

# RASOR®

1946

AKKUMULÁTOROS OLLÓ

## NERAPRO



## HASZNÁLATI ÉS KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ

A készülék használata előtt olvassa el figyelmesen a jelen kézikönyvet és őrizze meg a termékkel együtt.

A TELJES EREDETI UTASÍTÁSOK FORDÍTÁSA

## A FIGYELMEZTETŐ ÉS VESZÉLYT JELZŐ SZIMBÓLUMOK JELENTÉSE

Azokat a biztonsági előírásokat, amelyek be nem tartása fizikai sérülést okozhat, a következő szimbólumok jelölik:



### VIGYÁZAT - VESZÉLY

Olyan műveleteket jelez, amelyek nem megfelelő elvégzése általános jellegű balesetet okozhat, vagy a készülék és/vagy anyagok meghibásodását vagy károsodását idézheti elő; ezért különleges figyelmet és megfelelő előkészítést igényelnek.



### VIGYÁZAT - ELEKTROMOS VESZÉLY

Olyan műveleteket jelez, amelyek nem megfelelő elvégzése elektromos jellegű balesetet okozhat, vagy a készülék és/vagy anyagok meghibásodását vagy károsodását idézheti elő; ezért különleges figyelmet és megfelelő előkészítést igényelnek.



### TILOS

Olyan műveleteket jelez, amelyeket TILOS elvégezni.

## CE - MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

### A TERMÉK GYÁRTÓJA:

RASOR ELETTRMECCANICA S.r.l.

Via Giannetto Mattei, 41/43 - 20044 Arese- (MI) - ITALY

**Modell:** NERAPRO

**Rasor Elettromeccanica s.r.l.** saját kizárólagos felelőségére kijelenti, hogy a fent nevezett, a jelen nyilatkozat tárgyát képező termékek megfelelnek az EGK-tagállamok jogszabályainak köz-elítéséről szóló irányelveknek, amelyek a következőkre vonatkoznak:

- 2006/42/EK Gépirányelv;
- 2014/30/EU Elektromágneses összeférhetőség
- 2011/65/EU RoHS Irányelv

Milano, 2022.06.01.

  
Lorenzo Spinelli mérnök  
CEO

## TARTALOM

<b>1</b>	<b>ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK</b> .....	<b>3</b>
1.1	Fontos biztonsági előírások	3
1.1.1	Általános figyelmeztetések	3
1.2	Tiltások	4
1.3	Mozgatás és tárolás	4
1.4	Alkalmazási korlátok	4
1.5	Műszaki jellemzők	4
1.6	Zajsztint	4
1.7	Felelősségre vonatkozó korlátozások	4
1.8	Azonosító adatok	4
1.9	A csomagolás tartalma	5
1.9.1	Az akkumulátorokra vonatkozó információk	5
1.10	A készülék leírása	5
<b>2</b>	<b>HASZNÁLAT</b> .....	<b>6</b>
2.1	Kézi üzemmód	6
2.2	Az akkumulátorok feltöltése	6
<b>3</b>	<b>KARBANTARTÁS</b> .....	<b>7</b>
3.1	A kés élezése	7
3.2	Kenés	7
3.3	A kés cseréje	7
3.3.1	Kapható kések	8
<b>4</b>	<b>RENDELLENSÉGEK TÁBLÁZATA</b> .....	<b>9</b>
4.1	Esetleges rendellenességek és lehetséges okok/ megoldások	9
<b>5</b>	<b>CSEREALKATRÉSZEK</b> .....	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>ÁRTALMATLANÍTÁS</b> .....	<b>11</b>
6.1	Ártalmatlanítás a termék élettartama végén	11
<b>7</b>	<b>JÓTÁLLÁS</b> .....	<b>11</b>

# ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

## 1 ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

### 1.1 Fontos biztonsági előírások

#### 1.1.1 Általános figyelmeztetések

- A jelen utasításokat a termék felhasználójának gondosan meg kell őriznie és figyelmesen be kell tartania, mivel a készülék helytelen használata személyi sérülést, vagyoni károkat és a termék károsodását okozhatja, továbbá minden felelősség alól mentesíti a **Rasor Elettromeccanica S.r.l.** vállalatot.
- A jelen utasításokat mindig a termékhez kell mellékelni, amelyre vonatkoznak, és olyan helyen kell tartani, amely könnyen hozzáférhető a felhasználók számára.
- A jelen utasításokban szereplő illusztrációk vagy szöveg bármilyen, akár részleges másolása tilos. A **Rasor Elettromeccanica S.r.l.** fenntartja a dokumentáció előzetes értesítés nélküli módosításának jogát.



#### VIGYÁZAT - VESZÉLY

A terméket csak akkor működtethető és használható, ha betartja a jelen útmutatóba foglalt valamennyi biztonsági előírást.

A jelen használati utasításban megadott információk be nem tartása, illetve a terméken végzett, nem szakképzett szakembereink által elvégzett beavatkozások érvénytelenítik a garanciát, és mentesítik a gyártót minden felelősség alól a személyi, tárgyi vagy a termékben bekövetkezett balesetek esetén.



#### VIGYÁZAT - VESZÉLY

Az üzembe helyezés előtt ellenőrizze, hogy az elektromos és mechanikus alkatrészek jó állapotban vannak-e.

Gyermekek ne játszanak a készülékkel.

A felhasználó feladatát képező tisztítási és karbantartási műveleteket ne végezzék gyermekek felügyelet nélkül.

Kizárólag a Rasor Elettromeccanica S.r.l. által szállított, eredeti cserealkatrészeket használjon.

Minden szükséges műveletet (karbantartás vagy javítás) szakképzett személyeknek kell elvégezniük az áramforrás eltávolítása után, így megelőzhető a véletlen indítás, amely személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A termék kikapcsolása nem elegendő.

A felhasználónak szigorúan be kell tartania az adott országban érvényes balesetvédelmi előírásokat, és a termék használata és karbantartása során megfelelő védőfelszerelést kell alkalmaznia.



#### VIGYÁZAT - VESZÉLY

Különösen fontos, hogy a terméket gyermekek és háziállatok elől elzárva kell tartani.

A terméket beltéren, hőtől, vizes felületektől és nedvességtől védett helyen kell használni.

A terméket csak száraz törölkendővel tisztítsa, miután lecsatlakoztatta a tápellátásról.

A rendes munkavégzés során ne viseljen bő ruházatot vagy kockázat forrását képező kiegészítőket.

A rendes munkaciklus alatt viseljen fémhálós védőkesztyűt és védőszemüveget.

A terméket csak teljesen száraz anyagok vágására használja.



#### VIGYÁZAT - VESZÉLY

Az akkumulátoros olló a biztonsági védőelem nélkül is működik. Ezt a védőelemet SOHA ne távolítsa el!

A munka végére a fém alkatrészek felforrósodhatnak.

## 1.2 Tiltások



### TILOS

- TILOS a terméken és annak elektromos vagy mechanikus csatlakozásain módosításokat vagy változtatásokat eszközölni.
- TILOS a termék részeit leszerelni.
- TILOS a terméket robbanás- vagy tűzveszélyes környezetben használni.
- TILOS a terméket vagy tartozékait vizes kézzel használni. Fennáll az áramütés veszélye.

## 1.3 Mozgatás és tárolás

A terméket eredeti csomagolásában, fedett, száraz, hőtől, szennyeződéstől és nedvességtől védett helyen kell tárolni. A tárolási hőmérséklet  $-0^{\circ}$  és  $+55^{\circ}\text{C}$  között változhat.

## 1.4 Alkalmazási korlátok

A Rasor Elettromeccanica minden termékét a biztonságos és tartós működés biztosítása érdekében a vevőnek történő szállítás előtt próbának vetjük alá.

A termék csak rendeltetészerűen használható. A rendeltetés-től eltérő használat tilos és veszélyt jelent.

A maximális működési hőmérséklet  $55^{\circ}\text{C}$ .

A készülék érintésvédelmi osztálya IP 65.

## 1.5 Műszaki jellemzők

Modell	NERAPRO
<b>Kés átmérő:</b>	50 mm, keményfém ellenkéssel
<b>Tartozék kés</b>	50EEXT, 6 élű, EXTRA acél
<b>Kés sebessége:</b>	1000 fordulat/perc
<b>Hasznos vágási magasság</b>	kb. 9 mm
<b>Motor teljesítménye</b>	DC 3.7V - 35W
<b>Akkumulátor</b>	3.7 V Li-Ion®, 2.4 Ah, feltölthető
<b>Súly (akkumulátorral)</b>	580 g
<b>Teljes súly (csomagolással)</b>	950 g
<b>Minimális fényerő a munkavégzéshez</b>	200 LUX
<b>Rezgés indításkor</b>	< 2,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Üzemi hőmérséklettartomány</b>	0 - 55° C
<b>Üzemi páratartalom-tartomány</b>	10-95%, kondenzátum nélkül

## 1.6 Zajszint

A maximális kibocsátott hangnyomás szintje kb. 60 dB(A). A levegőben terjedő zaj mérését az UNI EN ISO 15744:2008 szabvány szerint végeztük. A készülék által különböző távolságokban kibocsátott zajszintek (hanghullám-szűrő rendszer nélkül) néhány db (A) értékkel változnak.

## 1.7 Felelősségre vonatkozó korlátozások

A gyártó nem vállal felelősséget az alábbi okokból bekövetkező károkért és működési rendellenességekért:

- a jelen kézikönyvbe foglalt utasítások be nem tartása
- szakszerűtlenül elvégzett javítások (a nem eredeti pótalkatrészek és tartozékok használata hátrányosan befolyásolhatja a termék működését)
- a kezelő vagy nem engedélyezett beavatkozások által véletlenszerűen okozott károsodások
- hiányos karbantartás
- tápellátási hiba
- a nem rendeltetészerű használat okozta károk vagy hibák
- nem felhatalmazott vagy nem képesített személyek általi használat
- a használati és karbantartási előírások be nem tartásából következő károk vagy hibák.

## 1.8 Azonosító adatok

A **NERAPRO** azonosító táblával (1) van felszerelve, amely a termék adatait tartalmazza. Győződjön meg arról, hogy a terméken van-e ilyen tábla, ellenkező esetben haladéktalanul értesítse a gyártót/viszonteladót. Az adattábla nélküli készülékeket tilos használni, ellenkező esetben a gyártó felelősségvállalása érvényét veszti.

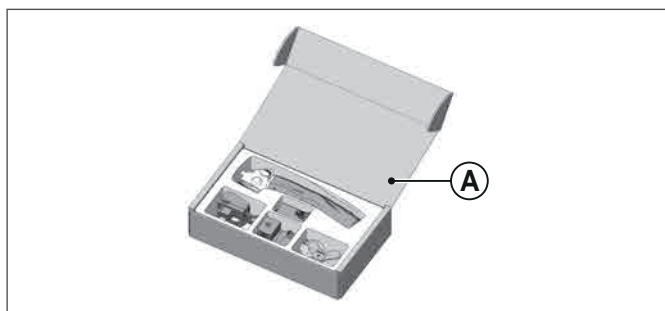


Példa adattábla

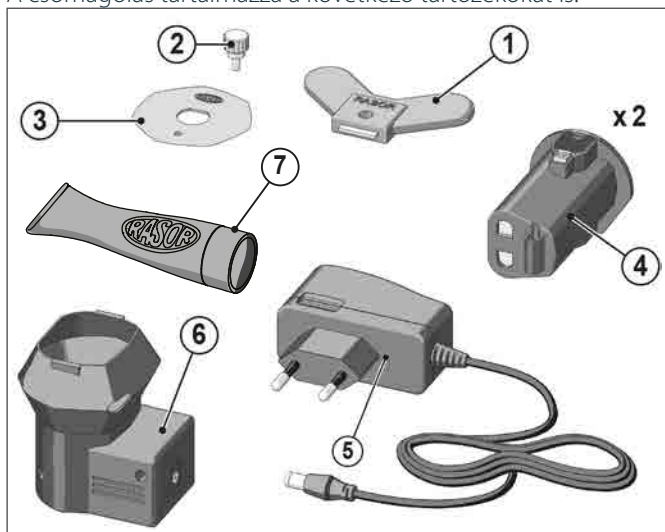
# ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

## 1.9 A csomagolás tartalma

Az ollót kartondobozban szállítjuk az akkumulátorokkal és a töltővel együtt (A). A csomagolás külső részén van megjelölve a megrendelt termék kódja és gyártási száma.



A csomagolás tartalmazza a következő tartozékokat is:



- 1 Szárnyas kulcs a késen levő anya leszereléséhez
- 2 Csap a kés fel- és leszereléséhez
- 3 6 élű kés
- 4 3,7V-os, feltölthető akkumulátor, lítiumion® technológia (x2)
- 5 Standard töltő európai vagy amerikai típusú villásdugóval
- 6 Töltő dokkoló 3,7 V-os, lítiumion technológiájú akkumulátorokhoz
- 7 Kenőzsír tubus

### 1.9.1 Az akkumulátorokra vonatkozó információk

Néhány egyszerű művelettel meghosszabbíthatja a tartozék akkumulátorok élettartamát:

- a készülék első használata előtt töltsen fel teljesen az akkumulátort
- amikor az akkumulátor majdnem teljesen lemerült (kb. 10-20% fennmaradó töltés), végezzen el egy feltöltési ciklust. Az akkumulátor cellái akár 200-szer is újratölthetők
- kerülje az akkumulátor teljes lemerítését vagy túltöltését
- a feltöltési ciklust szobahőmérsékleten végezze (+18/21°C)
- ne tegye ki az akkumulátor napsugárzásnak
- huzamosabb ideig tartó üzemszünet esetén vegye ki az akkumulátort kb. 50%-os töltéssel, tárolja 5/10°C-on
- legalább 12 havonta végezzen el egy feltöltési ciklust.

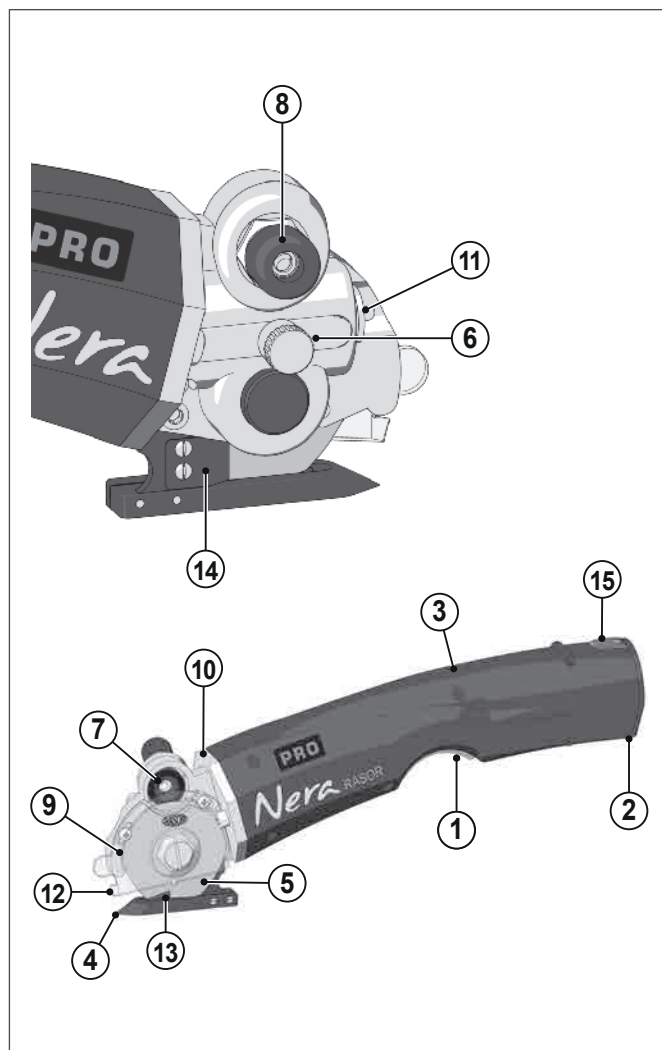
## 1.10 A készülék leírása

A **NERAPRO** akkumulátoros ollókat szövet és egyéb, **NEM** fém, műanyag vagy fa anyagok körkessel történő vágásához terveztük, gyártottuk és állítottuk össze.

A szerszám nem használható:

- robbanásveszélyes környezetben;
- maró hatású gáz vagy finompor jelenlétében;
- műanyagok, fém- és faanyagok vágására-

**A NERAPRO akkumulátoros ollóknak a fentiekől eltérő használata tilos és veszélyes.**



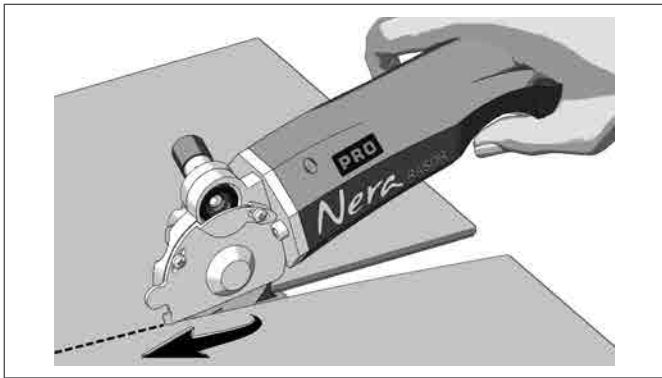
- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| 1 Indítógomb                  | 9 Kés védőelem  |
| 2 Li-ion 3,7 V-os akkumulátor | 10 Motor tartó  |
| 3 Műanyag motortest           | 11 Végtelen menetes beállító csavar                       |
| 4 Acél talp                   | 12 Referencia hegy  |
| 5 Sokszög acél kés            | 13 Keményfém ellenkés                                     |
| 6 Zsírozó                     | 14 Rögzítő rugó   |
| 7 Kőszőrűkő                   | 15 Felső és alsó gomb az akkumulátor lecsatlakoztatásához |
| 8 Élező gomb                  |   |

## 2 HASZNÁLAT

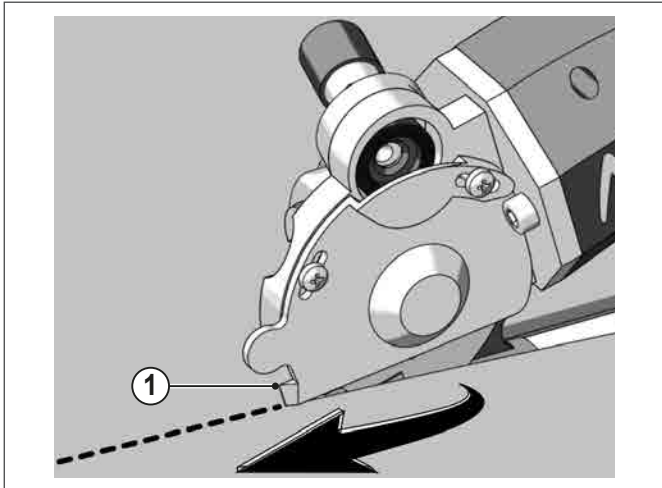
### 2.1 Kézi üzemmód

Az akkumulátoros olló kézi használatához végezze el a következő műveleteket:

- Kapcsolja le az akkumulátort a töltőről (ha fel van töltve) a 2.2. szakasz leírása szerint;
- Csatlakoztassa az akkumulátort a motorhoz a rajta levő hornyok segítségével;
- Készítse elő az asztalon a vágandó anyagot;
- Helyezze az anyagot a vágótalp fölé;
- Nyomja meg a markolaton levő gombot az olló indításához;
- Tolja a kívánt irányba az akkumulátoros ollót, lehetőleg feszítse ki az előtte levő anyagot, hogy ne gyűrődjön az olló előtt.



- Az egyenes vágások és a megadott vonalak mentén történő vágás pontosságáért javasljuk a referencia hegy (1) használatát.



### FIGYELMEZTETÉSEK



Az akkumulátoros ollóra ható nyomás a lehető legegyszerűsebb legyen.

### 2.2 Az akkumulátorok feltöltése



#### FIGYELEM

Mindig ellenőrizze, hogy a használat helyén a hálózati feszültség megfelel-e a töltő feszültségének.

Amikor az akkumulátor lemerült, kizárólag a tartozék töltő dokkolóval töltsse fel.

A dokkolót csatlakoztassa az európai vagy amerikai típusú villásdugóval felszerelt standard töltőhöz, amely szintén az olló tartozéka.

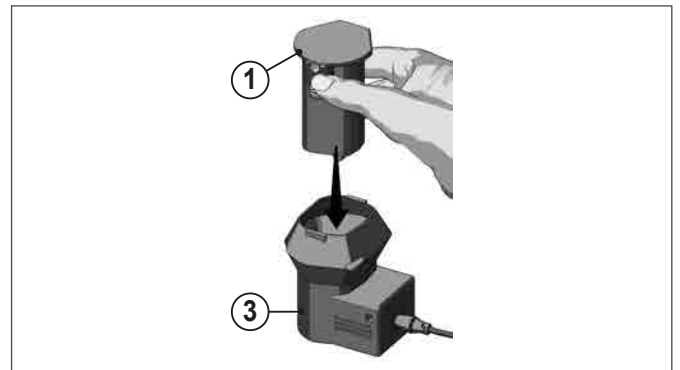
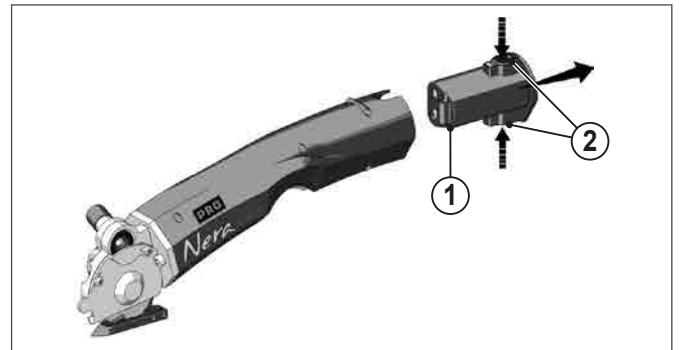
Kapcsolja le az akkumulátort (1) a motorról az akkumulátor felső és alsó részén levő narancssárga gombok (2) megnyomásával, majd helyezze a dokkolóba (3).

Soha ne használjon a tartozék (3,7 V-os, feltölthető, lítiumion® technológiájú) akkumulátortól eltérő típust!

A dokkolón és a töltőn folyó töltési művelet ellenőrizhető a jelzések segítségével:

- akkumulátor töltés alatt (vörös szín)
- teljesen feltöltött akkumulátor (zöld szín)

Az európai (CH36) vagy amerikai (CH3601) típusú villásdugóval felszerelt standard töltővel a teljes feltöltéshez szükséges idő kb. 4 óra.



#### FIGYELEM



Semmi esetre se használjon a tartozék töltőtől (100-240VAC, 50/60 Hz, max. 0,4A - Kimenet: 4,2V, 2A) eltérő töltőt.



# KARBANTARTÁS

## 3 KARBANTARTÁS

### 3.1 A kés élezése

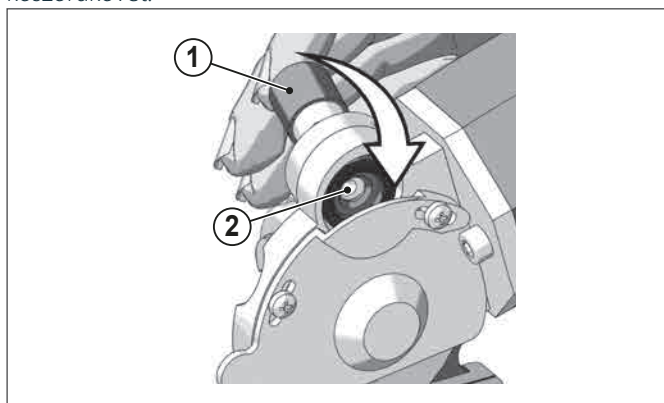
Az akkumulátoros olló néhány órán át tartó folyamatos használata után, illetve amikor a vágási teljesítménye csökken, végezze el a kés élezését.

Ehhez indítsa be a kést és tartsa nyomva a köszörűkő gombját (1) 3-4 másodpercig.

Ismételje meg a műveletet 2-3-szor.

Ha az élezés nem hatékony, ellenőrizze a köszörűkő (2) kopását.

Ha a köszörűkő (2) erősen kopott vagy szennyezett, cserélje ki: szerelje le a kést az erre szolgáló szerszámmal és vegye ki a köszörűkövet.

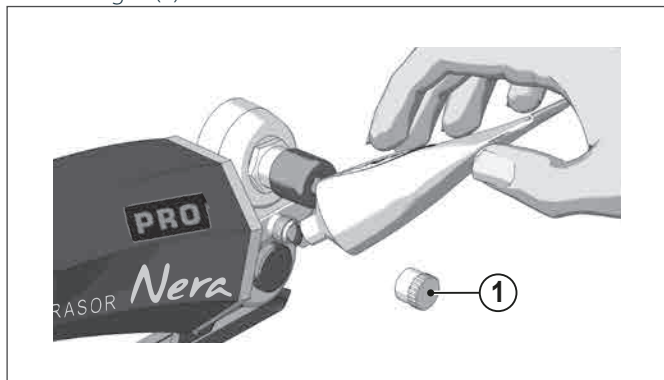


### 3.2 Kenés

3-4 munkanaponként el kell végezni a fogaskerekek kenését. Ehhez távolítsa el az ollófejen levő védődugót (1) és töltsse be a tartozék kenőzsírt.

Csavarja vissza néhány fordulattal a dugót (1).

Az olló használata során minden nap csavarja be néhány fordulattal a dugót (1).



#### FIGYELEM

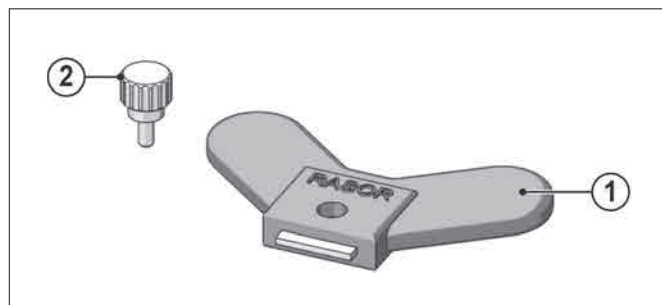


A késen soha nem lehet olaj- vagy zsírszennyeződés!

### 3.3 A kés cseréje

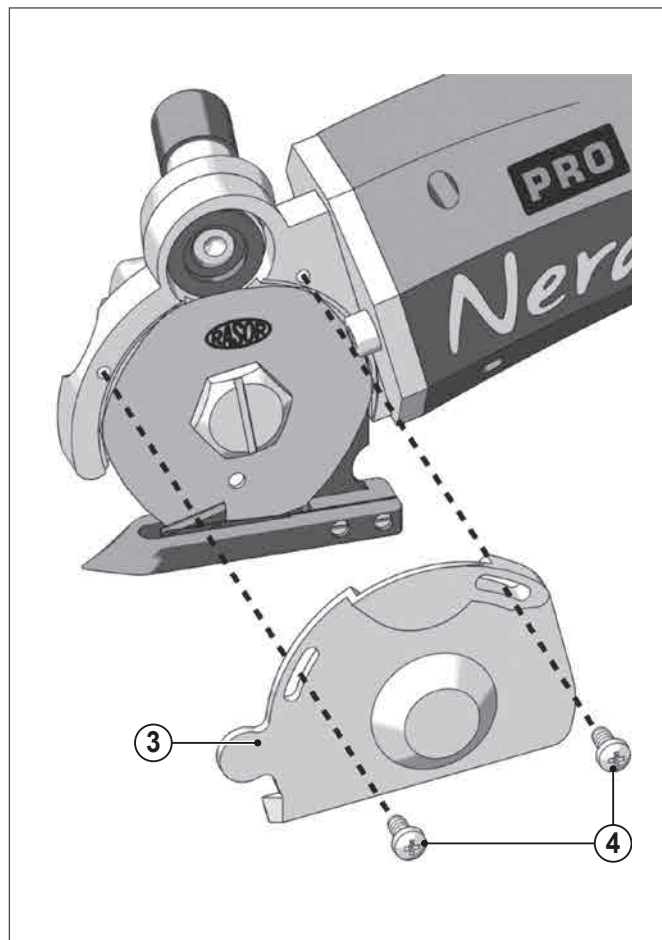
Ha a késsel már nem végezhető vágás (a többször ismételt élezés ellenére sem), akkor ki kell cserélni.

Ehhez a szárnyas kulcs (1) és a késrögző csap (2) szükséges.

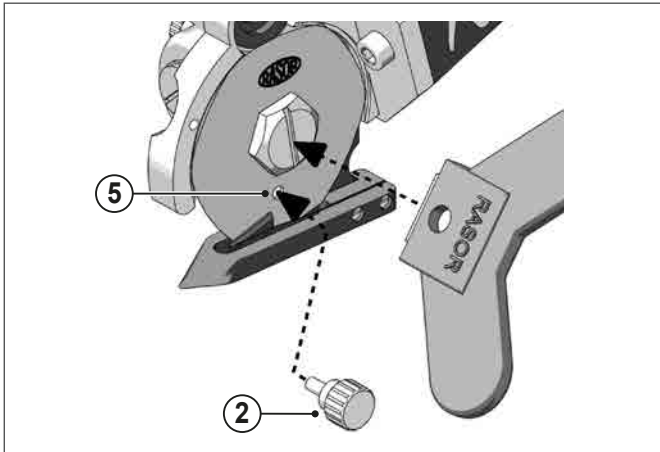


A cserét az alábbiak szerint végezze:

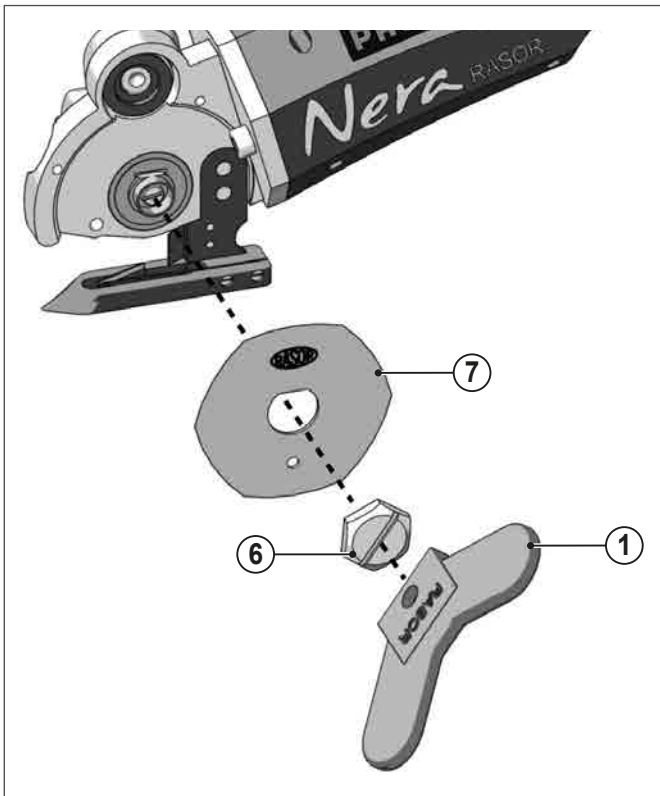
- 1 Kapcsolja le az akkumulátort a gépről;
- 2 Viseljen a 81/08. sz- törv. rendeletnek megfelelő védőkesztyűt;
- 3 Csavarja ki a két csavart (4) egy csavarhúzóval (nem tartozék) és távolítsa el a biztonsági védőelemet (3);



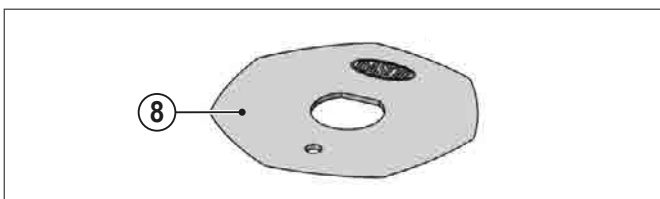
- 4 Illessze be a csapot (2) a furatba (5), hogy rögzítse a kést (a késen levő furatnak egybe kell esnie a szerkezetével);



- A szárnyas kulccsal (1) hajtsa ki az anyát (6) e távolítsa el a kést (7);



- 5 Cserélje ki az elkopott kést egy új, azonos méretű és jellemzőkkel rendelkező késre (8), ügyeljen arra, hogy a kés a megfelelő helyzetben, központosan rögzüljön. A kést az élzett oldalával (amelyen a Rasor felirat látható) kifelé szerelje fel;



- 6 Szerelje össze a részeket és végezzen néhány vágási és élézési próbát.

### 3.3.1 Kapható kések

KÓD	MEGNEVEZÉS
503EEXT	6 élű EXTRA acél kés
503EHSS	6 élű HSS acél kés
503CHSS	HSS acél körkés
503DHSS	10 élű HSS acél kés
503DHSSTF	10 élű HSS acél kés Teflon® bevonattal
503EHSSTF	6 élű HSS acél kés Teflon® bevonattal

A műszaki adatok csupán tájékoztató jellegűek és előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak.



# RENDELLENESSEGEK TÁBLÁZATA

## 4 RENDELLENESSEGEK TÁBLÁZATA

### 4.1 Esetleges rendellenességek és lehetséges okok/megoldások

RENDELLENESÉG	MEGOLDÁS
A szövet nem vágható vagy beakad a kés és az ellenkés közé	Ellenőrizze, hogy a kés és az ellenkés érintkezik-e egymással és hogy az ellenkésen nincsenek-e anyagmaradékok Ellenőrizze az ellenkés épségét Ellenőrizze, hogy a szövet típusa megfelelő-e Élezze meg a kést Ellenőrizze a szövet vastagságát Ellenőrizze a kompatibilitást a kés és a szövet között Ellenőrizze, hogy a motor helyesen forog-e Ellenőrizze az akkumulátor töltését Csökkentse a haladási sebességet
Az elektromos olló zajos	Végezze el a kenést Szerelje le a kést és távolítsa el az anyagmaradékokat Ellenőrizze az akkumulátor helyes csatlakoztatását
Az olló lassan indul be, szakaszosan működik vagy nem indul be	Ellenőrizze a műanyag csatlakozó épségét Ellenőrizze az akkumulátor töltését

#### FIGYELMEZTETÉSEK

Forduljon a márkakereskedőhöz, ha a táblázatba foglaltaktól eltérő rendellenességet észlel



## 5 CSEREALKATRÉSZEK

### FIGYELMEZTETÉSEK



Kizárólag eredeti cserealkatrészeket használjon a hibás részek cseréjéhez.

Mindig adja meg a modell pontos betűjelét, valamint a készülék sorozatszámát a cserealkatrészek rendelésekor.

KÓD	MEGNEVEZLS
<b>503EEXT</b>	6 élű kés, 50 mm, EXTRA acél
<b>BA 011</b>	MOTOR KARIMA
<b>BA 012</b>	VILLANYMOTOR FORDULATSZÁM-CSÖKKENTŐVEL
<b>BA 012CPL</b>	NERA504 MOTOR EGYSÉG
<b>BA 013</b>	MOTOR JOBB OLDALI MŰANYAG BURKOLATA
<b>BA 014</b>	MOTOR BAL OLDALI MŰANYAG BURKOLATA
<b>BA 015</b>	MOTOR BURKOLAT RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>BA 016</b>	MŰANYAG GOMB
<b>BA 017</b>	GOMB RUGÓ
<b>BA 018</b>	INDÍTÓGOMB
<b>BA 019</b>	ÉRINTKEZŐ VÉGZÖDÉSEK
<b>BA 020</b>	FORDULATSZÁM-CSÖKKENTŐ KARIMA RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>BA 021</b>	NER MOTOR TARTÓ RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>F 5027</b>	CSATLAKOZÓ
<b>F 5029</b>	KENŐ CSAVAR CSAPÁGY 5x11x4
<b>F 5029/1</b>	HULLÁMOS ALÁTÉT
<b>F 5029/2</b>	SEEGER-GYŰRŰ
<b>F 502901</b>	FOGASKERÉK CSAVAR CSAPÁGY 5x13x4
<b>F 503101</b>	FOGASKERÉK CSAVAR BEÁLLÍTÓ
<b>F 5032</b>	KENŐ KOSZORÚ KÖZÉPSŐ CSAP
<b>F 5033</b>	ZSÍROZÓ SAPKA
<b>F 5034</b>	ZSÍROZÓ
<b>F 5036</b>	ALÁTÉLMEZ
<b>F 5037</b>	KOSZORÚ CSAPÁGY SZORÍTÓGYŰRŰ
<b>F5038</b>	KENŐ KOSZORÚ CSAPÁGY
<b>F 5040</b>	KENŐ KOSZORÚ RÖGZÍTŐ CSAVAR

KÓD	MEGNEVEZLS
<b>BAT36</b>	3.7V, 2400 mA Li-Ion® AKKUMULÁTOR
<b>DK36</b>	DOKKOLÓ
<b>CH36</b>	100-240 V CHARGER EU PLUG
<b>CH3601</b>	100-240 V CHARGER US PLUG

### FIGYELMEZTETÉSEK



A cserealkatrészeket ábrázoló robbantott rajz a [www.rasor-cutters.com](http://www.rasor-cutters.com) weblapon található

### TILOS



Nem megfelelő cserealkatrészeket használni. Rendellenes működést okozhatnak és személyi sérülés, anyagi kár veszélyét okozhatják.

KÓD	MEGNEVEZLS
<b>F 5042</b>	KÉS RÖGZÍTŐ GYŰRŰ
<b>F 5057</b>	KÉS RÖGZÍTŐ CSAP
<b>F 5059</b>	KÉS LESZERELŐ KULCS
<b>F 5065</b>	TALP RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>F 5066</b>	RÖGZÍTŐ RUGÓ RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>F 5067</b>	RÖGZÍTŐ RUGÓ
<b>F 5068</b>	VÍDIA ELLENKÉS RUGÓVAL
<b>F 5069</b>	ELLENKÉS RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>F 5070</b>	ACÉL TALP
<b>F 5070CPL</b>	TALP EGYSÉG
<b>F 5071</b>	KÉS VÉDŐELEM
<b>F 5071/1</b>	KÉS VÉDŐELEM RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>F 5074</b>	KORONG KÖSZÖRŰKÖVEL
<b>F 5074CPL</b>	ÉLEZŐ EGYSÉG
<b>F 5075</b>	ÉLEZŐ PERSELY
<b>F 5076</b>	ALÁTÉT
<b>F 5077</b>	KÖSZÖRŰKŐ Ø6mm
<b>F 5078</b>	KÖSZÖRŰKŐ Ø9mm
<b>F 5079</b>	ÉLEZŐ GOMB
<b>F 5080</b>	ÉLEZŐ GOMB RÖGZÍTŐ CSAVAR
<b>F 5082</b>	FOGASKERÉK VÉGTELEN MENETES CSAVAR
<b>F 5082CPL</b>	VÉGTELEN MENETES CSAVAR EGYSÉG
<b>F 5083CPL</b>	FOGASKERÉK KOSZORÚ EGYSÉG
<b>F 5084CPL</b>	MOTOR TARTÓ EGYSÉG
<b>F 5084SET</b>	VÁGÓRÉSZ EGYSÉG
<b>FRNN504</b>	NERA TARTOZÉKKÉSZLET

# ÁRTALMATLANÍTÁS

## 6 ÁRTALMATLANÍTÁS

### 6.1 Ártalmatlanítás a termék élettartama végén

#### FIGYELEM



A termék egyes részei szennyező vagy veszélyes anyagokat tartalmazhatnak, amelyek környezetbe kerülés esetén káros hatással lehetnek a környezetre vagy az emberi egészségre.

A TERMÉK MEGFELEL az elektromos és elektronikus készülékekből származó hulladékokra vonatkozó 2012/19/EU (RAEE) IRÁNYELVNEK.

A készüléken vagy a csomagoláson látható áthúzott szemétygyűjtő tartály szimbólum jelzi, hogy a terméket hasznos élettartama végén a többi hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni.



A felhasználónak az élettartama végére ért készüléket a megfelelő, az elektronikus és elektrotechnikus hulladékokat fogadó szelektív gyűjtőtelepen kell leadnia.

A megfelelő szelektív hulladékgyűjtés, melynek során a kiselejtezett készülék újrafelhasználásra, kezelésre és a környezettel kompatibilis selejtezésre kerül, csökkenti a környezetre és az egészségre gyakorolt negatív hatást, hozzájárulva ezáltal a készüléket alkotó anyagok újrafelhasználását és újrafeldolgozását.

A lemerült elemeket a hatályos előírásoknak megfelelően semlegesíteni.

#### FIGYELEM



A helyi szabályozás súlyos szankciókat írhat elő a termék illegális ártalmatlanítása esetén.

## 7 JÓTÁLLÁS

A Rasor® Elettromeccanica S.r.l. akkumulátoros ollóira a számla kiállításától számított 12 hónapig jótállás érvényes, kivéve, ha írásbeli megegyezésben másképp rendelkeztek.

A jótállás érvényes minden anyag- és gyártási hibára, valamint biztosítja a hibás részek cseréjét vagy javítását, kizárólag vállalatunk által, saját telephelyünkön.

Garanciális javítás céljából visszaküldött termék esetén a vásárló köteles a teljes ollót elküldeni a Rasor® vállalathoz. Nem vesszük át garanciális javításra az egyes meghibásodott alkatrészeket.

A javítást igénylő részek szállítási költsége A FELADÓT TERHELI. A javítást követően a készüléket a CÍMZETT TERHÉRE küldjük vissza a megrendelő számára.

A jótállás nem tartalmazza az akkumulátoros ollók használati helyén a műszaki szakembereink által végzett javítást és szétszerelést.

Amennyiben gyakorlati igények miatt a javításhoz a helyszínrre kiszáll vállalatunk munkatársa, a munkadíjat és az esetleges kiszállási díjat és útiköltséget az aktuális áron számítjuk fel.

A JÓTÁLLÁS NEM VONATKOZIK AZ ALÁBBIakra:

- a helytelen összeszerelés vagy használat okozta meghibásodások;
- külső okok miatti meghibásodások;
- gondatlanság vagy elégtelen karbantartás okozta meghibásodások;
- a vágókécek és a normál elhasználódásnak kitett termékek.

A JÓTÁLLÁS ÉRVÉNYÉT VESZTI:

- fizetési hátralék vagy egyéb, nem teljesített szerződési feltételek esetén;
- amennyiben vállalatunk beleegyezése nélkül végeztek javítást vagy módosítást az akkumulátoros ollón;
- amennyiben a gyártási számot megváltoztatták vagy törölték;
- amennyiben a kár oka a helytelen használat, gondatlan kezelés pl. ütődés, leesés és a normál működésre nem visszavezethető okok;
- amennyiben a készüléket a Rasor® Elettromeccanica S.r.l. felhatalmazásával nem rendelkező személyek szerelték szét, módosították vagy javították;
- abban az esetben, ha az akkumulátoros ollót a jelen útmutatóba foglalt céloktól eltérő célra használták;
- amennyiben nem eredeti Rasor® cserealkatrészeket szereltek fel.

A garanciális javítások nem szakítják meg a jótállás időtartamát.

Bármilyen jogvita esetén a Milánói bíróság illetékes.

**RASOR ELETTROMECCANICA SRL**

Via Giannetto Mattei 41/43

20044 Arese (MI) · Italy

tel. +39 02 66 22 12 31

info@rasor-cutters.com

[www.rasor-cutters.com](http://www.rasor-cutters.com)

**FOLLOW US:**

