

beurer

Kasutusjuhend

beurer

IPL 5500 Pure Skin Pro



Fotoepilaator



BEURER GmbH • Söflinger Str. 218 • 89077 Ulm
(Saksamaa) Tel: +49 (0) 731 / 39 89-144 • Faks: +49 (0)
731 / 39 89-255 www.beurer.com • E-post: kd@beurer.de



Kasutusjuhend

Hea klient!

Aitäh, et valisite meie toote! Meie nimi esindab kvaliteetseid põhjalikult katsetatud tooteid, mida kasutatakse järgmistes valdkondades: küte, teraapia, vererõhu mõõtmine ja määramine, kaalumine, massaaž, ilutooted ja ventilatsioon. Lugege see kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja hoidke alles. Kasutusjuhend peab olema kättesaadaval kõikidele seadme kasutajatele ja selles toodud teavet tuleb järgida.



Parimate soovidega,
Beurer

HOIATUS!

- Seade ja selle adapter on mõeldud kasutamiseks ainult eraviisiliselt ja kodustes tingimustes. Seadet ei tohi kasutada ärilistel eesmärkidel.
- Seade sobib kasutamiseks ainult 18-aastastele ja vanematele.
- Lapsed ei tohi seadmega mängida.
- Veenduge enne igat kasutuskorda, et seade ja toitejuhe on ideaalses seisundis. Kahjustuste korral ei tohi seadet kasutada.
- Seade ja adapter ei tohi märjaks saada.
- Ärge kasutage seadet niiskes keskkonnas, näiteks vanni, kraanikausi, duši ega muude vett või teisi vedelikke sisaldavate kohtade läheduses – elektrilöögi oht!
- Ärge kunagi vaadake seadmest väljastatavasse valgusesse.
- Ärge sisestage seadmesse mingeid esemeid.
- Kontrollige, et seadme ventilatsioonivad oleksid vabad.
- Ärge puudutage kahjustada saanud seadme elektrilisi osi. Võite saada elektrilöögi.

1. Tähisted ja sümbolid

Kasutusjuhendis ja seadmel on kasutatud järgmisi sümboliteid:

	HOIATUS!	Hoiatus, mis märgib kehavigastuse või tervisekahjustuse ohtu.
	OLULINE TEAVE!	Ohutusmärg, mis näitab seadme või tarviku kahjustamise ohtu.
	Märkus	Oluline teave
	OHT!	Seadet ei tohi kasutada vee läheduses ega vees (kraanikausis, duši all või vannis) – elektrilöögi oht!
		Lugege kasutusjuhendit.
		Vältige kokkupuudet silmadega!

	Ärge kasutage päevitunud nahal või pärast päikese käes viibimist.
	Seadme kasutusest kõrvaldamisel tuleb järgida elektri- ja elektroonikaseadmete direktiivi (WEEE) nõudeid.
	Toode vastab kehtivatele Euroopa ja riigisestele direktiividele.

2. Sissejuhatus

Kasutusotstarve

IPL 5500 on mõeldud soovimatute kehakarvade eemaldamiseks. Sobib kasutamiseks nii meestele kui ka naistele.

Seade on mõeldud karvade eemaldamiseks ainult **säärtelt, kaenlaalustest, rinnapiirkonnast, kõhult, seljalt ning näolt põsesarnade alt**. Seade ei sobi meeste näokarvade eemaldamiseks.

Seadet tohib kasutada ainult ettenähtud eesmärgil ja selles kasutusjuhendis kirjeldatud viisil. Seadme väärkasutus võib olla ohtlik. Tootja ei võta endale vastutust seadme sobimatust või hooletust kasutamisest tuleneva kahju eest.

Kuidas IPL-tehnoloogia töötab?

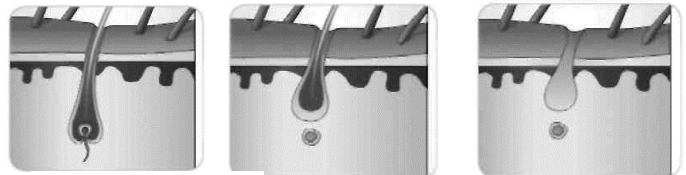
IPL 5500 on koduseks kasutamiseks mõeldud fotoepilatsiooniseade karvade püsivaks eemaldamiseks. Fotoepilatsioonil põhinev karvaeemaldusprotsess on üldteatud ja tunnustatud meetod. 15 kasutusaasta jooksul on see end kõigjal maailmas tõestanud kui ohutu ja tõhus meetod karvakasvu püsivaks vähendamiseks.

Kuidas valgus karvad eemaldab?

Valgusel põhinev karvaeemaldus ehk fotoepilatsioon tugineb selektiivse fototermolüüsi meetodile, kus optilist energiat kasutatakse karvakasvu peatamiseks. Sellise termoeefkti saavutamiseks peab karvajuur valgusenergiat valikuliselt absorbeerima ja selle soojuseks muutma.

Selline valikulisus saavutatakse, kui kudedesse suunatud optiline energia imendub peamiselt karva melaniinipigmenti. Seal muundatakse intensiivne valgus soojusenergiaks (soojuseks), mis peatab karvakasvu.

Missugune mõju on karvakasvutsüklil valguspõhisele karvaeemaldusele?



Ar Telogeen – puhkefaasis

Katageen – puhkefaasis

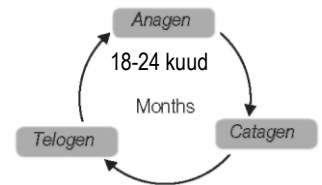
Kõik meie kehal

kasuvad karvad läbivad kolm

kasvufaasi: anageen, katageen ja telogeen. IPL-tehnoloogia kasutamine annab tulemusi ainult anageeni- ehk kasvufaasis olevate karvade töötlemisel.

Kuigi täieliku karvakasvutsükli kestus on sõltuvalt inimesest ja kehapiirkonnast erinev, kestab see üldjuhul 18–24 kuud.

Pidage meeles, et lõpliku tulemuse saavutamiseks tuleb Beureri seadet IPL 7500 kasutada vähemalt ühe karvakasvutsükli vältel.



3. Hoiatused ja ohutusmärgused



HOIATUS!

Enne seadme kasutuselevõttu lugege tähelepanelikult ohutusmärguseid ja seadet kasutades järgige alati täpselt juhiseid. Alltoodud juhiste eiramine võib kaasa tuua kehavigastuse või varalise kahju. Hoidke need juhised alles ja kättesaadaval ka teistele seadme kasutajatele.

- Piiratud füüsiliste, tunnetuslike või vaimsete võimetega inimesed (sh lapsed) tohivad seadet kasutada ainult nende ohutuse eest vastutava isiku järelevalve all või juhul, kui neid on põhjalikult juhendatud seadet ohutult kasutama.
- Raseduse ja rinnaga toitmise ajal ei tohi seadet kasutada.
- Ärge lubage lastel seadmega mängida.
- Lõpetage seadme kasutamine kohe, kui nahk hakkab punetama või sellele tekivad villid või põletushaavad.
- Ärge kunagi vaadake otse seadmest väljastatavasse valgusesse.
- Ärge kunagi püüdke valgusimpulssi õhku suunata!
- Otsustage selle kasutusjuhendi tagaküljel toodud karva- ja nahavärvide tabeli alusel, missugune valgusintensiivsustase teile sobib ja kas te üldse tohite seda tehnoloogiat karvade eemaldamiseks kasutada (kui mitte, on see tabelis tähistatud märgiga "x").
- Seadet ei tohi kasutada loomulikult tumeda värviga nahal.
- Ärge proovige seadet ise avada ega parandada. Seadme avamisel võite puutuda kokku ohtlike elektriliste osade või pulseeriva valgusenergiaga, mis võib kaasa tuua raske vigastuse ja/või püsiva silmakahjustuse.



Märkus

Seade toimib kõige paremini tumedate ja suure melaniinisaldusega karvade korral. Kõige paremini reageerivad seadmega töötlemisele musta värvi ja tumepruunid karvad. Reageerivad ka pruunid ja helepruunid karvad, kuid seda värvi karvade korral tuleb efektiivse tulemuse saavutamiseks seadet kauem

kasutada. Punased karvad võivad töötlemisele reageerida. Valged, hallid või blondid karvad tavaliselt seadmega töötlemisele ei reageeri, kuigi mitmed kasutajad on pärast mitmekordseid karvaeemaldusprotseduure tulemusi märganud.

OHT!

Hoidke seade ja adapter veest eemal! IPL 7500 on elektriline seade. Ärge asetage seda vette ega laske seadmel kukkuda vette või mõnesse muusse vedelikku.



Vesi võib põhjustada ohtliku elektrilöögi.

- Seadet ei tohi kasutada vannis olles.
- Niisket või märga seadet ei tohi kasutada.
- Kui seade kukub vette, ärge tormake seda kohe välja võtma.
- Kui seade on vette kukkunud, tõmmake selle pistik kohe seinapistikupesast välja.
- Ärge kunagi puudutage toiteadapterit ega seadet märgade kätega!

⚠ HOIATUS!


Kindlasti ei tohi seadet kasutada juhul, kui teil on mõni järgnevatest probleemidest:

- nahavähk (ka juhul, kui teil on see kunagi olnud) või teie nahal on võimalikke pahaloomulisi sünnimärke;
- epilepsia;
- kollageeni ainevahetuse häired, sealhulgas liigliha tekkimine armidel või haava halvasti paranemine;
- herpes või psoriaas töödeldavas piirkonnas, väljaarvatud juhul, kui olete konsulteerinud
- arstiga ja saanud ennetavat ravi;
- fototundlikkust või mõnda muud tüüpi valgustundlikkust, näiteks porfüüria, polümorfe fotodermatoos, päikese urtikaaria, luupus jne;
- ainevahetushäire, näiteks diabeet;
- verehüübega seotud probleemid.

Kindlasti ei tohi seadet kasutada järgmistel juhtudel:

- kui te võtate ravimeid, mis muudavad naha valgustundlikumaks, kaasa arvatud mittesteroidsed põletikuvastased ravimid (aspiriin, ibuprofeen, paratsetamool), tetratsükliin, fenotiasiin, tiasiid-diureetikumid, sulfonüüluurea, sulfoonamiid, DTIC, fluorouratsil, vinblastiin, griseofulviin, alfa-hüdroksühapped (AHA), beeta-hüdroksühapped (BHA), Retin-A®, Accutane® ja/või lokaalsed retinoidid;
- kui teil on pooleli või kui olete hiljuti läbinud aselaiinhapperavi;
- kui olete viimase kolme kuu jooksul läbinud steroidikuuri;
- kui teile on viimase 6-8 nädala jooksul tehtud nahakooremine või muu nahka silendav protseduur;
- kui olete viimase kolme kuu jooksul saanud kiiritusravi või kemoteraapiat.

Kindlasti ei tohi seadet kasutada järgmistes piirkondades:

- nina- ja kõripiirkonna limaskestadel;
- sisselülitatud implantaadi peal ega läheduses (südamestimulaator, kusepidamiseseade, insuliinipump jne);
- näol põsesarnadest kõrgemal, silmade ümbruses, kulmuldel või ripsmetel, sest see võib põhjustada raske silmakahjustuse; 
- rinnanibudel, sisemistel häämemokkadel, tupes, pärakus, ninas ja kõrvades;
- munandikotil ega meeste näokarvade eemaldamiseks;
- augustuste ja muude metallsemete nagu kõrvarõngaste või teiste ehte läheduses;
- tätoveeringutel või püsimeigiga piirkondades;
- tumepruunidel või mustadel laikudel, näiteks suurteil tedretähnil, sünnimärkidel, villidel või tüügastel;
- ekseemi või psoriaasi korral, haiguskohtedes, lahtistel haavadel või põletikulistel kohtadel. Seadet tohib kasutada alles juhul, kui kahjustunud piirkond on paranenud;
- kahjustunud või lõhenenud nahal või piirkondades, kus on oht vähkkasvaja tekkeks;
- kehapiirkonnas, kuhu soovite tulevikus karvu.

Loetelu ei ole lõplik.

Kui te võtate retseptiravimit, olete haiguse tõttu regulaarselt arstide jälgimise all ja/või ei ole kindel, kas tohite seda seadet kasutada, pidage enne seadme kasutuselevõttu nõu oma arstiga.

Võimalikud kõrvaltoimed:

Seadme kasutamisel kooskõlas kasutusjuhendiga esineb kõrvaltoimeid ja komplikatsioone harva.

- Pärast seadme kasutamist võib nahk veidi punetada, sügeleda või puudutamisel soe tunduda. Need reaktsioonid on ohutud ja kaovad peagi.
- Lühiajaliselt võite seadmega töödeldud piirkonnas tunda päikese põletusele sarnast reaktsiooni. Kui see kahe päeva jooksul ei kao, pidage nõu arstiga.
- Pärast raseerimist või raseerimise ja fotoepilatsiooniseadme koos kasutamise korral võib nahk muutuda kuivaks ja sellele võivad tekkida ärritusnähud. Need on ohutud ja kaovad peagi. Soovi korral võite kahjustunud piirkonnale asetada veidi jääd või niiske lapi.
- Kui nahk on 24 tundi pärast seadme kasutamist endiselt kuiv, võite nahale kanda niisutavat kreemi, mis ei sisalda lõhnaaineid.
- Harvadel juhtudel võib töödeldud nahapind muutuda väga punaseks ja üles paistetada. Selle põhjus on tavaliselt liiga kõrge intensiivsustase ja seda juhtub tõenäolisemalt tundlikumates kehaosades. Punetus ja paistetatus peaks taanduma 2-7 päeva jooksul ning kahjustunud nahale tuleks panna regulaarselt jääd. Nahka võib õrnalt puhastada, kuid päikese käes viibimist tuleks vältida.
- Naha värvuse muutumine on väga harv reaktsioon. Selle korral tekkivad seadmega töödeldud piirkonda tumedamad või heledamad laigud. Selle põhjus võib olla liiga kõrge intensiivsustaseme kasutamine. Kui nahavärv muutus ei kao kahe nädala jooksul, pidage nõu arstiga. Ärge kasutage seadet kahjustada saanud piirkonnas enne, kui nahk on endise värvi tagasi saanud.

- Väga harvadel juhtudel võib pärast protseduuri esineda nahakahjustusi ja põletusi. Nende paranemiseks võib kuluda paar nädalat ning väga harvadel juhtudel võib nahale jääda arm.
- Väga harvadel juhtudel võib tekkida nahapõletik. See võib tekkida juhul, kui seadet kasutatakse raseerimisel tekkinud haavadel või sisselõigetel või muudel haavadel või sissekasvanud karvadel.
- Järgmistel juhtudel võib seadme kasutamise ajal või pärast seda tekkida tugev valu: seadet kasutati raseerimata nahal; valitud intensiivsustase oli teie nahavärvi jaoks liiga kõrge; sama nahapiirkonda töödeldi valgusimpulssidega mitu korda; seadet kasutati lahtistel haavadel, põletikulistel kohtadel, tätoveeringutel, põletushaavadel jne.
- Väga harva võivad tekkida püsivad armid. Armistumine ilmneb nahal tavaliselt ühetasase, valge haiguskindena. Armi välimuse parandamiseks võib tarvis minna esteetilist ravi.
- Väga harvadel juhtudel võib seadme kasutamine tekitada sinise/lilla hematoomi, mis püsib 5-10 päeva. Hematoomi kadumisel võib selle asemele jääda püsiv roostepruun laik (hüperpigmentatsioon).

Hoiatused seoses päevitamise ega pärast seadme kasutamist!



Päevitamine enne seadme kasutamist

1. Kaks nädalat enne seadme kasutamist ei tohi päevitada.
2. Enne seadme kasutamist kontrollige, et nahal ei oleks päikese põletusest tingitud kahjustusi. Kõik päikese põletusest tulenevad kahjustused peavad olema täielikult paranenud. Alles siis võite seadet kasutada.
3. Oma nahale sobiva intensiivsustaseme kindlaksmääramiseks tehke päevitunud nahal nahatundlikkustest (vt punkt 5.1).

Päevitamine pärast seadme kasutamist

1. Kaks nädalat pärast seadme kasutamist ei tohi päevitada. Punetav nahk tuleb hoida päikese eest kaitstuna.
2. Esimese kahe nädala jooksul pärast seadme kasutamist tuleb päikese käes viibides kanda pikki rõivaid või kanda nahale päikesekaitsekreemi, mille kaitsefaktor on vähemalt 30.

Solaarium

Eespool punktides "Päevitamine enne seadme kasutamist" ja "Päevitamine pärast seadme kasutamist" toodud juhised kehtivad ka solaariumis päevitamise ja isepäevituvate toodete kasutamise korral.

Ärge kasutage seadet 24 tundi enne või pärast saunas või basseinis käimist, sest kloor võib nahka ärritada.



OLULINE!

Kahjustuste vältimiseks

- Ärge proovige seadet ise lahti võtta ega parandada. See võib seadet kahjustada ja muudab garantii kehtetuks.
- Ärge jätke vooluvõrku ühendatud seadet järelevalveta.
- Ärge kasutage seadet, kui seade ise või selle toitejuhe või pistik on kahjustada saanud. Hoidke toitejuhe kuumadest pindadest eemal.
- Tõmmake seadme toitepistik alati pärast kasutamist pistikupesast välja.
- Ärge kasutage seadet koos tarvikute või lisaseadmetega, mida beurer GmbH ei soovita.
- Ärge kasutage seadet temperatuuridel alla 10 °C või üle 35 °C.
- Ärge kasutage seadet, kui sellest hakkab kasutamise ajal suitsu eralduma või tunnete suitsulõhna.
- Ärge kasutage seadet, kui selle ventilatsiooniaava on mõranenud, lahti tulnud või kadunud.
- Ärge kasutage seadet, kui selle nahavärviandur, valguskassett või valgusimpulsi väljastamise ala on mõranenud või katki.
- Valgusimpulsi tohib suunata ainult nahale. Valgusimpulsi suunamisel muudesse kohtadesse võivad valguskiirguse aken või nahavärviandur tõsiselt kahjustada saada. Samuti võib kahjustada saada pind, millele valgusimpulss suunatakse. Aktiveerige valgusimpulss ainult juhul, kui seade on vastu nahka.
- Pärast kasutamist pange seade originaalpakendisse tagasi.
- Kahjustuste vältimiseks ärge jätke seadet mitmeks tunniks otsese päikesevalguse või UV-valguse kätte.

4. Seadme kirjeldus



6. Seadme käivitamine

Ohutusfunktsioonid

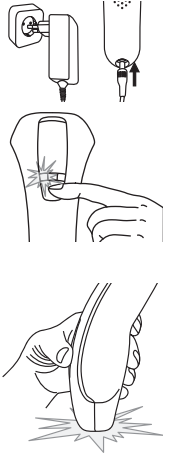
Seadmesse on sisseehitatud nahavärviaundur. See ohutusfunktsioon takistab seadme kasutamist liiga tumedal või päevitunud nahal.

Seadmesse on sisseehitatud ka UV-filtrid, mis kaitseb nahka kahjulike UV-kiirte eest.

Seadmesse on sisseehitatud nahakontaktiandur, mis kaitseb teie silmi.

Andur on disainitud nii, et kui seadet hoitakse õhus, ei saa sellest valguskiiri väljastada. Turvalüliti aktiveerub ainult juhul, kui nahakontaktiandur on täielikult vastu nahka.

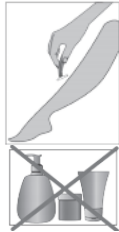
1. Sisestage seadme pistik seadmesse ja toitepistik seinapistikupespa. Indikaator tuli hakkab rohelisena vilkuma (seade on seisurežiimis).
2. Vajutage sisse-väljalülitamise ja võimsustaseme valimise nuppu. Intensiivsustaseme näidikul süttib püsivalt väike roheline tuli (tase 1).
3. Kui soovite seadet kasutada suuremal intensiivsustasemel, suurendage intensiivsust järk-järgult, vajutades sisse-väljalülitamise/võimsustaseme suurendamise nuppu, kuni olete saavutanud soovitud intensiivsuse.
4. Pange valgusimpulsi ala vastu nahka ja vajutage aktiveerimisnuppu. Nahka saadetakse valgusimpulss. Jälgige, et valgusimpulsi väljastamise ala ja nahakontaktiandur oleksid täielikult vastu nahka. Valgusimpulsi saab nahka saata ainult juhul, kui nahakontaktiandur on täielikult vastu nahka. Näete eredat sähvatust, kuulete praksumat heli ja võite tunda kerget kipitust ja/või soojust. 1-3 sekundi pärast (sõltuvalt intensiivsustasemest) on seade valmis järgmise valgusimpulsi väljasaatmiseks ning indikaator tuli põleb püsivalt rohelisena.



5. Ettevalmistused seadme kasutamiseks

Enne seadme kasutuselevõttu tuleb teha järgmist:

1. Määrake karva- ja nahavärvide tabeli (selle kasutusjuhendi tagaküljel) abil kindlaks, milline intensiivsustaseme teie nahale sobib. Tabelis toodud „x“ näitab, et te ei tohi seda seadet kasutada.
2. Enne seadme kasutamist tuleb töödeldavad piirkonnad raseerida. Ärge kasutage karvaeemalduskreemi.
3. Nahk peab olema raseeritud, kuiv ja puhas (sellel ei tohi olla puudri, kreemi, jumestusvahendite või deodorandi jääke).



⚠ HOIATUS!

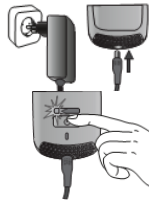
Ärge puhastage nahka vahetult enne seadme kasutamist kergsüttiva vedelikuga nagu alkohol või atsetoon.

4. Puhastage valgusimpulsi väljastamise ala ja nahakontaktiandurit kuiva, ebemevaba lapiga.
5. 48 tundi enne seadme kasutamist tehke nahatundlikkuse test kõikidel kehaosadel, mida seadmega töödelda soovite.



5.1 Nahatundlikkuse test

1. Sisestage seadme pistik seadmesse ja toitepistik seinapistikupespa. Indikaator tuli hakkab rohelisena vilkuma (seade on seisurežiimis).
2. Vajutage sisse-väljalülitamise ja võimsustaseme valimise nuppu. Intensiivsustaseme näidikul süttib püsivalt väike roheline tuli (tase 1) ja seadme ventilator lülitub sisse.



Märkus

Seadme kasutamisel näopiirkonnas tuleks nahatundlikkuse test teha ilma karvadeta piirkonnas, näiteks kõrva taga või kuklal.

3. Pange seadme valgusimpulsi väljastamise ala vastu nahka ja vajutage aktiveerimisnuppu. Seade saadab nahka tasemel 1 valgusimpulsi. Valgusimpulsi väljastamise ala ja nahakontaktiandur peavad olema täielikult vastu nahka. Valgusimpulsi saab nahka saata ainult juhul, kui nahakontaktiandur on täielikult vastu nahka. Näete eredat sähvatust, kuulete praksumat heli ja võite tunda kerget kipitust ja/või soojust. 1-3 sekundi pärast (sõltuvalt intensiivsustasemest) on seade valmis järgmise valgusimpulsi väljasaatmiseks ning indikaator tuli põleb püsivalt rohelisena.
4. Asetage nahakontaktiandur järgmisesse töödeldavasse nahapiirkonda. Suurendage võimsustaset, vajutades veel kord sisse-väljalülitamise ja võimsustaseme valimise nuppu. Vajutage aktiveerimisnuppu. Ärge kasutage seadet võimsamal tasemel, kui teie nahavärvile lubatud / soovitatud tase (vt karva- ja nahavärvide tabelit selle kasutusjuhendi tagaküljel).



Märkus

Suurendage võimsustaset ainult juhul, kui eelmine tase ei tekitanud ebamugavustunnet. Kui tunnete esimese võimsustaseme kasutamisel ebamugavustunnet, siis ärge võimsustaset suurendage.

5. Kui tunnete pärast valgusimpulsi väljastamist ebamugavustunnet, vähendage intensiivsustaset.
6. Viige nahatundlikkuse test lõpuni. Oodake 48 tundi ja jälgige testipiirkonda. Kui sealne nahk näib olevat normaalne (reaktsioon või punetus puudub), võite seadet kasutada katsetatud võimsustasemel.



Märkus

Kui töödeldud nahapiirkonnale tekib reaktsioon (näiteks punetus või paistetis), oodake kuni sümptomite täieliku kadumiseni ja katsetage seadet veel üks kord madalamal võimsustasemel. Kui tekib uuesti reaktsioon, pidage nõu arstiga.

6.1 Kasutusviisid



HOIATUS!

Ärge töödelge ühte piirkonda ühe kasutuskorra ajal mitu korda. See suurendab kõrvaltoimete esinemise tõenäosust.

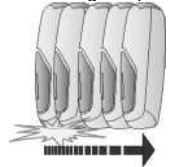


Märkus

Impulsside tekkimiseks seadmest nahka saata ridadena, alustades rea algusest ja liikudes selle lõpuni. See võimaldab paremini jälgida, milliseid nahapiirkondi on juba töödeldud, ja aitab vältida mitmekordset töötlemist või katumist. Seadme valgusimpulsi väljastamise ala on disainitud nii, et see jätkaks töötlemisel nahale ajutise märgi. Nii saab järgmise impulsi asukoha täpselt kindlaks määrata.

Esimene kasutusviis (pideva valgusimpulsi väljastamine)

Hoidke aktiveerimisnuppu all. Seade saadab nahka järjest mitu valgusimpulssi nii kaua, kui nahakontaktiandur on täielikult vastu nahka. Pärast igat valgusimpulssi liigutage seadet nahal edasi. Hoidke valgusimpulsi väljastamise ala kogu aeg vastu nahka. Nii on hõlbus töödelda eelkõige suuremaid piirkondi nagu sääred.



Teine kasutusviis (üksiku valgusimpulsi väljastamine)

Laske aktiveerimisnuppu pärast igat valgusimpulssi lahti. Pange valgusimpulsi väljastamise ala töödeldud piirkonna kõrvale vastu nahka. Jälgige, et valgusimpulsi väljastamise ala ja nahakontaktiandur oleksid täielikult vastu nahka. Nii on hõlbus töödelda väiksemaid piirkondi nagu põlved ja pahkluid.



Märkus

Kui valgusimpulssi ei ole näha ja indikaator tuli põleb **oranžina**, ei ole nahaandur korralikult vastu nahka. Kui valgusimpulssi ei ole näha ja indikaator tuli põleb **punasena**, on seade tuvastanud, et teie nahavärv on liiga tume.

6.2 Erijuhised seadme kasutamiseks näol



HOIATUS!

- Seade ei ole mõeldud meestele habeme ajamiseks.
 - Ärge kasutage seadet suurema intensiivsustasemega kui 2. Ärge kasutage seadet põsesarnadest kõrgemal või silmadel, kulmudel ega ripsmetel, sest see võib silmi tõsiselt kahjustada. Ärge kasutage seadet nina- ja kõripiirkonnas limaskestadel.
 - Näonahk on väga tundlik ja vajab erihooldust. Jälgige kõiki selles kasutusjuhendis toodud hoiatusi ja ohutusmärgusi, et vältida ebameeldivaid tagajärgi. Enne seadme kasutamist näopiirkonnas soovitage õppida selle kasutamist kehapiirkonnas. Seadet võib kasutada kõikidel põsesarnadest allpool asuvates piirkondades nagu ülahaal, põsed, lõug ja kael.
1. 48 tundi enne seadme kasutamist näonahal peate tegema nahatundlikkuse testi (vt punkt 5.1). Nahatundlikkuse test tuleb teha ilma karvadeta piirkonnal, näiteks kõrva all või kuklal, et määrata kindlaks teie nahale sobiv võimsustaseme.



HOIATUS!

Pärast nahatundlikkuse testi tuleb oodata vähemalt üks nädal. Alles siis tohib seadet näol kasutada.

2. Märkide töödeldud ala valge silmapliiatsiga. Jälgige valgusimpulsside paigutamisel neid jooni. Nii vältite alade katumist või kogemata vale näopiirkonna töötlemist.
3. Kasutage peeglit, et seade õigesti vajalikule kohale asetada.
4. Jälgige kasutusjuhendit (vt punkt 6) ja pöörake erilist tähelepanu järgmistele erijuhistele.
- 5.

Karvade eemaldamine ülahuulelt

Asetage valgusimpulsi väljastamise ala nii, nagu on näidatud joonisel. Saate kõikidesse märgitud tsoonidesse valgusimpulssi. Vältige ninasõõrmeid ja huuli, sest need alad on tundlikumad.





Märkus

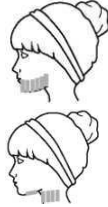
Võite huuled „sisse tõmmata“ või kokku suruda, et töödeldav piirkond oleks rohkem pingul, või kanda huulte ja huuleümbrusesse paksu kihi valget silmapliiatsit. Valge joon peegeldab valgusenergia tagasi ning see ei jõua huulteni, juhul kui peaksite kogemata seda piirkonda töötlemale.

Karvade eemaldamine põskedelt ja lõuajoonelt

Asetage valgusimpulsi väljastamise ala nii, nagu on näidatud joonisel. Saatke igas punktis nahka üks valgusimpulss, liikudes põse või lõua ühelt küljelt teisele.

Karvade eemaldamine kaelalt ja lõualt

Asetage valgusimpulsi väljastamise ala nii, nagu on näidatud joonisel. Saatke igas punktis nahka üks valgusimpulss, liikudes kaela või lõua ühelt küljelt teisele.



Näohooldus pärast seadme kasutamist

- Kandke nahale rahustavat ihupiima, näiteks aalode sisaldavat.
- Ärge kasutage vähemalt 24 tundi pärast seadme kasutamist koorijaid, pleegitavaid kreeme ega muid sarnaseid tooteid, sest see võib töödeldud nahka ärritada.
- Vältige vähemalt 48 tundi pärast seadme kasutamist pikemat kui 15-minutilist kokkupuudet päikesega. Kui päikese käes viibimine on siiski vajalik, tuleb kasutada päikesekaitsekreemi, mille kaitsefaktor on 30 või kõrgem.
- Ärge eemaldage töödeldud aladel kasvavaid karvu vaha ega pintsettidega.

Pidage meeles, et püsiva tulemuse saavutamiseks tuleb seadet kasutada kogu karvakasvu tsükli vältel.

6.3 Kasutustsükkel

Kehapiirkond:

- Esimesed kolm või neli korda tuleb seadet kasutada ligikaudu kahepäevaste vahedega.
- Järgmised kolm korda tuleks seadet kasutada ligikaudu neljapäevaste vahedega. Pärast seda kasutage seadet vastavalt vajadusele, kuni saavutate püsiva tulemuse.

Näopiirkond:

- Esimesed kuus korda tuleks seadet kasutada ligikaudu kahepäevaste vahedega.
- Järgmised viis korda tuleks seadet kasutada ligikaudu neljapäevaste vahedega. Pärast seda kasutage seadet vastavalt vajadusele, kuni saavutate püsiva tulemuse.

Ülaltoodud teave vastab soovituslikule kavale, mis on osutunud kõige tulemuslikumaks. Samas võite koostada ka enda isikliku kava ja saavutada samuti rahuldava tulemuse.

6.4 Pärast seadme kasutamist

1. Kui olete seadme kasutamise lõpetanud, hoidke sisse-väljalülitamise ja võimsustaseme valimise nuppu kolm sekundit all. Seade on seisurežiimis, kui väike roheline indikaator tuli vilgub.
2. Tõmmake seadme toitepistik pistikupesast välja.
3. Pärast igat kasutuskorda on soovitatav seade ja eelkõige selle valgusimpulsi väljastamise ala puhastada (vt „Hooldamine ja puhastamine“).
4. Pärast puhastamist soovitage panna seadme originaalkarpi ja vältida selle kokkupuudet veega.
5. Ärge kandke pärast seadme kasutamist nahale higistamisvastast vahendit ega deodoranti, sest see võib nahka ärritada.

7. Hooldamine ja puhastamine

7.1 Seadme puhastamine

Soovitage seadet puhastada pärast igat kasutuskorda, pöörates erilist tähelepanu selle valgusimpulsi väljastamise alale.

Ärge kasutage tugevatoimelisi ega abrasiivseid puhastusvahendeid ega lahusteid. Need võivad seadme pinda kahjustada.

Mitte kunagi ärge asetage seadet ega ühtegi selle osa vette!

1. Enne puhastamist tõmmake toiteadapter seadme pesast välja.
2. Puhastage seadme välispinda kuiva puhta lapiga.
3. Puhastage valgusimpulsi ala ja nahakontaktiandurit ettevaatlikult veidi niiske, ebamevaba lapiga.



8. Mida teha probleemide tekkimisel?

Seade ei lülitu sisse.

- Veenduge, et toitejuhe on korralikult seadme külge ühendatud.
- Veenduge, et toiteadapter on sisestatud seinapistikupesasse.

Ma vajutan aktiveerimisnuppu, aga seade ei saada valgusimpulssi välja.

- Kontrollige, kas seade on korralikult vastu nahka ja kas valgusimpulsi väljastamise ala ja nahakontaktiandur on ühtlaselt ja tugevalt vastu nahka.

Teie ohutuse tagamiseks väljastab seade valgusimpulsi ainult juhul, kui valgusimpulsi ala on tugevalt vastu nahka surutud.

- Kui seadme indikaator tuli põleb punasena, on nahaandur tuvastanud, et teie nahavärv on seadme kasutamiseks liiga tume. Katsetage seadet mõnel teisel kehapiirkonnal või võtke ühendust klienditeenindusega.
- Kui seadme indikaator tuli põleb oranžina, on andur tuvastanud, et seade ei ole nahale piisavalt lähedal. Pange seade nahale lähemale või võtke ühendust klienditeenindusega.

9. Korduma kippuvad küsimused

Kas see seade tõesti toimib?

Jah. Arstide läbi viidud kliinilised katsed on tõestanud, et selles seadmes kasutatavat tehnoloogiat võib ohutult kasutada karvade püsivaks eemaldamiseks.

Kui kaua seadme üks kasutuskord kestab?

See sõltub sellest, missugust kehapiirkonda töödeldakse. Karvade eemaldamiseks kogu kehalt (säared, käsivarred, kaenlaalused, bikiniipiirkond ja põsesarnadest allapoole jääv näo osa) kulub umbes 20 minutit. Seade töötab elektriga ja seega saab seda kasutada nii kaua kui tarvis, et soovitud kehapiirkonnast karvad eemaldada.

Kas seade on turvaline?

Seadme välja töötamisel pöörati suurt tähelepanu kasutajate turvalisusele ja selles kasutatakse kliiniliselt katsetatud tehnoloogiat. Siiski tuleb seda seadet nagu iga muud nahahoolduse mõeldud toodet või elektroonilist seadet kasutada vastavalt juhistele ja ohutusmärkustele.

Kas seadme kasutamine on valus?

Nüuetekohasel kasutamisel tunneb suur osa seadme kasutajatest valgusimpulsi väljastamisel kerget soojustunnet. Tihedamate ja tumedamate karvade korral võivad kasutajad kogeda veidi suuremat ebamugavustunnet, kuid see peaks taanduma kohe pärast seadme kasutamise lõpetamist Seadmel on kolm võimsustaset, mille hulgas saate valida sobiva vastavalt oma naha tundlikkusastmele.

Kui tihti seadet kasutada tuleks?

Kehapiirkonnas tuleks seadet esimesed neli korda kasutada ligikaudu kahepäevaste vahedega. Järgmised kolm korda tuleks seadet kasutada ligikaudu neljapäevaste vahedega. Edaspidi tuleks seadet kasutada siis, kui karvad on tagasi kasvanud, kuni soovitud tulemuse saavutamiseni. Näopiirkonnas tuleks seadet esimesed neli korda kasutada ligikaudu kahepäevaste vahedega. Järgmised viis korda tuleks seadet kasutada ligikaudu neljapäevaste vahedega. Edaspidi tuleks seadet kasutada siis, kui karvad on tagasi kasvanud, kuni soovitud tulemuse saavutamiseni.

Kas seade toimib ka valgete, hallide või blondide karvade eemaldamisel?

Seade toimib kõige paremini tumedate või suure melaniinisaldusega karvade korral. Melaniin on pigment, mis annab karvadele ja nahale värvi ja absorbeerib valgusenergiat. Parimad tulemused saavutatakse mustade ja tumepruunide karvadega. Töötlemisele reageerivad ka pruunid ja helepruunid karvad, kuid tavaliselt on selleks vaja seadet rohkem kasutada. Punastele karvadele on seadmel piiratud mõju. Valged, hallid või blondid karvad tavaliselt seadmega töötlemisele ei reageeri, kuigi mõned kasutajad on pärast mitmekordseid karvaeemaldusprotseduure tulemusi märganud.

Kas seadet tohib kasutada pruunil või mustal nahal?

Seadet ei tohi kasutada loomulikult tumeda värviga nahal. Tegemist on fotoepilatsiooniseadmega, mis eemaldab soovimatud karvad karvapigmenti selektiivse mõjutamise teel. Ümbritsevas nahakoes sisalduv teistsugune pigmentidokogus. Nahas leiduv pigmentidokogus, mida on näha nahavärvist, määrab, kui riskantne on sellel inimesel seda seadet kasutada. Tumeda naha töötlemisel seadmega võivad olla rasked tagajärjed nagu põletushaavad, villid ja naha värvuse muutmine (hüper- või hüpopigmentatsioon). Seadmes on sisseehitatud nahavärvianalüüs, mis mõeldab enne iga valgusimpulsi väljastamist nahavärvitooni. Nahavärvianalüüs ei lase seadmel impulsse väljastada, kui nahk tuvastatakse liiga tumedaks.

Millal tulemusi näha võib?

Nagu kõikide valgusel või laseril põhinevate karvaeemaldussüsteemide puhul, ei ole tulemused kohe märgatavad ning teile võib isegi tunduda, et midagi ei ole juhtunud. Pärast karvade eemaldamist seadmega näib mõnikord, et karvad kasvavad tagasi, kuid tavaliselt langeb suurem osa nendest karvadest kahe nädala jooksul välja. Lisaks sellele kasvavad karvad kolmes erinevas faasis ning seade toimib ainult aktiivses kasvufaasis karvadel. See on üks peamised põhjused, miks soovitud tulemuste saavutamiseks on vaja seadet pikemat aega kasutada.

Kas mehed tohivad seda seadet kasutada?

Seade ei ole mõeldud meeste habeme ajamiseks.

Seade on disainitud naistele, kuid seda tohivad kasutada ka mehed. Siiski peavad mehed karvade – eriti rinnakarvade – eemaldamiseks seadet tavaliselt pikema aja jooksul kasutama kui naised.

Miks mu karvad endiselt kasvavad, kuigi eemaldasin need seadmega nädal aega tagasi?

Kuni kaks nädalat pärast seadme kasutamist võib tunduda, et karvad kasvavad endiselt. See on nn väljakukkumisprotsess ning umbes kahe nädala pärast märkate, et karvad kukuvad ise välja või on õrna tõmbega eemaldatavad. Siiski ei soovita me karvu tõmmata – laske neil ise välja kukkuda. Samuti on võimalik, et mõned karvad jäid seadme kasutamise ajal tähelepanuta ja erineva kasvufaasi tõttu ei puutunud mõni karv seadme valgusimpulsiga kokku. Selliseid karvu töödeldakse seadme järgmisel kasutuskorral ja seetõttu on parimate tulemuste saavutamiseks vaja seadet kasutada mitu korda.

Kas on tõsi, et mõned karvad kasvavad pärast valguspõhist karvaeemaldust tagasi peenema ja hapramana?

Seda nähtust on täheldanud paljud kosmeetikud ja arstid, kes kasutavad valgusel ja laseril põhinevaid karvaeemaldusseadmeid. On võimalik, et mõned karvad kasvavad pärast valguspõhist karvaeemaldust tagasi peenema ja hapramana. Tavaliselt on need karvad vaid osake sellest, mis oli varem, ning alluvad hästi edasisele töötlemisele.

Miks ma ei tohi seadet kasutada, kui olen hiljuti päevitanud?

Seadet ei tohi kasutada päevitanud nahal või pärast päikese käes viibimist. Päevitanud nahk sisaldab eriti pärast päikese käes viibimist hulgaliselt melaniini. See kehtib kõikide nahatüüpide ja -värvide kohta, isegi nende inimeste puhul, kes kuigi kergesti ei päevitu. Suure hulga melaniini olemasolu suurendab seadme kasutamise negatiivsete tagajärgede nagu põletuste, villide ja nahavärvuse muutumise (hüper- ja hüpopigmentatsioon) ohtu.

Kas seadme pikaajaline kasutamine on mu nahale halb?

Valgus- ja laserenergia kasutamist esteetilises meditsiinis on asjatundjate kontrollitud erialakirjanduses laialdaselt dokumenteeritud üle 15 aasta ning seda kasutavad mainekad asutused, näiteks Mayo Clinic. Nendes väljaannetes ega asutustes ei ole täheldatud ühtegi kõrvalmõju ega kahjustust, mis tuleneb valgus- või laserpõhiste seadmete pikaajalisest kasutamisest.

Kui kaua peaksin pärast päikese käes viibimist ootama, enne kui tohin seadet kasutada?

Pärast päikese käes viibimist peaksite seadme kasutamisega ootama kaks nädalat. Kui te ei ole kindel, millal võiksite seadet kasutada, pidage nõu arstiga.

Kas pean enne seadme kasutamist selleks kuidagi ette valmistama?

Enne seadme igat kasutuskorda on oluline, et te ei oleks vähemalt kaks nädalat päikese käes viibinud. Seda hõlbustab UV-kaitsekreem (SPF 50+) ja riietus, mis katab vastava kehapiirkonna. Lisaks sellele tuleks töödeldavat kehapiirkonda puhastada õrnatoimelise seebi ja veega ning karvad kuni nahapinnani raseerida.

Kuidas seadmega töödeldud piirkondi hooldada?

Seadmega töödeldud nahapiirkonda võib puhastada ja hooldada tavaliste nahahooldusvahenditega. Arge viibige 48 tundi pärast seadme kasutamist päikese käes. Piisava kaitse tagavad kõrge kaitsefaktoriga kreem (50+) ja vastavat kehapiirkonda kattev riietus.





10. Kasutuselt kõrvaldamine

Seadmete kasutuselt kõrvaldamisel tuleb järgida EÜ WEEE-direktiivis (elektrilised ja elektroonilised jäätmed) sätestatud nõudeid.

Küsimuste korral võtke ühendust jäätmekäitluse eest vastutava kohaliku asutusega.



11. Tehnilised andmed

Töötlemispind	3,1 cm ²	
Tehnoloogia	IPL (intensiivse pulseeriva valgusega tehnoloogia – koduseks kasutamiseks)	
Lainepikkus	475 - 1200 nm	
Maksimaalne energiatase	> 5 džauli/cm ²	
Valitavad energiatasemed	3	
Toiteallikas	110–240 V AC, 50–60 Hz	
Kiirus	Üks impulss intervallidega: 1 sekundit tasemel 1 2 sekundit tasemel 2 3 sekundit tasemel 3	
Maksimaalne valgusimpulsside arv	200 000	
Temperatuur	Töökeskkond	10 – 40 °C
	Hoiukeskkond	-10–70 °C
Suhteline õhuniiskus	Töökeskkond	30–70%
	Hoiukeskkond	0–90% temperatuuril 55 °C (mittekondenseeruv)
Kaitseklass	Seade on topeltisolatsiooniga (klass II). 	
WEEE – Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmekäitlus		
CE-märgis		
Järgige kasutusjuhendit		

Toodet võidakse tehniliselt muuta.