


G.A.M.A.[®]
P R O F E S S I O N A L

iQ SFERA



USER'S MANUAL

FIN /FINNISH

www.gamaprofessional.com / info@gama.eu



Kiitos, että ostit GA.MA PROFESSIONAL -tuotteen. Olemme varmoja, että arvostat huolellisuutta, jolla se on suunniteltu ja valmistettu.

GA.MA PROFESSIONAL jatkaa tutkimus- ja kehitystyötään yhdistäen innovaatioita ja teknologiaa kehittääkseen erittäin korkealaatuisia tuotteita, jotka on valmistettu uusimmilla tekniikoilla ja parhaista materiaaleista.

Tämä takaa optimaalisen suorituskyvyn, joka on suunniteltu vaativimmille käyttäjille, jotka haluavat saavuttaa erinomaisia tuloksia sekä ammattikampaamossa että kotona.

Lue ohjeet huolellisesti ennen käyttöä ja säilytä ne myöhempää käyttöä varten.

VAROITUKSET: LUE HUOLELLISESTI ENNEN TUOTTEEN KÄYT- TÖÄ. SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET.

1. Tätä laitetta ei ole tarkoitettu henkilöille (mukaan lukien lapset), joilla on heikentyneet fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole riittävää kokemusta ja tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo tai opasta laitteen käyttöä.

2. Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki laitteella.

3. Jos virtajohto on vaurioitunut, sen saa vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltopalvelu tai vastaavan pätevyyden omaava henkilö, jotta vaaratilanteilta vältytään.

4. Kun laitetta käytetään kylpyhuoneessa, irrota se sähköverkosta käytön jälkeen, sillä veden läheisyys voi olla vaarallista, vaikka laite olisi sammutettu.

5. Lisäsuojaksi suositellaan vikavirtasuojakytkimen (RCD) asentamista kylpyhuoneen sähköpiiriin, jonka nimellisvikavirta on enintään 30 mA. Kysy neuvoa sähköasentajalta.

VAROITUS: Irrota laite sähköverkosta ennen huolto- tai puhdistustoimenpiteitä.

6. Turvallisuutesi vuoksi tämä laite on kaksoiseristetty ja sitä saa käyttää vain sisätiloissa.

7. Tarkista, että sähköverkon jännite vastaa laitteen jännitettä. Virheellinen kytkentä voi aiheuttaa korjaamattomia vaurioita, joita takuu ei kata.

8. Palovammojen vaara. Hiustenkuivaajan lisäosat kuumenevat käytön aikana. Vältä kosketusta kuumiin osiin. Pidä laite poissa pienten lasten ulottuvilta

erityisesti käytön aikana ja laitteen jäähtyessä.

9. Sammuta hiustenkuivaaja, kun sitä ei käytetä, vaikka vain lyhyeksi ajaksi.

10. Älä upota tai kastele laitetta.

11. VAROITUS: Älä käytä laitetta kylvyssä, suihkussa tai vedellä täytetyn astian lähellä.

12. Irrota hiustenkuivaaja sähköverkosta ennen puhdistusta ja huoltoa.

13. Varmista, että ilman sisään- ja ulostuloaukot eivät ole tukossa.

14. Älä irrota pistoketta vetämällä johdosta, vaan pidä kiinni pistokkeesta.

15. Älä käytä jatkojohtoa.

16. Älä puhdista hiustenkuivaajaa hankaavilla tai syövyttävillä puhdistusaineilla.

17. Älä käytä laitetta lämpötiloissa alle 0 °C tai yli 35 °C.

18. Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi pidätämme oikeuden muuttaa laitteen ominaisuuksia ilman erillistä ilmoitusta.

19. Tämä laite on turvallinen käyttää enintään 2000 metrin korkeudessa merenpinnasta.

20. Kun laite on kytketty sähköverkkoon, älä jätä sitä koskaan ilman valvontaa.

21. Aseta laite aina, jos siinä on teline, tasaiselle, vakaalle ja kuumuutta kestäväälle pinnalle.

22. Älä koske ilman ulostuloalueeseen käsitellessäsi hiustenkuivaajaa, sillä se voi aiheuttaa palovammoja.



 VAROITUS

**Kosketus kuumiin
pintoihin voi aiheuttaa
palovammoja. Älä koske.**





Älä käytä tätä laitetta kylpyammeiden tai vettä sisältävien astioiden läheisyydessä.



Turvallisuutesi vuoksi tämä laite on suunniteltu kaksoiseristyksellä.



Tuotteessa ja pakkauksessa oleva symboli osoittaa, että laite ei ole normaali yhdyskuntajäte ja sen vuoksi se on havitettava viemällä se asianmukaiseen sähkö- ja elektronisten laitteiden kierrätykseen  tarkoitettuun keräyspisteeseen. Huolehtimalla tämän tuotteen oikeaoppisesta havittamisesta autetaan välttämään mahdollisia ympäristölle ja terveydelle negatiivisia vaikutuksia, joita tuotteen sopimaton käsittely voisi aiheuttaa. Jos haluat tietoja tuotteen kierrätyksestä, ota yhteys paikallisiin viranomaisiin, jätteiden hävityksestä huolehtivaan yhtiöön tai liikkeeseen, josta tuote ostettiin.

RAJOITETTU TAKUUAJAKSO

Kuluttajille myytävien hiustenkuivaajien **vakio takuuaika on 24 kuukautta**, Euroopan direktiivin **1999/44/EY** mukaisesti.

Ammattikäyttöön tarkoitetuille hiustenkuivaajille, joita käytetään **kampaamoissa tai muussa ammattikäytössä**, takuu on **12 kuukautta ostopäivästä**.

Molemmissa tapauksissa takuu on voimassa **vain alkuperäistä ostokuittia vastaan**, jonka tulee olla selkeä ja täydellinen ostopäivän ja tuotteen tunnistamiseksi.

Takuuhuoltoa varten tulee mennä **ostopaikkaan** ja esittää **alkuperäinen ostokuitti**.

KÄYTTÖOHJEET

1. Varmista, että kätesi ovat täysin kuivat, ennen kuin kytket laitteen sähköverkkoon.
2. Kytke laite sähköverkkoon ja siirrä virtakytkin asennosta 0 asentoon I.
(Kuva 1)

Kun hiustenkuivaaja käynnistetään ensimmäisen kerran, se toimii pienimmällä ilmavirralla ja alhaisimmalla lämpötilalla.

Sivussa olevien säätöpainikkeiden ensimmäinen LED syttyy. (Kuva 2)

ÄLÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA KÄYTÄ HIUSTENKUIVAAJAA ILMAN SUODATINJÄRJESTELMÄÄ

Laitteen käyttö ilman suodattimia voi vahingoittaa laitetta vakavasti ja aiheuttaa korjaamattomia vaurioita.

ILMAVIRRAN NOPEUS

Hiustenkuivaajassa on valintapainike ilmavirran säätämiseen.

Painettaessa ilmavirta kasvaa asteittain, mikä näkyy valkoisina LED-valoina.

Kun saavutetaan maksiminopeus (nopeus 3), seuraava painallus palauttaa ilmavirran alhaisimpaan nopeuteen (nopeus 1). (Kuva 3)

TURBO-TOIMINTO

Hiustenkuivaajassa on turbo-toiminto, joka lisää moottorin nopeutta ja parantaa suorituskykyä.

Kun nopeuspainiketta pidetään painettuna 5 sekunnin ajan maksiminopeudella, moottorin kierrosluku kasvaa jopa 92 000 kierrokseen minuutissa 10 sekunnin ajaksi, mikä mahdollistaa nopeamman hiusten kuivaamisen.

LÄMPÖTILAN SÄÄTÖ

Hiustenkuivaajassa on kolme lämpötilatasoa, joita säädetään valintapainikkeella.

Jokainen painallus nostaa lämpötilaa, mikä näkyy punaisina LED-valoina.

Kun korkein taso saavutetaan, seuraava painallus palauttaa asetuksen alimmalle tasolle. (Kuva 4)

KYLMÄ ILMAPUHALTUS

Cold Shot -painike mahdollistaa kylmän ilman puhalluksen hiusten kuivaamisen aikana, mikä auttaa kiinnittämään kampauksen.

Kun painike vapautetaan, lämpötila palaa edelliseen asetukseen. (Kuva 5)

LUKITUSTOIMINTO

Kun ilmavirran nopeus ja lämpötila on valittu, voit estää tahattomat muutokset

siirtämällä virtakytkimen lukitusasentoon.

Voit edelleen käyttää:

- COLD SHOT -kylmäpuhallusta
- Turbo-toimintoa

Lukituksen poistamiseksi siirrä kytkin takaisin käynnistysasentoon. (Kuva 6)

VENTURI-ILMIÖ

iQ Sferan ainutlaatuinen muotoilu mahdollistaa Venturi-ilmiön, joka tuottaa suuremman ilmavirran imuvaikutuksen avulla ilman lisäenergiankulutusta.

(Kuva 7)

ITSEPUHDISTUSTOIMINTO

Itsepuhdistustoiminto auttaa säilyttämään hiustenkuivaajan suorituskyvyn ja pidentämään sen käyttöikää, poistamalla suodattimiin käytön aikana kertyneen lian.

Tämä toimenpide suositellaan tehtäväksi jokaisen työpäivän jälkeen.

Menettely

1. Alkuperäinen käynnistys

Käynnistä hiustenkuivaaja siirtämällä virtakytkin asennosta 0 asentoon I, ja sammuta se sen jälkeen. Varmista, ettei mitään lisävarusteita ole kiinnitettynä. Varoitus: Älä käynnistä hiustenkuivaajaa ilman suodattimia.

2. Toiminnon aktivointi

Kun hiustenkuivaaja on sammutettu, pidä nopeuspainiketta painettuna 5 sekunnin ajan. (Kuva 8)

3. Automaattinen puhdistusjakso

- Valkoiset ilmapirran LED-valot syttyvät peräkkäin, muodostaen ylöspäin etenevän aaltoefektin, joka osoittaa, että prosessi on käynnissä.
- Ilmaa puhalletaan hiustenkuivaajan etuosasta 5 sekunnin ajan, minkä jälkeen seuraa 10 sekunnin vastakkainen ilmapirta suodattimien puhdistamiseksi.
- Lopuksi moottori pysähtyy automaattisesti ja LED-valot sammuvat.

- Jos haluat toistaa jakson, odota 30 sekuntia ennen uudelleenaktivointia.

Koko prosessin aikana varmista, että ilman sisään- ja ulostuloaukot ovat esteettömät, ja vältä laitteen koskettamista mihinkään pintaan.

Kun itsepuhdistusjakso on päättynyt, hiustenkuivaaja on valmis normaaliin käyttöön.

MUISTI-TOIMINTO / KÄYTTÄJÄN ASETUKSET

Hiustenkuivaajassa on muistitoiminto, joka tallentaa käyttäjän asetukset.

Kun laite sammutetaan, viimeisimmät ilmavirran nopeus- ja lämpötila-asetukset tallennetaan, joten kun laite käynnistetään uudelleen, se toimii samoilla asetuksilla.

Vaikka laite irrotetaan sähköverkosta, muistitoiminto säilyy ja laite käynnistyy

aiemmin asetetuilla toiminnoilla.

PUHDISTUS JA HUOLTO

iQ Sfera -hiustenkuivaajassa on kaksi irrotettavaa suodatinta:

- mikrori'itetty metallisuodatin
- kertakäyttöinen kangassuodatin

Ne on suunniteltu estämään ympäristön lian pääsy moottoriin ja hiuksiin.

Suodattimien pitäminen puhtaina on tärkeää, jotta voidaan:

- pidentää laitteen käyttöikää
- parantaa suorituskykyä
- suojata käyttäjän hiuksia

Turvallisuussyistä hiustenkuivaaja voi sammua tai antaa hälytyksen, jos likaa kertyy liikaa.

Tällöin LED-valot alkavat vilkkua samanaikaisesti, mikä osoittaa, että suodattimet on tarkistettava ja puhdistettava. (Kuva 9)

Suosituks

- Suorita itsepuhdistusjakso jokaisen käytön jälkeen.
- Ammattikäytössä vaihda kertakäyttöinen suodatin joka 7 työpäivän jälkeen.
- Kotikäytössä suodatin suositellaan vaihdettavaksi kerran kuukaudessa.

VAROITUS: Lian kertyminen vahingoittaa moottoria, heikentää hiustenkuivaajan suorituskykyä ja lyhentää tuotteen käyttöikää.

OIKEA PUHDISTUSPROSESSI

Irrotettavien suodattimien manuaalinen puhdistus

- 1.** Sammuta hiustenkuivaaja ja irrota se sähköverkosta.
- 2.** Irrota mikrori'itetty metallisuodatin vetämällä sitä varovasti taaksepäin. Suodatin on magneettikiinnitteinen.
- 3.** Kun suodatin poistetaan, näkyviin tulee muovinen kehikko, joka sisältää kertakäyttöisen kangassuodattimen. Paina merkittyjä kohtia ja vedä kehikko varovasti taaksepäin.
- 4.** Poista kertakäyttöinen suodatin ja vaihda se uuteen. Aseta kehikko takaisin paikoilleen kohdistamalla se alkuperäiseen asentoon ja painamalla kevyesti.
- 5.** Puhdista metallinen suodatin poistamalla pöly ja hiukkaset. Se voidaan pestä juoksevan veden alla, hieromalla varovasti sisä- ja ulkopuolelta.

Veden tulee virrata sisältä ulospäin.

Jos lika ei irtoa, käytä kostea liinaa.

Suositellaan käytettäväksi lasinpuhdistusaineita.
Älä käytä pesuaineita tai muita ei-suositeltuja tuotteita.

Kuivaa suodatin täysin ennen uudelleenasetusta.

6. Aseta metallisuodatin takaisin paikoilleen varmistaen, että se asettuu lukituskiskoihin oikein.

Magneetti kiinnittää sen automaattisesti, jos se on oikein kohdistettu.

(Kuva 10)

ETUMMAISEN METALLIRITILÄN MANUAALINEN PUHDISTUS

Hiustenkuivaajassa on mikroreikäitetty metalliritilä etuosassa, joka on pidettävä esteettömänä.

Suositellaan kevyttä kuivapuhdistusta Care Kit -sarjan mukana tulevalla harjalla.

(Kuva 11)

HUOMIO:

Eturitulää ei saa upottaa veteen eikä puhdistaa kemiallisilla tuotteilla.

Puhdistusaineiden käyttö voi vahingoittaa hiustenkuivaajaa pysyvästi ja mitätöidä takuun.

eSYSTEM-C

eSystem-C on GA.MA:n eksklusiivinen järjestelmä, joka mahdollistaa iQ Sferalle:

- virheellisen käytön havaitsemisen
- laitteen käyttöiän pidentämisen
- täydellisen turvallisuuden käyttäjälle

Järjestelmä:

- estää keskeytykset muotoilutyön aikana

- takaa tasaisen suorituskyvyn, maksimaalisen tehon ja energiansäästön

Se valvoo:

- lämpötilaa
- ilmavirtaa
- energiankulutusta

ja mukautuu hiustenkuivaajan tilaan ja hiustyyppiin.

Miten se toimii?

Kun hiustenkuivaajaa käytetään väärin tai suodattimet ovat likaiset, alempi punainen LED-valo, joka sijaitsee tekstin "CLEAN/CHANGE FILTER" vieressä, alkaa vilkkua varoituksena käyttäjälle. (Kuva 12)

- Jos järjestelmä aktivoituu alle 30 sekunniksi, kun hiustenkuivaaja sammutetaan, kaikki LED-valot syttyvät ylhäältä alaspäin peräkkäin, muodostaen laskevan

aaltoefektin.

Viimeinen valo jää hetkeksi päälle ja vilkkuu ennen kuin kaikki valot sammuvat. Tämä sekvenssi toistuu muistuttaakseen laitteen oikeasta käytöstä.

- Jos järjestelmä on aktiivinen yli 30 sekuntia, hiustenkuivaaja lukittuu estääkseen vauriot.
 - Kun laite käynnistetään uudelleen, LED-valot vilkkuvat uudelleen samalla sekvenssillä, muistuttaen suodattimien tarkistamisesta.
- Jos suodatin on jo vaihdettu, laitetta voidaan käyttää normaalisti.

Mitä tehdä, kun järjestelmä aktivoituu?

1. Sammuta hiustenkuivaaja.
2. Tarkista kangassuodatin: jos se on likainen, vaihda se välittömästi.
3. Puhdista ulkoinen metallisuodatin Care Kit -sarjan työkaluilla.
4. Tarkista, ettei ilman ulostuloaukko ole tukossa.
5. Jos molempien suodattimien puhdistamisen jälkeen eSystem-C pysyy aktiivisena, ota yhteyttä valtuutettuun huoltokeskukseen.

Vinkki:

Kampaamoissa käytettävät kemialliset ja kosmeettiset tuotteet voivat tukkia suodattimet.

Vaikka se ei aina näy paljaalla silmällä, suodattimet kannattaa tarkistaa valoa vasten tukosten havaitsemiseksi.

HARJAUSASENTO (BRUSHING)

iQ Sfera -hiustenkuivaajassa on sen ilmavirran määrän ja paineen suorituskyvyn ansiosta suositeltu harjausasento, joka auttaa suojaamaan hiusten laatua ja optimoimaan laitteen toiminnan.

Suosittelun harjausasento on lämpötilataso 2.

Erittäin ohuille hiuksille suositellaan myös lämpötilatasoa 1.

VIKOJEN TUNNISTUS / DIAGNOSTIIKKA

Hiustenkuivaaja on varustettu useilla antureilla, jotka valvovat jatkuvasti

käyttöparametreja.

Jos ilmenee äärimmäinen tai epätavallinen käyttötilanne, hiustenkuivaaja keskeyttää toiminnan tai estää käynnistymisen suojatakseen sekä käyttäjää että itse laitetta.

Kaikki havaitut poikkeamat ilmoitetaan vilkkuvien LED-valojen koodina hiustenkuivaajan sivulla.

Koska jotkut poikkeamat voivat olla tilapäisiä (esimerkiksi erittäin intensiivinen käyttö, joka aiheuttaa ylikuumenemista), suosittelemme seuraavia toimenpiteitä:

- 1.** Siirrä kytkin sammutusasentoon 0.
- 2.** Irrota laite sähköverkosta.
- 3.** Odota 2 minuuttia, kytke laite takaisin sähköverkkoon ja käynnistä se uudelleen.

Jos vika tai poikkeama oli tilapäinen, hiustenkuivaaja toimii jälleen normaalisti.

Jos vika toistuu, ota yhteyttä myyntipisteen asiakaspalveluun tai GA.MA:n valtuutettuun huoltoon.

Koska iQ Sfera on varustettu kehittyneellä ja herkällä elektronisella järjestelmällä, sähköverkon jännitteen vaihtelut voivat aiheuttaa virhesignaalin, jolloin hiustenkuivaaja lakkaa toimimasta.

Tämä on normaali toiminto ja osa laitteen itse-suojausjärjestelmää.

LISÄVARUSTEET

- 1 tähtisuutin
- 1 kapea suutin
- 1 erittäin kapea suutin
- 1 diffuusori
- 1 Smart Holder

- 1 kahva (Handle)
- 1 suodatinpidike
- 100 kertakäyttöistä suodatinta
- 1 puhdistusharja
- 1 puhdistusliina

SMART HOLDER -LISÄVARUSTE, JOSSA STAND-BY-ANTURI

Hiustenkuivaajassa on anturi, joka pysäyttää laitteen toiminnan automaattisesti,

kun se asetetaan SMART HOLDER -telineeseen (Kuva 13).

Kun hiustenkuivaaja nostetaan pois telineestä, se palaa normaaliin toimintaan.

Tämä ominaisuus mahdollistaa paremman ajanhallinnan ja työskentelyn sujuvuuden käytön aikana.

Huomaa, että SMART HOLDER -telineessä on rajattu tunnistusalue, ja

hiustenkuivaajan on oltava riittävän lähellä tätä aluetta, jotta automaattinen pysäytys aktivoituu.

Tällöin hiustenkuivaajan rungossa näkyy LED-valojen animaatio (Kuva 14).

Vältä asettamasta esineitä, jotka voivat pudota tai lentää, kun asetat hiustenkuivaajan telineeseen tai otat sen pois.

HUOM:

Jos hiustenkuivaaja pysyy Stand By -tilassa 5 minuuttia, se sammuu automaattisesti.

Aktivoidaksesi sen uudelleen sammuta laite ja käynnistä se uudelleen manuaalisesti.

LISÄVARUSTEIDEN KIINNITYS- JA KÄYTTÖOHJEET

iQ Sfera -hiustenkuivaajan lisävarusteissa on erityinen kiinnitysjärjestelmä, joka

sopii hiustenkuivaajan ilman ulostuloaukkoon (patentoitu Venturi).

Lisävarusteen asentaminen:

- aseta lisävaruste paikalleen
- paina kevyesti, kunnes turvalukitus napsahtaa paikoilleen

Tämän ansiosta lisävaruste pysyy turvallisesti paikallaan ja voi pyöriä 360° ilman ongelmia. (Kuva 15)

Irrota lisävaruste tarttumalla "COOL ZONE" -merkityistä kohdista ja vetämällä varovasti. (Kuva 16)

TÄHTISUUTIN

Tämä innovatiivinen lisävaruste tuottaa tasaisen ilmavirran, joka on ihanteellinen ohuille tai vaurioituneille hiuksille.

Venturi-ilmiön ansiosta:

- ilmavirran määrä kasvaa
- ilma jakautuu tasaisesti ulospäin

Sen muotoilu auttaa estämään hiusten vaurioitumisen voimakkaan ilmavirran vaikutuksesta. (Kuva 17)

LISÄKAHVAN ASENTAMINEN

Lisäkahva on suunniteltu tarjoamaan mukava ote, joka muistuttaa perinteistä hiustenkuivaajaa, helpottaen siirtymistä tähän uuteen teknologiaan.

Kahvan asentaminen (Kuva 18)

1. Vie johto kahvan läpi, liu'uttamalla se sisäisen kanavan kautta.
2. Liu'uta kahvaa ylöspäin johdon suuntaisesti, kunnes se kulkee bushing-osan yli.
3. Jatka liu'uttamista, kunnes kahva osuu laitteen alaosaan. Kiinnitys on tarkka ja kahva pysyy tukevasti paikallaan.

4. Tarkista, että kahva on oikein paikallaan eikä liiku.

Huomio:

Älä käytä liiallista voimaa.

Kahva on suunniteltu kiinnittymään tarkasti kohtuullisella paineella.

PUHDISTUSHARJA JA LIINA

Käytä näitä puhdistusvälineitä hiustenkuivaajan hoitoon ja ylläpitoon. (Kuva 19)

Tuoteohjeet ja varoitukset löytyvät verkkosivustolta:

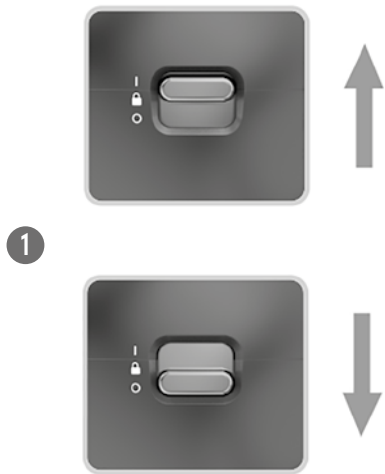
www.gamaprofessional.com

TÄRKEÄÄ

Käytä ainoastaan alkuperäisiä GA.MA-lisävarusteita.

Muiden, tätä tuotetta varten suunnittelemattomien lisävarusteiden käyttö voi:

- vahingoittaa hiustenkuivaajaa
- mitätöidä tuotteen takuun.





3



4

5



7



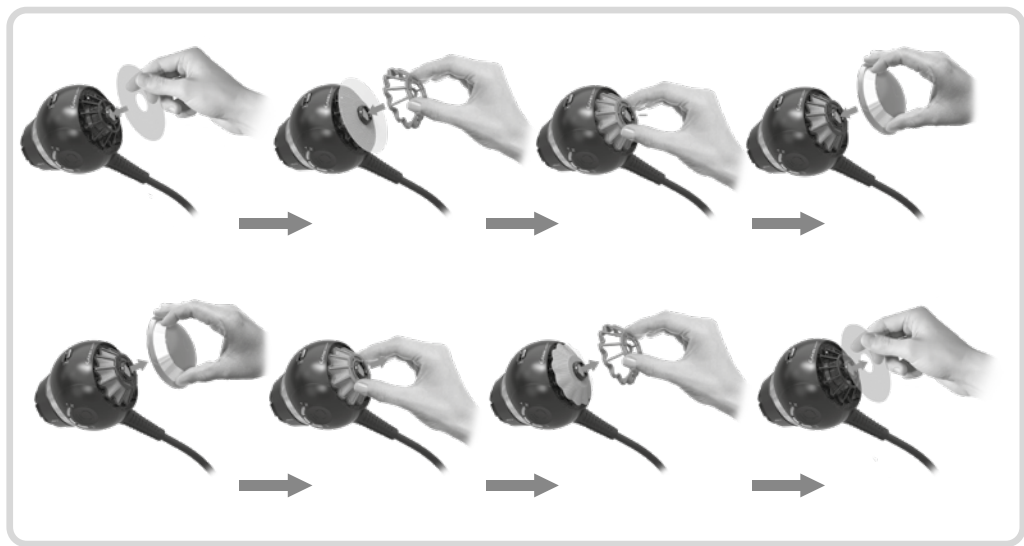
6



8



9





11



12



13



14



15



16



17





19

