



**pellenc s.a.**

Route de Cavaillon  
B.P. 47  
84122 PERTUIS cedex  
(France)  
Tel : +33(0)4 90 09 47 00 Fax : +33(0)4 90 09 64 09  
E-mail : pellenc.sa@pellenc.com  
www.pellenc.com



Översättning av  
den originala  
bruksanvisningen

## ANVÄNDARHANDBOK

# Excelion 2000 *Professional*



### Röjsåg

#### INNEHÅLL:

- En röjsåg med säkerhetsanordningar
- En inställningsnyckel
- En kabelsele
- En bruksanvisning

LÄS NOGA IGENOM ANVÄNDARHANDBOKEN FÖRE ANVÄNDNING





# Innehållsförteckning

<b>SÄKERHETSINSTRUKTIONER</b> .....	<b>3</b>
ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR VERKTYGET.....	4
SÄKERHETSVARNING FÖR GRÅSTRIMMERN EXCELION.....	5
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER.....	6
SÄKERHETSUTRUSTNINGAR.....	7
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER.....	7
<b>BESKRIVNING OCH TEKNISKA DATA</b> .....	<b>8</b>
TEKNISKA EGENSKAPER.....	9
<b>MASKINENS IDRIFTTAGNING</b> .....	<b>10</b>
MONTERING/NEDMONTERING AV STYRNINGEN.....	10
MONTERING/DEMONTERING AV SKYDDSKÅPA STANDARD*.....	10
MONTERING/DEMONTERING AV SKYDDSKÅPA BROYEUR.....	11
MONTERING/DEMONTERING AV SKYDDSKÅPA MJUKTANDAD SÅG.....	11
INSTÄLLNING AV ARBETSPOSITIONEN.....	12
JUSTERING AV STYRNINGENS INRIKTNING.....	12
PLACERING OCH INSTÄLLNING AV KABELSELENS LÄNGD.....	13
SELE (LEVERERAS MED VERKTYGET).....	13
MASKINENS BALANSERING.....	14
<b>ANVÄNDNING</b> .....	<b>14</b>
BATTERIETS AUTONOMI OCH ARBETSEFFEKTIVITET.....	16
HUVUD ROLL CUT.....	18
HUVUD TAP CUT.....	20
SKÄRHUVUD MULTI-CUT.....	22
HUVUD BLADE CUT.....	24
HUVUD CITY CUT.....	25
OLIKA ARBETSTEKNIKER.....	26
<b>UNDERHÅLL</b> .....	<b>28</b>
SMÖRJNING AV REFERENSVINKELN.....	29
HÄNVISNING TILL RESERVDLAR OCH FÖRBRUKNINGSPRODUKTER.....	29
<b>DRIFTSTÖRNINGAR</b> .....	<b>35</b>
<b>GARANTI OCH KLAUSUL OM ANSVARSBEFRIELSE "PELLENC SA"</b> .....	<b>38</b>
<b>EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE</b> .....	<b>40</b>

## SÄKERHETSINSTRUKTIONER



### SPARA INSTRUKTIONERNA

Den här bruksanvisningen innehåller viktig information och anvisningar för det följande verktygets funktion: Röjsåg och grästrimmer Excelion


Det är **VIKTIGT** att du läser igenom **HELA** den här användarhandboken innan du börjar använda verktyget eller utför underhållsarbeten.

Följ mycket noga instruktionerna och illustrationerna som finns i denna manual.

I användarhandboken finns varningar och upplysningar som kallas: **ANMÄRKNING, VARNING / OBSERVERA**.

En **ANMÄRKNING** ger ytterligare information, belyser en viss punkt eller förklarar i detalj en etapp som bör följas. En **ANMÄRKNING** ger ytterligare information, belyser en viss punkt eller förklarar i detalj vad som bör göras.

Under **VARNING** och **OBSERVERA** beskrivs förfaranden som skall efterlevas mycket noggrant. Om de utförs slarvigt eller felaktigt, kan de medföra materiella skador och/eller allvarliga kroppsskador.

Varningen **GARANTI**  anger att om metoderna eller instruktionerna inte följs till punkt och pricka, så täcker garantin inte de eventuella skadorna och ägaren får själv stå för reparationskostnaderna.

På verktyget finns även säkerhetssignaler som påminner om viktiga säkerhetsregler. Sök upp och läs dessa texter innan du använder verktyget. Byt omedelbart ut signaler som blivit delvis oläsliga eller skadade.

**Se rubriken «SÄKERHETSSIGNALER» som visar var de olika säkerhetssignalerna finns på verktyget.**

Ingen del av denna manual får kopieras utan skriftlig tillåtelse av PELLENC. De bilder som finns i manualen ges i upplysningssyfte och är under inga omständigheter bindande. Bolaget PELLENC förbehåller sig rätten att göra de ändringar eller förbättringar det anser nödvändiga, utan att behöva meddela dessa till kunder som redan förfogar över en liknande modell. Manualen är en del av själva verktyget och måste överlätas tillsammans med verktyget till en annan användare.



# SÄKERHETSINSTRUKTIONER

## FÖRVARA INSTRUKTIONERNA

### ALLMÄNNA SÄKERHETSFORESKRIFTER FÖR VERKTYGET



**VARNING** Läs igenom alla säkerhetsföreskrifter och instruktioner. Förvara alla föreskrifter och alla instruktioner för framtida behov.

Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) vars fysiska, sensoriska eller mentala kapacitet är reducerad, eller av personer utan erfarenhet eller kunskaper, om de inte övervakas av en person som ansvarar för deras säkerhet och efter att ha fått instruktioner om användningen.

- Röjsågen Excelion 2000 Professional är ett professionellt verktyg som endast får användas till grästrimning på gräsområden (gräs, tät vegetation, träartade växter, snår och mindre buskar).
- Företaget PELLENC avsäger sig allt ansvar vid skador som orsakas vid en felaktig eller annorlunda användning än den som förutsetts.
- Företaget PELLENC avsäger sig även allt ansvar vid skador som skapas vid en användning av delar eller tillbehör som inte är av originalmärket.

#### Säkerhet i arbetsområdet

- a. Håll arbetsområdet rent och väl belyst.
- b. Sätt inte igång elektriska verktyg i explosiv atmosfär, till exempel om det finns antändbara vätskor, gaser eller damm.
- c. Håll barn och personer på avstånd under användningen av verktyget.

#### Elsäkerhet

- a. Elverktygets proppar måste anpassas till uttaget. Ändra aldrig kontakdonet på något som helst sätt. Använd inte adapter till verktygen för jordningen.
- b. Undvik all kontakt mellan kroppen och de ytor som står på marken som slangar, värmare, spisar och kylskåp.
- c. Exponera inte verktygen för regn eller för fuktiga förhållanden.
- d. Felhantera inte kabeln. Använd aldrig kabeln för att bära, dra eller koppla från verktyget. Håll kabeln på avstånd från värme, smörjmedel, eggare eller delar i rörelse.
- e. Då du använder ett verktyg utomhus, ska du använda en anpassad förlängning avsedd för användning utomhus.
- f. Om användningen av ett verktyg på en fuktig miljö är oundviklig, ska du använda en strömtillförsel som skyddas av en anordning med restström (RCD).

#### Personsäkerhet

- a. Var uppmärksam, iaktta det du håller på med och använd verktyget på ett förståndigt sätt. Använd inte verktyget då du är trött eller påverkad av alkohol, droger eller läkemedel.
- b. Använd en säkerhetsutrustning. Bär alltid skydd för ögonen.
- c. Undvik plötsliga starter. Se till att brytaren står på stoppläget innan verktyget kopplas till nätet och/eller batteriblocket, tas upp eller bärs.
- d. Avlägsna alla justeringsnycklar innan verktyget sätts igång.
- e. Gör inget förhastat. Håll en lämplig ställning och balans i alla ögonblick.
- f. Klä dig på lämpligt vis. Bär inte vida kläder eller smycken.
- g. Håll hår, kläder och handskar på avstånd från rörliga delar.
- h. Om det finns enheter finns för anslutning av utrustning för utvinning och uppsugning av damm, kontrollera att är anslutna och används på rätt sätt.

## SÄKERHETSINSTRUKTIONER

### Användning och underhåll av produkten

- a. Forcera inte verktyget. Använd det verktyg som passar för din tillämpning.
- b. Använd inte verktyget om brytaren inte kan gå från start till stopp och tvärtom.
- c. Koppla från kontakten från strömkällan och/eller batterierna innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller lägger undan verktyget för förvaring.
- d. Förvara verktygen avstängda utom räckhåll för barn. Personer som inte känner verktyget eller som inte läst igenom instruktionerna får inte använda verktyget.
- e. Iaktta verktygets underhåll. Kontrollera att det inte finns rörliga delar som är dåligt anpassade eller blockerade, skadade delar eller andra förhållanden som kan påverka verktygets funktion. Vid skador ska du reparera verktyget före användning.
- f. Se till att klippdelarna är vässade och rengjorda.
- g. Använd verktyget, tillbehören och bladen osv. i enlighet med dessa anvisningar, med tanke på arbetsförhållandena och arbetet som ska utföras.

### Användning av batteridrivna verktyg och försiktighetsåtgärder.

- a. Ladda endast med den laddare som anges av tillverkaren.
- b. Använd endast verktygen med de särskilt avsedda batterisatserna.
- c. När batteriet inte används, ska du hålla det borta från andra metallföremål som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan leda till en anslutning mellan terminalerna.
- d. Under dåliga förhållanden så kan vätska läcka från batteriet; undvik all kontakt. Vid en oavsiktlig kontakt, ska du skölja med vatten. Om vätska kommer i kontakt med ögonen, uppsök läkare omedelbart.

### Underhåll och skötsel

- a. Underhåll verktyget hos en kvalificerad reparatör och använd endast identiska reservdelar.

## SÄKERHETSVARNING FÖR GRÄSTRIMMERN EXCELION

**1–** Använd inte skärverktyg av metall i närheten av väggar, inhägnader, trädstammar, stenar eller andra liknande hinder. Kontakt med dessa delar kan leda till ett fenomen med studsning och ökade rikoschetter samt skada skärverktyget. Pellenc råder till att använda CITY CUT för dessa arbetsförhållanden.

Avlägsna alla hinder från arbetsytan (glas, sten, metall, sopor och andra fasta föremål) eftersom de kan slungas upp av klippverktygen under arbetet.

Använd aldrig röjsågen Excelion 2000 Professional med bara en hand.

**2–** Använd alltid maskinen med skärhuvudet parallellt med marken. Skyddskåpan ger inte längre ett tillräckligt skydd om klipphuvudet lutar för mycket. Detta ökar risken för skador.

**3–** Stoppa omedelbart röjsågen Excelion 2000 Professional om skärverktyget skulle ändra beteende (bullerändring, vibrationsökning). Kontrollera att skärverktyget är ordentligt fastsatt samt skärverktygets skick (ingen deformation, bra slipning). Byt ut skadade skärverktyg eftersom de kan lossna och leda till allvarliga eller dödliga skador.

**4–** VARNING! Klippverktygen fortsätter att rotera i några sekunder efter att regleringshaken har släppts lös.

Sätt aldrig händerna eller fötterna nära det roterande skärverktyget.

**5–** Skärtråd

- Ta aldrig bort kniven som installerats i säkerhetskåpan eftersom kabeln är klippt till lämplig längd.
- Använd aldrig snöre i metall eller något annat material än nylonskärtråden. Metalltråden kan gå av och smälla till, vilket kan leda till allvarliga skador.
- Använd endast nylon snöret för gräsklippning som tillhandahålls av Pellenc på max 3 mm i diameter.

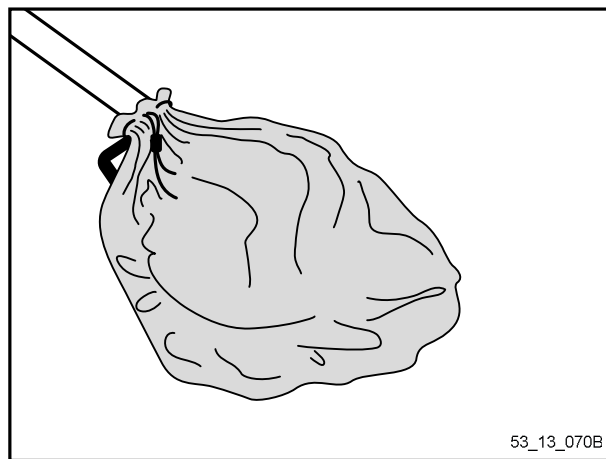
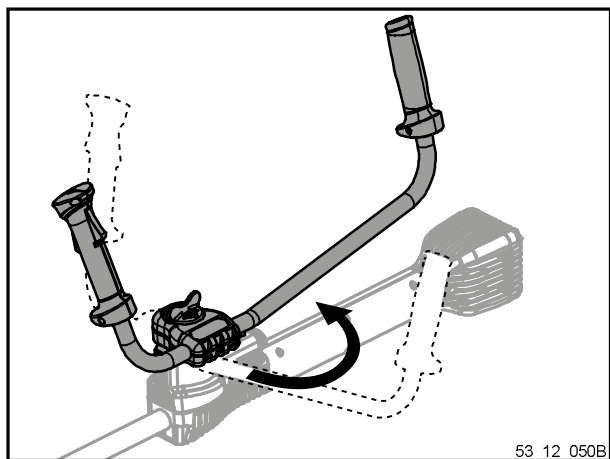
**6–** Skärblad

Använd alltid ett skärverktyg från Pellenc.

## SÄKERHETSINSTRUKTIONER

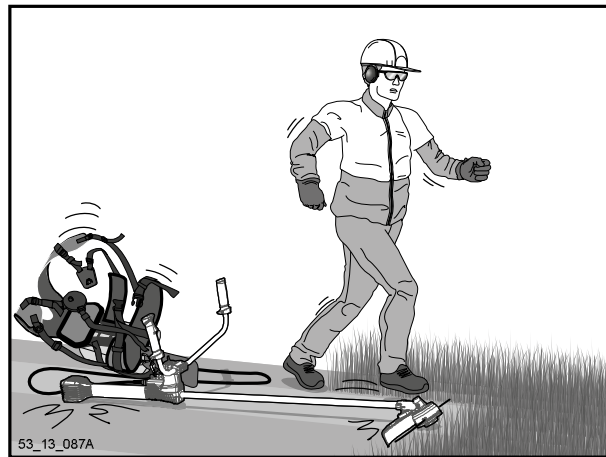
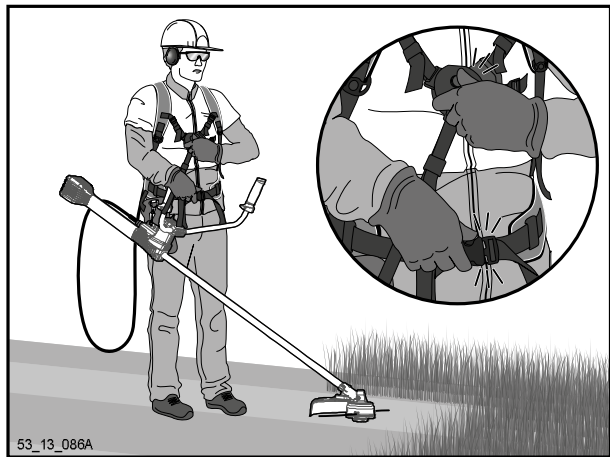
### TRANSPORT AV RÖJSÅGEN EXCELION 2000 PROFESSIONAL

- 1- Spara ursprungsemballaget för att lägga undan röjsågen Excelion 2000 Professional för att eventuellt skicka in den för besiktning eller reparation.
- 2- Bär aldrig maskinen eller batteriet genom att hålla i elkabeln.
- 3- Släpp alltid på regleringshaken för att stänga av den elektriska motorn och se till att klippdelarna inte är i rörelse innan du ställer ned verktyget på marken.
- 4- Placera det eller de skärande metallverkyget(en) i sin originalförpackning eller placera den(dem) i transportpåsen.
- 5- Lägga tillbaka batteriet i sin originalförpackning.
- 6- Vrid styrningen för att rikta in den med stången för att underlätta transport av flera verktyg.
- 7- Sänk ner den förpackade maskinen och batteriet korrekt i transportfordonet.



### NÖDAVSTÄNGNING AV RÖJSÅGEN EXCELION 2000 PROFESSIONAL

- 1- Ett snabbfrånkopplingsystem på verktyget gör att man snabbt kan avlägsna sig från det.



### FÖRVARING AV RÖJSÅGEN EXCELION 2000 PROFESSIONAL

- 1- Spara ursprungsemballaget för att ställa undan maskinen
- 2- Förvara maskinen på en torr plats utom räckhåll för barn.
- 3- Smörj axeln för utblåset i fall av långtidsförvaring.

## SÄKERHETSFÖRESKRIFTER



Se häftet över batterier för Pellenc-verktyg.

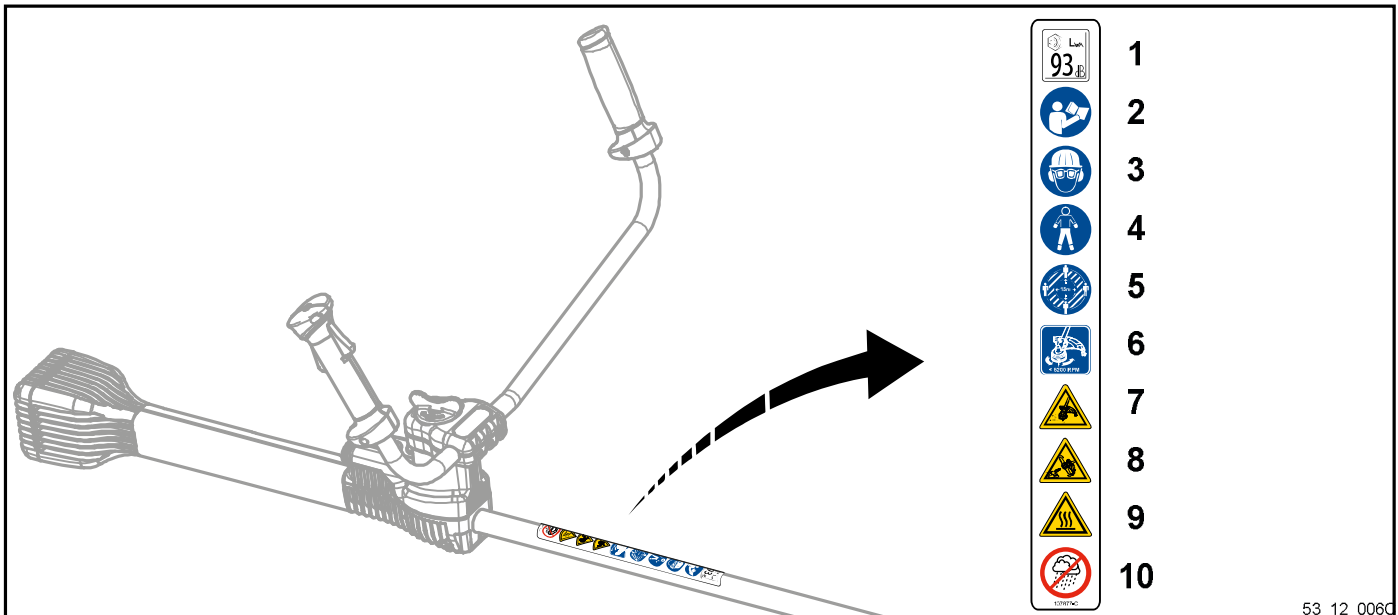
# SÄKERHETSINSTRUKTIONER

## SÄKERHETSUTRUSTNINGAR



	Skyddsutrustning	Bärande
1	Hjälm	Obligatoriskt
2	Visir	Obligatoriskt
3	Motståndskraftiga handskar	Obligatoriskt
4	Skyddsskor	Obligatoriskt
5	Hörselskydd	Obligatoriskt
6	Skyddsglasögon	Obligatoriskt
7	Jacka eller armskydd	Rekommenderat
8	Arbetsbyxor	Obligatoriskt

## SÄKERHETSFORESKRIFTER



### 1– Bullernivå

Ljudtryck 93 dB

### 2– Läs användarhandboken

Läs noga anvisningarna och respektera säkerhetsnormerna.

### 3– Det är obligatoriskt att bära skyddsglasögon

Pellenc råder användaren att använda ett visir för att skydda ansiktet och en likvärdig säkerhetshjälm.

### 4– Det är obligatoriskt att ha på sig handskar, säkerhetsbyxor och skyddsskor

### 5– Säkerhetsavstånd att respekteras

Respektera ett säkerhetsavstånd på 15 m och kontrollera att ingen (särskilt barn) eller djur finns inom maskinens arbetsområde. Stanna omedelbart upp maskinen om en person eller ett djur närmar sig.

### 6– Rotationsriktning och maximal rotationshastighet (6 200 varv/min)

Var uppmärksam på rotationsriktningen på röjsågen Excelion 2000 Professional. Det står på säkerhetsbehållaren.

### 7– Akta dig för utflygande delar

### 8– Var varsam för rekyl.

Undvik all kontakt mellan skärbladet och fasta föremål.

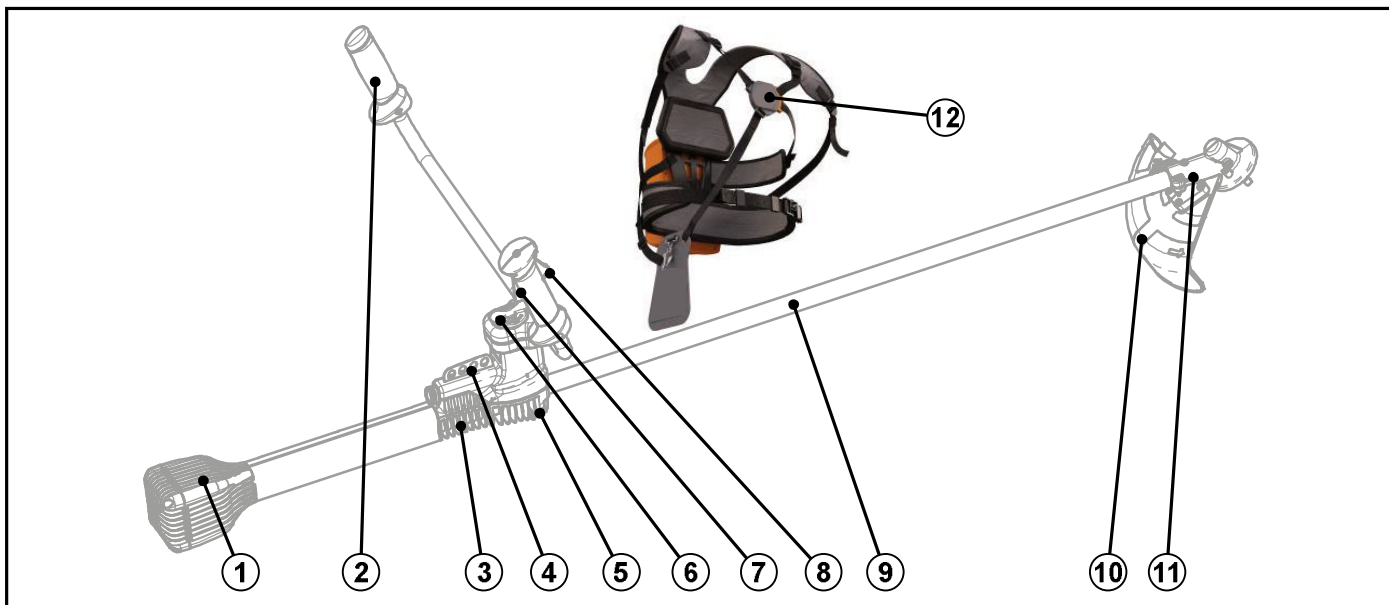
### 9– Risk för brännskador

Rör inte vid motorbehållaren och kylaren till det elektroniska kortet till motorstyrningen under och efter maskinens användning.

### 10– Arbeta inte i regn och utsätt inte apparaten för regn.

## BESKRIVNING OCH TEKNISKA DATA

Excelion 2000 Professional trimmern levereras utan skärhuvud.  
De beställs separat.



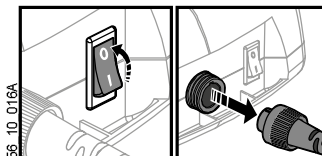
### Beskrivning av huvuddelarna:

- 1– **Motorkåpa:** Skyddar elmotorn och gör att värmen kan släppas ut.
- 2– **Handtag:** Låter dig styra grästrimmern excelion 2000 Professional
- 3– **Anslutningssladd:** För att ansluta maskinen till verktygsbatteriet Pellenc.
- 4– **Bärningsbricka:** Används för att fastgöra verktyget vid användaren via en sele.
- 5– **Elektroniskt motorstyrkort och dess kylare:** Skyddar det elektroniska styrkortet och möjliggör utsläpp av värmen.
- 6– **Handtagsregleringsskruv:** För att justera styrvinkeln och sätta verktyget i transportläge.
- 7– **Säkerhetsspärr:** Förhindrar aktiveringen av styrtlösaren av misstag och gör att säkerhetsspärren aktiveras för aktiveringen av styrtlösaren.
- 8– **Regleringsspärr:** Gör att man kan aktivera skärverktygets rotation enligt en progressivt inställbar hastighet.
- 9– **Transmissionsrör**
- 10– **Skyddskåpa:** Begränsar antalet fasta objekt som kan slungas (stenar, metallbitar) på användaren. En fast kniv på skyddskåpan gör att man kan garantera rätt längd på skärtråden.
- 11– **Vinkelreferens**
- 12– **Kabelsele**



### WARNING:

Innan en åtgärd på maskinen utförs, kontrollera att strömbrytaren kör/stopp står på stoppläget «0» och koppla från batteriets elkabel.



## BESKRIVNING OCH TEKNISKA DATA

### TEKNISKA EGENSKAPER

Modell	Excelion 2000
Effekt i Watt	Version Skärhuvud: ROLL CUT 2000*
Vikt (utom skärverktyg och skyddskåpa) i kg	5,4
Dimensioner (L x D x H) i mm	1800 x 450 x 225
Skärdiameter i mm	340
Rotationshastighet i varv/min.	2000 till 6200
Autonomi	Driftsfunktion och typ av batteri

\* Optimal funktion erhålls med ett verktyg som har ett högre serienummer än 53P00821 och ett 700-batteri (från serienr 56N07968) eller ett 1100-batteri (från serienr 56N01725)

Fastställandet av ljudnivåerna och vibrationsnivåerna grundar sig på funktionsvillkoren vid en maximal nominell drift.

Maximal vägd ljudtrycksnivå A (ref. 20 µPa) vid användarens arbetsplats	$L_{pA} = 84 \text{ dB(A)}$	$K = 2,5 \text{ dB(A)}$
Vägt toppvärde för ljudtrycksnivån C (ref. 20 µPa) vid användarens arbetsplats	$L_{pC} < 130 \text{ dB(C)}$	

Värden som fastställts enligt ljudmätningstandarderna NF EN ISO 11201 och NF EN ISO 3744.

Symbol	Värde	Enhet	Referens	Kommentar
$L_{WA_{Am}}$	92	dB(A)	1 pW	Uppmätt ljudeffektnivå
$L_{WA_{Ag}}$	93	dB(A)	1 pW	Garanterad ljudeffektnivå

En rapport över den uppmätta ljudeffektnivån och den garanterade ljudeffektnivån har utförts enligt en procedur som överensstämmer med direktivet 2000/14/EC bilaga V.

Vibrationsvärde enligt EN60745-1, EN ISO 22867:

Värden uppmätta i maximal nominal hastighet*			
		Värden $a_h$ högra handtaget i $m/s^2$	Värden $a_h$ vänstra handtaget i $m/s^2$
MultiCut	Snöre Ø2.4	1,7	2,1
	Snöre Ø3	1,7	2
	Dubbla blad	1,5	1,3
	8 kuggar	2,4	2
RollCut	Snöre Ø2.4	1	1,3
	Snöre Ø3	1,9	2
TapCut	Snöre Ø2.4	3,8	3,2
	Snöre Ø3	3,5	3,5
BladeCut	Dubbla blad	3,5	4,5
	Trident	3,5	4,5
	Krossare	2,7	2,1
	Såg	2,6	2,4
CityCut	Skivor	1,2	1

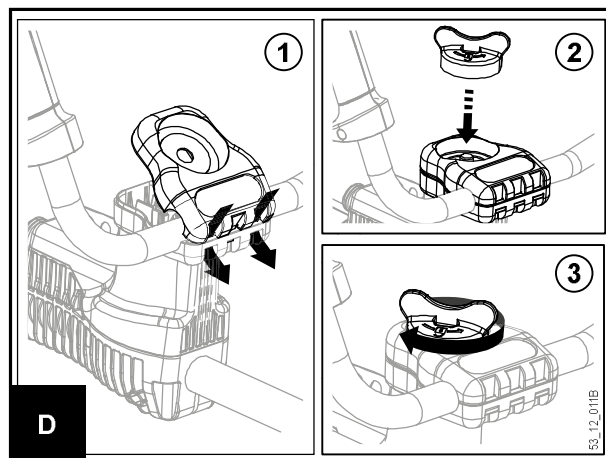
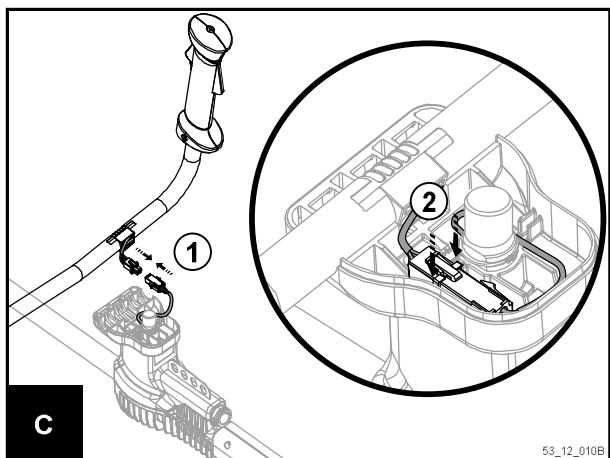
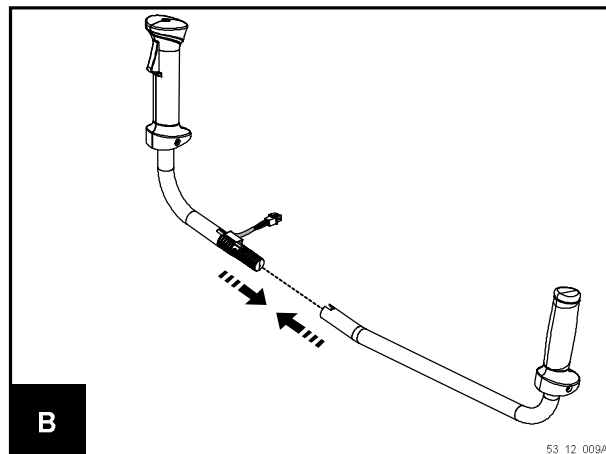
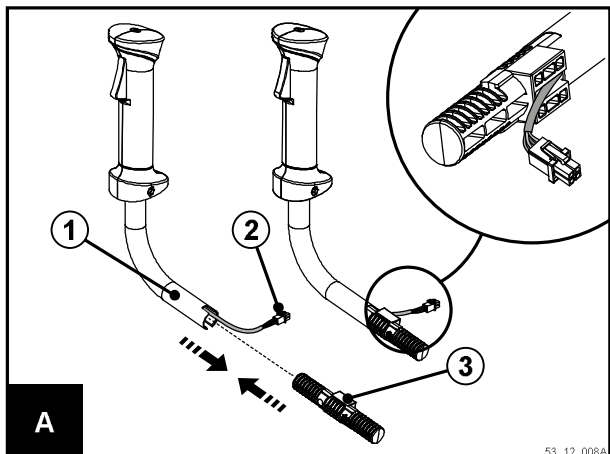
\*Mätningens osäkerhet:  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Värden uppmätta i maximal nominal hastighet i ecomode*			
		Värden $a_h$ högra handtaget i $m/s^2$	Värden $a_h$ vänstra handtaget i $m/s^2$
MultiCut	Snöre Ø2.4	1,4	1,3
	Snöre Ø3	1,5	1,2
	Dubbla blad	1	0,9
	8 kuggar	1,9	1,5
	RollCut	Snöre Ø2.4	1
RollCut	Snöre Ø3	1,6	1,8
	TapCut	Snöre Ø2.4	4,4
TapCut	Snöre Ø3	3,6	2,7
	CityCut	Skivor	1,1

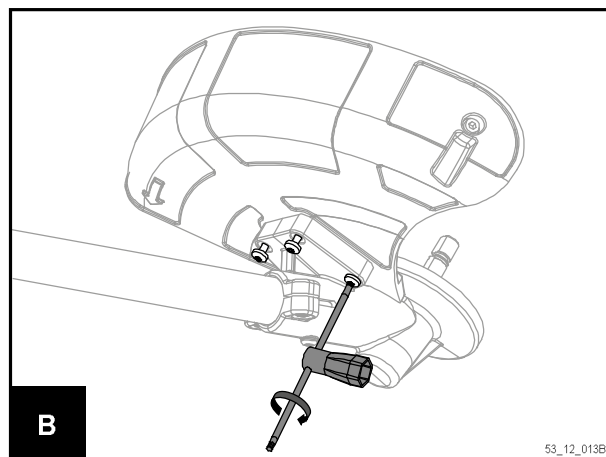
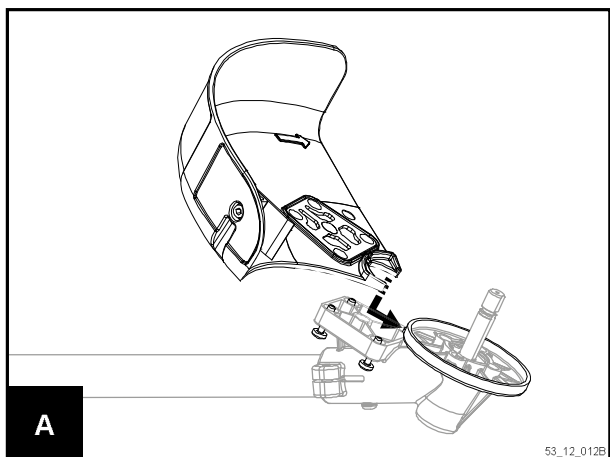
\*Mätningens osäkerhet:  $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

# MASKINENS IDRIFTTAGNING

## MONTERING/NEDMONTERING AV STYRNINGEN



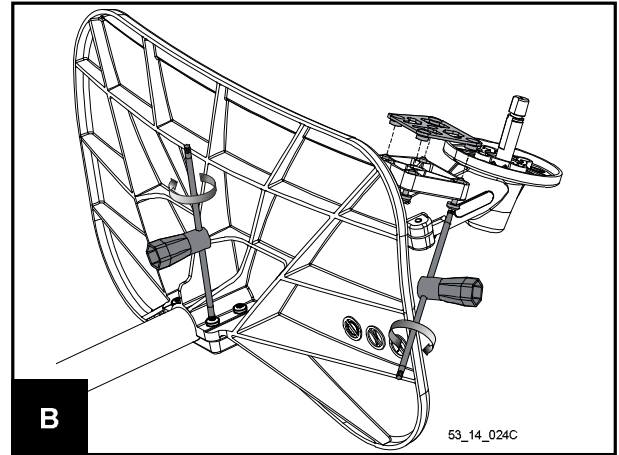
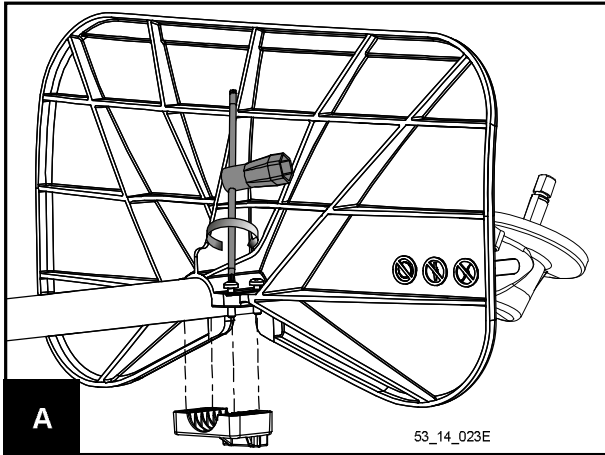
## MONTERING/DEMONTERING AV SKYDDSKÅPA STANDARD\*



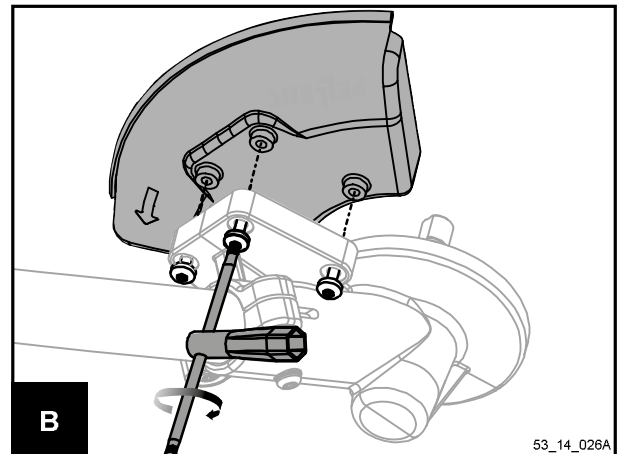
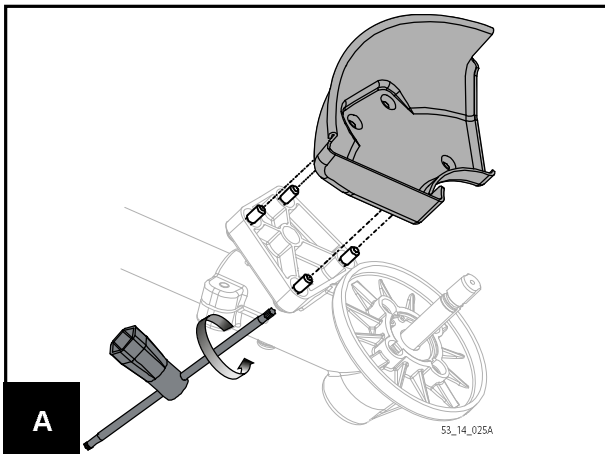
\*försedd med verktyget

## MASKINENS IDRIFTTAGNING

### MONTERING/DEMONTERING AV SKYDDSKÅPA BROYEUR



### MONTERING/DEMONTERING AV SKYDDSKÅPA MJUKTANDAD SÅG





## MASKINENS IDRIFTTAGNING

### INSTÄLLNING AV ARBETSPOSITIONEN

Före användning, ska arbetspositionen för röjsågen med Excelion 2000 Professional ställas in enligt operatörens längd. Detta gör den enklare för användaren att operera och kräver minimal ansträngning.

Inställningen av maskinens arbetsläge enligt operatörens längd består av 3 etapper:

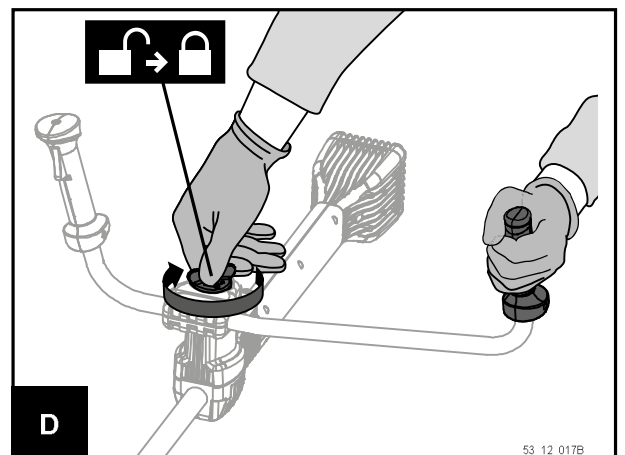
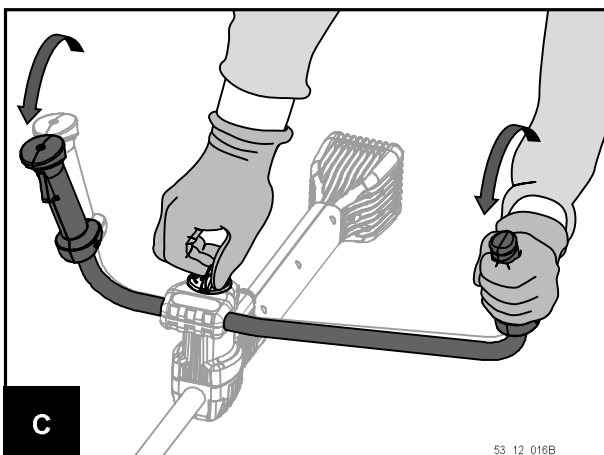
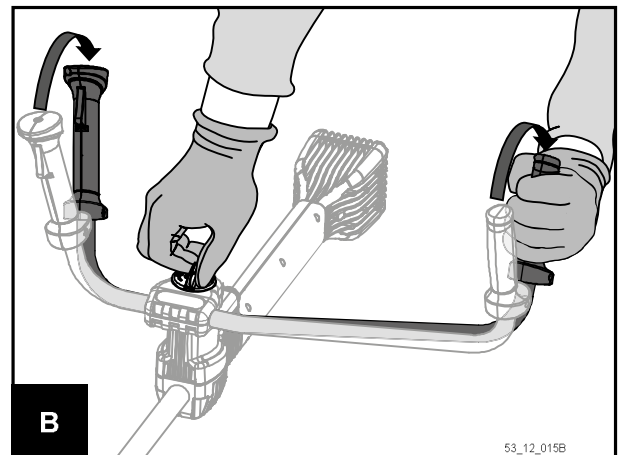
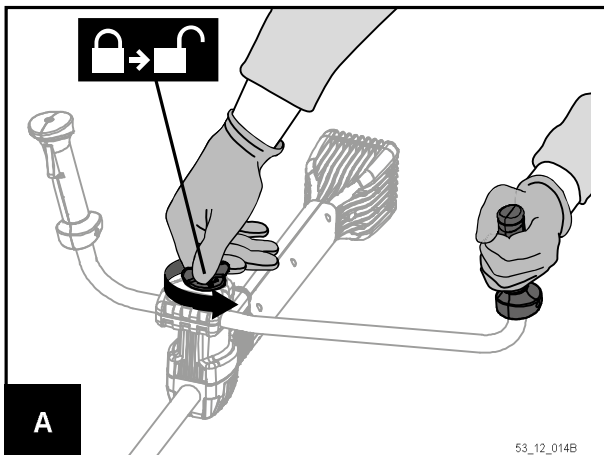
- inställning av styrningens inriktning,
- installation och justering av selen,
- maskinens balansering.

Dessa olika regleringar upprepas flera gånger tills man uppnår en lämplig arbetsposition för röjsågen.

**Ta dig tid att ställa in din kabelsele och din maskin på rätt sätt. Detta kommer att ge dig en hög komfort, och undvika problem.**

### JUSTERING AV STYRNINGENS INRIKTNING

Denna inställning gör att man kan justera styrpositionen enligt användarens höjd. Användaren behöver då inte arbeta med utsträckta eller helt böjda armar.



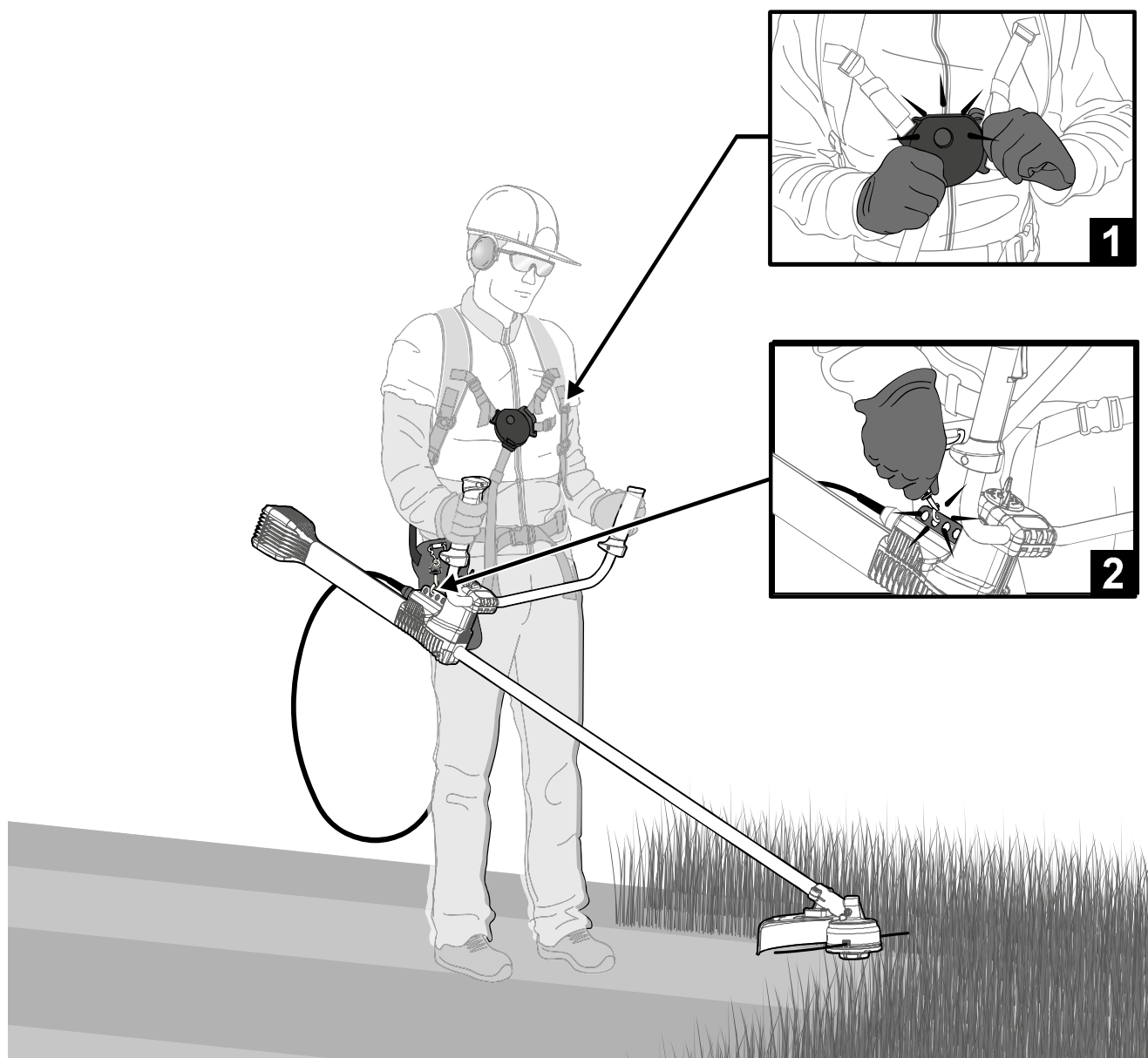
## MASKINENS IDRIFTTAGNING

### PLACERING OCH INSTÄLLNING AV KABELSELENS LÄNGD

Inställningen av kabelselens längd gör att man kan ställa in "vertikalläge" för röjsågen Excelion 2000 Professional, så att den är tillgänglig och att skärhuvudet står lätt lutat på marken.

Denna inställning utförs samtidigt som justeringen av balansen och styrningens riktning.

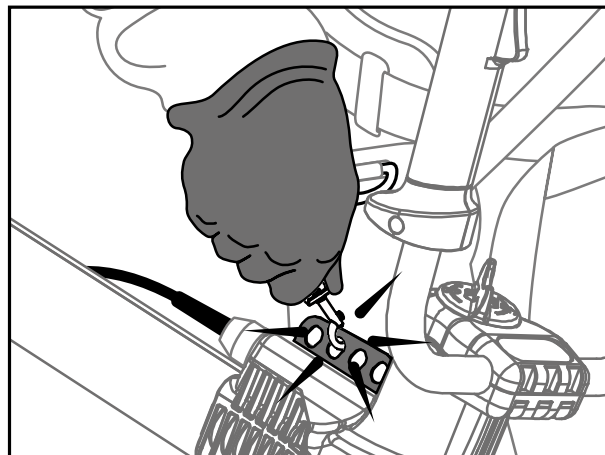
### SELE (LEVERERAS MED VERKTYGET)



## MASKINENS IDRIFTTAGNING

### MASKINENS BALANSERING

Sätt kabelselen i en av de fyra anslutningspositionerna som förutses på verktyget.  
Använd en fastsättningspunkt som gör att verktyget är så balanserat som möjligt.



## ANVÄNDNING

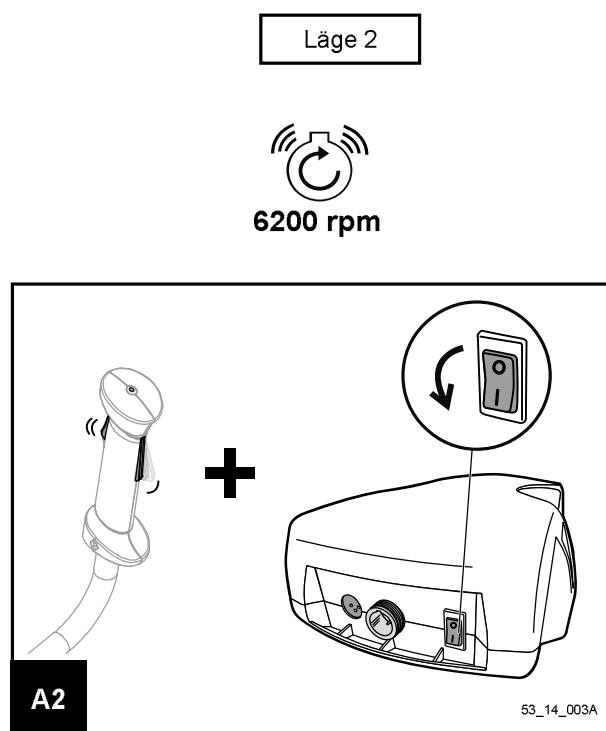
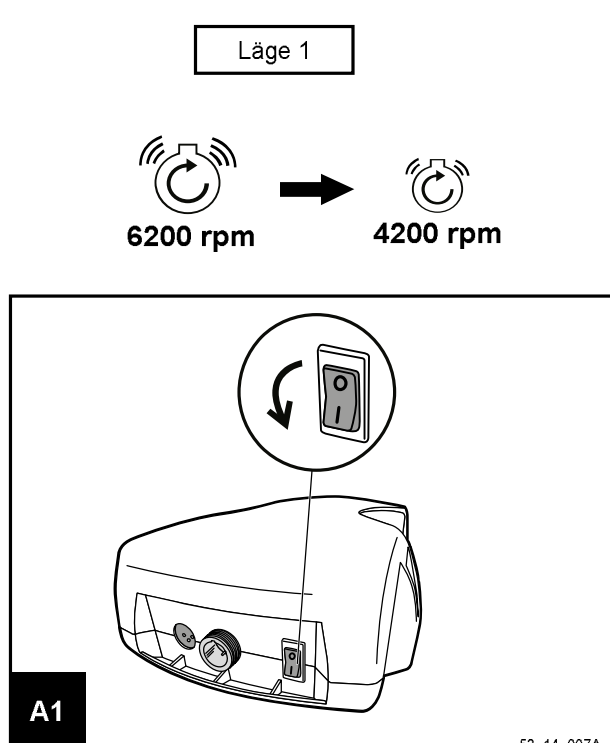
1- Placera selen, med batteriet påkopplat

2- Placera maskinen på kabelselen och utför balanseringen och arbetsinställningarna.

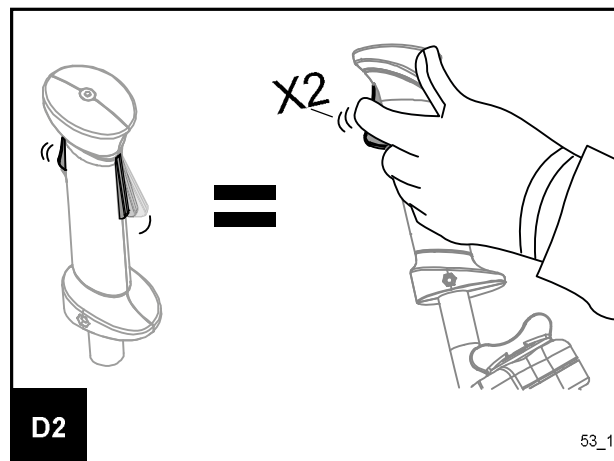
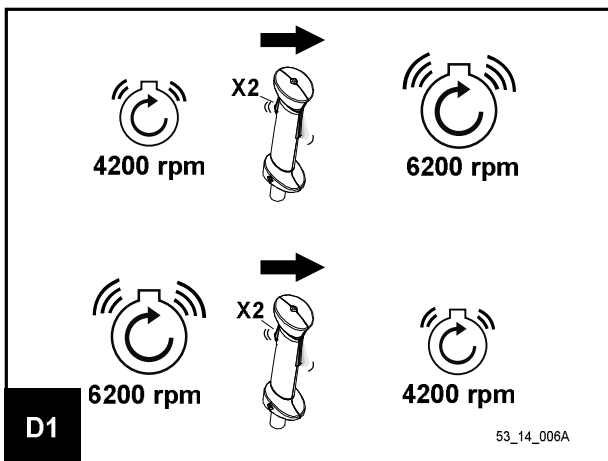
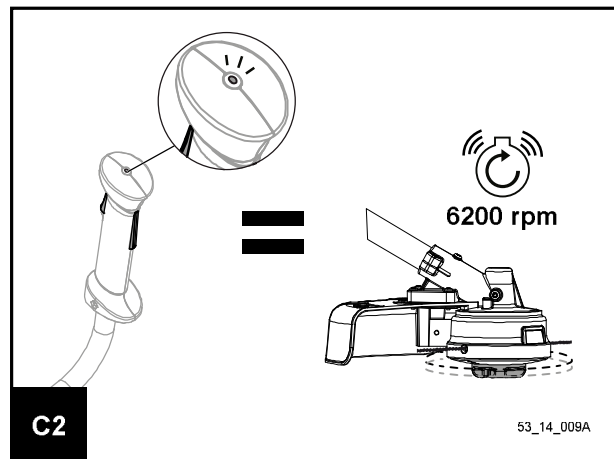
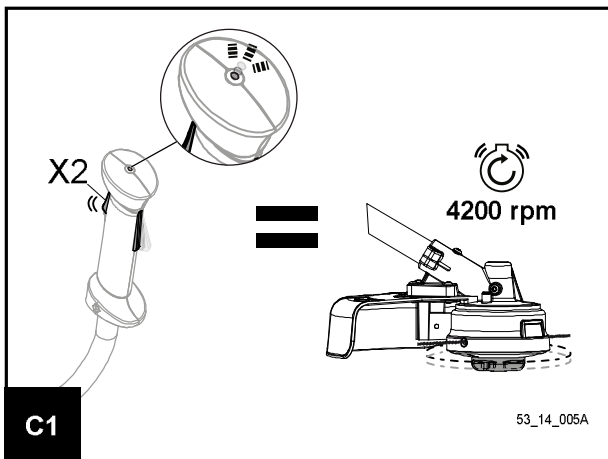
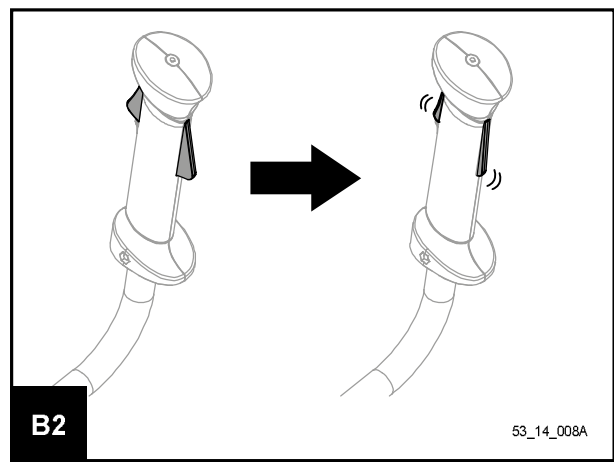
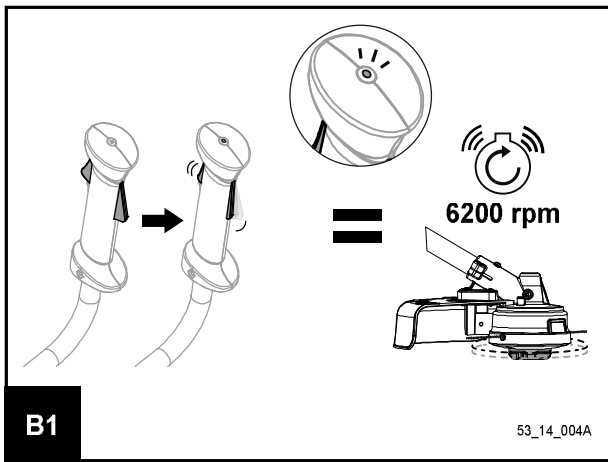
3- Kontrollera att skärverktyget inte är i kontakt med marken. Försäkra dig om att arbetsområdet är fritt och att ingen befinner sig inom ett område på 15 meter. Kontrollera säkerhetsutrustningen.

4- Anslut nätsladden till maskinen

5- Koppla in strömmen till verktyget för att välja ett av följande lägen:



# ANVÄNDNING



Nu är verktöget strömsatt och redo för funktion.

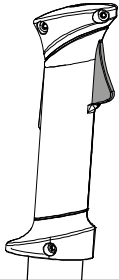
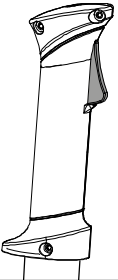
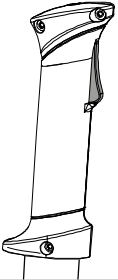
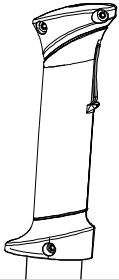
Det är trycket som utövas på spärren som gör att man progressivt kan öka hastigheten till maximalt värde.

## ANVÄNDNING

### BATTERIETS AUTONOMI OCH ARBETSEFFEKTIVITET

För att till fullo optimera livslängden för ditt PELLENC-batteri måste rotationshastigheten för skärverktyget anpassas till den typ av klippning som ska göras.

Faktum är att desto snabbare rotationen av det skärande verktyget är desto högre blir energiförbrukningen. Därför ska man använda avtryckaren progressivt för att justera rotationshastigheten hos skärverktyget.

			
Stopp Uppsläppt avtryckare	Min. hastighet Min. rörelse 2 000 varv/min.	Medelhastighet 50 % av rörelsen 3000 varv/min.	Max. hastighet 100 % av rörelsen 6 200 varv/min.

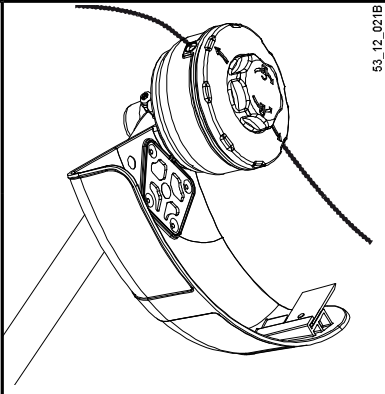
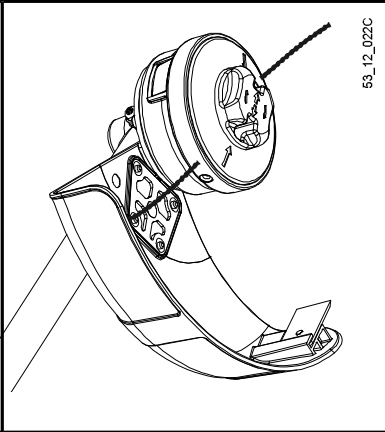
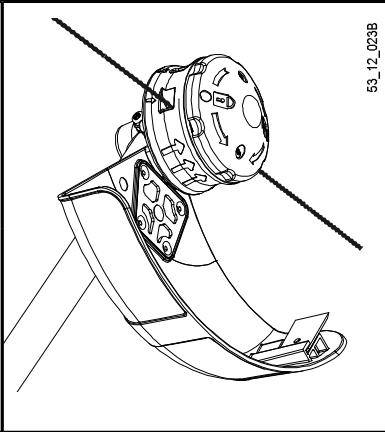
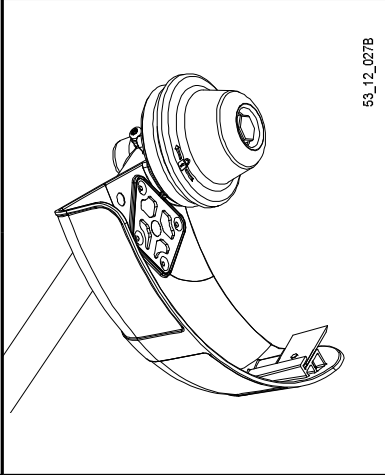
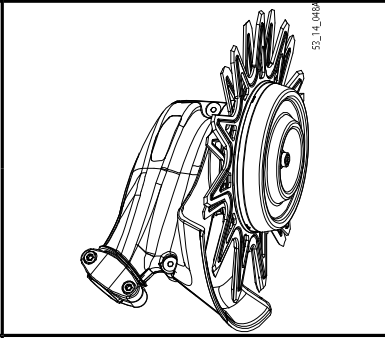

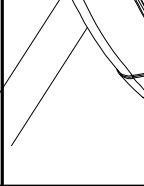
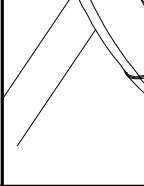
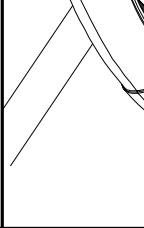
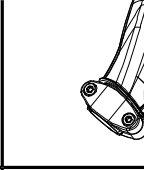
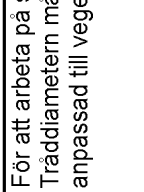
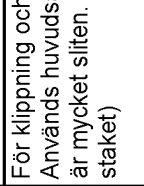
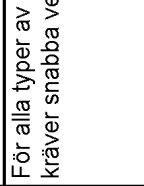
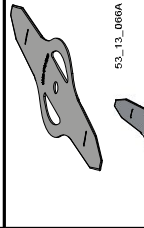
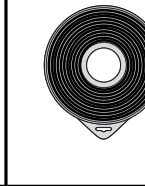
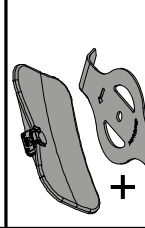


53\_12\_054A

Typ av vegetation eller arbete	Rekommenderat skärverktyg	Rekommenderad rotationshastighet
Kanter	Tråd Ø 2,4 mm PELLENC	2 000 v/min (ecoläge)
Gräs	Tråd Ø 2,4 mm PELLENC	2 000 v/min (ecoläge)
Gräsvegetation	Tråd Ø 3 mm PELLENC	3 000 v/min (ecoläge)
Tätt och högt gräs	Tråd Ø 3 mm PELLENC	6 200 varv/min
Höga och täta buskar	Dubbla blad	3 000 v/min (ecoläge)
Träartad vegetation	8-tandad kniv	3 000 v/min (ecoläge)
Ris, skott, buskar	Fliskniv	6 200 varv/min
Gallring	Skärblad med mjuka tänder	3 000 v/min (ecoläge)

## ANVÄNDNING

Valet av lämpligt skärhuvud är viktigt för ditt arbetes resultat. Oavsett om du vill rengöra och försköna ditt grönutrymme eller om du vill ta bort högt gräs och ogräs eller snår och buskar som täcker vägen.

Du kan välja på 5 professionella skärhuvuden från Pellenc:

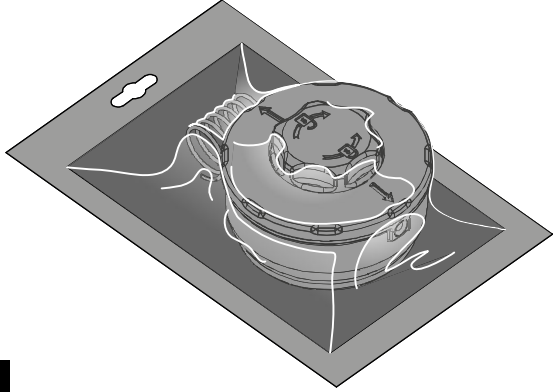
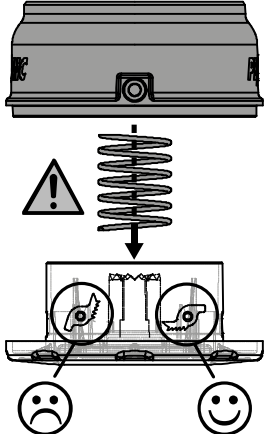
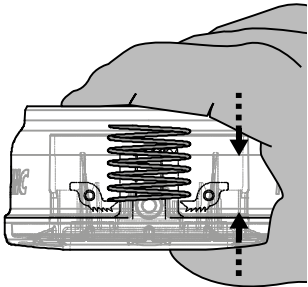
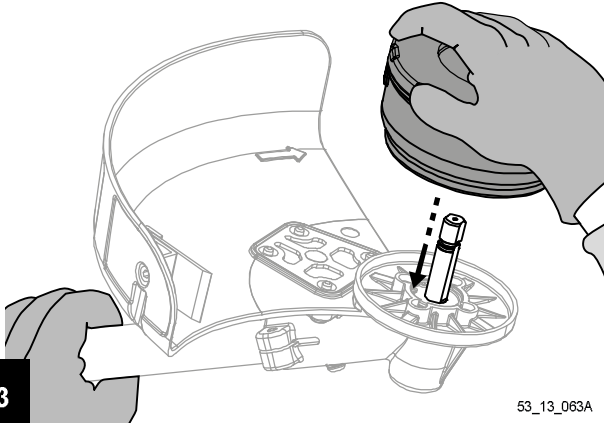
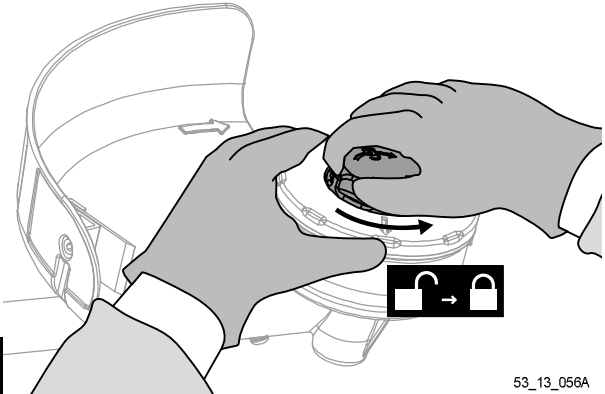
<p>1- Huvud: ROLL CUT</p>  <p>53_12_021B</p>	<p>2- Huvud: TAP CUT</p>  <p>53_12_022C</p>	<p>3- Huvud: MULTI-CUT</p>  <p>53_12_023B</p>	<p>4- Huvud: BLADE CUT</p>  <p>53_12_027B</p>	<p>5- Huvud: CITY CUT</p>  <p>53_14_049A</p>
<p>För att arbeta på stora ytor. Tråddiametern måste vara anpassad till vegetationen.</p> 	<p>För klippning och rensning av kanter. Används huvudsakligen då träden är mycket slitna. (väggkanter, långa staket)</p> 	<p>För alla typer av skärarbeten som kräver snabba verktygsbyten.</p> 	<p>Ø 320 mm Klippning av tät vegetation och buskage Ø 320 mm</p> 	<p>Ø 320 mm</p> 
<p>Ø 2,4 PELLENC (upp till 9 m)= gräs Ø 3 PELLENC (upp till 6 m)= tätt gräs och buskage</p> 	<p>Ø 2,4 PELLENC (upp till 5 m)= gräs Ø 3 PELLENC (upp till 3,5 m)= tätt gräs och buskage</p> 	<p>Ø 2,4 PELLENC = gräs Ø 3 PELLENC = tätt gräs och buskage</p> 	<p>Ø 240 mm Röjning av tung vegetation, täta buskage och taggbuskar</p> 	
		<p>Ø 255 mm För att klippa tätt gräs och täta buskage</p> 	<p>Klippning av buskar eller återväxt genom användning av en specifik säkerhetskäpa</p> 	
	<p>Kniv med 8 tänder</p> 			

# ANVÄNDNING

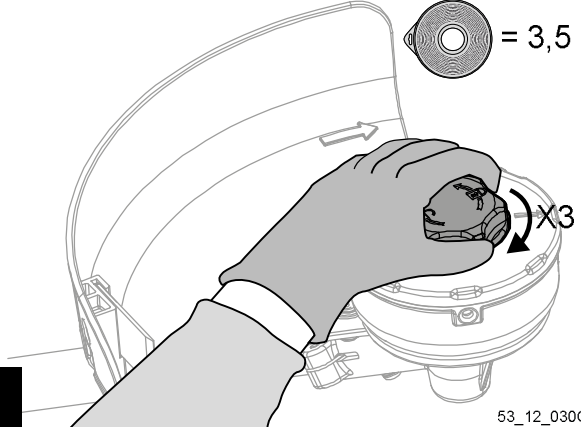
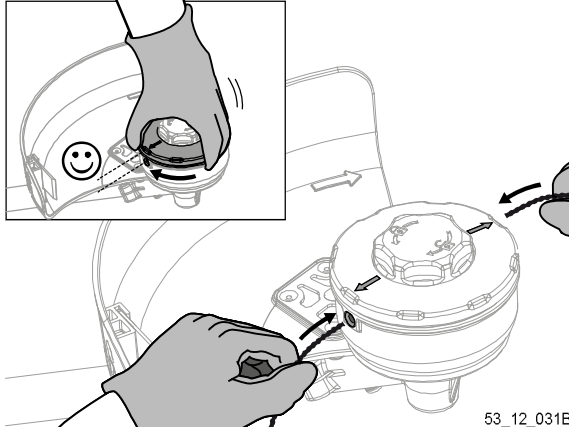
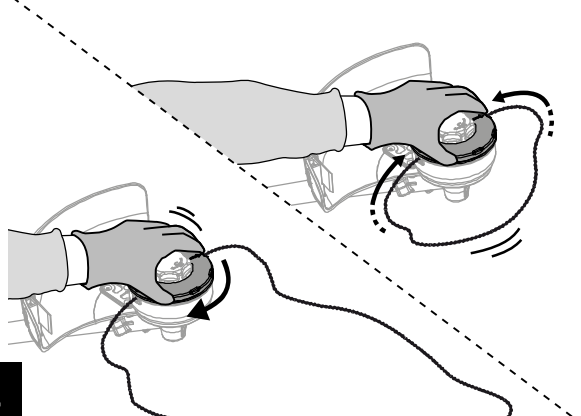
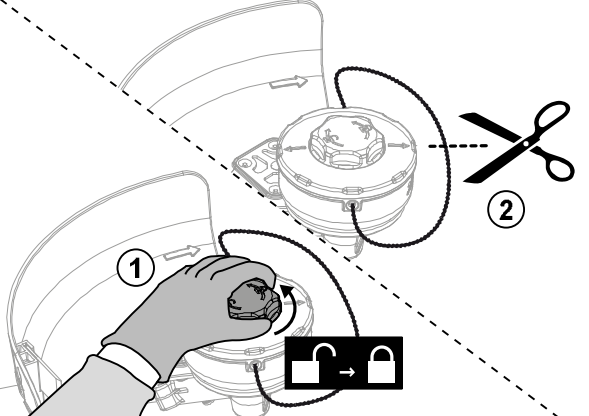
## TEKNISK BESKRIVNING OCH FUNKTIONSBESKRIVNING

### HUVUD ROLL CUT

#### MONTERING ROLL CUT:

 <p><b>A1</b> 53_13_055B</p>	 <p><b>A2</b> 53_13_062A</p>	
 <p><b>A3</b> 53_13_063A</p>	 <p><b>A4</b> 53_13_056A</p>	

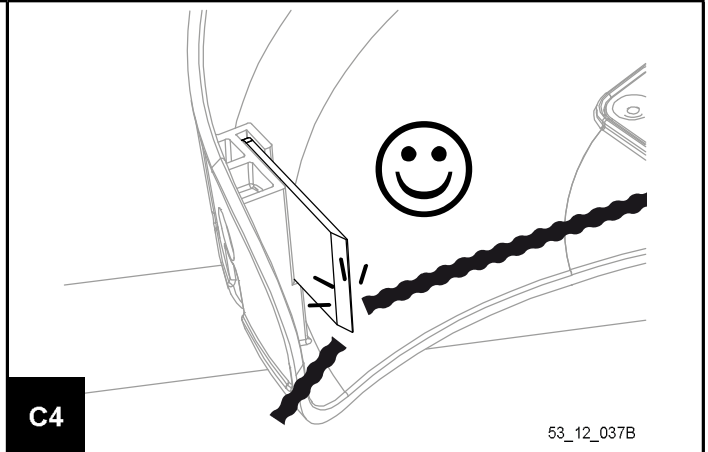
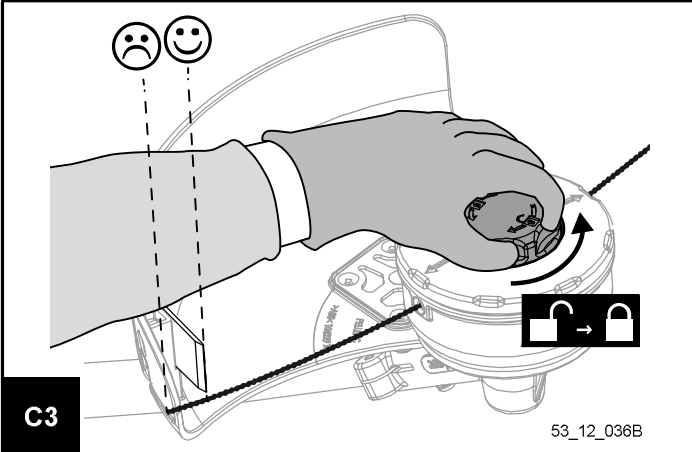
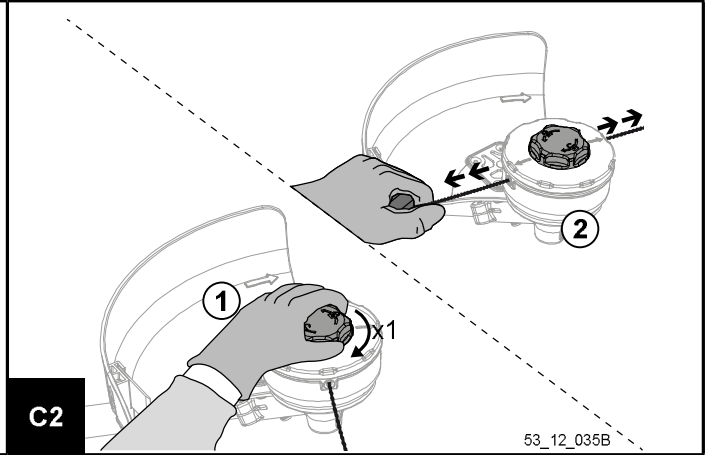
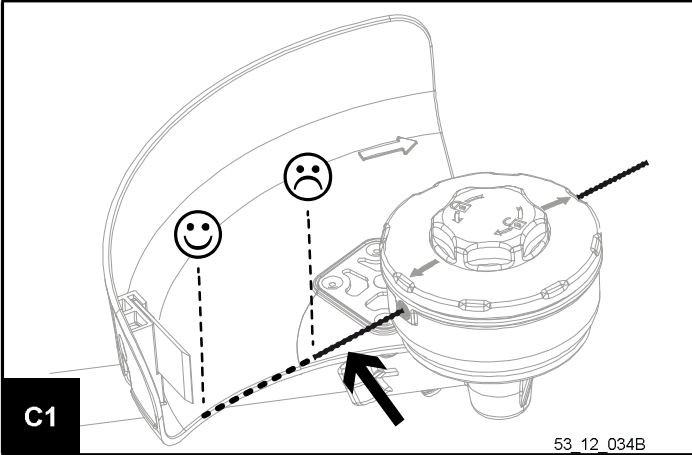
#### MONTERING AV EN SKÄRTRÅD:

 <p><b>B1</b> 53_12_030C</p>	 <p><b>B2</b> 53_12_031E</p>
 <p><b>B3</b> 53_12_032B</p>	 <p><b>B4</b> 53_12_033B</p>

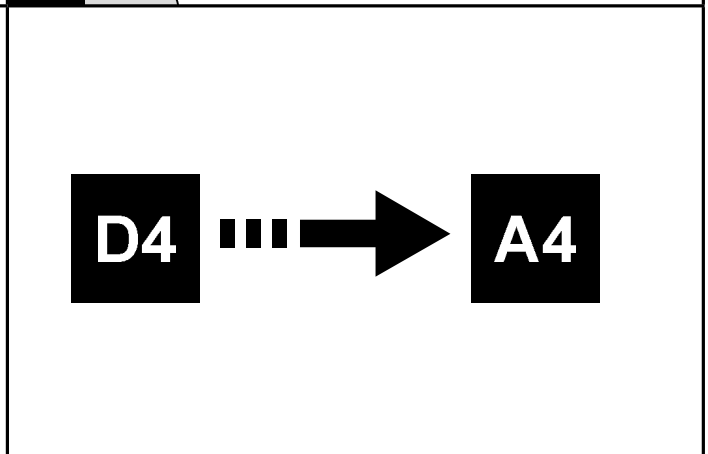
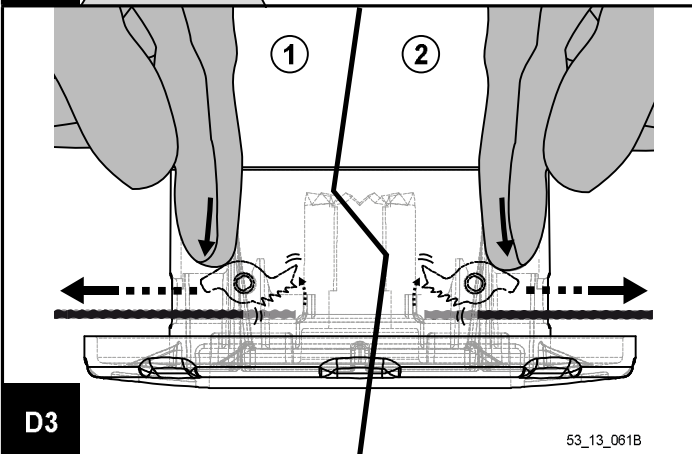
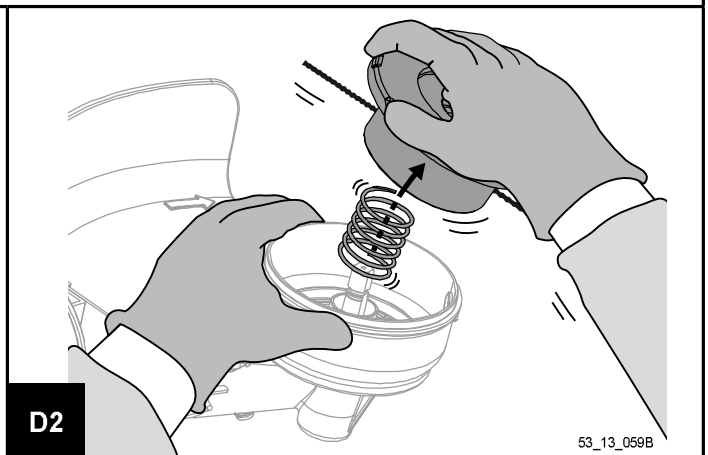
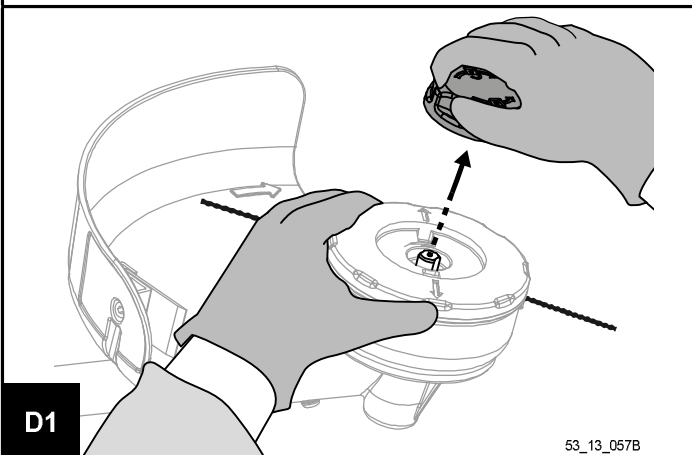


# ANVÄNDNING

## JUSTERING AV SKÄRTRÄDENS POSITION:



## UPPLADDNING ROLL CUT:



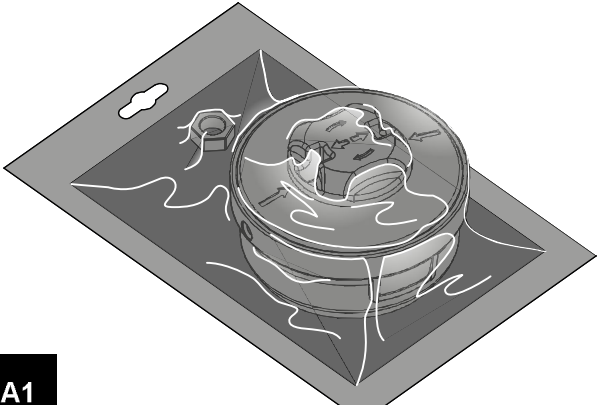
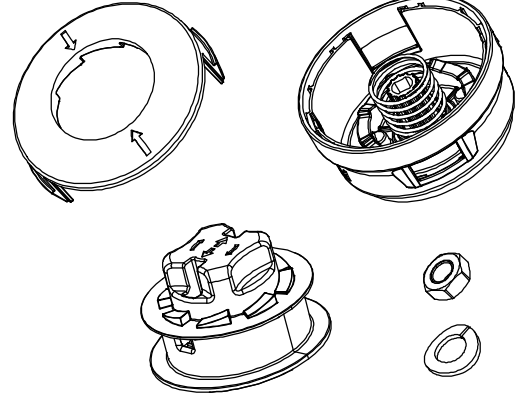
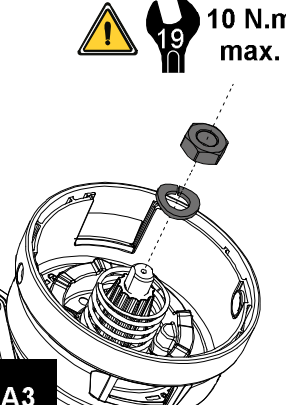
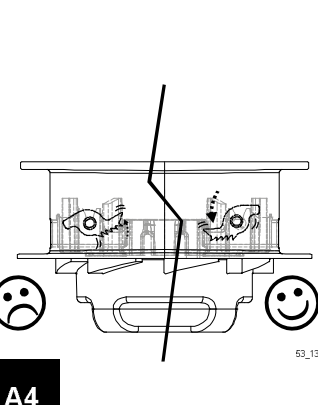
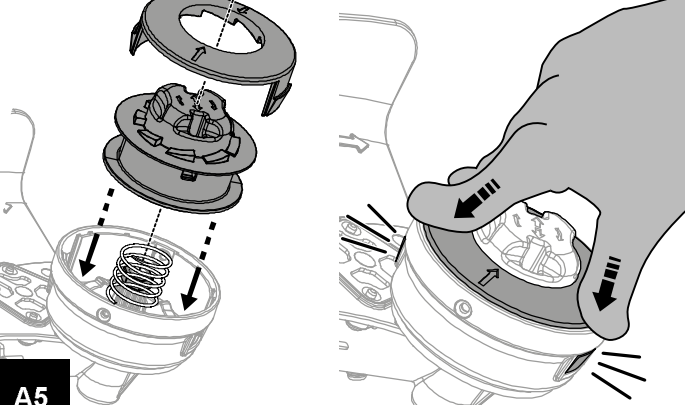


# ANVÄNDNING

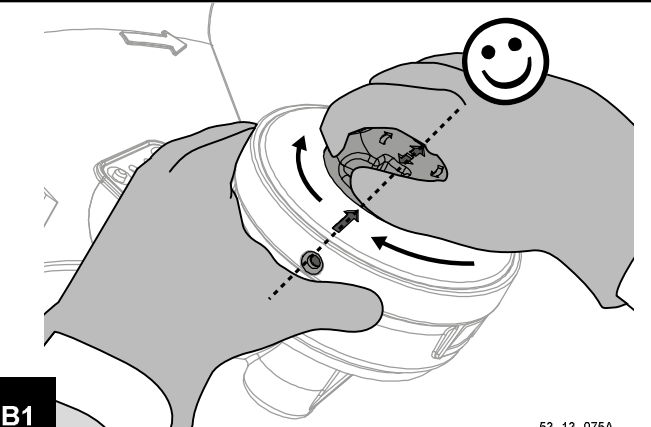
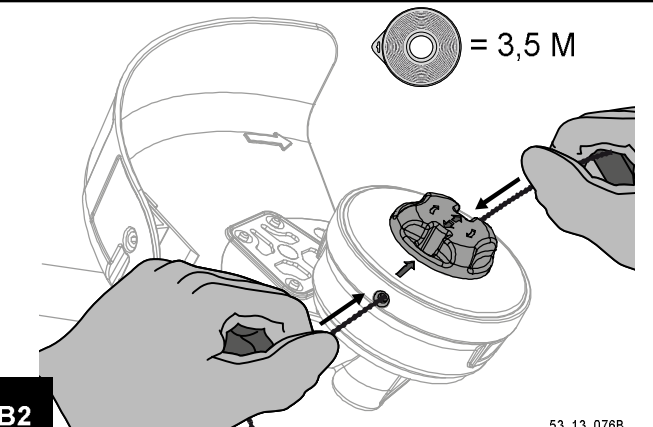
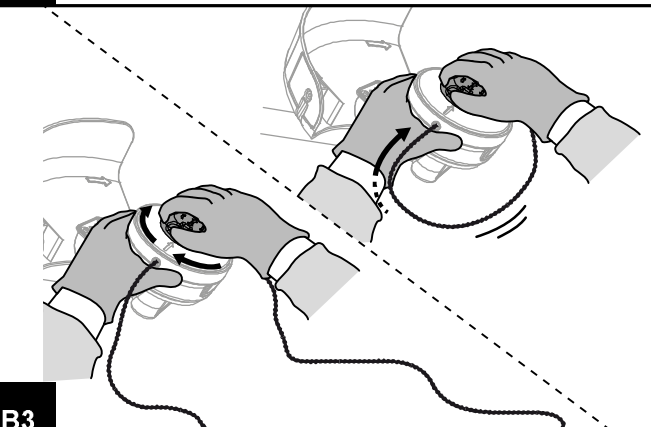
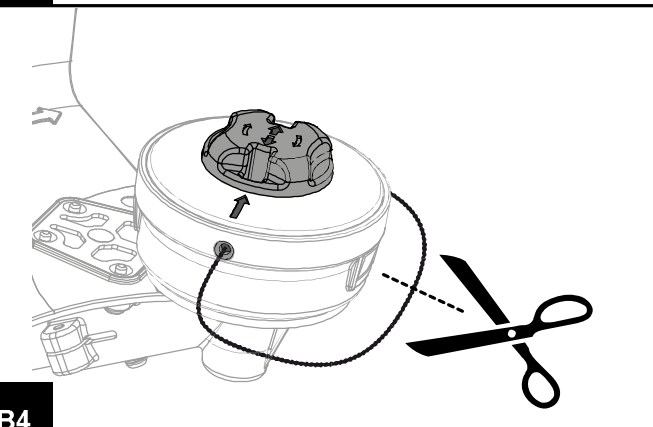
## TEKNISK BESKRIVNING OCH FUNKTIONSBERESKRIVNING

### HUVUD TAP CUT

#### MONTERING TAP CUT:

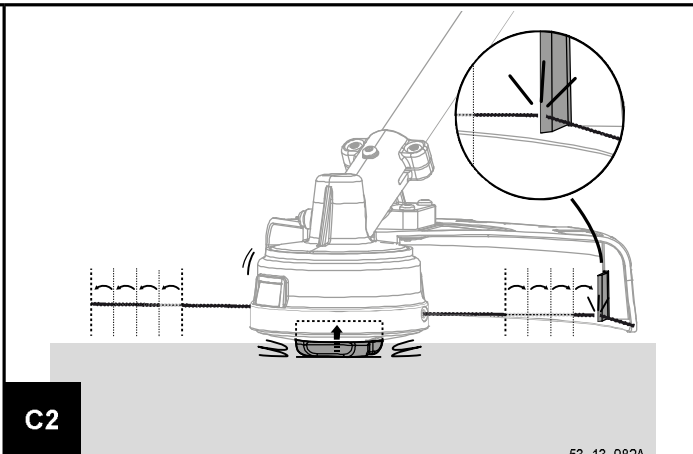
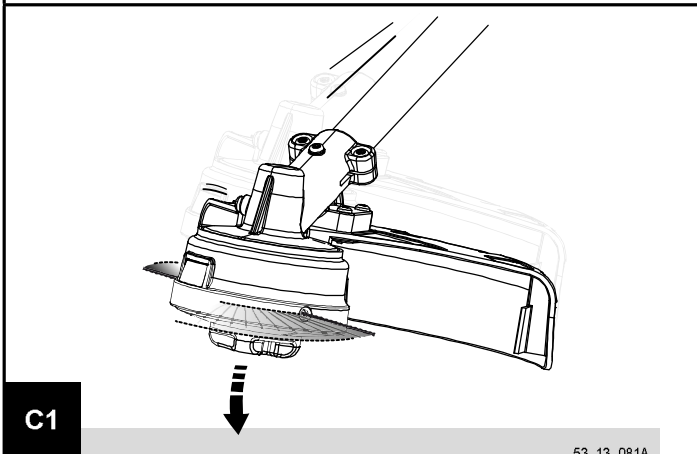
 <p><b>A1</b></p>	 <p><b>A2</b></p> <p>53_15_002A</p>	
 <p><b>A3</b></p> <p>⚠️ 19 10 N.m max.</p>	 <p><b>A4</b></p> <p>53_13_088B</p>	 <p><b>A5</b></p>

#### MONTERING AV EN SKÄRTRÅD:

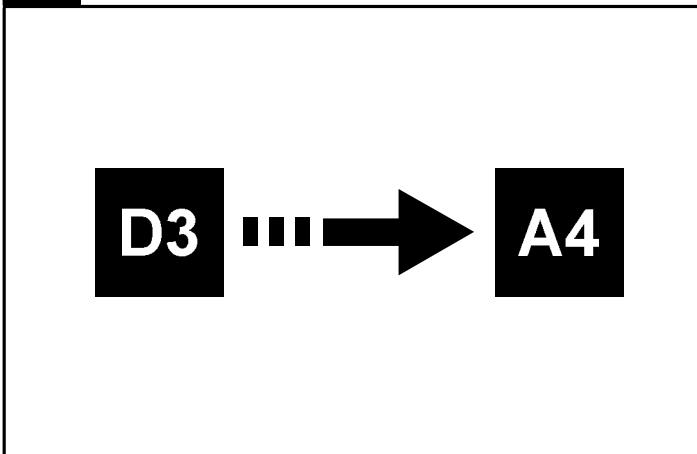
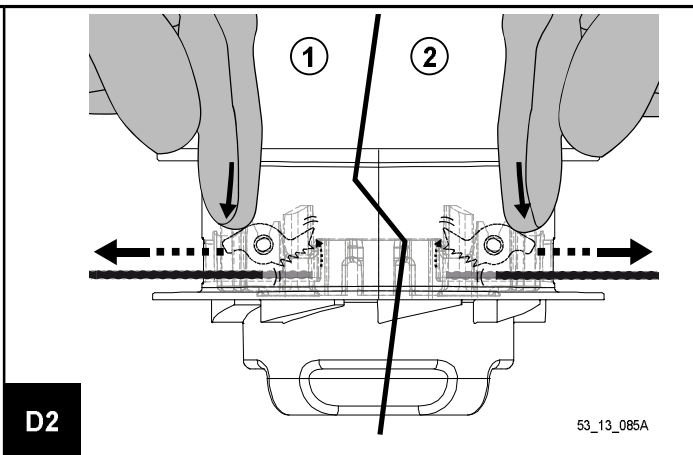
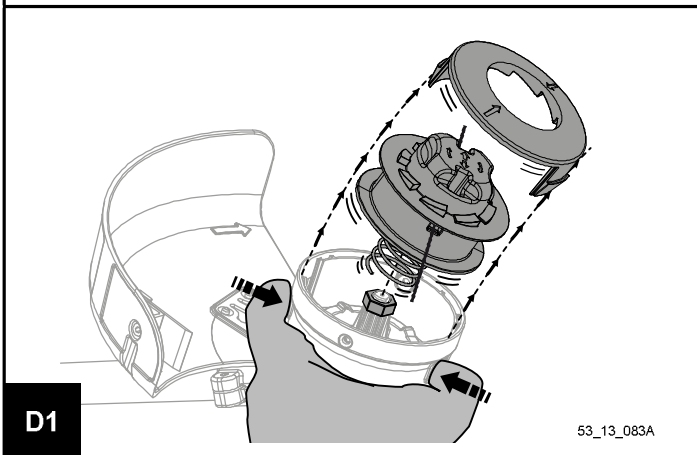
 <p><b>B1</b></p> <p>53_13_075A</p>	 <p><b>B2</b></p> <p>⊘ = 3,5 M</p> <p>53_13_076B</p>
 <p><b>B3</b></p> <p>53_13_077A</p>	 <p><b>B4</b></p> <p>53_13_078A</p>

# ANVÄNDNING

## JUSTERING AV SKÄRTRÄDENS POSITION:



## UPPLADDNING TAP CUT:

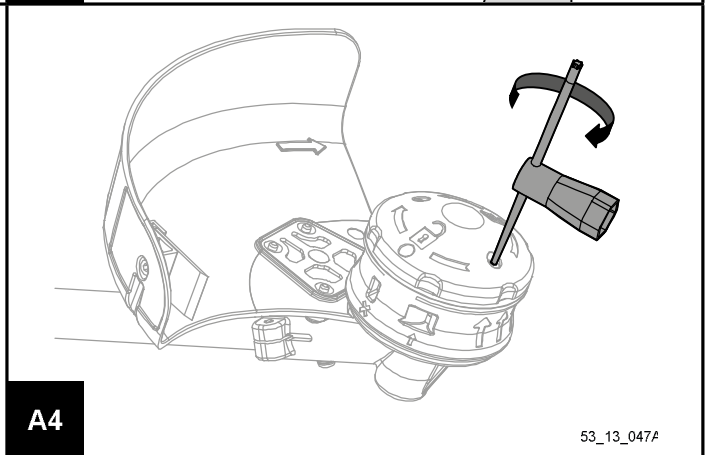
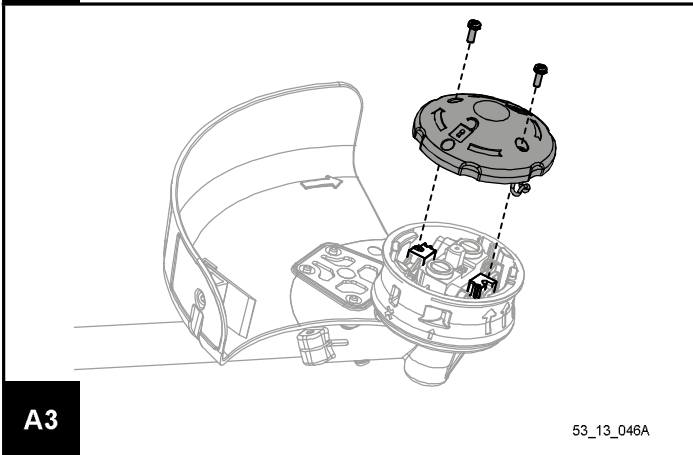
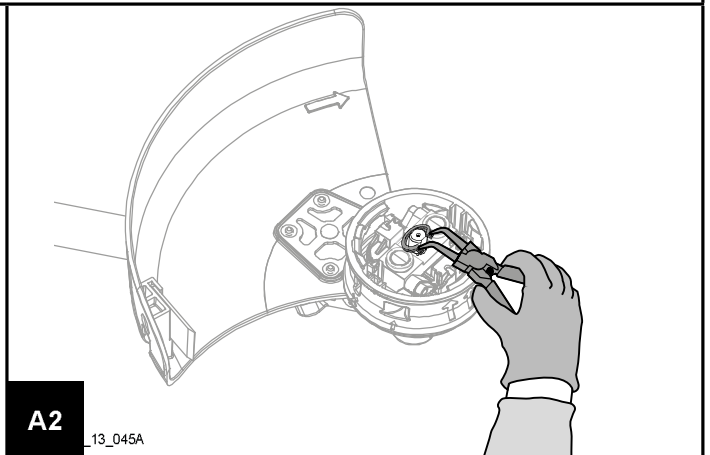
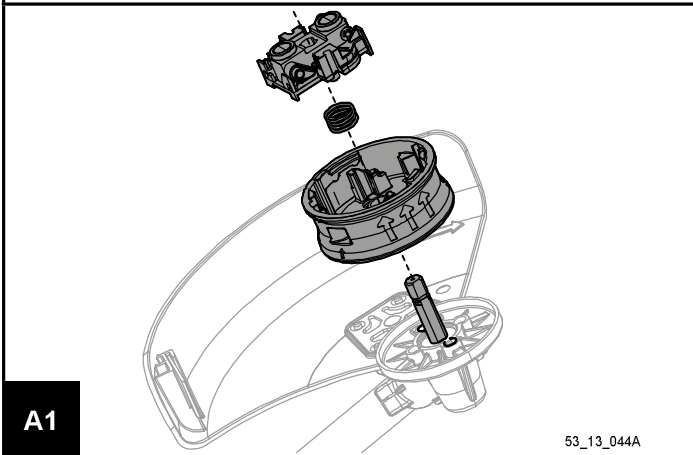


# ANVÄNDNING

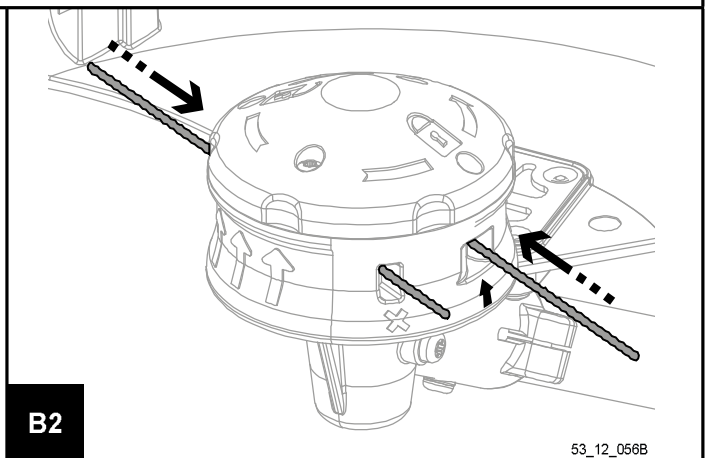
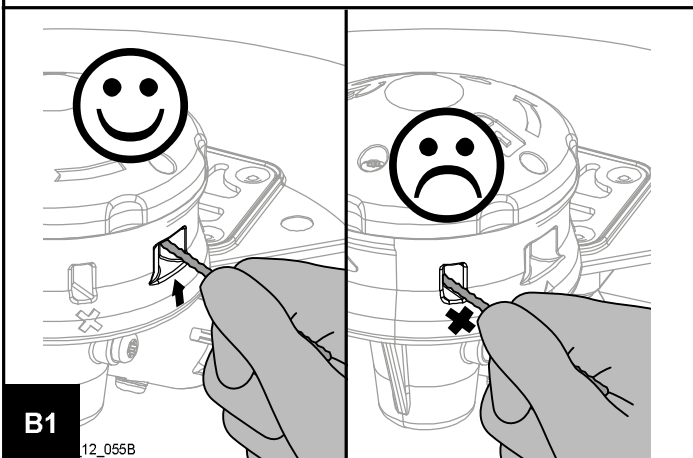
## TEKNISK BESKRIVNING OCH FUNKTIONSBERESKRIVNING

### SKÄRHUVUD MULTI-CUT

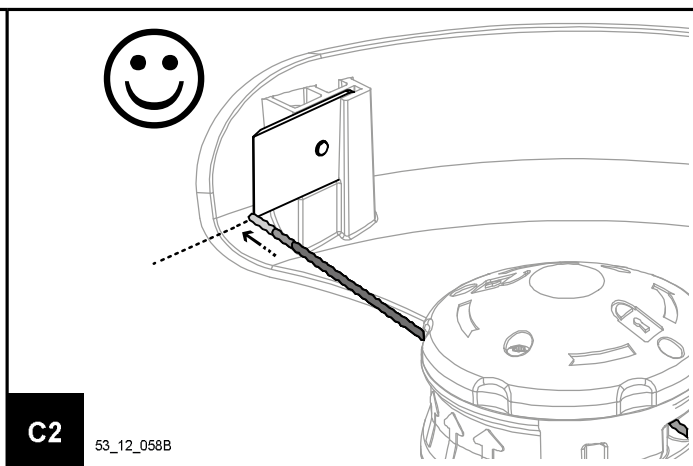
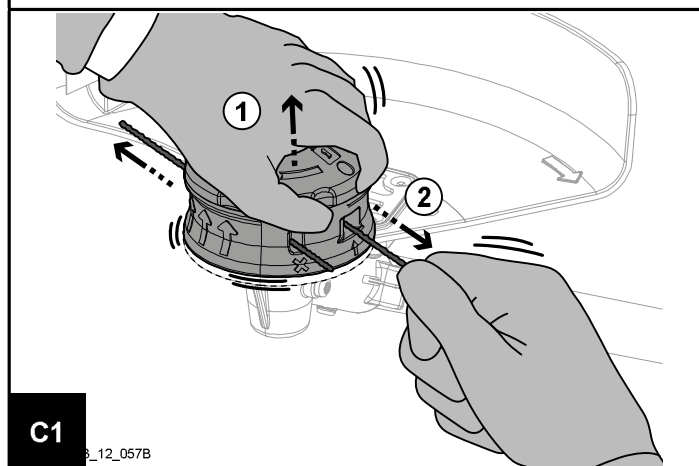
#### MONTERING MULTI-CUT:



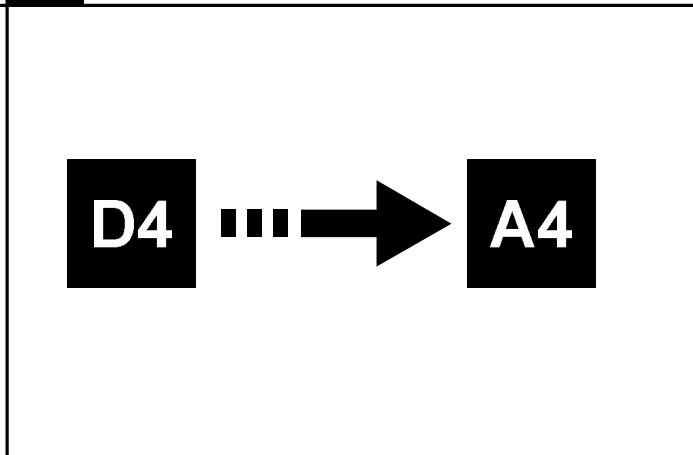
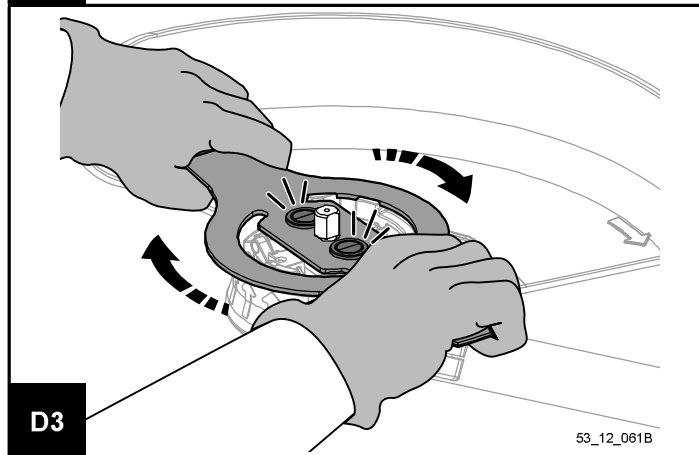
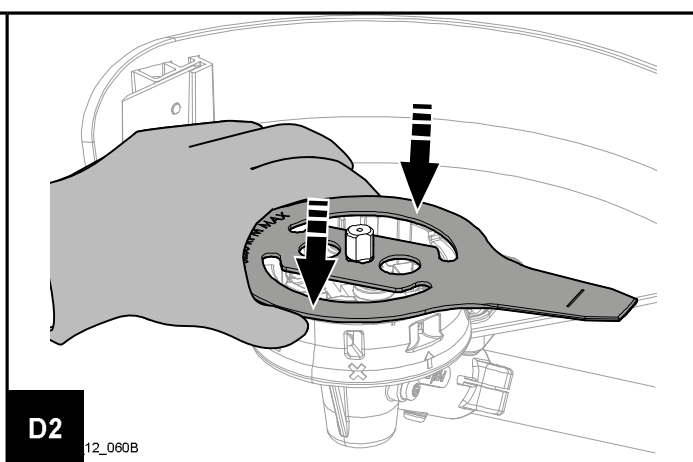
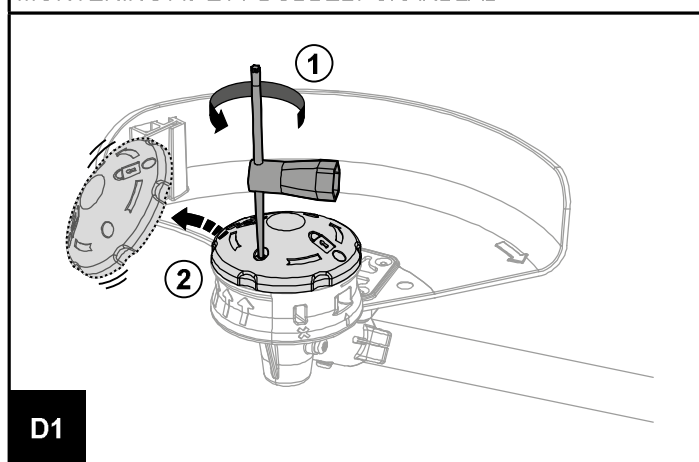
#### MONTERING AV EN SKÄRTRÅD:



## JUSTERING AV SKÄRTRÄDENS POSITION:



## MONTERING AV ETT DUBBELT SKÄRBLAD

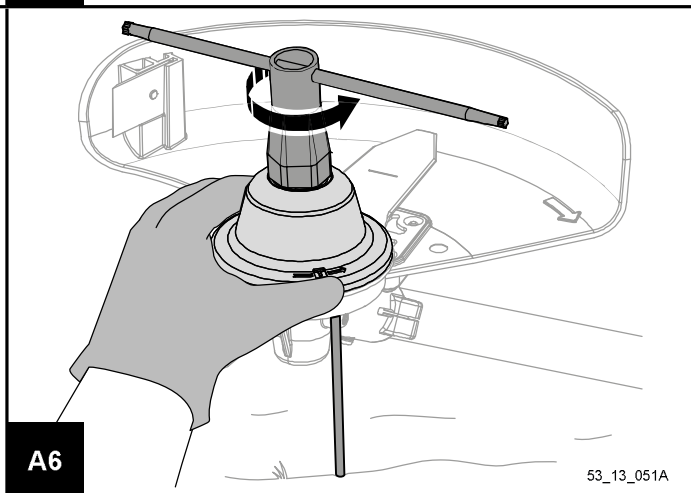
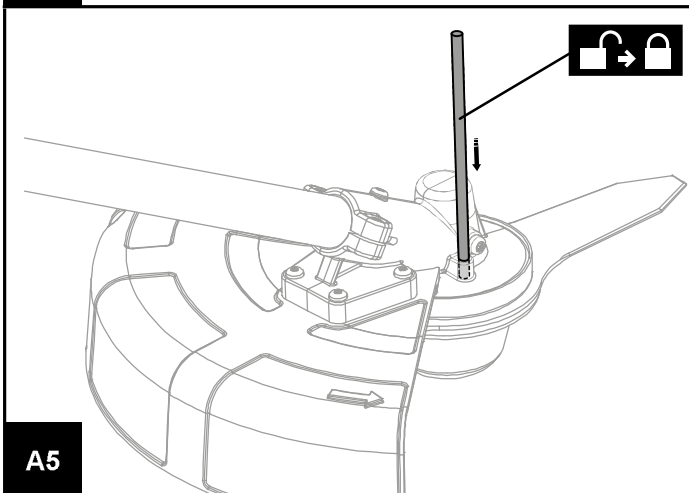
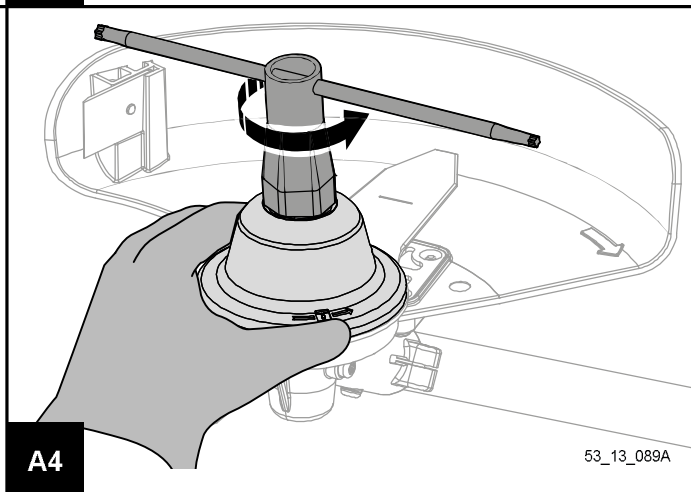
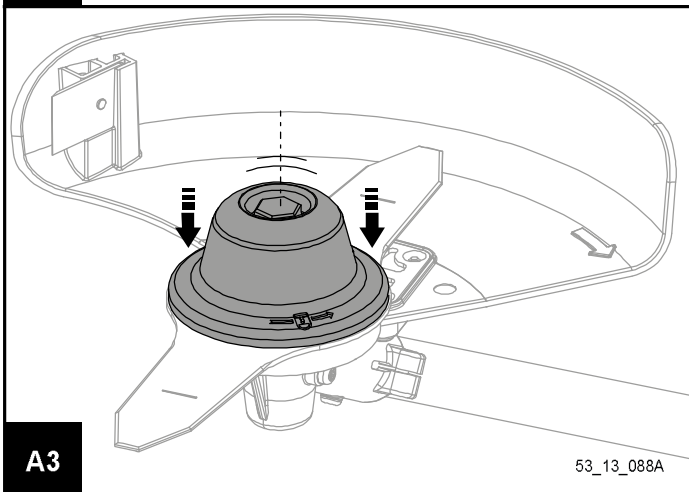
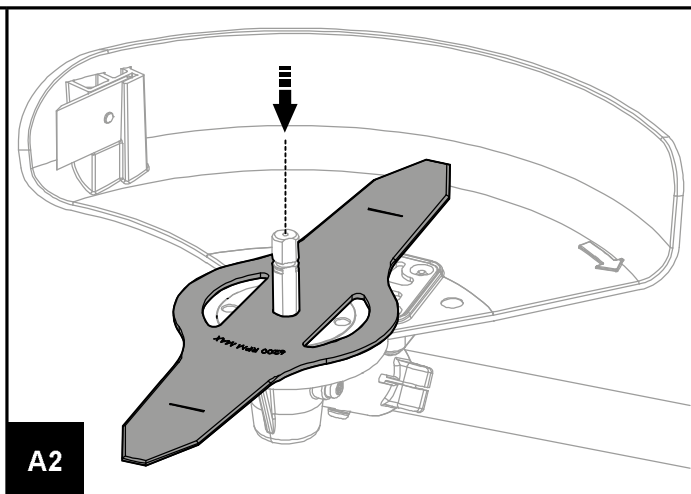
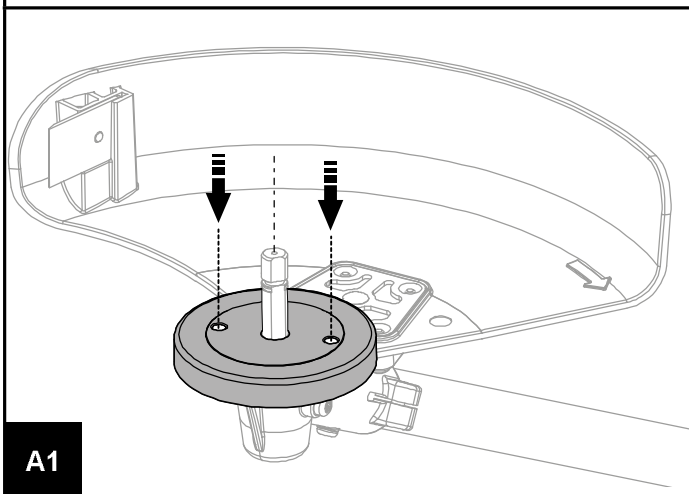


# ANVÄNDNING

## TEKNISK BESKRIVNING OCH FUNKTIONS-BESKRIVNING

### HUVUD BLADE CUT

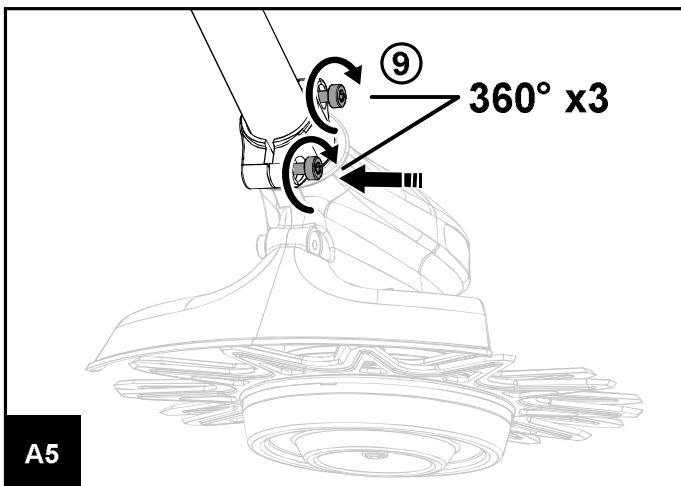
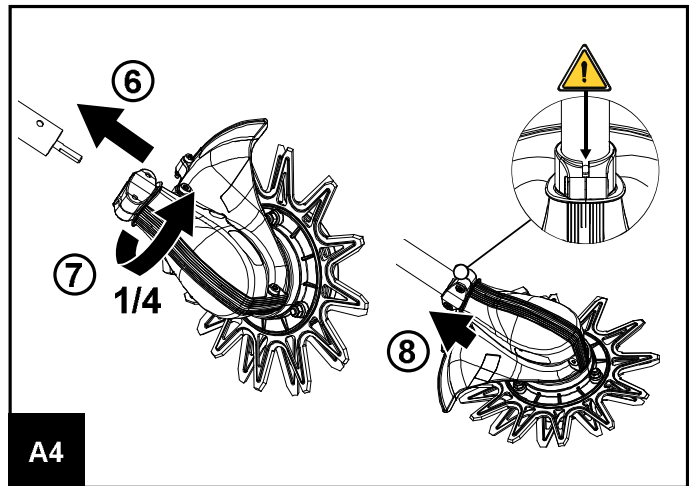
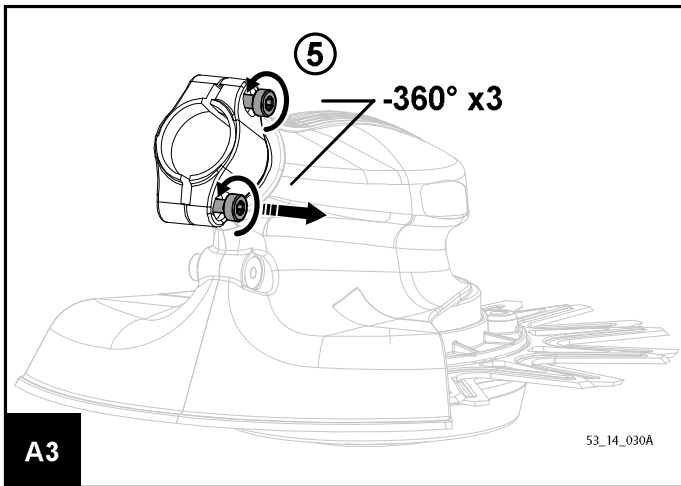
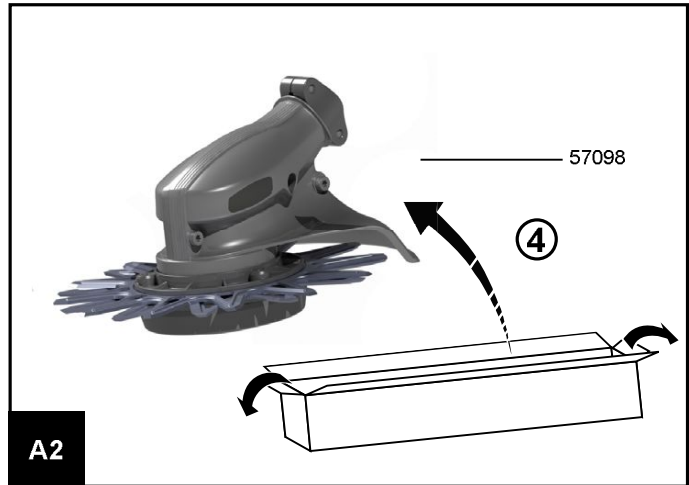
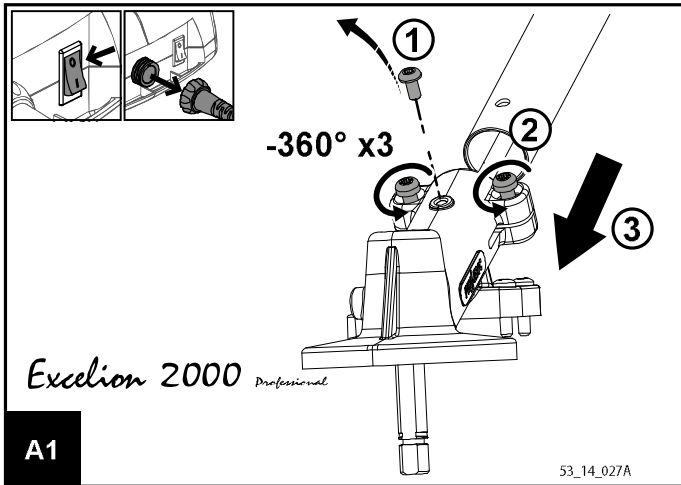
MONTERING AV EN SKÄRTRÄD:



# ANVÄNDNING

## TEKNISK BESKRIVNING OCH FUNKTIONSBESKRIVNING

### HUVUD CITY CUT





# ANVÄNDNING

## OLIKA ARBETSTEKNIKER

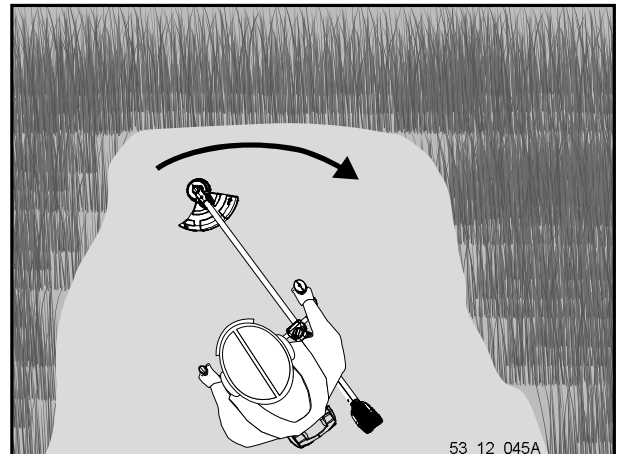
Innan du börjar klippa, ska du analysera ytan som ska klippas, typ av yta, terräng, förekomst av hinder osv. Titta också i vindens riktning, då det kan ha en inverkan för att underlätta uttömningen av det klippta gräset.



Håll alltid ett minimiavstånd på 50 mm mellan skärhuvudet och hindret för att undvika all risk för att verktyget och "strängarna" (skärtråden) går sönder.

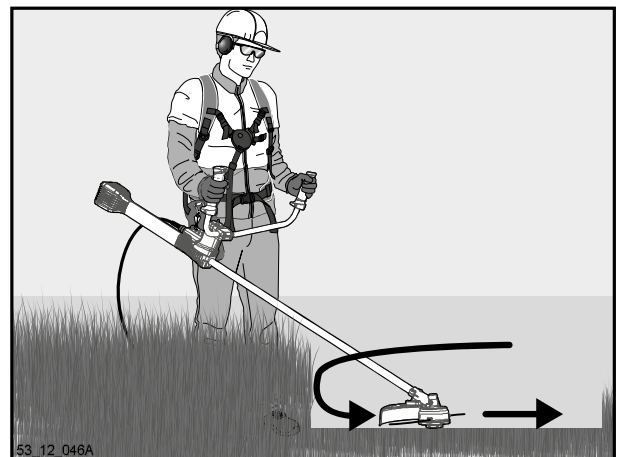
### Enkel klippning

Det räcker att flytta verktyget i halvcirklar från vänster till höger och gå framåt stegvis. Håll skärverktyget parallellt med marken under ogrärensningen och undvik kontakt med skärhuvudet på marken.



### Klippning av högt gräs

För klippning av högt gräs och tät vegetation, måste man först klippa av överdelen av gräset och sedan längre ner. Rörelse från höger till vänster ger skärning och rörelse från vänster till höger avkastning. Klipp i en riktning, för att bättre ta bort gräsklippet.



### Klippning i sluttningar

Följ alltid lutningen. Gå inte upp eller ner i backen. Börja med basen genom att låta gräsklipppet falla nedåt så att skärutrustningen inte roterar i det redan klippta gräset. Arbeta i en riktning, och enligt arbetsområde.

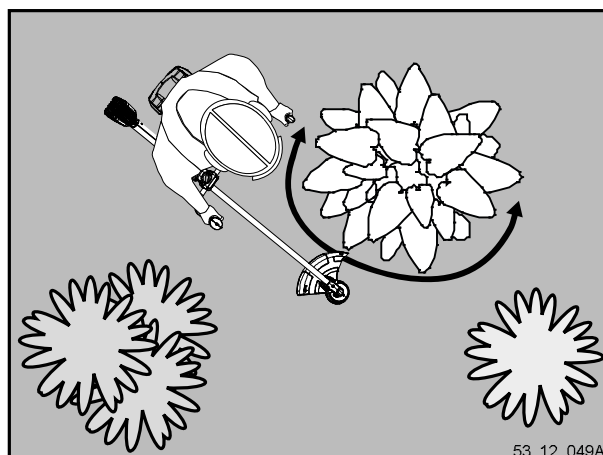


## ANVÄNDNING

### OLIKA ARBETSTEKNIKER

#### Klippning längs väggar, inhägnader, runt träd och blomstersängar

Använd skärtråden då det underlättar borttagning av gräs och gör att man undviker fenomenet med återgång vid kontakt med ett fast hinder. Skydda trädens bark och konturer i terrängen genom att använda kåpan som skydd mellan ytan som ska rensas och vegetationen som ska skyddas.

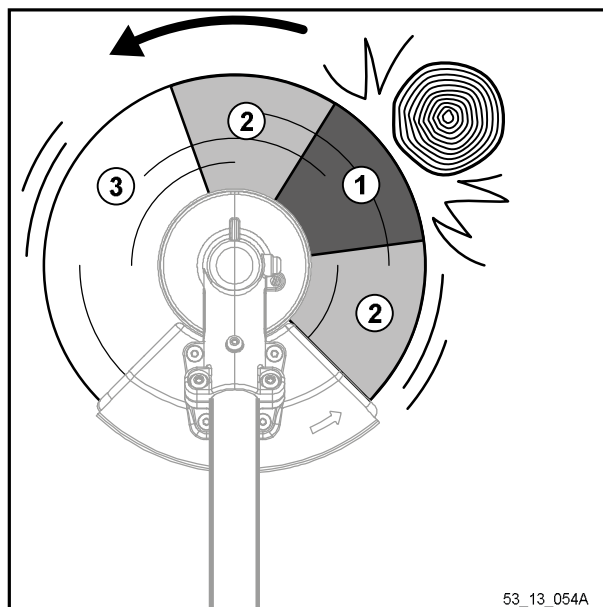


#### Arbeta med trimsågen.

Trimsågen är anpassad för flera typer av arbeten: gallring, trimning återväxt, buskar, vedartade växter, mm...  
Arbetet med röjsågen skall löpa parallellt med marken samtidigt som man observerar rotationsriktningen på bladet för att undvika återstudsar.

- 1– Områden med hög risk för återstuds.
- 2– Område med förhöjd risk.
- 3– Arbetsområde

Undvika all form av kontakt mellan skärbladet, mark eller stenar.





## UNDERHÅLL

### ANMÄRKNING:

Låt kontrollera maskinen var 400:e timme eller minst en gång om året hos en auktoriserad Pellenc-återförsäljare.

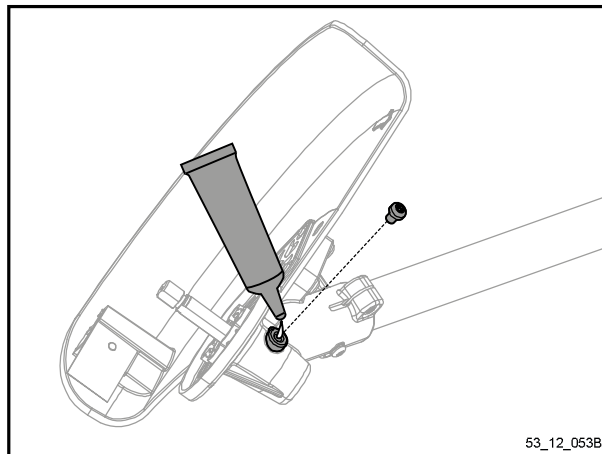
Förvara alltid verktyget rent och på en torr plats med laddat batteri.

Underhållsåtgärd	Vid varje igångsättning	Varannan timme	Varje månad	Efter användning	En gång om året eller vid behov
Rengöring av röjsågen Excellon 2000 Professional (ingen rengöring med högtrycksvätt utan med blåsning eller borstning)				X	
Visuell kontroll av maskinens säkerhetsanordningar (fästplatta, säkerhetskåpa, vinkelreferens)	X			X	
Kontroll av att säkerhetsspärrarna fungerar	X				
Kontroll av slipningen och omslipning vid behov	X	X			X
Visuell undersökning av skärverktyget (inga skåror eller deformationer)	X	X			X
Visuell undersökning av skärverktyget i höjd med festsättningen på axeln (ingen deformation eller slitage)	X	X			X
Kontroll av slitagenivån på tandningen på kammen vid slitage och slipning vid behov eller byte av den slitna kammen	X		X		X
Kontroll av batterinivån	X				
Kontroll av maskinen utförd av en av Pellencs auktoriserade återförsäljare					X
Smörjning av vinkelreferensen			X		

## UNDERHÅLL

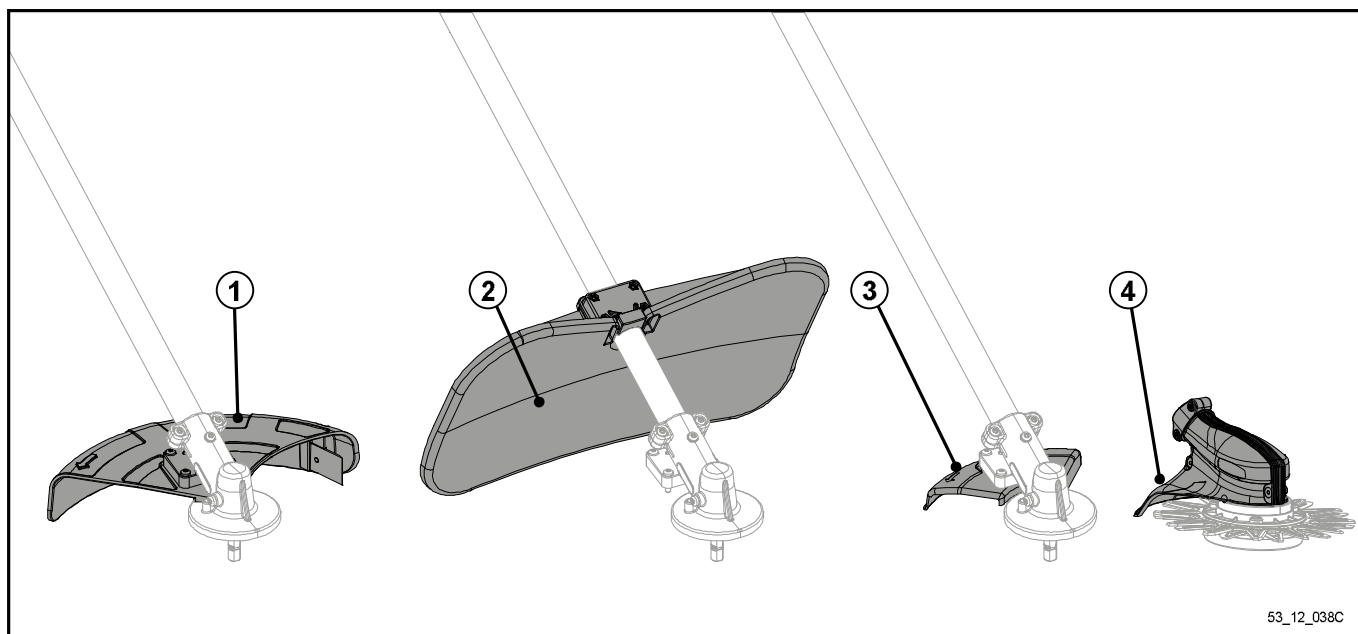
### SMÖRJNING AV REFERENSVINKELN

- Skruva loss skruven som sitter på referensvinkeln med hjälp av justeringsnyckeln.
  - Skruva fast smörjfettsröret PELLENC
  - Tillför 4 droppar PELLENC smörjolja, 1 ggr per månad eller var 100e timme.
  - Olja gången i axeln för utblåset för att underlätta att frigörandet av muttrar på skärhuvudet.
- Tub med smörjmedel=35749
- För att speciellt olja in utblåset på skärhuvudet CITY CUT, se rubriken "Infettning" s. 37.



### HÄNVISNING TILL RESERVDELAR OCH FÖRBRUKNINGSPRODUKTER

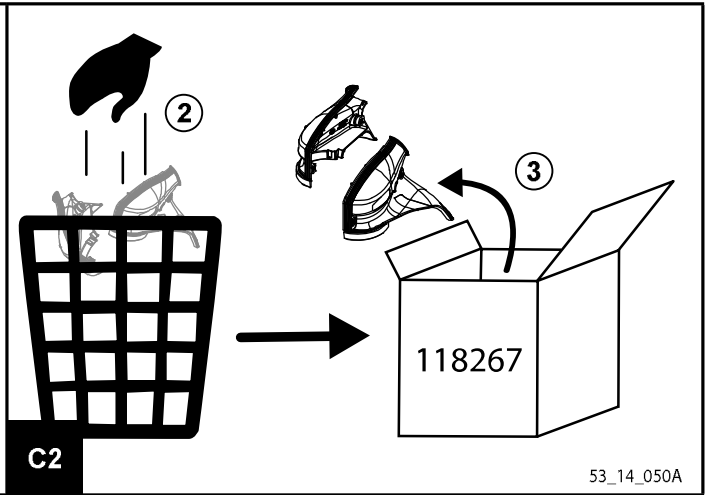
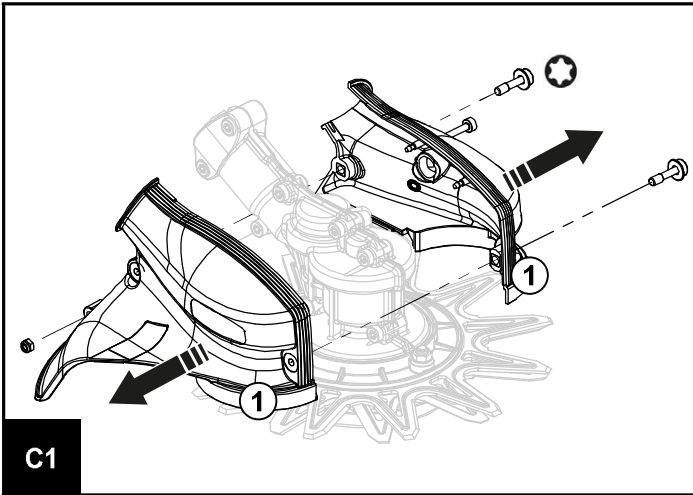
#### Skyddsanordningar:



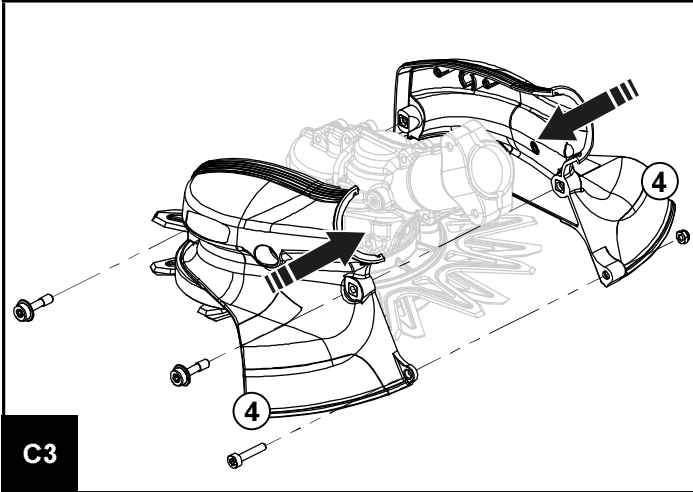
- 1- Standardhölje, ref. 107533
- 2- Kvarnhölje, ref.111600
- 3- Hölje för såg med mjuka sågtänder, ref.111500
- 4- Hölje CityCut, ref. 118267

# UNDERHÅLL

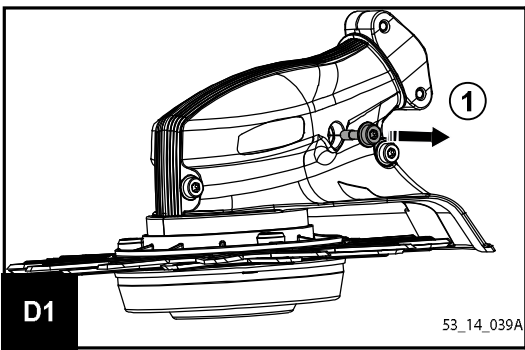
## Byta låda



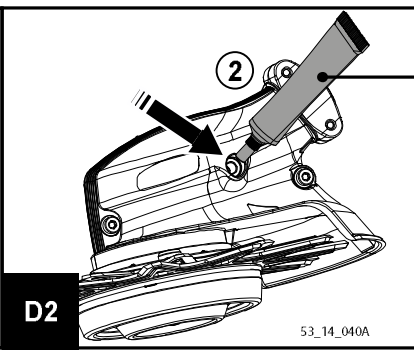
53\_14\_050A



## Infettning

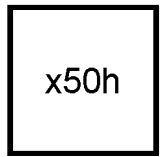
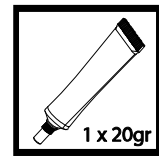


53\_14\_039A



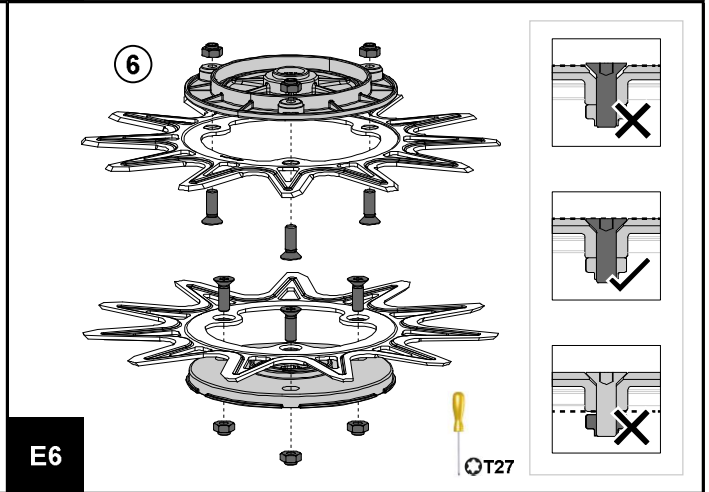
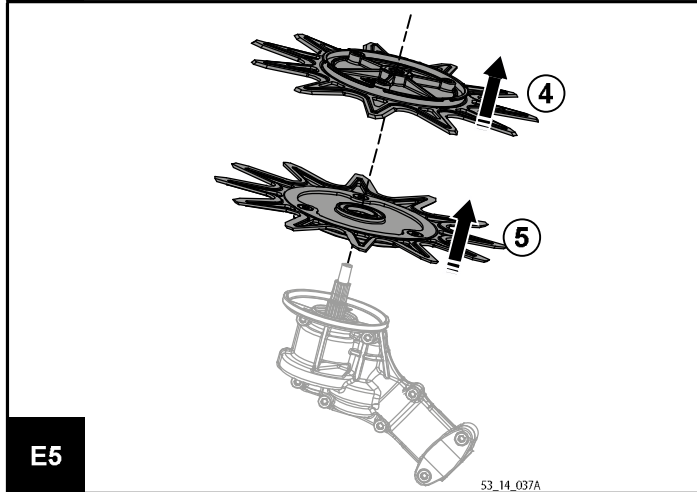
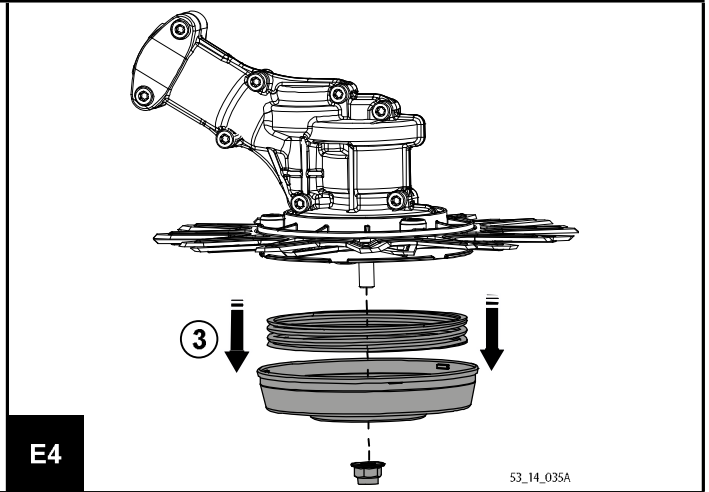
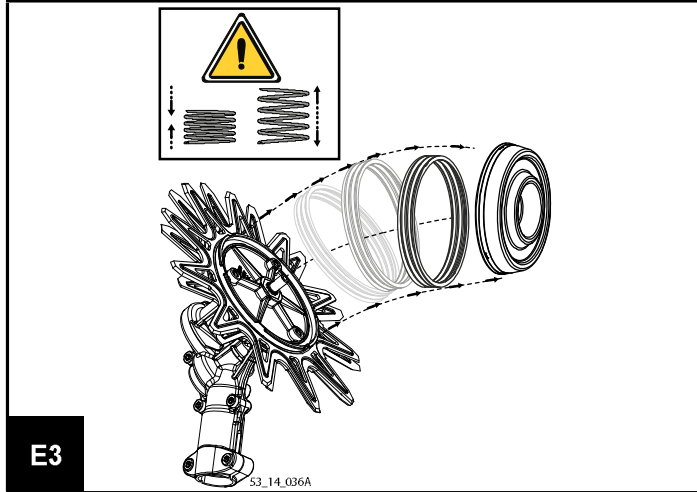
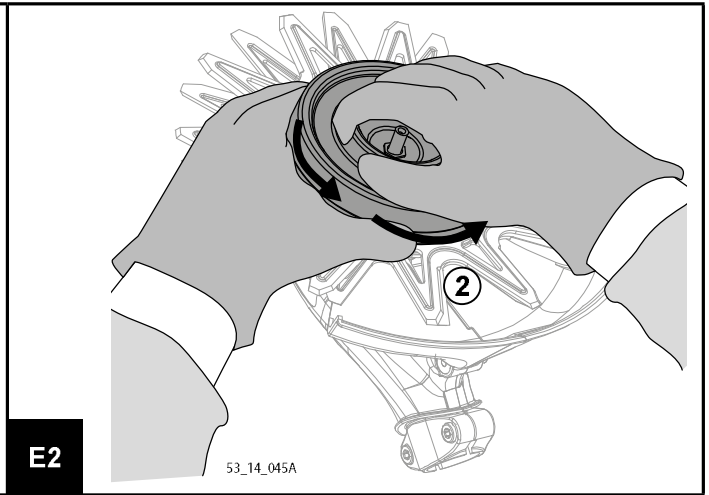
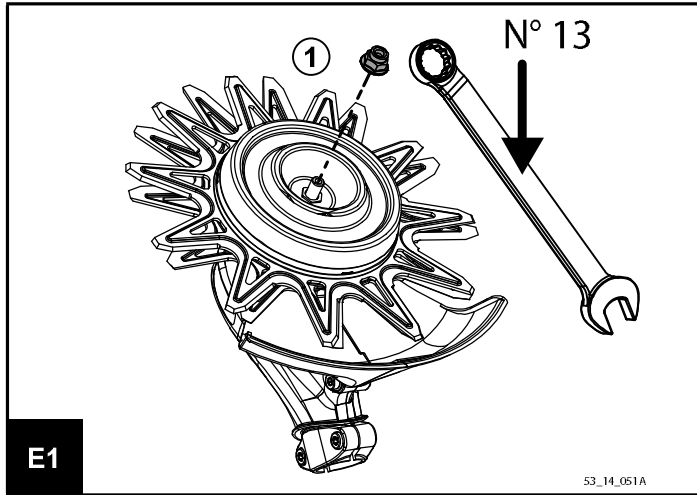
53\_14\_040A

35749



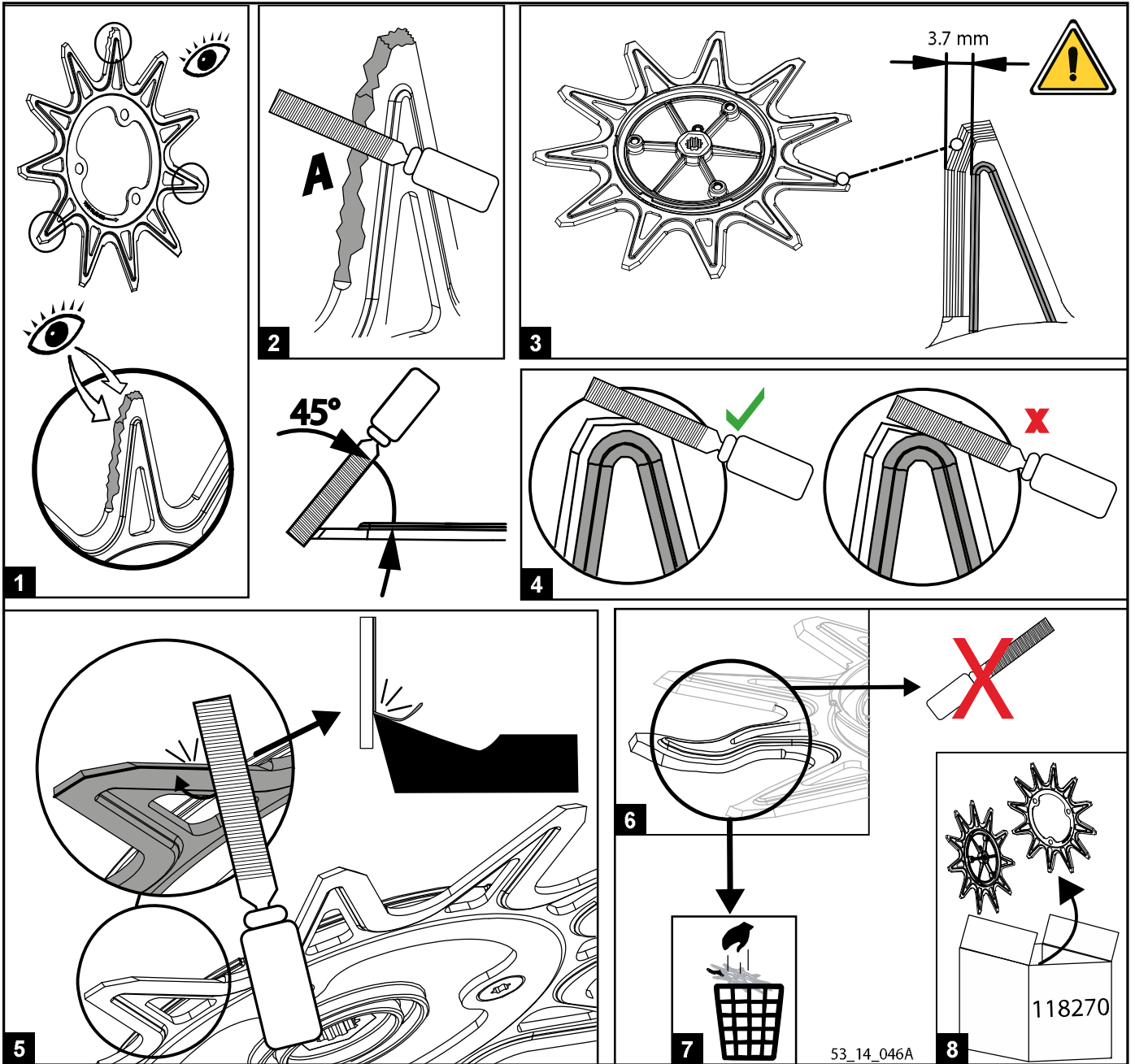
# UNDERHÅLL

## Byta bladkit



# UNDERHÅLL

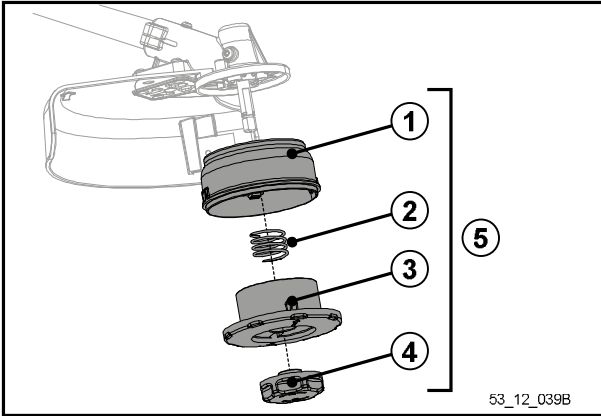
## SLIPNING AV BLADEN



# UNDERHÅLL

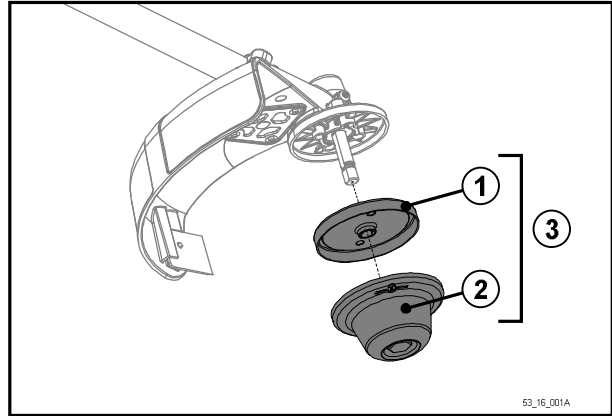
## Delar av skärhuvudet

### SKÄRHUVUD: ROLL CUT



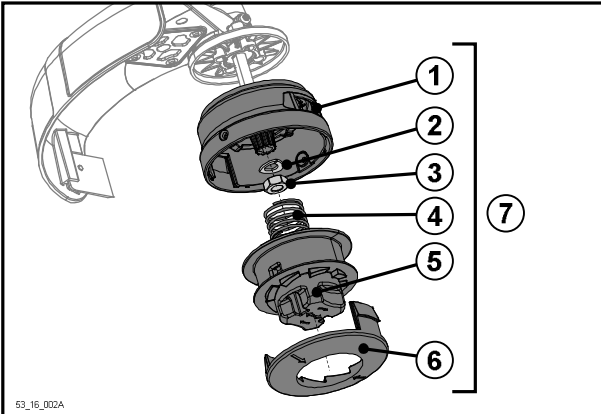
- 1- Ref. 107711
- 2- Ref. 107715
- 3- Ref. 107712
- 4- Ref. 106803
- 5- Ref. 57076

### SKÄRHUVUD: BLADE CUT



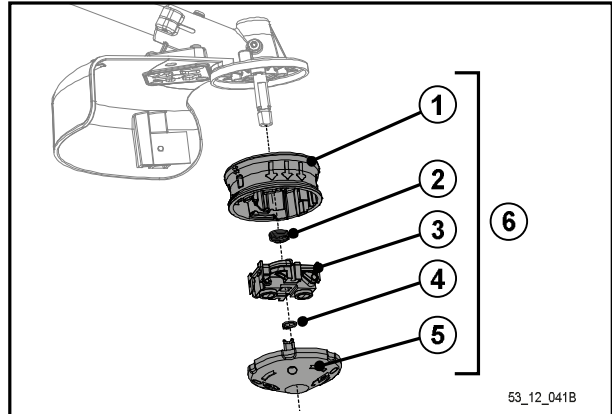
- 1- Ref. 107700
- 2- Ref. 106645
- 3- Ref. 57080

### SKÄRHUVUD: TAP CUT



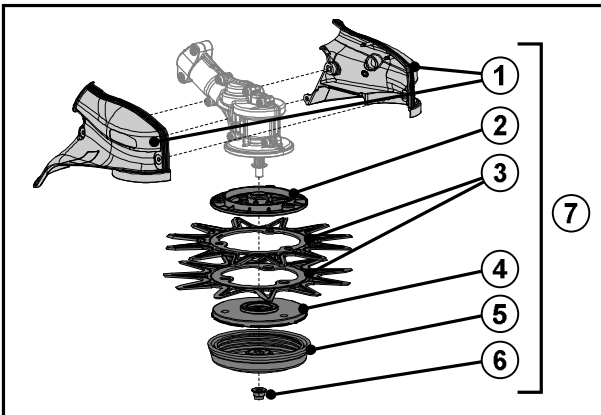
- 1- Ref. 113412
- 2- Ref. 124142
- 3- Ref. 107375
- 4- Ref. 113414
- 5- Ref. 113413
- 6- Ref. 107374
- 7- Ref. 57078

### SKÄRHUVUD: MULTI-CUT



- 1- Ref. 80366
- 2- Ref. 79032
- 3- Ref. 80362
- 4- Ref. 76715
- 5- Ref. 81116
- 6- Ref. 57075

### SKÄRHUVUD: CITY CUT



- 1- Ref. 118267
- 2- Ref. 118268
- 3- Ref. 118270
- 4- Ref. 118269
- 5- Ref. 118271
- 6- Ref. 117504
- 7- Ref. 57098



## DRIFTSTÖRNINGAR

Fel	Status för brytaren för start/stopp batteriet	Status för dioderna	Möjlig orsak	Kontroller	Lösningar	Reparatör
	0	Släckta	Batteri urladdat	Batteriets brytare	Vippa brytaren på batteriet	Användare
			Nätsladden är kapad	Kontrollera status för kabeln	Byt sladden	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
		Släckta	Batteri	Kontrollera att batteriet inte är helt urladdat	Ladda batteriet	Användare
Verktyget startar inte	I		Elektroniskt kort	Hos en auktoriserad PELLENC-återförsäljare	Byt ut det elektroniska kortet om dioderna förblir avstängda efter igångsättningen och kontrollera de tidigare punkterna	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
		Tända	En avtryckare fungerar inte längre	Hos en auktoriserad PELLENC-återförsäljare	Byt ut utlösaren eller sonden	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
			Elektroniskt kort	Hos en auktoriserad PELLENC-distributör	Byt ut det elektroniska kortet	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare



## DRIFTSTÖRNINGAR

Symptom	Status för brytaren start/stopp för batteriet	Diodernas tillstånd	Möjlig orsak	Kontroller	Lösningar	Reparatör
Skärhuvudet (tråd eller bladet av metall) ger ifrån sig ett ovanligt ljud eller vibrerar enormt	I	Tända	Skadat skärblad	Kontrollera status för bladet (inga sprickor eller deformationer)	Byta skärbladet	Användare
			Skadad kåpa	Kontrollera att det inte finns någon deformation	Byt ut behållaren	Användare
Utstötning av skärtråden vid användning	I	Tända	Underhållsdel till skärbladet som skadats	Kontrollera att det inte finns någon deformation	Byt ut delen som håller fast metallbladet	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
			Skadad motoraxel	Kontrollera status för axeln (ingen deformation)	Byt ut drivaxeln	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
			Skärhuvudet har gått sönder	Rengöring av excenterkamarna	Byt ut låsanordningen	Användare
			Siltage på tänderna på den tandade kammen	Kontrollera stiftens tillstånd	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare	

## DRIFTSTÖRNINGAR

Symptom	Status för strömbrytaren för start/stopp av batteriet	Status för dioderna	Sannolik orsak	Kontroller	Lösningar	Reparatör
Verktyget stannar upp under användningen	I	Tända	En utlösarefungerar inte längre	Hos en auktoriserad PELLENC-återförsäljare	Byt ut låset eller sensorn	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
		Släckta	Nätkabeln har kapats	Kontrollera sladdens status	Byt kabeln	Auktoriserad PELLENC-återförsäljare
			Verktyget har nått sin temperaturgräns	4 ljudsignaler vid batteriet	Låt verktyget kylas av i 5 minuter ungefär	Användare
			Batteriet är urladdat	Vid stoppet, ska du kontrollera nivån för laddningen i batteriet som indikeras i sidofönstret	Ladda batteriet (om under 10 %)	Användare

# GARANTI OCH KLAUSUL OM ANSVARSBEFRIELSE "PELLENC S.A."

## Garanti gällande dolda fel

Oberoende av garantin enligt artikel XX fastslår artikel 1641 i Code civil i Frankrike att försäljaren är förbunden till garantin vid dolda fel på den sålda varan som gör den olämplig för användning i avsett ändamål eller som reducerar användningen på ett sådant sätt att köparen inte skulle ha köpt varan eller skulle ha köpt varan till ett lägre pris om han/hon hade varit medveten om detta.

I artikel 1648 i Code civil fastställs att åtgärder på grund av dolda fel måste vidtas av köparen inom två år efter upptäckten av felet.

## Rättslig garanti om avtalsenlighet

I artikel L.211-4 i den franska konsumentlagen anges att försäljaren måste leverera en vara i enlighet med avtalet och ansvara för befintliga avvikelser vid leveransen. Försäljaren måste även ansvara för avvikelser som uppstår på grund av paketeringen, monteringsanvisningarna eller installationen om denna har genomförts av säljaren enligt avtalet eller genomförts under dennes ansvar.

I artikel L.211-5 i den franska konsumentlagen fastslås att varan måste uppfylla följande för att varan ska vara avtalsenlig: 1. Varan måste vara lämpad för den typ av användning som förväntas av en likvärdig vara och, i förekommande fall: motsvara leverantörens beskrivning och inneha de kvaliteter som han/hon presenterade för köparen i form av prov eller modell, uppvisa de kvaliteter som köparen rimligen kan vänta sig vad gäller offentliga uttalanden som gjorts av säljaren, tillverkaren eller hans/hennes representant, i synnerhet i reklam eller märkning, eller 2. uppvisa egenskaper som anges i en gemensam överenskommelse mellan parterna eller vara lämpad för alla särskilda användningsområden som köparen efterfrågat vilka har meddelats till köparen och han/hon har godkänt.

I artikel L.211-12 i konsumentlagen fastslås att åtgärder på grund av avvikelser måste göras inom två år efter leverans av varan.

## Garanti

### Allmänt

Utöver den lagstadgade garantin åtnjuter kunderna en garanti för Pellenc-produkterna som täcker byte och ersättning av delar som identifierats som uttjänta på grund av maskinfel, monteringsfel eller materialfel.

Garantin är en odelbar helhet med produkten som säljs av Pellenc.

### Reservdelar

Garantin omfattar även originalreservdelar från Pellenc, förutom arbetskraft med undantag av vissa reservdelar som åtnjuter vissa särskilda längre garantier som anges i bruksanvisningen som levereras med varje produkt.

## Garantis varaktighet

### Allmänt

Pellencs produkter garanteras enligt garantin från leveransen till kunden och fram till två (2) år därefter för produkter som är anslutna till ett Pellenc-batteri och ett (1) år för övriga Pellenc-produkter.

### Reservdelar

Pellenc-reservdelar som har bytts ut inom ramen för produktgarantin garanteras enligt garantin från leveransen av Pellenc-produkten till kunden och fram till två (2) år därefter för produkter som är anslutna till ett Pellenc-batteri och ett (1) år för övriga Pellenc-produkter.

I de fall då produkterna är anslutna till ett Pellenc-batteri garanteras reservdelarna inom ramen för produktgarantin efter den 12:e användningsmånaden under en period på ett (1) år.

### Undantag från garantin

Följande produkter undantas från garantin: produkter som har utsatts för onormal användning eller använts i andra situationer eller ändamål än de som de tillverkats för, i synnerhet om villkoren som anges i bruksanvisningen inte följs.

Den gäller inte heller vid stötar, fall, försummelse, övervaknings- eller underhållsfel eller vid ändring av produkten. Undantas gör även produkter som har ändrats, bearbetats eller gjorts om av kunden.

Slitdelar och förbrukningsvaror omfattas inte av garantin.

## Genomförande av garantin

### Driftsättning av produkten och förklaring om driftsättning

Senast åtta dagar efter leveransen av varan till kunden måste distributören fylla i ett informationsformulär om förklaring om driftsättning för att aktivera det sistnämnda på webbplatsen [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com) under rubriken "extranet", meny "garanties et formation" (garanti och utbildning), med hjälp av sina inloggningsuppgifter som Pellenc skickat i förväg.

Om detta inte utförs gäller inte förklaringen om driftsättning vilket innebär att garantin för Pellenc inte aktiveras. Distributören måste då ta allt finansiellt ansvar och kan inte överföra kostnaderna för ingrepp inom garantin till kunden.

Distributören förbinder sig även till att fylla i garantikortet eller garantiintyget samt genomföra driftsättning av motorerna som levereras tillsammans med produkten efter att kunden har undertecknat och daterat det.

För att förklaringen om driftsättningen ska gälla förbinder sig distributören till att till förklaringen om driftsättning, som görs på webbplatsen [www.pellenc.com](http://www.pellenc.com), bifoga garantikortet som finns i förpackningen för varje verktyg eller garanti- och driftsättningsintyget för motorer, vederbörligen daterade och undertecknade av kunden.

## Betalservice

### Allmänt

Följande omfattas av betalservice, även under garantiperioden och perioden för den lagstadgade garantin: funktionsstörningar, tekniska fel eller skador som beror på felaktig användning, försummelse eller bristande underhåll av delen av kunden men även funktionsstörningar som uppstår vid normal användning av produkten. Reparationer som inte täcks av garantin och den lagstadgade garantin klassificeras också som service, till exempel underhåll, inställning, diagnoser av alla typer och rengöring.

### Slitdelar och förbrukningsvaror

Slitdelar och förbrukningsvaror omfattas också av service.

### Reservdelar

Betalservicen täcker även originalreservdelar från Pellenc, förutom arbetskraft och efter garantiperioden eller perioden för den lagstadgade garantin.

Vid ersättning av originalreservdelar från Pellenc inom servicen omfattas dessa av en garanti på ett år från monteringsdatumet.

## Kvalitetsåtaganden

Distributören förbinder sig till att följa följande kvalitetsåtaganden:

Skriftligen meddela leveranskostnaden vid kundens köp av verktyget om produkten ska levereras.

Skriftligen meddela kunden kostnaden för driftsättning vid tillfället för köpet av verktyget om detta medför någon kostnad.

Skriftligen meddela kunden kostnaden för användarutbildning, om köpet gäller självgående skördemaskiner, vid tillfället för köpet av verktyget om detta medför någon kostnad.

Förse kunden med alla försiktighetsåtgärder, säkerhetsföreskrifter och risker i samband med användningen av Pellenc-produkter vilka nämns i alla bruksanvisningar och mer allmänt förse honom/henne med all information, alla råd och alla varningar i samband med användningen av Pellenc-produkter.

Lämna bruksanvisningen till kunden vid överlämnandet av varan eller vid driftsättningen om detta planeras.

Genomföra en presentation av verktygets funktioner vid driftsättningen.

Ange vilken personlig skyddsutrustning som är obligatorisk vid användningen av produkten vid driftsättningen.

# EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

(GÄLLER ENDAST EUROPA)

TILLVERKARE	PELLENC S.A.
ADRESS	QUARTIER NOTRE-DAME ROUTE DE CAVAILLON - B.P. 47 84122 PERTUIS CEDEX (FRANKRIKE)
PERSON AUKTORISERAD ATT UPPRÄTTA DEN TEKNISKA DOKUMENTATIONEN	PELLENC S.A.
ADRESS	QUARTIER NOTRE-DAME ROUTE DE CAVAILLON - B.P. 47 84122 PERTUIS CEDEX (FRANKRIKE)

VI INTYGAR HÄRMED ATT MASKINEN SOM ANGES NEDAN:

ALLMÄN BENÄMNING	RÖJSÄG
FUNKTION	UNDERHÅLL AV GRÖNOMRÅDEN
HANDELSNAMN	EXCELION 2000
TYP	EXCELION 2000
MODELL	EXCELION 2000
SERIENUMMER	53Q00001 - 53Q49999 53R00001 - 53R49999 53S00001 - 53S49999

ÖVERSTÄMMER MED BESTÄMMELSERNA I DE ÖVRIGA FÖLJANDE EUROPADIREKTIVEN:

- 2006/42/EC Machinery Directive
- 2014/30/EU EMC Directive
- 2003/10/EC Noise Directive
- 2002/44/EC Vibrations Directive
- 2011/65/EU ROHS Directive
- 1907/2006 REACH Regulation
- 2012/19/EU WEEE Directive

FÖLJANDE HARMONISERADE EUROPASTANDARDER HAR ANVÄNTS:

- NF EN 60745-1:2009/A11:2011-01
- NF EN ISO 11806-1:2012-02

## Ljudnivåer under maximal arbetsdrift

Symbol	Värde	Enhet	Referens	Kommentar
$L_{WAm}$	92	dB(A)	1 pW	Uppmätt ljudeffektnivå
$L_{WA_g}$	93	dB(A)	1 pW	Garanterad ljudeffektnivå

En rapport över den uppmätta ljudeffektnivån och den garanterade ljudeffektnivån har utförts enligt en procedur som överensstämmer med direktivet 2000/14/EC bilaga V.

UTFÄRDAT I PERTUIS, DEN 01/09/2016  
ROGER PELLENC  
VD OCH STYRELSEORDFÖRANDE

