egyes szerszámgép szisztematikus ellenőrzéseken esik át a „totális minőségbiztosítás” keretében, amely az összeszerelő sorokon dolgozó valamennyi operátort érinti. Mielőtt elhagyják a gyárat, minden egyes terméket tesztelésnek vetnek alá a működés közbeni paramétereik ellenőrzése érdekében. Emellett a termékeinket intenzív teszteléseknek vetjük alá, ahol nagyon alaposan összeválogatott vásárlói csoport használja őket, aki részt vesznek a szerszámgépeink minőségének és teljesítményének növelésében.



ULTRA-MAGAS TELJESÍTMÉNY ELEKTROMOS MOTOROK

PELLENC SZAKÉRTELEM

A PELLENC-nek a szerszámgépek terén betöltött úttörő szerepe nem véletlen: az 1987-ben bemutatott, integrált, szénkefe nélküli elektromotor technológiával felszerelt metszőollók óta számos szerszámgépet fejlesztett ki. A gépek mindegyike forradalmi, szénkefe nélküli PELLENC elektromotort alkalmaz, amely erőt és rugalmasságot biztosít a szerszámok számára, ugyanakkor csökkenti a fogyasztásukat, a súlyukat és a méretüket a precíz és fáradság nélküli munkavégzéshez.



AZ ELŐNYÖK

KÖRNYEZETVÉDELEM

A szénkefe nélküli elektromotorjainknak nincs közvetlen károsanyag kibocsátása, és 95%-ban újrahasznosíthatóak. Rendkívül csendesen működnek, így olyan zajérzékeny helyeken is használhatók, mint pl. a kórházak, bölcsődék, óvodák és más lakott területek.

ÉLETTARTAM

A PELLENC szénkefe nélküli elektromotorok élettartama elméletileg korlátlan, mivel nem jellemzi őket súrlódás, vagy kopás, és így szikraképződés sem. A motor a működtető gomb elengedésekor minden alkalommal teljesen megáll.

HATÉKONYSÁG

A PELLENC szénkefe nélküli elektromotorok erősek és kompaktnak is, és akár 29.000 min^{-1} fordulatszámmal képesek működni, így kimagasló, több mint 90%-os hatékonyságot nyújtanak. Ezek az elektronikusan egyenirányított motorok nem tartalmaznak szénkeféket, és nem igényelnek karbantartást.

NULLA EMISSZIÓS DIZÁJN

EGY AUTONÓM ENERGIA KONCEPCIÓ ÉS NULLA EMISSZIÓS TERMÉKEK



KÖRNYEZETVÉDELMI
MINISZTERIUM
VÁLLALATI ÉS KÖRNYEZETVÉDELMI DÍJ
2014

A PELLENC 2004 óta nagyon komoly összegeket fektetett be a „zöld” technológiák kutatását és fejlesztését célzó tevékenységekbe a fenntartható fejlődés követelményeinek való megfelelő érdekében.

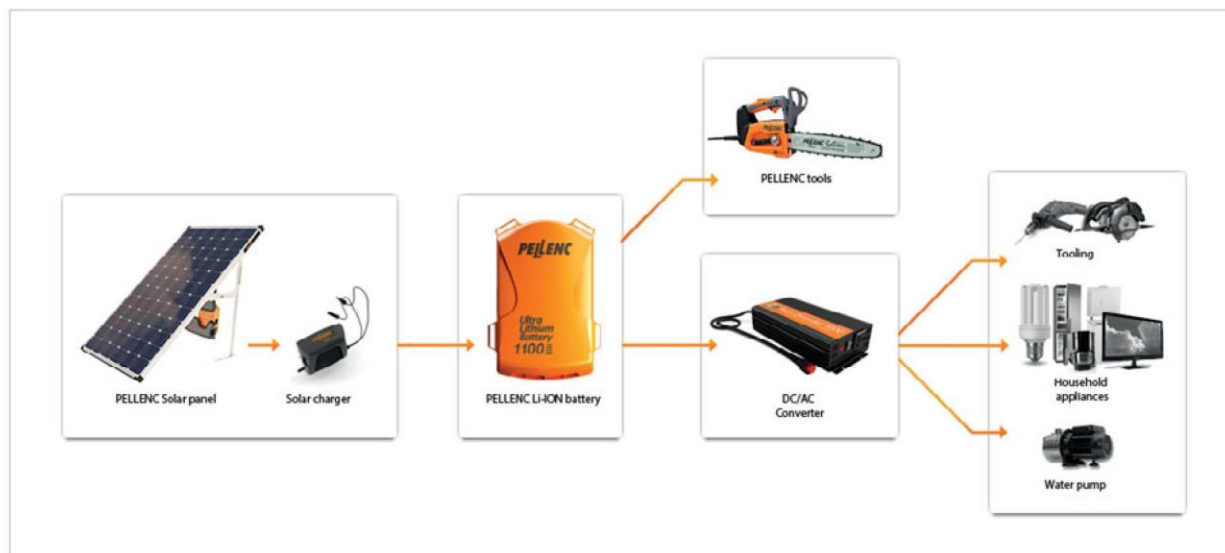
A hosszú évek kutatásának eredményeként kifejlesztett **PELLENC Zéró Emissziós koncepció** a professzionális felhasználású megújuló energiák tárolásán és felhasználásán alapul. Erre az alapra építve a PELLENC egyedi csomagokat kínál az Ön energiaigényéhez való legjobb illeszkedéshez.

Ezt a technológiát 2014-ben a Környezetvédelmi Minisztérium és az ADAME (A 2014-ES FRANCIA KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS ÜZLETI DÍJAK - A "KÖRNYEZETBARÁT TERMÉKEK A FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉSÉRT" KATEGÓRIÁBAN) is elismerte.

Amikor Ön egy PELLENC szerszámgépet használ:

- Nem okoz közvetlen károsanyag kibocsátást.
- Hozzájárul a környezet védelméhez.

A környezetvédelmi csomagot felépítő termékek használatával a felhasználók függetlenek lehetnek az elektromos energia előállításában, tárolásában és felhasználásában. Többek között az önkormányzatok, zöldterület karbantartók, gazdálkodók, kempingüzemeltetők és sportpálya fenntartók számára ez a környezetvédelmi csomag egyedileg kerül kialakításra annak érdekében, hogy a legjobban illeszkedjen az Ön energiafelhasználási igényeihez.



Alapcsomag: egy PELLENC extra nagy kapacitású és többfunkciós ULiB akkumulátor, egy SOLERION napelem panel, és egy POWER CONVERTOR 1000 inverter.

ULTRA LÍTIUM AKKUMULÁTOR (ULiB) 10 ÉVES TECHNOLÓGIAI SZAKÉRTELEM EGY AKKUMULÁTOR ELŐNYÖKKEL

A PELLENC ULiB akkumulátor családdal a profik is használhatják a szerszámgepeinket. Az ULiB akkumulátorokkal a felhasználó egész nap utántöltés nélkül dolgozhat.

A PELLENC a professzionális akkumulátoros szerszámgépek feltalálója.



PELLENC ELŐNYÖK

PROFESSIONÁLIS

- Könnyű akkumulátorok: 0,85-től 6,1 kg-ig.
- Akár az egész napos munkára elegendő töltés.
- Többfunkciós akkumulátor: ugyanaz az akkumulátor használható a Pellenc KÉZI SZERSZÁM-GÉP SOROZAT mindegyik gépéhez.

ERGONOMIKUS

- Vállpánt, amely hatékonyan és egyenletesen osztja el az akkumulátor súlyát.
- Légáteresztő, hálós szerkezetű szövetanyag.
- A vállpánt tépőzáras fel- és levétele.
- Azonnali beindítás hidegben és nagy melegben is.
- Nem kell az üzemanyag előkészítésével foglalkozni.

KÖRNYEZETBARÁT

- Nincs közvetlen CO₂ kibocsátás.
- Nincsenek kipufogógázok.
- Az akkumulátor 80%-a újrahasznosítható.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- 800-1500 újratöltési ciklus (egy ciklus egy teljes feltöltést és egy teljes kisütést jelent).
- Mindössze 0,1* Eurós napi költség.
- Az 1100-as akkumulátor a teljes élettartama során megfelel 4.700 liter benzin és 60 liter 2-ütemű motorolaj mennyiség elhasználásának.
- Az akkumulátor már az első évben behozza az árát.*
- A befektetés 5.000 Eurós megtérülése.**

* Az akkumulátor töltés költsége a franciaországi kW ár alapján.

**Napi 5 liter kétütemű üzemanyag keverék költsége 1,5 Euró/liter áron számolva. Az adatok az ULiB 700 akkumulátor napi használata alapján vannak számolva.

Ön pénzt fog megtakarítani azzal, ha leváltja a régi belsőégésű motoros gépeit a PELLENC szerszámgépekre!

Miután kifizette az akkumulátort, Ön élvezheti a befektetésének hasznait annak teljes élettartama során.

MEGTÉRÜLÉSI TÁBLÁZAT

Számolja ki saját maga

Példa a befektetés megtérülésére 800 töltési ciklust követően az ULiB 700 használatával.

AZ ÖN BELSŐÉGÉSŰ MOTOROS GÉPEINEK NAPI FOGYASZTÁSA

	2-ütemű üzemanyag keverék használata*	Készre kevert üzemanyag használata
liter/nap	5 L	5 L
költség literenként	€ 1.50	€ 4
Napi költség	€ 7.50	€ 20

* A szabályozás követeli meg a helyettesítést

HA ÖN MEGVÁSÁROL EGY PELLENC 700 ULiB AKKUMULÁTORT

Napi költség	€ 0.10	€ 0.10
Megtakarítás per nap	€ 7.40	€ 19.90
Megtérülés	130 nap	50 nap
Befektetés megtérülése	€ 5,000	€ 15,000



27 kg* CO₂

VS



5,2 tonna** CO₂

* Közvetlen napi CO₂ kibocsátás egy PELLENC sövénynyíróval.

**Közvetlen napi CO₂ kibocsátás egy benzinmotoros sövénynyíróval.

GARANTIE/GARANTY
2
ans/years

Ergonomikus vállpánt a kényelmes használathoz

A felső csat segíti az akkumulátor súlyának egyenletes elosztását

Lítium-ion akkumulátor

A dupla támasztórendszer lehetővé teszi a felhasználó hátának szellőzését

Állítható deréköv

Digitális üzemi idő kijelző

A töltést és a kisütést szabályozó elektronikus vezérlő panel



Akkumulátor tároló doboz (400, 700, 1100, Poly 5), kábel és töltő, védi a készüléket az ütésektől és az esőtől

100 % ABS műanyag ház védőhab réteggel borítva.
Szállítható és egymásra rakható.
Méretek: Mag. 420 mm, Szél. 396 mm, Hossz 296 mm.
Üres súly: 2,7 kg – Cikkszám: 118544
A doboz nem rendelkezik ENSZ szállíthatósági engedéllyel.

AKKUMULÁTOROK, AMELYEK OKOSABBAK ÉS KOMMUNIKÁLNAK

A PELLENC akkumulátor sorozat a lítium-ion technológiában megszerzett 10 éves tapasztalattal büszkélkedhetnek. A világ első gyártójaként, amely ezt a technológiát a professzionális kézi szerszámgépekben vezette be, a PELLENC már olyan akkumulátorok fejlesztését végzi, amelyek kommunikálnak és intelligensek.

■ GYORSABBAN KOMMUNIKÁLNAK

NFC (Near Field Communication) vezeték nélküli kommunikációs technológiák elősegítik az adatokhoz való hozzáférést a diagnosztika során, lehetővé téve, hogy az akkumulátor szakértő még gyorsabban tudjon dolgozni.

■ SZABÁLYOZZÁK A FELTÖLTÉSI ÉS A KISÜLÉSI IDEJÜKET

A lítium-ion akkumulátorok lemerülnek, amikor hosszabb időn keresztül teljesen feltöltve tárolják őket. A PELLENC akkumulátorok 10 napon keresztül megőrzik a teljes töltésüket, majd saját magukat feltöltik egy optimális tárolási töltés szintre.

■ TÚLÉLÉSI ÖSZTÖNNEL RENDELKEZNEK

Garantálják minden egyes cellájuk egyensúlyát és egyéni védelmét az élettartam meghosszabbítása érdekében. A feltöltési periódusok optimalizáltak függetlenül attól, hogy mekkora az akkumulátor fennmaradó kapacitása (nincs memória effektus).

■ FELISMERIK A PELLENC SZERSZÁMGÉPEKET

A PELLENC szerszámgépek közlik a működési adataikat a PELLENC akkumulátorokkal a folyamatosan optimalizált használathoz.

Az akkumulátorok képesek alkalmazkodni a termékskála összes gépéhez.

■ NEM OKOZNAK KÖRNYEZETSZENNYEZÉST

Az akkumulátorok garantáltan nem bocsátanak ki káros anyagokat. Elektromos áramot képesek tárolni önkormányzatok, zöldterület karbantartók, gazdálkodók és turista központok számára. Nem keltenek kellemetlen zajt, vagy szagokat, és környezetbarátak.

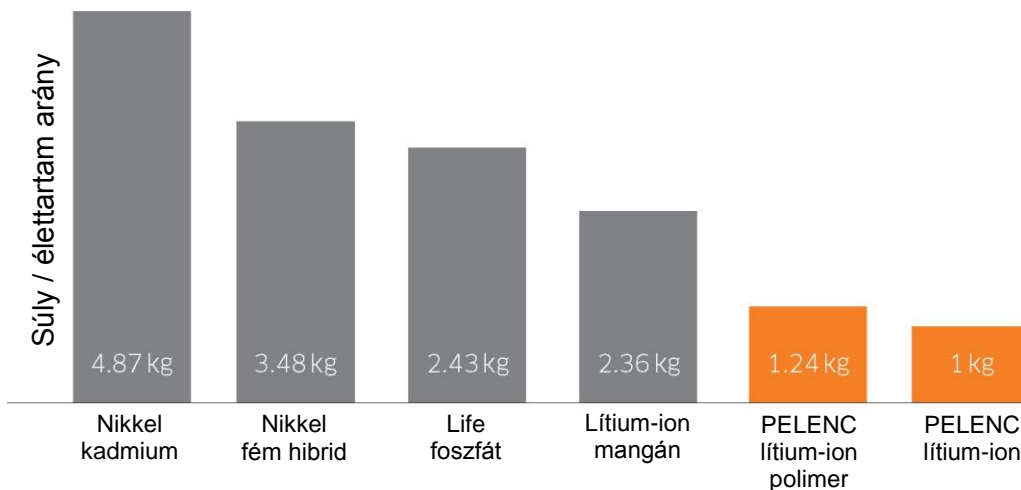
AZ AKKUMULÁTOROK ULTRA NAGY KAPACITÁS

A PELLENC ultra nagy kapacitású akkumulátorokat a legjobb súly/energia arány jellemzi!

Az 1100 Ultra Lítium akkumulátor 245 Wh teljesítményre képes 1 kg lítium-ionból. A PELLENC a világ első gyártója, amely a forradalmi lítium-ion három komponensű technológiát alkalmazza (Nikkel-kobalt-alumínium).

Ugyanezen energiamennyiség előállításához egy nikkel-kadmium (Ni-Cd) akkumulátor 4,87 kg, egy nikkel fém hibrid (NiMH) akkumulátor pedig 3,48 kg, egy lítium vas foszfát akkumulátor (elektromos meghajtású járművekben alkalmazott technológia) 2,43 kg, egy lítium-ion mangán akkumulátor (lakossági felhasználásra készült szerszámgépben alkalmazott technológia) 2,36 kg súlyú kellene legyen!

Cellasúly 254 Wh energia előállításához



Rekord akkumulátor élettartam

Az ULiB akkumulátorok lehetővé teszik, hogy Ön fél, vagy akár egy egész napot végigdolgozzon. Az általuk biztosított teljesítmény mindig állandó a töltöttségi szinttől függetlenül. Az összes PELLENC akkumulátoron kijelző található százalékban jelezve az akkumulátor fennmaradó működési idejét.



PELENC elektronikus vezérlésű lítium-ion akkumulátor

A lítium-ion akkumulátor cellák vezérlését egy elektromos áramköri kártya biztosítja. Az akkumulátor hőmérséklete szabályozott a töltés során. Ha túl alacsony, vagy túl magas, akkor az akkumulátor automatikusan biztonsági üzemmódba áll.

PELENC szabadalom



ULiB	150P	250	400	700	1100	POLY5
Súly (súly vállpánt nélkül) - kg	0.850	<1.7	3.2 ÚJ	5.2 ÚJ	6.1	3.4
Súly (súly vállpánttal) - kg***	-	-	3.8	5.8	6.7	-
Típus	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-Po
Feszültség - V	43.2	43.2	43.2	43.2	43.2	44.4
Kapacitás - Ah	3	5.8	9	17.4	23.2	10.6
Tárolt energia	130	250	389	752	1,003	500
Maximális teljesítmény - W	1,730	1,730	2,000	2,000	2,000	2,000
Átlagos élettartam – Ciklusok	800	1,000	800 to 1,200	800 to 1,200	800 to 1,200	1,200 to 1,500
Töltési idő - h	8	5	5	8	12	8
Hordozó- pánt	•	•	•	•	•	•
1,2 Amperes töltő	•	•	•	-	-	-
2,2 Amperes töltő	-	-	-	•	•	•
Kompatibilis az alábbival: Gyorstöltő**	-	-	-	igen	igen	igen
Kompatibilis a SOLERION-nal	igen	igen	igen	igen	igen	igen

* Egy ciklus az akkumulátor teljes feltöltése és lemerülése.

** A Quick Charger gyorsöltő opcióként rendelhető.

*** A vállpánt súlya 200 g és 950 g között van.

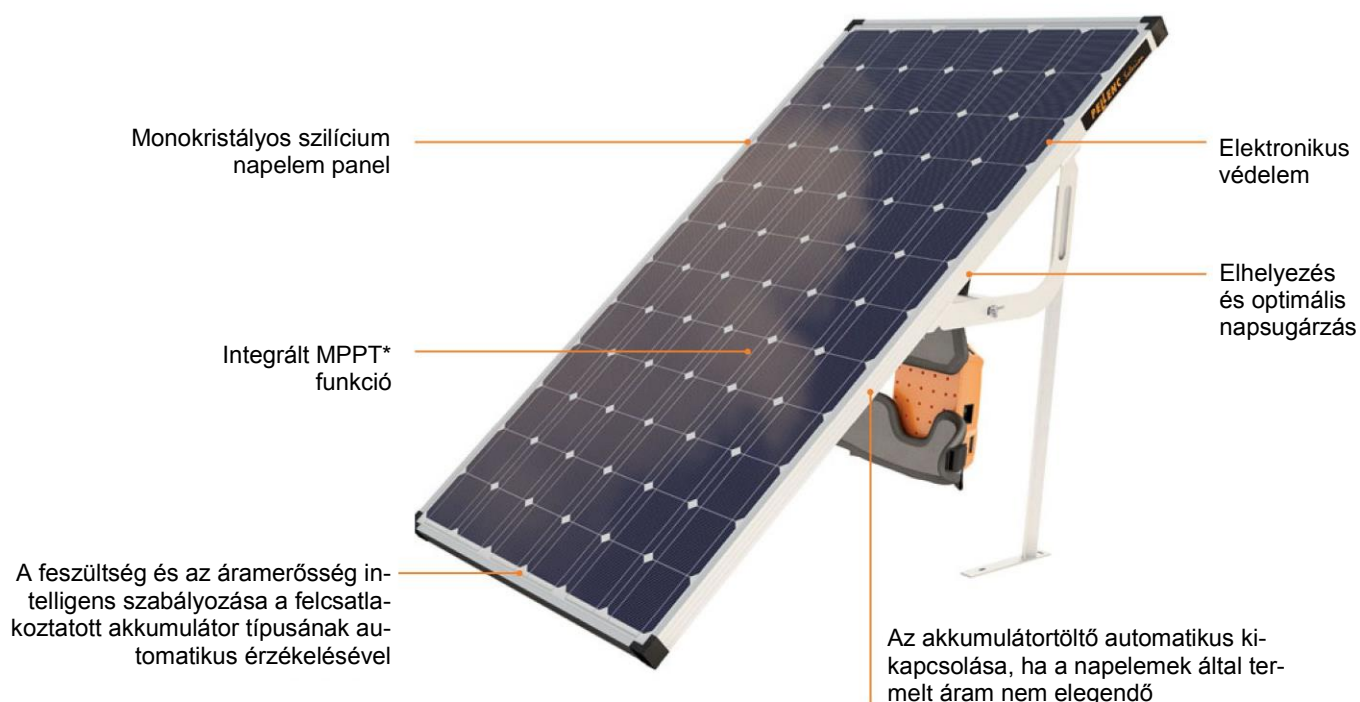
* Standard felszerelés



SOLERION

A NAPELEMES TÖLTŐRENDSZER

Amint felszerelték a napelemeket (PV) a munkaterületen, a Solerion a PV napelemek által átalakított napenergiát használja, köszönhetően az MPPT* terhelésszabályozónak a felcsatlakoztatott akkumulátor optimális feltöltése érdekében.



SOLERION	
Max. teljesítmény (1000 W/m ² -en) - W	280
Töltőfeszültség - V	50.2
Max. töltőáram 1000 W/m ² -en (Kiváló izolálás) - A	5.2
Max. töltőáram 600 W/m ² -en (Átlagos izolálás) - A	2.9
Töltésleállító áram - mA	200
Rendszer méretei (Ho. x Szél. x Vast.) - mm	1,950x995x500
Súly - kg	32

* MPPT (Maximális Erőpont Követés): Ez a funkció lehetővé teszi az akkumulátorról levett optimális áram folyamatos figyelését, így a napelemek mindig a maximális csúcsteljesítményt képesek leadni az akkumulátornak.



Solerion napelem panel

STANDARD ÉS GYORSTÖLTŐK



STANDARDS 1,2 A – 2,2 A

Amint az akkumulátor teljesen feltöltött, a készülék automatikusan kikapcsol és az akkumulátor hangjelzése szaggatottan sípol. Az akkumulátorhoz mellékelte standard töltő (1,2 Amperes töltő a 200-as, 400-as és a Poly 5 akkumulátorokhoz, valamint a 2,2 Amperes töltő a 700-as és 1100-as akkumulátorokhoz) változó időtartam alatt képes feltölteni az Ön akkumulátorát. A töltési idő az akkumulátor töltöttségétől, a töltési környezettől (száraz, jól szellőző hely, portól védett, és 10° C és 25° C fok között), valamint az akkumulátor életkorától függ. A standard töltő az akkumulátor és a vállpánt alapfelszereltségének része. Az akkumulátor első használata előtt, új szezon kezdetén az akkumulátort teljesen fel kell tölteni (99% állandó kapacitás).



GYORSTÖLTŐ

A gyorsöltő segíti az akkumulátor gyorsabb feltöltését. Az akkumulátorok nagyobb tartóssága érdekében a PELLENC határozottan ajánlja, hogy az akkumulátort a hagyományos módon töltsék fel (a standard töltővel) minden ötödik gyorsöltést követően. A gyorsöltővel a 700-as és az 1100-as akkumulátorok töltési ideje átlagosan 3-4 órával rövidül le, szem előtt tartva, hogy 1,5, vagy 2 óra után a kapacitásuk már elérte a 70%-ot.

A Quick Charger gyorsöltő opcióként rendelhető.

TÖLTŐ ÉS AKKUMULÁTOR TÖLTÉSI IDŐ

TÖLTŐK*	400	700	1100	POLY 5
1,2 Amperes standard töltő	9h	15h	22h	9h
2,2 Amperes standard töltő	5h	8h	12h	5h
Quick Charger gyorsöltő	1 h 30 min (2016-tól)	3h	4h	2h
SOLERION: alacsony izolációval	4h	6h40	11h	5h
SOLERION: normál izolációval	3h	3h30 min	5h	2h 40

* A töltési idő optimális körülmények között lett kiszámítva. Az ideális körülményeket lásd az akkumulátor használati utasításában.

KIVÉTELESEN HOSSZÚ ÉLETTARTAM

Intelligens töltőrendszer, amely optimalizálja az élettartamot. Az akkumulátorok 10 napos használaton kívüli állapotban lemerülnek, 24 hónapos optimális tárolás során. Nem szabad elfelejteni, hogy az akkumulátorokat teljesen feltöltött állapotban kell tárolni. A PELLENC lítium-ion akkumulátorokra nem jellemző a memorizált lemerülés.

1000 TÍPUSÚ ÁRAMÁTALAKÍTÓ INVERTER

EZ AZ INVERTER AZ AKKUMULÁTOR FESZÜLTSGÉT 230 VOLTRA ALAKÍTJA

A PELLENC akkumulátorral kombinálva az 1000-es típusú áramátalakító inverter a megoldás az elektromos energia tárolására és felhasználására. Ennek a terméknek köszönhetően az összes 1000 W alatti teljesítményű elektromos eszköz a hálózattól függetlenül használható: háztartási gépek, fűrógépek, fűrókalapácsok, stb..

A kimenő feszültség tiszta szinusz hullámú (mint bármely elektromos hálózaton), így lehetővé teszi az aszinkron motorok vezérlését.












SZINUSZ HULLÁMOS 1000 TÍPUSÚ INVERTER

Névleges teljesítmény - W	1,000
Névleges teljesítmény 1 másodpercig - W	2,000
Bemenő feszültség (PELLENC akku) - Vdc	36 - 52
Maximális bemenő áram - A	55
Tiszta szinusz hullámú kimenő feszültség - VAc +/- 5 %	230
Kimenő áram maximum 1000 Watra - A	4.5
Kapcsolható kimenő frekvencia - Hz	50/60
Érintésvédelem	IP20
Súly - kg	2.7
Akkumulátor kompatibilitás	ULiB 700, ULiB 1100, Poly 5

Vigyázat: nem szabad az 1000 típusú invertert az elektromos hálózathoz csatlakoztatni.

Javaslatok az akkumulátorok és a gépek használatához a teljesítmény és akkumulátor élettartam érdekében.

	SPECIÁLIS AKKUMULÁTOROK		TÖBBCÉLŰ AKKUMULÁTOROK			
	150P	250	400	700	1100	POLY 5
Súly (vállpánt, vagy öv nélkül) - kg	0.850	1.6	3.2	5.2		3.4
 RASION BASIC *** fűnyíró	-	-	-	2h 30 min	3h 30 min	-
 RASION SMART *** fűnyíró	-	-	-	2h 30 min	3h 30 min	-
 AIRION 2 lombfújó	-	-	1 h	2 h - 3h 30 min	3 - 5 h	
 PRUNION metszőolló	9 h	9 - 12 h	-	-	-	-
 CLEANION**** seprőgép	-	-	-	Akár 2 h 30 min	Akár 3 h 30 min	-
 HELION 2 COMPACT sövénynyíró	-	1h30min-3h	1/2 nap	Akár 1 nap	Akár 2 nap	1/2 nap
 HELION POLE AND TELESCOPIC POLE sövénynyíró	-	2 - 3 h	1/2 nap	Akár 1 nap	Akár 2 nap	1/2 nap
 CULTIVION kapa	-	1h30min- 2h30min	2 - 4 h	Akár 1 nap	Akár 2 nap	3 - 5 h
 SELION pole Magassági ágvágó	-	30min-2h	1 - 3 h	Akár 1 nap	Akár 2 nap	2 - 5 h
 SELION C21 láncfűrész	-	30min- 1h30min	1 - 3 h	3 - 5 h	Akár 1,5 nap	2 - 5 h
 SELION M12 egykezes láncfűrész	-	3 min - 2 h	1 - 3 h	Akár 1 nap	Akár 2 nap	2 - 5 h
 EXCELION 2000** szegélynyíró	-	-	-	2 - 3 h	3h-4h30min	1 - 2 h
 EXCELION 1200 fűkasza	-	40 min	1 h	2h-3h30min	3 - 5 h	1 - 2 h

* Az akkumulátor élettartama a szerszámgéptől, a használat módjától és a kezelt növényzettől függ.

** Akkumulátor a takarékos Eco üzemmódban kalkulálva.

*** Akkumulátor élettartam 1-es fokozatban kalkulálva.

**** Karbantartási állapotban.

AIRION 2

A STRAPABÍRÓ LOMBFÚJÓ NAGY TELJESÍTMÉNYŰ AJÁNLAT, KIVÁLÓ KÉNYELEM

A pára- és víztömített, valamint 100%-ban vízálló AIRION 2 úgy lett megtervezve, hogy kiállja az idők próbáját. A működés közben is tökéletesen kiegyensúlyozott AIRION 2 hosszú órákon keresztül használható anélkül, hogy a felhasználó csuklója elfáradna, vagy túlterhelődne. A mindössze 2,55 kg-os súlyával és a hatékony, 17,5 N tolóerejével az AIRION 2 minden időjárási körülmények között teljesíti a professzionális igényeket. Lakott területeken, zajérzékeny helyeken, parkokban és kertekben egyaránt kiválóan megállja a helyét.



Ugyanolyan hatékony üdülőhelyeken és kempingekben is.



PELLENC ELŐNYÖK

PROFESSIONÁLIS

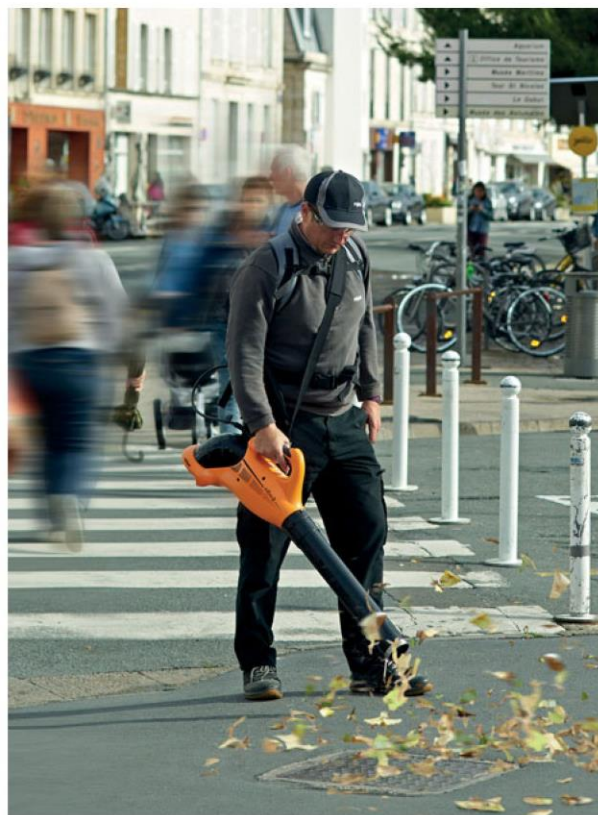
- 2,55 kg súly a vállpánttal együtt.
- Páratlanul hatékony, 17,5 N fúvóerősség.
- 920 m³/h tényleges légáram a lapos fúvókával.
- Teljes élettartamra szóló garancia az IP54-es, vízálló érintésvédelmi szintnek köszönhetően, amely por és csapóeső ellen véd, valamint a robusztus, magnézium ötvözetből készülő ventilátor háznak.

ERGONOMIKUS

- A gép tökéletesen kiegyensúlyozott marad a használat során, a fordulatszámától függetlenül.
- Maximális védelem az izmoknak és a csontozatnak, mivel figyelembe veszi a munkavégzés függőleges tengelyét a válltól a csuklóig.
- Csendes: mindössze 79 dB.
- Zéró károsanyag kibocsátás és hulladék.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- A nagyobb tartósság nagyobb jövedelmezőséget jelent.
- Az akkumulátor a terméksorozat összes többi gépén is használható.
- Kis karbantartási igény.
- Páratlan akkumulátor élettartam a nagyobb termelékenységhez.



AIRION 2, a tökéletes partner a fáradtság nélküli, mindennapos városi takarításhoz.



A lapos fúvóka nagyobb légsebességet tesz lehetővé a precíziós munkához a nehezen hozzáférhető helyeken.

A TERMÉK ELŐNYEI



GARANTE / GARANTY 2
ans / years

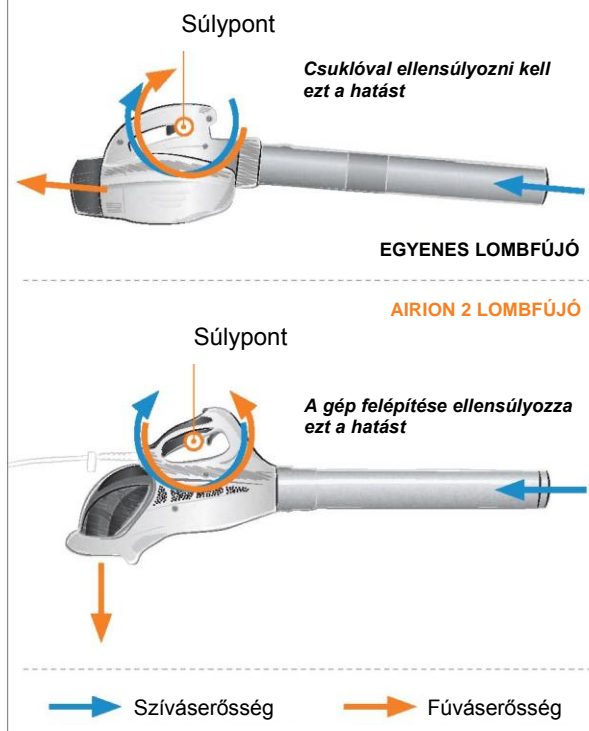
A gép és a motor háza
100%-ban vízálló
a következő szintig:





A beszívás szöge meghatározó

A lombfújó gép fúvócsövének vége lebillen a légáram ereje hatására, amit a kezelő személy csuklójának kell ellensúlyoznia. Az AIRION 2 lombfújó kiegyenlíti ezt a hatást a lefelé irányított szívónyílásával, ami nem jellemző az egyenes lombfújó gépekre, amelyek nem kompenzálják ezt a hatást.



ÚJ

Szívórács

Az új, szabadalmi védelem alatt álló levegő szivórács kialakítás jelentősen növeli a felhasználói kényelmet, ugyanakkor csökkenti a gép zajszintjét.

PELLENC szabadalom



Fordulatszám szabályozás

Az AIRION 2 fordulatszám szabályozó lehetővé teszi a gép fújási erejének szabályozását a tisztítási kívánt felület függvényében. A teljesítmény növelő funkció maximális légáramot nyújt, és mindegyik fordulatszám fokozatba kihasználható, csak a gombot kell nyomva

tartani hozzá. Az AIRION 2 fúvóereje elegendő olyan nehéz tárgyak elfújásához, mint pl. a talajhoz tapadt vizes falevelek.



Megnövelt motor élettartam

Por- és nedvesség ellen védett, valamint 100%-ban vízálló AIRION 2 gép úgy lett megtervezve, hogy kiállja az idő próbáját. A motorja repülőgép alkatrészekre jellemző precizitással lett megtervezve, valamint magnézium ötvözetből készült házban van elhelyezve, ami

IP54-es érintésvédelmet biztosít. Az összes mechanikus alkatrész védelmet élvez a portól és a nedvességtől, biztosítva, hogy intenzív használat mellett is és minden időjárási körülmények között, hosszú ideig bírja az igénybevételt. Ez a szabadalmaztatott technológia a fejlett elektronikus vezérléssel kombinálva biztosítja a hűtő folyamatos hűtését, amely könnyű fémötvözetből készül, így maradéktalanul képes leadni a motorban fejlődő hőt.

PELLENC szabadalom

MŰSZAKI JELLEMZŐK

AIRION 2	
Hatásos fúvóerő* (N)	17,5 (többlettel) / 13,5 (4. fokozat)
Max. teljesítmény - W	940
A gép súlya a vállpánttal - kg	2.8
A gép súlya a vállpánt nélkül - kg	2.45
A gép tényleges súlya üzemkész állapotban - kg	2.55
Tényleges légáram kerek fúvókával* - m ³ /h	920 (többlettel) / 810 (4. fokozat)
Maximális légsebesség kerek fúvókával** - m/s	63 (többlettel) / 55 (4. fokozat)
Maximális légsebesség lapos fúvókával - m/s	69 (többlettel) / 60 (4. fokozat)
Zajszint (Lpa)*** - dB(A)	79
Garantált zajerősség szint (L _{WA})*** - dB(A)	92
Zajnyomás szint 15 méterről* - dB(A)	< 65
Vibráció szint**** - m/s ²	< 2,5 (0,5 tényleges)
4-fokozatú fordulatszám szabályozó kapcsoló + teljesítmény többlet	•
Kerek fúvóka	•
Lapos fúvóka	•
Akkumulátor üzemidő***** ULiB 1100-assal	akár 5 üzemóra

• Standard Az ANSI/OPEI B175.2-2012 szabványnak megfelelően.

** 75 mm-es fúvóka átmérővel.

*** Az NF EN ISO 11203, NF EN ISO 3744 és NF EN ISO 4871 zajmérési szabvány alapján meghatározott értékek.

**** Vibráció érték mérése a DIN EN 60745-1:2009 alapján történt - Kd mérési pontatlansággal = 1,5 m/s².

***** Tájékoztatás: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejére hatással van az elvégzett munka jellege.

CO₂ KIBOCSÁTÁS ÖSSZEHAONLÍTÓ TÁBLÁZAT

A PELLENC professzionális szerszámgepek közel 99%-kal csökkentik az üvegház hatású gázok kibocsátását a belsőégésű motorokhoz viszonyítva, ami tulajdonképpen 86-szor kevesebb kibocsátást jelent. És, ha az Ön PELLENC akkumulátorait a Solerion napelemes töltővel tölti, akkor a CO₂ kibocsátás teljesen megszűnik.



SZÉNDIOXID EGYENÉRTÉKES NAPONTA

BELSŐÉGÉSŰ MOTORRAL MŰKÖDTETETT FÚVÓRÓGÉP
Közvetlen kibocsátás + a benzin előállítása

20kg CO₂

AIRION 2
Közvetlen kibocsátás + az áram előállítása

234g CO₂

SOLERION NAPELEMEL
Közvetlen kibocsátás

0g CO₂

Specifikációk: 1 kWh EDF 90 g CO₂/kWh széndioxid kibocsátásnak felel meg Franciaországban, ami lefedi az előállítását és a hátralévő élettartamát (ADEME-France) — 1 liter 95-ös benzin széndioxid egyenértékese 2,5 kg CO₂/liter közvetlen kibocsátásban és 5,5 kg CO₂/liter a gyártása során + közvetlen kibocsátás — Alap: 6 órás munkanap és 200 órás munkaév.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

65 MM-ES KERES FÚVÓKA



A legjobb kompromisszum a légsebesség és a légmennyiség között. Az AIRION 1-gyel és az AIRION 2-vel használható.

- ✓ Ø 65 mm-es belső fúvóka átmérő.
- ✓ 57 cm-es fúvókahossz.

Ref.: 83326

75 MM-ES KERES FÚVÓKA



Az ideális teljesítményhez a légsebesség és a légmennyiség kombinálásával. Az AIRION 1-gyel és az AIRION 2-vel használható.

- ✓ Ø 75 mm-es belső fúvóka átmérő.
- ✓ 57 cm-es fúvókahossz.

Standard tartozék
Ref.: 122863

FÚVÓKA INTEGRÁLT KAPARÓVAL



Mindenfajta letapadt és nedves hulladék felszedéséhez és eltávolításához. Az AIRION 1-gyel és az AIRION 2-vel használható.

- ✓ Ø 65 mm-es belső fúvóka átmérő.
- ✓ 57 cm-es fúvókahossz.

Ref.: 102930

LAPOS FÚVÓKA



Precíziós munkavégzéshez lett tervezve.

- ✓ 77 cm-es teljes fúvókahossz.

Standard tartozék
Ref.: 122865

KOMPOZIT VENTILÁTOR



Leszerelhető ventilátor.

Ref.: 83301

HORDOZÓ VÁLLPÁNT



A vállpánt tovább csökkenti a hordozott gép súlyát.



A készlet vállpántot és egy horgot tartalmaz, amelyet a gép bal- vagy jobb oldalára lehet akasztani.

Standard tartozék

Ref.: 110001

ESZKÖZHORDOZÓ HOROG



Egy horog, amelyet az akkumulátor vállpántjához lehet akasztani, hogy a kezelőnek legyen szabad keze.

Standard tartozék Ref.: 86708

PRUNION

ERŐS ÉS KÖNNYŰ TÖKÉLETES METSZÉS

A kevesebb, mint 900 grammos súlyával a PRUNION metszőolló a felhasználók számára ismételhető vágóerőt és munkaminőséget nyújt. A nyele mindenki kezébe illeszkedik, a nagy vágásátmérője pedig kényelmessé teszi a munkavégzést. A metszőollót jellemző számos innováció nélkülözhetetlenné teszi mindenki számára, aki metszéssel foglalkozik. A 250-es típusú akkumulátor megnövelt termelékenységet biztosít, mivel egyszerre akár két PELLENC gépet is képes ellátni.





PELLENC ELŐNYÖK

PROFESSZIONÁLIS

- Erő és mozgékonyság az intenzív metszéshez.
- Akár 45 mm-es ágátmérő.
- Nagyteljesítményű elektromotor: 92%
- Precíz késpozíció szabályozás.
- Egy kompakt metszőolló, amely könnyen kezelhető és minden kézmérethez megfelelő.
- A napi tisztítás szerszámok nélkül végezhető.

ERGONOMIKUS

- A legkönnyebb metszőolló a piacon: 885 g.
- Egy kompakt metszőolló, amely könnyen kezelhető és minden kézmérethez megfelelő.
- Optikai célzó a fél-nyitás természetes szabályozásához.
- Felváltva két szerszám használható a 250-es akkumulátor dupla csatlakozójával.

KÖRNYEZETBARÁT

- Zéró káros anyag kibocsátás, mivel nincs se kompresszor, se hidraulikus tápegység.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- A legolcsóbb professzionális metszőolló a piacon.
- Alkalmazkodik az Ön metszési szokásaihoz a különböző vágási üzemmódokkal.



Két akkumulátor csatlakozó két PELLENC gép egyidejű használatához.



A kés pozíció precizitása tiszta és erős vágást tesz lehetővé.

A TERMÉK ELŐNYEI



PELLENC késtengely feszítő szerszám nélkül állítható

PELLENC SZABADALOM

A jól tömített burkolat kizárja a szennyeződések

PELLENC SZABADALOM

Univerzális ergonomikus markolat (bal- és jobbkezes felhasználóknak)

Fogaskerék motor kivezetett hűtéssel

PELLENC SZABADALOM

A védőkeret szerszám nélkül nyitható

PELLENC SZABADALOM

Optikai kapcsoló

PELLENC SZABADALOM

GARANTE/GARANTY 2
ans/years

250 AKKUMULÁTOR

Megnövelt üzemidő és több gépen is használható

Integrált fogantyú

Légáteresztő, extra kényelmes vállpánt

Vállpánt csat

Lítium-ion akku

Akku üzemidő kijelző
Be/Ki 4 beállítás

Két csatlakozó
több géphez

Mellpánt az akku-
mulátor oldalsó hor-
dozásához

A hátrész szabad
légáramlást enged

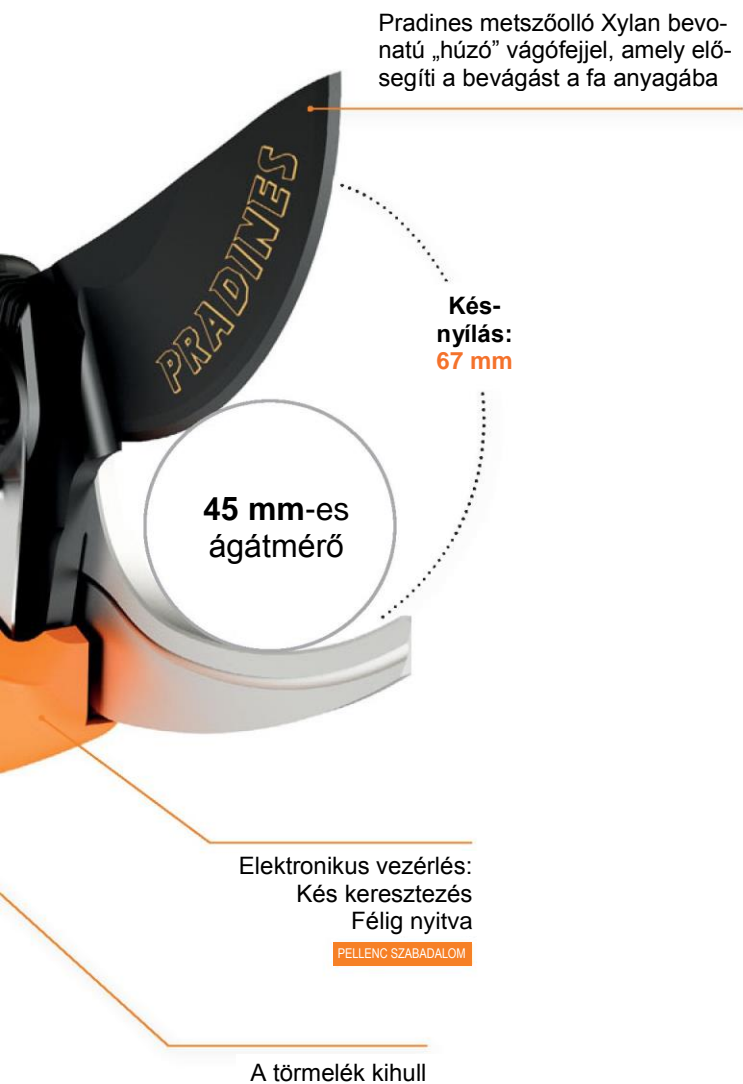
Állítható öv

Szerszám tartó

150P AKKUMULÁTOR

Páratlan
mozgásszabadság





Pradines metszőolló Xylan bevonatú „húzó” vágófejjel, amely elősegíti a bevágást a fa anyagába

Késnyílás:
67 mm

45 mm-es
ágátmérő

Elektronikus vezérlés:
Kés keresztezés
Félíg nyitva

PELLENC SZABADALOM

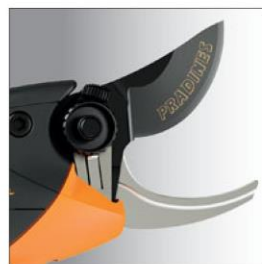
A törmelék kihull

- Standard felszereltség

AZ AKKUMULÁTOR JELLEMZŐI	150P	250
Súly - g	845	1,680
Maximális teljesítmény - W	1,730	1,730
Átlagos élettartam - (ciklusok)	800	1,000
Hordozópánt	Öv	Vállpánt
Átlagos akkumulátor üzemidő - PRUNION	9h*	12h*
Átlagos akkumulátor üzemidő - PRUNION + M12 láncfűrész	-	9h*
Több szerszámgép üzemmód	-	•
Az üzemmódok kezelése	•	•
NFC/RFID	•	•
Teljes feltöltés	8h	5h

*a tárolás/töltés/használat körülményeitől függően

A PRUNION metszőolló 2016-ban kerül bevezetésre a piacra.



4 üzemmód

- Nagyteljesítményű üzemmód a maximális sebességhez.
- Komfort üzemmód: sebesség/akku üzemidő arány
- Mindent, vagy semmit üzemmód: a gyors és ismételt vágásokhoz
- Progresszív üzemmód: a precíziós munkákhoz

PELLENC szabadalom



Univerzális, ergonomikus markolat

Az ovális markolatot bal- és jobbkezesek egyaránt használhatják.

PELLENC szabadalom



Optikai kapcsoló kar

A félig nyitott állapot természetes kezeléséhez.

PELLENC szabadalom

MŰSZAKI JELLEMZŐK

PRUNION	
Max. teljesítmény - W	1,730
Súly - kg	0.885
Motorfordulatszám - min ⁻¹	21,000
Hosszúság - mm	298
Ovális markolat méretei (magasság x hossz) - mm	41 x 38
Késnyílás - mm	67
Ágátmérő - mm	45
Automata készenléti üzemmód	•
Kettős működtető kapcsoló	•
4 üzemmód	•
Elektronikus késállítás	•
Forgatható vágófej és markolat	•
Tároló tok	•
Tároló doboz	•
Akkumulátor üzemidő** 250-es akkumulátorral	12h

• Standard

* Zajszint értékek az EN 50260-1: 2005 irányelvnek megfelelően - A mérési pontatlanság az ISO 4871 szabványnak megfelelően.

** Tájékoztató: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejére hatással van az elvégzett munka jellege.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

METSZŐOLLÓ VÁGÓFEJ KÉSZLET



Ref.: 123762

GÉPZSÍR TUBUSBAN



A vágófej kenéséhez.

Ref.: 35749

FENŐŐ



A kés tisztításához és élezéséhez.

Standard tartozék

Ref.: 02322

KÉSKÉSZLET



Pradines metszőolló kés.

Ref.: 122991

HORDTÁSKA



Ezzel elérhető helyen tárolható a metszőolló.

Standard tartozék

Ref.: 118398

HELION SOROZAT ROBOSZTUS ÉS KÖNNYŰ ERŐ ÉS PRECIZITÁS




A HELION sövénynyíró gépek olyan hatékony eszközök, amelyek az erő és a nyírásminőség vonatkozásában egyaránt teljesítik a professzionális felhasználók igényeit. A szagtalan működésük és a kis súlyuk lehetővé teszi a kezelő számára a kényelmes munkavégzést sövények, formára metszett fák nyírásakor, valamint a metszések során az új HELION 2 COMPACT géppel.






PELLENC ELŐNYÖK

PROFESSZIONÁLIS

- Metszéshez és sövénynyíráshoz tervezett nyíróerő. 
- Kés elakadás gátló rendszer.
- Gyorscsatlakozó: az adapterek gyors fel- és lecsatlakoztatásához. 
- A legjobb kompromisszum a vibráció és a nyírás-kapacitás között.
- Elég akku üzemidő az egész napos munkához.
- UIP54-es szintű vízállóság. 

ERGONOMIKUS

- Soft Touch puha elforduló markolat.
- A kis súlya javítja a használhatóságot.
- Quick Switch gyorscsatlakozó rendszer négy típusú cserélhető kaszasínnel ugyanazon a motorhoz. 
- Csúszható kancsoló

KÖRNYEZETBARÁT

- Csendes működés.
- Szagtalan és szennyezésmentes üzem.
- Nulla kibocsátás és nulla hulladékok.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- Naponta legalább 7 Eurónyi benzin megtakarítása.
- 1 motor különféle kaszasín mérethez.
- Kis karbantartási igény.
- Nem kell üzemanyag bekeverni.
- Többcélú akkumulátor.



Állítható védőburkolat a 63 cm-es kaszasínhez.



Már korán megkezdhető a munkavégzés a nyaralók zavarása nélkül.

A TERMÉK ELŐNYEI



HELION 2 COMPACT



HELION Pole



HELION Telescopic

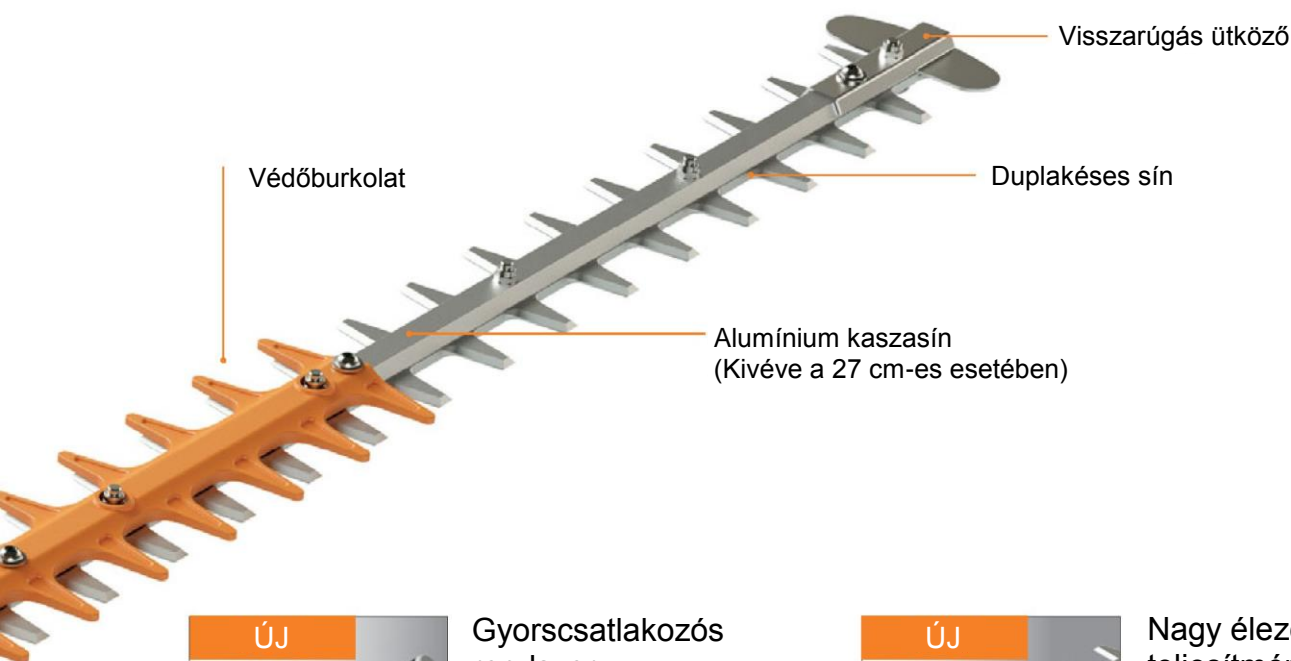
NÉZZE MEG A VIDEÓT!



SZKENNELJE BE EZT A KÓDOT A TELEFONJÁVAL

A Helion-t penge nélkül szállítjuk. Ön választja ki, hogy melyik típus felel meg leginkább az igényeinek.

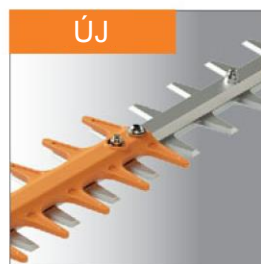
GARANTIE/GARANTY 2
ans/years



ÚJ

Gyorscsatlakozós rendszer

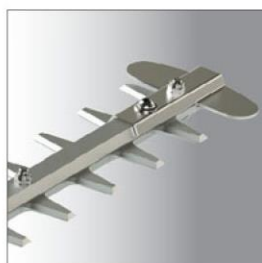
A HELION 2 COMPACT modellel a gyorscsatlakozó lehetővé teszi a szerszám gyors fel- és lecsatlakoztatását az akkumulátorról a munkavégzés közben, ami egy fontos biztonsági funkció, amellyel Ön elkerülheti a kockázatos, vagy kényelmetlen helyzeteket.



ÚJ

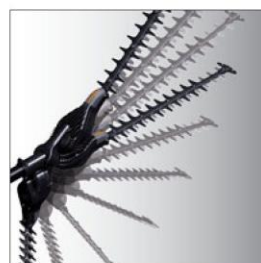
Nagy élezési teljesítmény

A HELION 2 COMPACT védőburkolata könnyen levehető a kések gyors élezéséhez.



Kés

Alumínium merevítő és szénacél kés. Rozsdamentes visszarúgás gátló ütköző.



Rugalmas fejrész

A Helion nyeles és teleszkópos modelleken a fejrész +90°/-45° fokban állítható, ami azt jelenti, hogy Ön a nyírást bármilyen pozícióban végezheti.



Forgatható markolat

A Helion 2 modellel a markolat +/- 90° fokkal állítható függőlegesen végzett munkához a markolat elhajlítása nélkül.



Sebesség szabályozó

A 4 sebességfokozattal a szerszám könnyen alkalmazkodik a különböző növényzetekhez. A szabályozó gomb jó kezelhetősége az akkumulátort is kíméli.



Elakadás gátló rendszer

Egy egyedülálló szerkezet megfordítja a motor forgásirányát, ha a kés elakad a növényzetben. Ezzel könnyen megszüntethetők az elakadások, és megelőzhető a kések megcsavarodása, vagy törése.



Gyorskapcsoló

Az összes vágószerszám könnyen cserélhető. A vágószerszám fel- és leszerelés kevesebb, mint egy percet vesz igénybe.

PELLENC szabadalom

MŰSZAKI JELLEMZŐK

HELION	COMPACT 2	NYELES	TELESZKÓPOS
Max. teljesítmény - W	1,200	1,200	1,200
Belsőégésű motor megfelelés - cm	30	30	30
Súly (63 cm-es pengével) - kg	3.5	3.7	4.3
Teljes hossz - cm	-	180	150/200
Vágássebesség - vágás/perc	3.200 - 3.800	3.200 - 3.800	3.200 - 3.800
Elérhető vágáshossz - cm	27-51-63-75 <small>adaptálható burkolat a 63 cm-eshez</small>	27 - 51 - 63 - 63D - 75	
Pengefog hosszúság - mm	33	33	33
Pengetávolság - mm	40	40	40
Síncsatorna mélység - mm	24	24	24
5-fokozatban elfordítható markolat	+/-90°	-	-
Többpozíciós csuklós vágószerkezet	-	+85°/-45°	+85°/-45°
Zajszint (LPA)* - dB(A)	81	87	83
Garantált zajerősség szint (L _{WA})* - dB(A)	92	96	96
Első markolat vibrációs szint (ah)** - m/s ²	3	5.5	3.9
Hátsó markolat vibrációs szint (ah)** - m/s ²	3.4	3.9	3.4
Quick Switch gyorskapcsoló	•	•	•
Gyorscsatlakozó	•	-	-
4-fokozatú fordulatszám kapcsoló	•	•	•
Öves hordozó készlet	-	•	•
Vállpántos hordozókészlet	-	•	•
Akkumulátor üzemidő*** ULiB akkuval		Akár 2 nap	
IP54	•	-	-

- Standard * Az értékek a 2000/14/EC Irányelvnek, valamint az EN ISO 11201 és az EN ISO 3744 akusztikus mérési szabványoknak megfelelően lettek meghatározva - 75 H/L és 3.800 bps/min értékkel.
 - Opció ** Vibráció érték mérése az EN 60745-2-15 szabvány alapján történt - Kd mérési pontatlansággal = 1,5 m/s² - 75 H/L és 3.800 bps/min értékkel.
- *** Tájékoztató: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejére hatással van az elvégzett munka jellege.

CO₂ KIBOCSÁTÁS ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT

A PELLENC professzionális szerszámgépek közel 99%-kal csökkentik az üvegház hatású gázok kibocsátását a belsőégésű motorokhoz viszonyítva, ami tulajdonképpen 86-szor kevesebb kibocsátást jelent. És, ha az Ön PELLENC akkumulátorait a Solerion napelemes töltővel tölti, akkor a CO₂ kibocsátás teljesen megszűnik.



SZÉNDIOXID EGYENÉRTÉKES NAPONTA

BELSŐÉGÉSŰ MOTORRAL MŰKÖDTETETT SÖVÉNNYÍRÓ
Közvetlen kibocsátás + a benzin előállítás

25 kg CO₂

HELION
Közvetlen kibocsátás + az áram előállítás

138 g CO₂

SOLERION NAPELEMMEL
Közvetlen kibocsátás

0g CO₂

Specifikációk: 1 kWh EDF 90 g CO₂/kWh széndioxid kibocsátásnak felel meg Franciaországban, ami lefedi az előállítását és a hátralévő élettartamát (ADEME-France) — 1 liter 95-ös benzin széndioxid egyenértékese 2,5 kg CO₂/liter közvetlen kibocsátásban és 5,5 kg CO₂/liter a gyártása során + közvetlen kibocsátás — Alap: 6 óras munkanap és 200 óras munkaév.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

HELION 2 COMPACT ADAPTEREK



- 27 cm - ref. 57096
- 51 cm - ref. 56205
- 63 cm - ref. 56206
- 75 cm - ref. 56207
- Tereľő - cikkszám: 57097 (a 63 cm-es vágószervezethez)

NYELES, TELESZK., UNIVERZ. ADAPTEREREK



- 27 cm - ref. 57029
- 51 cm - ref. 56202
- 63 cm - ref. 56203
- 75 cm - ref. 56204
- 63D- cikkszám: 57009 (a vágószervezettel egybe épített tereľő)

HELION NYELES VÁLLPÁNT SZETT



Növeli a munkavégzés kényelmét - az akkumulátor kábelhez erősíthető.

Ref.: 79297

HELION NYELES ÖVPÁNT SZETT



Növeli a munkavégzés kényelmét - az övpánthoz erősíthető.

Ref.: 74668

ELLENSÚLY



A sövénynyíró nyelének jobb kiegyensúlyozásához.

Ref.: 86669

10,3 méteres HOSSZABBÍTÓ KÁBEL



A 10,3 méter hosszú „apa”/”anya” csatlakozós hosszabbító kábellel a munkavégzéshez az akkumulátort leteheti a földre.

Ref.: 100994

GÉPZSÍR - PATRONOS



400 grammos csomagolásban a vágószervezet hajtómű kenéséhez.

Ref.: 115174

BIO. LEBOMLÓ MŰGYANTA TISZTÍTÓ



A vágószervezet tisztításához és kenéséhez, 400 ml-es csomagolás. Szénszálal merevítővel ellátott vágószervezetekhez.

Ref.: 73974

KÉZI ZSÍRZÓ



Ebbe a könnyen és rendkívül kényelmesen használható kézi zsírzóba 400 grammos patronok helyezhetők.

Ref.: 68518

BIO. LEBOMLÓ MŰGYANTA TISZTÍTÓ



A vágószervezet tisztításához és kenéséhez, 400 ml-es csomagolás. Alumínium merevítővel ellátott vágószervezetekhez.

Ref.: 121633

EXCELION 2000 ROBOSZTUS, ERŐS ÉS KÖNNYŰ EGY HOSSZÚ ÉLETTARTAMRA TERVEZETT SZEGÉLYNYÍRÓ

Zöldterületek rutin karbantartására, vagy intenzív nyírására tervezett EXCELION 2000 szegélynyíró a legigényesebb professzionális felhasználók elvárásait is teljesíti. Ez a robosztus, erős és kis súlyú szegélynyíró tökéletesen elboldogul a magas, sűrű fűvel, gyomokkal, szederrel és bozóttal.

A PELLENC ULiB 1100 akkumulátoros meghajtása csendes, nem szennyező működést és alacsony szintű vibrációt tesz lehetővé, ami növeli a felhasználó kényelmét. Az EXCELION 2000-re többféle vágófej szerelhető, így többféle opció használható az adott feladatok végrehajtásához.





PELENC ELŐNYÖK

PROFESSZIONÁLIS

- 45 cm³-es benzinmotorral felszerelt szegélynyíróval megegyező teljesítmény.
- Fűkaszáshoz, bozótvághoz, ágaprításhoz és akár 8 cm átmérőjű ágak fűrészeléséhez.
- Az akkumulátor üzemideje fél napos munkavégzésre elegendő az ECO gazdaságos üzemmódban.

ERGONOMIKUS

- Markolat Soft Touch puha burkolattal.
- A gép tökéletes kiegyensúlyozottsága a munkavégzés nagyobb kényelméhez.
- Ergonomikus vállpánt, amely nagyobb mozgásszabadságot biztosít.

KÖRNYEZETBARÁT

- Csendes működés.
- Nulla káros anyag kibocsátás és nulla hulladékkepződés.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- Naponta legalább 8 Eurónyi benzin megtakarítása.
- Nincs szükség a motor karbantartására.
- Nem kell üzemanyagot bekeverni.
- Többcélú akkumulátor.

ZERO
PHYTO



Roll Cut fej csavart poliamid damillal.



Bozótnyírás elhanyagolt területen.

A TERMÉK ELŐNYEI



Szöghajtómű

Ez a PELLENC által tervezett, magnéziumból készülő szöghajtómű rendkívül könnyű és tartós, továbbá biztosítja a gép tökéletes kiegyensúlyozottságát. A tervezés során különösen nagy gondot fordítottunk arra, hogy a mechanizmus a lehető legcsendesebben működjön. Emellett a szerkezet úgy van kialakítva, hogy kizárja a rögzítő csavarok elvesztésének lehetőségét.



PELLENC csavart damil

A PELLENC csavart damilja jelentősen növeli a bozótvágni teljesítményt az energiafelhasználás, valamint a zajkibocsátás vonatkozásában egyaránt. Kifejezetten a magas szintű kopásállóságra lett megtervezve, így nem kell sok damilt felhasználni.



Gazdaságos üzemmód

A szegélynyíró gazdaságos ECO üzemmódban is használható. Ez kettős előnyt nyújt: a gép hosszabb ideig használható, valamint kis fordulatszámmal működtethető, így kevésbé szórja szét a törmelégeket, ami különösen előnyös lakott területen és utak mellett.



Kaszafejek

5 cserélhető kaszafejet terveztünk a könnyebb használathoz: Blade Cut kés, City Cut damil, Roll Cut damil, Multi Cut damil és Tap Cut damil. A damil befűző rendszer és a késrögzítés szabadalmaztatott a Roll Cut, a Cut Tap és a Multi Cut kaszafejek esetében.

ÚJ

Dupla vállpánt

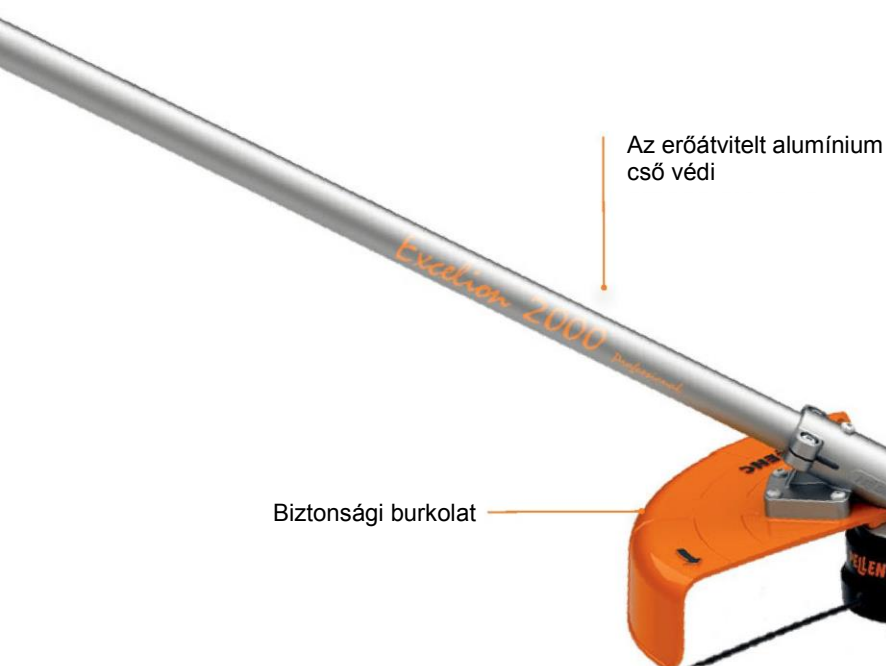
Ergonomikus és jól kiegyenlített, valamint csípővédővel van felszerelve, amelyen védőpárna és gyorskioldó rendszer van kialakítva. A csípővédő beállításának módja lényegesen könnyebb lett, ezért a gépkezelő tökéletes pozícióba tudja beállítani a pántot a maximális kényelemhez.



Soft Touch puha markolat

A fogókarnak nincs külső burkolata, így nem akad el, és nem törik el.

A fogókar beállító gombbal a kart a kezelő testalkatához lehet állítani. Szállításához becsukható.



Az erőátvitelt alumínium cső védi

Szöghajtómű

Biztonsági burkolat

Cserélhető kaszafej

Az **Excelion 2000**-est vágófej nélkül szállítjuk. Ön választja ki, hogy melyik típus felel meg leginkább az igényeinek.

NÉZZE MEG A VIDEÓT!



SZKENNELJE BE EZT A KÓDOT A TELEFONJÁVAL

GARANTIE / GARÁNTYÁ
2
ans/years

MŰSZAKI JELLEMZŐK

EXCELION 2000	
Max. teljesítmény - W	2,000****
Belsőégésű motor megfelelés - cm ³	45
Súly (nyírófej és ház damil burkolat nélkül) - kg	5.4
Max. fordulatszám - min ⁻¹	
- Standard üzemmód	2.000 - 6.2000
- Eco üzemmód	2.000 - 4.200
Damil átmérő - Ø 2,4 mm	2.4mm mini/3mm maxi
ROLL CUT fej befűzhető damil mennyiség	Ø 2.4 -> 9m / Ø 3 -> 6m
TAP CUT fej befűzhető damil mennyiség	Ø 2.4 -> 5m / Ø 3 -> 3.5m
Zajsint (Lpa)* - dB(A)	84
Zajsint (LWA)* - dB(A)	93
Jobb kézre ható vibráció szintje (ah)** - m/s _r	1
Bal kézre ható vibráció szintje (ah)** - m/s _r	1.3
Cserélhető fej egységek	BLADE CUT / CITY CUT / ROLL CUT / MULTI CUT/TAP CUT
Akku üzemidő Eco üzemmódban*** ULiB 1100 akkuval	Akár 5 óra

* Az értékek az NF EN ISO 11201 és NF EN ISO 3744 zajmérés szabványoknak megfelelően lettek meghatározva.

** A DIN EN 60745-1:2009 vibráció kibocsátási értéknek megfelelően, Roll Cut kaszaféjjel és Ø 2,4 mm átmérőjű damillal mérve. - Mérési pontatlanság Kd = 1,5 m/s.

*** Tájékoztató: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejét az elvégzett munka jellege befolyásolja.

**** Az optimális működés olyan kaszaféjjel érhető el, amelynek sorozatszáma nagyobb, mint 53P00821, valamint 700-as akkumulátorral (az 56N07968 sorozatszámától), vagy 1100-es akkumulátorral (az 56N01725 sorozatszámától kezdődően)

CO₂ KIBOCSÁTÁS ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT

A PELLENC professzionális szerszámgépek közel 99%-kal csökkentik az üvegház hatású gázok kibocsátását a belsőégésű motorokhoz viszonyítva, ami tulajdonképpen 86-szor kevesebb kibocsátást jelent. És, ha az Ön PELLENC akkumulátorait a Solerion napelemes töltővel tölti, akkor a CO₂ kibocsátás teljesen megszűnik.



SZÉNDIOXID EGYEN-
ÉRTÉKES NAPONTA

**BELŐÉGÉSŰ MOTORRAL
MŰKÖDTETETT FŰKASZA**
Közvetlen kibocsátás +
a benzin előállítás

21 kg CO₂

EXCELION 2000
Közvetlen kibocsátás +
az áram előállítása

438 g CO₂

**SOLERION
NAPELEMMEL**
Közvetlen
kibocsátás

0 g CO₂

Specifikációk: 1 kWh EDF 90 g CO₂/kWh széndioxid kibocsátásnak felel meg Franciaországban, ami lefedi az előállítását és a hátralévő élettartamát (ADEME-France) — 1 liter 95-ös benzin széndioxid egyenértékese 2,5 kg CO₂/liter közvetlen kibocsátásban és 5,5 kg CO₂/liter a gyártása során + közvetlen kibocsátás — Alap: 6 órás munkanap és 200 órás munkaév.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

ROLL CUT ÉS TAP CUT KASZAFEJJELEK



ROLL CUT
Nagy területek nyírásához.
Kézi damil csévélés
Cikkszám: 57076



TAP CUT
Szegélynyírásához.
Fél-automata damil csévélés
Cikkszám: 57078



Kaszaféj csavar a Roll Cut kaszaféjhez
Cikkszám: 106803



Műanyag damilorsó Tap Cut kaszaféjhez
Cikkszám: 107373



Csavart poliamid damil
Shell 56 m - Ø 3mm - Ref. 108911
Shell 70 m - Ø 2.4mm - Ref. 79601
Reel 347 m/Ø 2.4mm - Ref. 79599
Reel 280 m/Ø 3mm - Ref. 117453

MULTI CUT KASZAFEJJELEK



MULTI CUT
Mindenféle kaszaláshoz.
Huzalos és késes fej
Cikkszám: 57075



Két-szárnyas kések Intenzív bozótirtáshoz, vagy nagy fűhöz
Ø 255 mm - Cikkszám: 79600



8-fogas kés magas, száraz fűhöz
Ø 200 mm - Cikkszám: 85176



Multi Cut ház
Cikkszám: 81116



Csavart poliamid damil
Tube of 50, 20cm strands/Ø 2.4mm - Ref.: 79602
Reel 347 m/Ø 2.4mm - Ref: 79599
Shell 70 m/Ø 2.4mm - Ref: 79601

MULTI CUT



Késtartócsa Bozót kíméletes irtáshoz
Ø 200 mm - Cikkszám: 84943

BLADE CUT



BLADE CUT
Magas fű, ágak és bozót vágásához
Késes kaszaféj
Cikkszám: 57080



Kétszárnyú kések Magas fű intenzív kaszaláshoz
Ø 320 mm - Cikkszám: 110279



Háromszárnyú kések Magas, erős szárú fű kaszaláshoz
Ø 320 mm - Cikkszám: 114700



Mulcskés Fás szárú növényzet, sűrű, vagy tüskés bozót kaszaláshoz
Ø 240 mm - Cikkszám: 110281



Blade Cut harang alakú ház
Cikkszám: 106645



Bozótívógó fűrésztárcsa Bozót kíméletes irtására.
Ø 230 mm - Cikkszám: 111700



Védőlemez Mulcskés esetén a használata kötelező.
Cikkszám: 111600



Alumínium burkolat Fűrésztárcsa esetén a használata kötelező.
Cikkszám: 111500

Egyéb tartozékok



Tubusos gépszír a szöghajtóműhöz
Cikkszám: 35749



Védő hordtáska a késekhez
Cikkszám: 111800



Dupla vállpánt
Cikkszám: 110283 - Standard tartozék



Standard burkolat
Cikkszám: 107533 - Standard tartozék



Horg az Excelion 2000 vállpánthoz
Cikkszám: 119569

CITY CUT

A CITY CUT KASZAFEJ SZÉTREPÜLŐ TÁRGYAK NÉLKÜL IRTJA A GYOMOT

BŐVEBB ISMERTETŐ!



SZKENNELJE BE EZT A
KÓDOT A TELEFONJÁVAL

PELLENC ELŐNYÖK

PROFESSZIONÁLIS

- A gép nem szór szét törmelékeket veszélyesen, ami nagy előny lakott területen.
- Nagy termelékenység.
- Nem károsítja a lakott területek infrastruktúráját.
- Tökéletes nyírás szegélyek mentén, fák körül és kerítések tövében.
- Egyedülálló szembeforgó technológia.
- Nagy nyírési kapacitás.
- Kevesebb kopóanyag, könnyű késkarbantartás.

ERGONOMIKUS

- Gyors kaszafej csere.
- Az acél ház jól viseli a szilárd útburkolatok kopató hatásait.

KÖRNYEZETBARÁT

- Teljesíti a „Nulla Vegyszerfelhasználás” követelményt a lakott területen végzett alternatív gyommentesítésben.
- Nem károsítja a kultúrnövényeket.
- Nem keletkezik műanyag damil törmelék.



A City Cut nem károsítja a kultúrnövényeket.

Ez az alternatív gyomirtási megoldás teljesíti a „Nulla Vegyszerfelhasználás” követelményt.

**ZERO
PHYTO**

Cserélhető kaszafejek az EXCELION 2000 sorozaton



**AZ
EXCELION
2000-HEZ
MEGFELELŐ**

GARANTIE/GARANTY
2
ans/years

Az egymással szemben forgó csillagkések kímélik a lakott területek infrastruktúráját, a járműveket és a kultúr-növényeket.

CITY CUT

Súly - kg	1.6
A kések maximális fordulatszáma - min ⁻¹	
- Eco üzemmód	400 min ⁻¹
- Standard üzemmód	800 min ⁻¹
Vágásátmérő - Ø	230 mm
Zajszint (L _{WA})* - dB(A)	102

* Az értékek az NF EN ISO 11201 és NF EN ISO 3744 zajmérési szabványnak megfelelően lettek meghatározva.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK



Kettős késkészlet
Cikkszám: 118270



Acél kaszafej ház
Cikkszám: 118271



Tubusos gépszír a szöghajtóműhöz
Cikkszám: 35749



Védő hordtáska a késekhez
Cikkszám: 111800

CULTIVION

A KAPÁLÁS MÉG SOHA SEM VOLT ENNYIRE KÖNNYŰ MUNKA! EGY ESZKÖZ, AMELY LE-EGYSZERŰSÍT EGY NEHÉZ FELADATOT

A CULTIVION kapa az egyetlen ilyen jellegű eszköz a világon, és az alkalmazások széles skálájában használható a talajlazítástól a gyommentesítésig bezárólag. A kis súlya és a stabil jellemzői miatt a CULTIVION nagyon könnyen használható. A CULTIVION-nal a talajfelszín és a mélyebb rétegek egyaránt művelhetők.





PELENC ELŐNYÖK

PROFESSIONÁLIS

- Kivételesen magas szintű minőség és munkasebesség.
- Mezőgazdaságra, zöldségtermesztésre és zöldterület karbantartásra egyaránt alkalmas.
- Az akkumulátor üzemideje egész napos munkavégzésre elegendő.
- Tél végén is képes a talaj művelésére.

ERGONOMIKUS

- Kapálás a felszínen, vagy nagyobb mélységben 9 különböző pozícióval.
- A kapafej minimális berakódása, és optimális kezelhetőség.
- Az eszköz a felhasználó testmagasságához igazítható, megkönnyítve a munkát.

KÖRNYEZETBARÁT



- A kapa egyszeri használata felér két öntözéssel.
- A vegyszeres gyomirtás alternatívája.
- Nulla káros anyag kibocsátás és nulla hulladékképződés.

TÖBBFUNKCIÓ

- Lazítás, gyomirtás, talajszellőztetés, stb.
- 5 db fogas lemez többféle célra.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- Időmegtakarítás.
- Kis karbantartási igény.
- Többcélú akkumulátor.



Felszíni, és mélyebb talajműveléshez.



Precíziós kapálás dísznövények között.

A TERMÉK ELŐNYEI



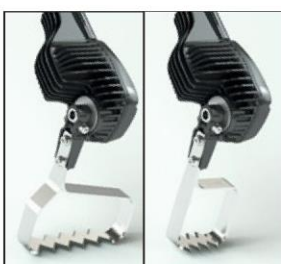
Hatékonyság

A CULTIVION kapatestek lengő mozgással dolgoznak. Ez a nagyon gyors mozgás (akár 885 löket/perc) biztosítja az eszköz számára mindazt az erőt és hatékonyságot, amely megkönnyíti a talajba hatolást.

PELLENC szabadalom

Stabilitás

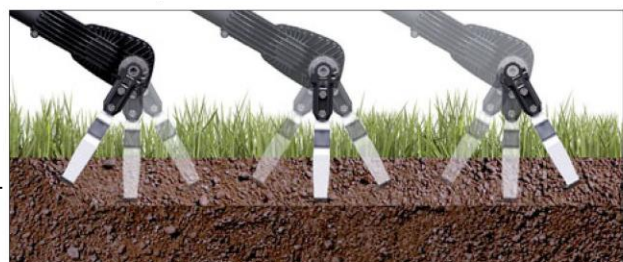
A motoros kapákkal ellentétben a CULTIVION stabil munkavégzés közben, így nincs szükség erő kifejtésre. A CULTIVION úgy lett megtervezve, hogy hátramenetben dolgozzon, ami szükségtelenné teszi a már átművelt terület letaposását.



Sokoldalúság

A különféle kapatestekkel Ön könnyedén tud alkalmazkodni minden körülményhez. A kapatestek gyors cserélhetőségével nem jelent problémát az átszerelést az egyik alkalmazásról a másikra.

PELLENC szabadalom



ZERO
PHYTO

NÉZZE MEG A VIDEÓT!



SZKENNELJE BE EZT A KÓDOT A TELEFONJÁVAL

GARANTIE / GARANTY
ans/years **2**

Alumínium cső

Forradalmi PELLENC elektromotor
elektronikus kapcsolókkal

9 kapafej szög

A kapafej gyorsan
cserélhető

Fogazott kapafej a jobb
talajba hatoláshoz.



MŰSZAKI JELLEMZŐK

CULTIVION	
Max. teljesítmény - W	380
Belsőégésű motor megfelelés - cm ³	10
Súly - kg	3.1
Lengési sebesség - Hz	13 - 15
Kapasebesség - s/min.	800 - 885
Kapatestek száma	5
Kapatest szög pozíciók	9
Zajsztint (LPA)* - dB(A)	82
Garantált zajsztint (LWA)* - dB(A)	91
Első markolat vibrációs szint (ah)** - m/s ²	14.4
Hátsó markolat vibrációs szint (ah)** - m/s ²	10.2
4-fokozatú szabályozógomb	•
Állítható markolat	•
Cserélhető kapafejek	•
Akkumulátor üzemidő*** ULiB akkuval	Akár 2 nap

• Standard

* Az értékek az NF EN ISO 11201 és NF EN ISO 3744 zajmérési szabványnak megfelelően lettek meghatározva.

** Az DIN EN 60745-1:2009 vibráció kibocsátási értéknek megfelelően mérve - Mérési pontatlanság Kd = 1,5 m/s².

*** Tájékoztató: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejét az elvégzett munka jellege befolyásolja.

CO₂ KIBOCSÁTÁS ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT

A PELLENC professzionális szerszámgépek közel 99%-kal csökkentik az üvegház hatású gázok kibocsátását a belsőégésű motorokhoz viszonyítva, ami tulajdonképpen 86-szor kevesebb kibocsátást jelent. És, ha az Ön PELLENC akkumulátorait a Solerion napelemes töltővel tölti, akkor a CO₂ kibocsátás teljesen megszűnik.

SZÉNDIOXID EGYEN-
ÉRTÉKES NAPONTA
**BELSŐÉGÉSŰ MOTORRAL
MŰKÖDTETETT FŰKASZA**
Közvetlen kibocsátás +
a benzin előállítása
15 kg CO₂
CULTIVION
Közvetlen kibocsátás +
az áram előállítása
258 g CO₂
**SOLERION
NAPELEMMEL**
Közvetlen
kibocsátás
0g CO₂

Specifikációk: 1 kWh EDF 90 g CO₂/kWh széndioxid kibocsátásnak felel meg Franciaországban, ami lefedi az előállítását és a hátralévő élettartamát (ADEME-France) — 1 liter 95-ös benzin széndioxid egyenértékese 2,5 kg CO₂/liter közvetlen kibocsátásban és 5,5 kg CO₂/liter a gyártása során + közvetlen kibocsátás — Alap: 6 órás munkanap és 200 órás munkaév.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

16 CM-ES „V” ALAKÚ KAPAFEJ

Kemény talaj műveléséhez,
bakhátközökbe.



Ref.: 83849

8 CM-ES KAPAFEJ

Elmunkáláshoz,
csökkentett vib-
rációval.



Ref.: 100422

16 CM-ES KAPAFEJ

Közepes nehézségű
és közepes mélységű
munkákhoz.



Standard tartozék

Ref.: 81251

22 CM-ES KAPAFEJ - GYOMIRTÁSHOZ

Talajfelszíni lazítás-
hoz, gyomirtáshoz.



Ref.: 84125

22 CM-ES KAPAFEJ

Intenzív és nagy mély-
ségű munkákhoz.



Ref.: 79779

KAPAFEJ RÖGZÍTŐ KÉSZLET

A kapafej cserék opti-
malizálásához.



Ref.: 101003

SELION C21 HD

ÚJ MINI LÁNCFŰRÉS 2 KG ERŐ ÉS
PRECIZITÁS AZ ÖN KEZÉBEN!

EGY ÚJ MINI LÁNCFŰRÉS INTENZÍV
PROFESSZIONÁLIS ALKALMAZÁSRA

A metszés speciális szaktudást és megfelelő eszközöket igényel. A PELLENC a fakertészek számára olyan gépmodellt kínál, amely a súly, az egyensúly, a mozgékonyág és a teljesítmény vonatkozásában egyaránt megfelel az elvárásaiknak. A számos innovációval felszerelt új SELION C21 HD mini láncfűrészt nagyobb nyomaték és a legkisebb súly jellemzi a piacon.





PELENC ELŐNYÖK

PROFESSZIONÁLIS

- Speciálisan fakertészek számára lett megtervezve az extra lapos POLY 5 akkumulátorral.
- PELENC szénkefe nélküli villanymotor 2000 Wattos teljesítménnyel (45 cm³-es benzinmotorok felel meg).
- Új motor még jobb teljesítménnyel (magnézium nyomtaték).
- Új magnézium ház a forgács könnyebb kidobásához.
- Új vezető a lánc optimális és állandó feszességéhez.
- Az akkumulátor üzemideje egész napos munkavégzést tesz lehetővé.

ERGONOMIKUS

- Mindössze 2 kg súly.
- A horgok erősebben ráfognak az ágakra és törzsekre.
- Erősített első kézvédő.

KÖRNYEZETBARÁT

- Hangtalan működés.
- Nulla káros anyag kibocsátás és nulla hulladékkepződés.

KÖLTSÉGHATÉKONY

- Naponta legalább 7 Euróyi benzin megtakarítása.
- Időmegtakarítás.
- Kis karbantartási igény.
- Akár 30%-kal kevesebb lánckenő olaj felhasználás.



Ferde vágások nagy magasságban is.



A horgok támasztékot biztosítanak a hatékonyabb ráfogáshoz.

A TERMÉK ELŐNYEI



NÉZZE MEG A VIDEÓT!



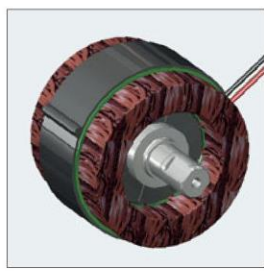
SZKENNELJE BE EZT A KÓDOT A TELEFONJÁVAL

GARANTIE / GARANTY
2
évek / years



Ház

A magnézium ház megkönnyíti a forgács kihullását, nagyobb a szilárdsága és optimálisan kicsi a súlya.



Hatékonyabb motor



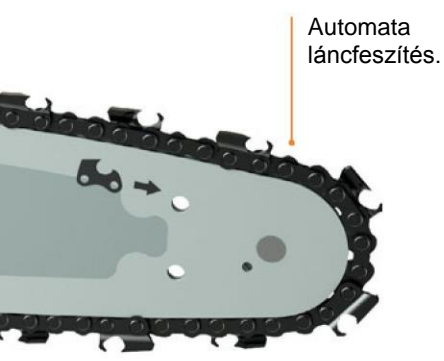
Horgok

Lehetővé teszi a biztosabb ráfogást az ágakra és törzsekre.



4 innovatív biztonsági mechanizmus

- Az elektronikus indítású visszarúgás szenzor azonnal bekapcsolja a láncféket, ha leejtik a gépet, vagy az visszarúg, és 8-szor érzékenyebb, mint egy benzinmotoros láncfűrész láncféke.
- Gép automata diagnosztikai rendszer. Az első használatkor a SELION rendszer ellenőrzi, hogy működik-e a visszarúgás szenzor. Ha igen, a gép működni fog.
- A kétszeri megnyomásra működő indító kapcsoló megakadályozza a láncfűrész véletlenszerű bekapcsolását.
- Alacsony visszarúgású OREGON® láncok: a visszarúgás, ha bekövetkezik, sokkal enyhébb lesz.



Automata láncfeszítés.



Elektronikus láncfék

A láncfék azonnal bekapcsol a gép leejtése, vagy a lánc visszarúgása esetén.

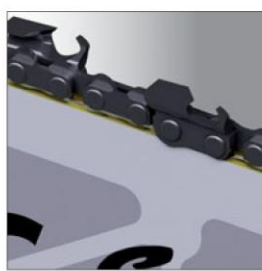
PELLENC szabadalom



Automata láncfeszítő

A láncvezető rugón van rögzítve, ami biztosítja a lánc automatikus feszítését.

PELLENC szabadalom



A kenőolaj adagolás elektronikus vezérlése

A rendszer az olaj mennyiségét a szükséges vágáserőnek megfelelően szabályozza.

PELLENC szabadalom



Integrált becsukható kulcs

Ez a kulcs újrafeszíti a láncot, és biztosítja a gyors hozzáférést a csapszeghez és a lánchoz.

PELLENC szabadalom

MŰSZAKI JELLEMZŐK

SELION C21 HD	
Max. teljesítmény - W	2,000
Belsőégésű motor megfelelés - cm ³	45
Súly - kg	2
Motorfordulatszám - min ⁻¹	6,200
Láncsebesség - m/s	14.5
Láncvezető hossza - cm/coll	30 / 12"
OREGON LÁNC Láncszem méret Típus / Láncszemek száma	1/4" 25AP / 70E
Lánckerék tengely	11 negyed collos (1/4") fog
Tartály térfogat - cl	25
Zajsztint (L _{PA})* - dB(A)	84
Garantált zajsztint (L _{WA})* - dB(A)	96
Első markolat vibrációs szint (ah)** - m/s ²	2.8
Perisztaltikus szivattyú	•
Automata láncfeszítő	•
Integrált becsukható kulcs	•
Elektronikus láncfék	•
Akkumulátor üzemidő*** POLY 5 ULiB akkuval	Akár 1 nap

• Standard

* Az értékek a DIN EN ISO 3744:1995 és DIN EN ISO 11201:1996 zajmérési szabványnak megfelelően lettek meghatározva.

** A DIN EN 60745-2-13:2008 vibráció kibocsátási értéknek megfelelően mérve. - Mérési pontatlanság Kd = 1,5 m/s²

*** Tájékoztató: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejét az elvégzett munka jellege befolyásolja.

CO₂ KIBOCSÁTÁS ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT

A PELLENC professzionális szerszámgépek közel 99%-kal csökkentik az üvegház hatású gázok kibocsátását a belsőégésű motorokhoz viszonyítva, ami tulajdonképpen 86-szor kevesebb kibocsátást jelent. És, ha az Ön PELLENC akkumulátorait a Solerion napelemes töltővel tölti, akkor a CO₂ kibocsátás teljesen megszűnik.

SZÉNDIOXID EGYEN-
ÉRTÉKES NAPONTABELSŐÉGÉSŰ MOTORRAL
MŰKÖDTETETT LÁNCFŰRÉS
Közvetlen kibocsátás +
a benzin előállítása24 kg CO₂SELION C21 HD
Közvetlen kibocsátás +
az áram előállítása204 kg CO₂SOLERION
NAPELEMMEL
Közvetlen
kibocsátás0g CO₂

Specifikációk: 1 kWh EDF 90 g CO₂/kWh széndioxid kibocsátásnak felel meg Franciaországban, ami lefedi az előállítását és a hátralévő élettartamát (ADEME-France) — 1 liter 95-ös benzin széndioxid egyenértékese 2,5 kg CO₂/liter közvetlen kibocsátásban és 5,5 kg CO₂/liter a gyártása során + közvetlen kibocsátás — Alap: 6 órás munkanap és 200 órás munkaév.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

12" COLLOS LÁNCVEZETŐ

Kompozit műanyagból készült 30 cm-es láncvezető.



Standard tartozék

Ref.: 72884

OREGON LÁNC ¼" 25AP - 70E

Visszarúgás mentes lánc.



Standard tartozék

Ref.: 81794

12" COLLOS CSÚCSOS LÁNCVEZETŐ

Csúcsos láncvezető.



Ref.: 80344

ÉLEZŐKÉSZLET

Tartalma: kerek reszelő, lapos reszelő, reszelőtartó.



Ref.: 68520

BIOLÓGIAILAG LEBOMLÓ LÁNCOLAJ

5 literes flakon.
Biológiailag lebomló
lánckenő olaj.



Ref.: 116688

SELION POLE VÁGJON MAGASAN ÉS KÖNNYEN! ÁGVÁGÁS MAGASAN, ERŐLKÖDÉS NÉLKÜL

A SELION P180 fix nyeles magassági ágvágó, valamint a SELION T150/200 és a SELION T220/300 teleszkópos nyéllal precíziós ágvágást tesz lehetővé. Az akár 4,5 méteres magasságban végezhető ágvágással a munka vállpánt nélkül végezhető a gépek kis súlya miatt. A SELION nyeles láncfűrészek ideálisak a zajérzékeny területeken történő használatra. Emellett kellő erővel rendelkeznek az erdészeti alkalmazásokhoz is.





PELENC ELŐNYÖK

PROFESSIONÁLIS

- 1200 Wattos PELENC szénkefe nélküli elektromotor (30 cm³-es benzinmotorok felel meg).
- 3 modellváltozat fix, vagy teleszkópos nyéllel.
- Akár 4,5 méteres magasság.
- Olajfák metszéséhez és erdészeti munkákhoz.
- 1 napos munkához elegendő akkumulátor üzemidő.

ERGONOMIKUS

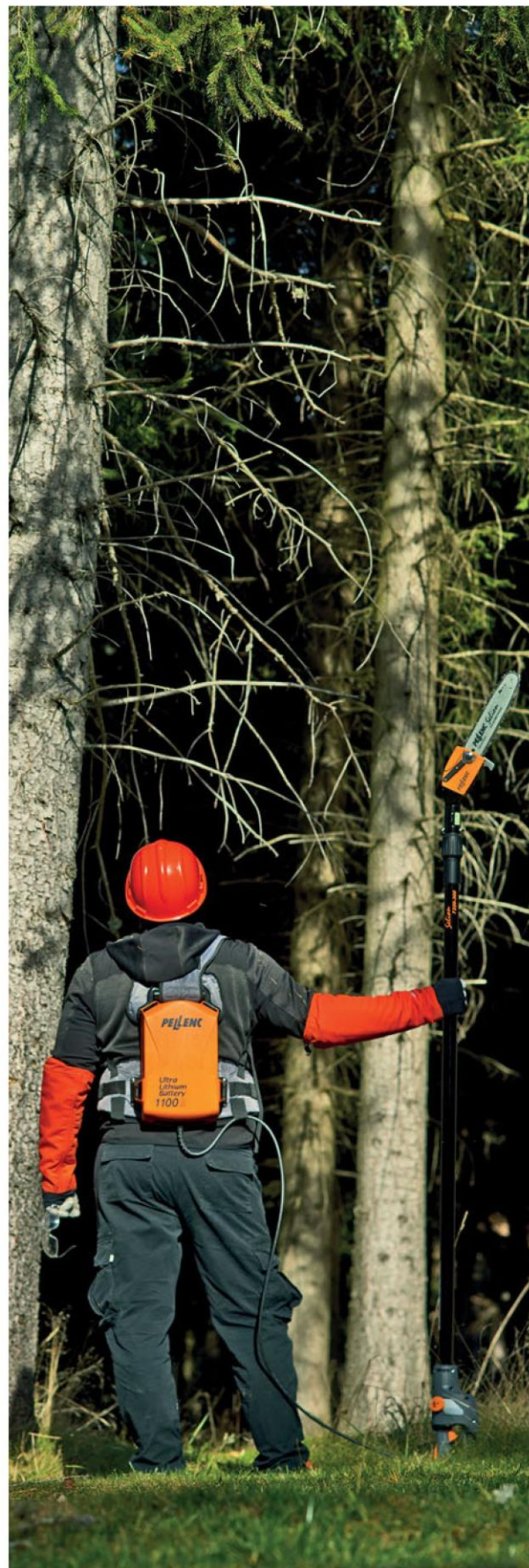
- Többféle pozícióba állítható fejrész.
- Stabilitás a vágás során a kis súly miatt.

KÖRNYEZETBARÁT

- Biológiailag lebomló láncolajjal használható.
- Nulla káros anyag kibocsátás és nulla hulladékkepződés.

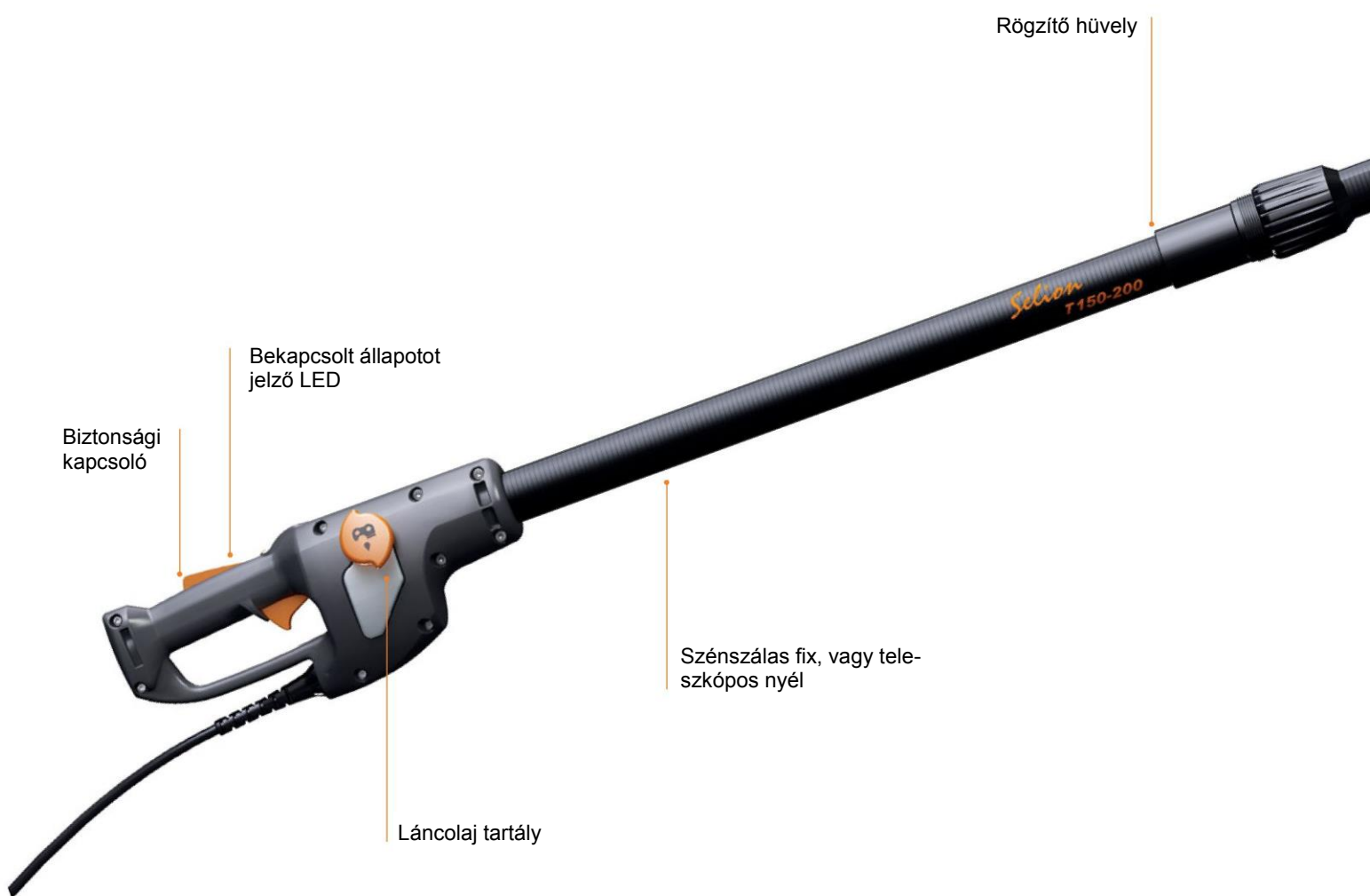
KÖLTSÉGHATÉKONY

- Naponta legalább 7 Eurónyi benzin megtakarítása.
- Időmegtakarítás.
- Kis karbantartási igény.
- Akár 30%-kal kevesebb láncolajat használ.



A SELION Perche akár 3 méter magasságba nyújtható fel.

A TERMÉK ELŐNYEI



NÉZZE MEG A VIDEÓT!



SZKENNELJE BE EZT A KÓDOT A TELEFONJÁVAL

GARANTE/GARANTY
ans/yyears **2**



Integrált becsukható kulcs

Kompozit műanyagból készülő PELENC láncvezető

Automata láncfeszítés.

Forradalmi PELENC motor elektronikus kapcsolással

A láncolaj adagolás elektronikus vezérlése



Automata láncfeszítő

A láncvezető rugón van rögzítve, ami biztosítja a lánc automatikus feszítését.

PELENC szabadalom



Többféle pozícióba fordítható fejrész

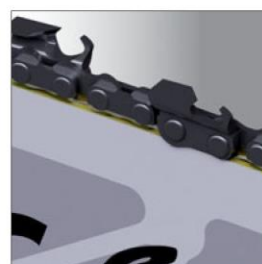
A gép könnyedén alkalmazkodik a munkakörülményekhez, köszönhetően a +90°/-45° fokba fordítható fejrésznek.



Integrált becsukható kulcs

Ez a kulcs újrafeszíti a láncot, és biztosítja a gyors hozzáférést a csapszeghez és a lánchoz.

PELENC szabadalom



A kenőolaj adagolás elektronikus vezérlése

A rendszer az olaj mennyiségét a szükséges vágáserőnek megfelelően szabályozza.

PELENC szabadalom

MŰSZAKI JELLEMZŐK

SELION POLE	P180	T150/200	T220/300
Max. teljesítmény - W	1,200	1,200	1,200
Belsőégésű motor megfelelés - cm ³	30	30	30
Súly - kg	2.8	2.9	3.4
Motorfordulatszám - min ⁻¹	5,400	5,400	5,400
Nyel hosszúsága	180	150 to 200	220 to 300
Láncsebesség - m/s	10.3	10.3	10.3
Láncvezető hossza - cm/coll	25/10"	25/10"	25/10"
OREGON LÁNC Láncszem méret Típus / Láncszemek száma	¼" 25AP / 58E	¼" 25AP / 58E	¼" 25AP / 58E
Lánckerék tengely	9 db ¼"-es fog	9 db ¼"-es fog	9 db ¼"-es fog
Tartály térfogat - cl	25	25	25
Zajsztint (L _{PA})* - dB(A)	84	82	80
Garantált zajsztint (L _{WA})* - dB(A)	91	91	93
Vibrációs szint (ah)** - m/s ²	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5
Többcélú elfordítható fejrész	+90°/-45°	+90°/-45°	+90°/-45°
Teleszkópos nyél	-	•	•
Perisztaltikus szivattyú	•	•	•
Automata láncfeszítő	•	•	•
Integrált becsukható kulcs	•	•	•
Akkumulátor üzemidő*** ULiB 1100 akkuval	Akár 2 nap		

• Standard

* Az értékek a DIN EN ISO 11680-1:2002/2009 zajmérési szabványnak megfelelően lettek meghatározva – Az érték K=2,5-tel lett növelve az ISO 4871 szabványnak megfelelően.

** A DIN EN ISO 11680-1:2002/2009 vibráció kibocsátási értéknek megfelelően mérve. - Mérési pontatlanság Kd = 1,5 m/s².

*** Tájékoztató: az idő a tényleges munkaidő volt, a szünetek figyelmen kívül hagyásával. Az akkumulátor üzemidejét az elvégzett munka jellege befolyásolja.

CO₂ KIBOCSÁTÁS ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT

A PELLENC professzionális szerszámgepek közel 99%-kal csökkentik az üvegház hatású gázok kibocsátását a belsőégésű motorokhoz viszonyítva, ami tulajdonképpen 86-szor kevesebb kibocsátást jelent. És, ha az Ön PELLENC akkumulátorait a Solerion napelemes töltővel tölti, akkor a CO₂ kibocsátás teljesen megszűnik.

SZÉNDIOXID EGYEN-
ÉRTÉKES NAPONTA
**BELŐÉGÉSŰ MOTORRAL
MŰKÖDTETETT LÁNCFŰRÉS**
Közvetlen kibocsátás +
a benzín előállítás
24 kg CO₂
SELION POLE
Közvetlen kibocsátás +
az áram előállítás
204 g CO₂
**SOLERION
NAPELEMEL**
Közvetlen
kibocsátás
0 g CO₂

Specifikációk: 1 kWh EDF 90 g CO₂/kWh széndioxid kibocsátásnak felel meg Franciaországban, ami lefedi az előállítását és a hátralévő élettartamát (ADEME-France) — 1 liter 95-ös benzín széndioxid egyenértékese 2,5 kg CO₂/liter közvetlen kibocsátásban és 5,5 kg CO₂/liter a gyártása során + közvetlen kibocsátás — Alap: 6 óras munkanap és 200 óras munkaév.

TARTOZÉKOK ÉS KOPÓALKATRÉSZEK

6" COLLOS CSÚCSOS LÁNCVEZETŐ

Csúcsos láncvezető ág-
vágáshoz.



Standard tartozékként

Ref.: 80343

10" COLLOS LÁNCVEZETŐ

Kompozit műanyagból ké-
szült 25 cm-es láncvezető.



Standard tartozékként

Ref.: 66756

OREGON LÁNC 1/4" 25AP - 58E

Visszarúgás mentes lánc.



Standard tartozékként

Ref.: 64486

OREGON LÁNC 1/4" 25AP - 42E

Visszarúgás mentes lánc.



Standard tartozékként

Ref.: 71550

BIOLÓGIAILAG LEBOMLÓ LÁNCOLAJ

5 literes flakon.
Biológiailag lebomló
lánckenő olaj.



Ref.: 85920

ÉLEZŐKÉSZLET



1 kerek reszelő.
1 lapos reszelő.
1 lánctartó

Ref.: 68520



- Központ
- Alközpont
- Géptelep
- Mintabolt
- Kertészeti telephely

DÉL-DUNÁNTÚLI RÉGIÓ

ÉSZAKNYUGAT-DUNÁNTÚLI RÉGIÓ

DÉLI RÉGIÓ

ÉSZAKKELET-MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ

KÖZÉP-MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ

KAPOSVÁRI ALKÖZPONT
7401 Kaposvár, Pf.: 125.,
Nagykanizsai út (Újmajor)
GPS koordináták: 46.36660 N, 17.75362 E
Tel.: (82) 423-378, 423-379, 423-380
Fax: (82) 310-542

GYŐRI ALKÖZPONT
9028 Győr, Külső Veszprémi ű.
GPS koordináták: 47.64745 N, 17.65787 E
Tel.: (96) 517-537, 517-538
Fax: (96) 517-579

KECSKEMÉTI ALKÖZPONT
Cím: 6000 Kecskemét,
Könyves Kálmán krt. 38.
GPS koordináták: 46.88405 N, 19.68007 E
Tel.: (76) 481-037 • Fax: (76) 482-599

NÁDUDVARI KÖZPONT
H-4181 Nádudvar, Bem J. u. 1.
GPS-koordináták:
47.42802 N, 21.17292 E
Tel.: (54) 480-401, (54) 480-445,
(54) 525-600
Fax: (54) 480-203, (54) 480-502

FÜZESABONYI ALKÖZPONT
3390 Füzesabony, Ipartelep út4.
GPS koordináták: 47.73855 N, 20.40672 E
Tel.: (36) 343-348, 343-395
Fax: (36) 343-367

SÁRBOGÁRDI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP
7001 Sárobgárd, Köztársaság u. 276.,
Pf.: 40.
GPS koordináták: 46.85288 N, 18.63600 E
Tel.: (25) 467-352, 467-354, 467-355
Fax: (25) 467-353

GYŐRSZEMEREI TELEPHELY
9121 Győrszemere, Pf. 5.,
Tényői úti major
GPS koordináták: 47.57294 N, 17.58886 E
Tel.: (96) 378-811, 551-200
Fax: (96) 378-820

TELEKGERENDÁSI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP
5675 Telekgerendás, Kültérület#82.
GPS koordináták:
46.65427 N, 20.96594 E (alközpont)
46.65547 N, 20.96193 E (géptelep)
Tel.: (66) 482-579, 482-789, 482-790,
482-791, 482-792 • Fax: (66) 482-579/117

FELSŐSZOLCAI ALKÖZPONT
3561 Felsőszolca, Ipari Park, Ipari ű.
GPS koordináták: 48.12201 N, 20.85937 E
Tel.: (46) 506-947 • Fax: (46) 506-060

SZÁSZBEREKI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP
5053 Szászberek, Hunyadi ű.
GPS koordináták: 47.30645 N, 20.09332 E
Tel.: (56) 367-484, 367-485, 367-486
Fax: (56) 367-116

PELLÉRDI ALKÖZPONT
7831 Pellérd, Pf.: 48.
kültérület 0140/12 hrsz.
GPS koordináták: 46.02470 N, 18.15886 E
Tel./Fax: (72) 587-023, 587-024

HEGYFALUI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP
9631 Hegyfalú, Kültérület 057/31., Pf3.
GPS koordináták: 47.35828 N, 16.89198 E
Tel.: (95) 340-290 • Fax: (95) 340-291

BAJAI ALKÖZPONT
6500 Baja, Szegedi út
GPS koordináták: 46.18443 N, 18.98854 E
Tel.: (79) 427-895, 427-696, 427-967
Fax: (79) 427-977

NAGYKÁLLÓI ALKÖZPONT
4320 Nagykálló, kültérület 0648/22 hrsz.
GPS koordináták: 47.88380 N, 21.82295 E
Tel.: (42) 563-008, (42) 563-012
Fax: (42) 563-007

DABASI ALKÖZPONT
2370 Dabas, Pf.: 45., Zlinszky major
GPS koordináták: 47.18638 N, 19.33650 E
Tel.: (29) 560-740, 368-973, 368-974
Fax: (29) 368-975

DOMBÓVÁRI TELEPHELY
7200 Dombóvár, Kórház u. 2/A
GPS koordináták: 46.37305 N, 18.15030 E
Tel.: (74)-566-054 • Fax: (74)-566-054

HERCEGHALMI ALKÖZPONT
2053 Herceghalom, Pf. 10.
GPS koordináták: 47.49435 N, 18.74874 E
Tel.: (23) 530-517 • Fax: (23) 530-519

HÓDMEZŐVÁSÁRHELYI ALKÖZPONT
6800 Hódmezővásárhely, Kutasi ű69.
GPS koordináták: 46.43048 N, 20.35003 E
Tel.: (62) 246-681, 244-468, 236-461
Fax: (62) 241-031

NÁDUDVARI ALKÖZPONT ÉS GÉPTELEP
4181 Nádudvar, Bem József u. 1., Pf1.
GPS koordináták: 47.42802 N, 21.17292 E
Tel.: (54) 480-401, 525-600, 525-683
Fax: (54) 525-611

MEZŐTÚRI ALKÖZPONT
5400 Mezőtúr, Cs. Wágner ű3.
GPS koordináták: 47.01630 N, 20.60470 E
Tel.: (56) 352-461
Fax: (56) 351-040

BONYHÁDI ALKÖZPONT
7150 Bonyhád, Mikes ű5.
GPS koordináták: 46.29288 N, 18.53076 E
Tel.: (74) 550-590 • Fax: (74) 550-595

ZALASZENTBALÁZSI ALKÖZPONT
8772 Zalaszentbalázs, Pf5.
GPS koordináták: 46.57569 N, 16.91821 E
Tel.: (93) 391-430, 391-431
Fax: (93) 391 433

DERECSKEI KERTÉSZETI TELEPHELY
4130 Derecske, Pf. 32.
GPS koordináták: 47.37067 N, 21.54826 E
Tel.: (54) 423-032, 410-101
Fax: (54) 548-017

ASZÓDI TELEPHELY
2170 Aszód, Pesti út23.
GPS koordináták: 47.646873 N, 19.466704 E
Tel.: +36 30 419-08-98, +36 30 448-29-98

PARKÁPOLÁSI MINTABOLT ÉS BEMUTATÓTEREM

2040 Budaörs, Építők útja#4.
GPS koordináták:
47.454245 N, 18.952000 E
Tel.: +36 30 223-30-11, +36 30 223-42-70