



PRODUCT TITEL: **Rio Salon Laser Haar Verwijdering**

SLAGZIN: **Echte laserontharing voor blijvende resultaten**

PRODUCT FUNCTIES:

- Behandelt individuele haren.
- Klinisch bewezen permanente haarvermindering.
- Vernietigt permanent haar wortels zonder omliggende omgeving aan te tasten.
- Geschikt voor gezichtshaar, benen, armen, oksels en bikinilijn
- Goedgekeurd voor thuisgebruik
- Niet geschikt voor Afro-Caribbisch en zwarte huid of grijs haar.



approved for
home use



safe 808nm
pulsed laser



4 second
treatment



destroys hair
root



DIEPGAANDE PRODUCT BESCHRIJVING:

RIO SALON LASER

U kunt nu profiteren van de voordelen van permanente haar vermindering zonder te betalen voor dure salonbehandelingen. Thuis laser ontharing is geschikt voor de meeste gebieden, waaronder gezichtshaar, oksels, armen, benen en bikinilijn

De Rio SALON laser werkt door het sturen van een laserstraal naar het haarzakje met genoeg energie om de wortel te vernietigen, zonder dat dit invloed is op de omgeving. Dit proces staat bekend als fothermolyse. In tegenstelling tot thuisgebruik IPL (Intense Pulse Light) zijn de resultaten van de laserbehandeling permanent.



LASER HAAR VERWIJDERING OF IPL?

Thuisgebruik IPL (Intense Pulse Light) beveelt voortgezet, doorgaande behandeling van het gebied om de twee weken de tijd om haargroei te voorkomen. Dit komt

omdat IPL niet de haarwortel vernietigt, zodat hergroei zal optreden als de behandeling niet om de twee weken wordt herhaald. Laser Ontharing technologie vernietigt in feite de haarwortel en geeft permanente haar vermindering



LASER HAAR VERWIJDERING UITGELEGD

Lasers leveren een intense lichtstraal welke is opgebouwd uit een enkele golflengte of kleur. Huid is in wezen transparant voor licht met een golflengte van 808 (Nano meter), terwijl de melanine bevattende structuren de laser-energie van deze golflengte zal absorberen. Het is dus mogelijk om de haarfollikel welke een concentratie van melanine bevat aan te vallen zonder gevolgen voor de omgeving

Het licht energie geabsorbeerd door het melanine pigment resulteert in de snelle opwarming van de haarfollikel. Deze warmte vernietigt de cellen (papil), verantwoordelijk voor de haargroei. Indien er voldoende verwarming is bereikt, dan is de follikel blijvend uitgeschakeld, welke resulteert in een permanente vermindering van haargroei. Opmerking: Dit is anders dan thuis IPL (Intense Pulse Light), die vereist dat verdere behandeling elke twee weken om haargroei te voorkomen.





GESCHIKTE HUID TYPEN

Melanine in de epidermis absorbeert ook de energie en beperkt de diepte van de penetratie van het laserlicht in de huid. Met behulp van een golflengte van 808NM licht maakt de behandeling van de relatief donkere huid en een lichte huid types. Echter, laser haar behandeling is niet geschikt voor Afro Caribisch gebied of zwarte huid teint. Laser behandeling is ook niet effectief in het verwijderen van wit of grijs haar. Elektrolyse moet worden beschouwd als een alternatieve behandeling

HOE TE GEBRUIKEN

Uiteraard voordat u aan de slag gaat moet u de handleiding lezen en begrijpen en de stap-voor-stap DVD bekijken voor goede tips en technieken. Voor de beste resultaten raden we aan de het apparaat te gebruiken op haren welke zijn bijgeknipt op een lengte van mm-2mm.



24 uur voor behandeling is het belangrijk om een plaatselijke test te doen. De test zal bevestigen wat het maximaal vermogen voor uw huidtype is. Elk te behandelen gebied moet worden gecontroleerd omdat de huidskleur kan variëren.

Door het gebruiken van de +/- knopjes kun je het juiste vermogen voor jouw huidtype selecteren. Druk op de startknop en houdt de laserknop ingedrukt om het haar te zappen. Je kunt dan doorgaan naar het volgende haartje.

Behandelde haren vallen niet direct uit, maar dit gebeurt na verloop van tijd zodra ze worden vrijgelaten uit de haar follikel, dus heb geduld. Laser haar verwijdering wordt over het algemeen beschouwd als effectief na 6 behandeling over een periode van 6 maanden. IPL (Intense Pulse Light) producten goedgekeurd voor thuisgebruik hebben over het algemeen elke twee weken doorlopende behandelingen nodig om hergroei te voorkomen.





VEEL GESTELDE VRAGEN OVER LASER HAAR VERMINDERING

Hoe kies ik tussen Laser technologie en (Intense Pulse Light)?

Met IPL voor thuis gebruik wordt niet de haarwortel vernietigd en daarom vereist deze doorlopende behandeling, iedere twee weken, om hergroei te voorkomen. Met Laser technologie wordt de haar wortel vernietigd, welke permanente haarvermindering geeft.

Hoe moet ik mijn huid en haren voor laser haarverwijdering voorbereiden?

Laser haarverwijdering vereist geen speciale voorbereiding voor de huid. Laser haar verwijdering is het meest effectief op blanke huid, dus we raden aan om zonnebaden, zonnebanken en bruiningsmiddelen te vermijden. De beste resultaten worden behaald op haren welke 1-3 mm lang zijn, dus we raden aan de haren bij te knippen voor aanvang van de behandeling. Tevens kun je voor de behandeling scheren, zolang de haren nog steeds zichtbaar zijn bij de wortel.

Hoe zit mijn huid er na de behandeling uit?

Over het algemeen zullen er geen waarneembare veranderingen zichtbaar zijn. Een lichte roodheid na behandeling kan voorkomen, maar zal normaal gesproken binnen 24 uur vervagen. Gelokaliseerde roodheid na behandeling wordt veroorzaakt door vernietiging van de haar follikels en is dus vrij normaal.

Welke gebieden kan ik behandelen?

Het meeste lichaamshaar kan verwijderd worden via Laser haar verwijdering – de meest voorkomende gebieden zijn het gezicht, oksels, benen, borst, rug en bikinilijn. We raden aan laser haarverwijdering NIET te gebruiken op de wenkbrauwen.

Hoe vaak kan ik de behandeling herhalen?

Zolang de haar follikel of omliggende huid niet rood, pijnlijk of ontstoken is, kan de behandeling na 24 uur worden herhaald. De meeste mensen wachten 3-4 weken tussen de behandelingen om te zien welke haren zijn uitgevallen en om hergroei te identificeren.

Hoeveel behandelingen heb ik nodig?

Laser haar verwijdering wordt beschouwd als effectief na 6 behandelingen over een periode van 6 maanden. Dit varieert per persoon en het te behandelen gebied, haar dikte, haar groei cyclus en kleur. Donker haar op lichte huid reageert het beste, maar zowel donker als licht haar kunnen meerdere behandelingen nodig hebben voor lange termijn resultaten. Een aantal individuen zullen meer, of minder behandelingen nodig hebben, om tevredenheid te behalen. Vrouwen die last hebben van overmatig haar groei te wijten aan mannelijk type hormonen zullen waarschijnlijk langdurig onderhoud nodig hebben.



Kan ik andere haarverwijderingsmethodes gebruiken tussen de behandelingen door?

Laser haarverwijdering heeft de aanwezigheid van een haar nodig in de follikel. Haar verwijderingsmethodes welke de haar plukken, zoals harsen, epilatoren en pincetten zijn NIET geschikt voor gebruik tussen behandelingen door. Het bleken van haren is ook NIET geschikt, omdat dit het pigment verwijderd en maakt de laser behandeling ineffectief. Scheren, micro-dermabrasie schijven en crème ontharingsmiddelen zijn ideaal voor gebruik tussen behandelingen door.

Is er een nazorg routine welke ik moet volgen?

Blootstelling aan de zon of bruining moet voor minstens een week vermeden worden. Als de huid wordt blootgesteld aan de zon, gebruik een zonnebrandcrème. Vermijd tevens het gebruik van schurende middelen of huid peeling behandelingen. Vermijd zwemmen in gechloreerd water of heet bad voor 48 uur.

WETENSCHAPPELIJKE STUDIES OVER LASER HAAR VERWIJDERING

Jinnah Medical College, Lahore, Pakistan. Laser Haar Verwijdering met een 800 nm Diode Laser.

STUDIE Een retrospectieve bestudering van 1000 vrouwen met huidtype Fitzpatrick Skin Types II en VI.

CONCLUSIE Voor de 500 vrouwen behandeld over hun gehele gezicht en nek is schijnbare haar vermindering naar schatting 70% tot 80% na vijf tot zes behandelingen. In andere gebieden was haar vermindering hoger, variërend van 80% tot 95% waarbij de vrouwen bevredigende resultaten behaalde binnen vier tot vijf behandelingen.

Harvard Medical School / Laser Center van New York. Effectieve, Permanente Haar Vermindering middels het gebruik van een Pulserende, Diode Laser.

STUDIE 92 patiënten behandeld bij twee afzonderlijke faciliteiten, bestaande uit 45 mannen en 47 vrouwen met verscheidene haar kleuren en huidtypes. Behandelingen werden gedaan bij 0, 1, 3, 6 en 9 maanden.

CONCLUSIE 89% van de patiënten behaalde aanzienlijke haarvermindering in deze grote, langdurige, blinde, gecontroleerde en kwantitatieve studie. Vele patiënten behaalden bijna complete permanente haarvermindering na twee maanden. Hergroei van haar was over het algemeen dunner en lichter van kleur, welke toevoegt aan het cosmetisch voordeel.



Harvard Medical School. Studie van Diode Laser voor Haar Vermindering op alle huidtypes.

STUDIE Veertig deelnemers, 25 vrouwen en 15 mannen met ruwe, donkere haren op hun dijen en rug werden behandeld.

CONCLUSIE Een 800 nm diode laser biedt effectieve, lange-termijn haar vermindering voor middel tot ruw gepigmenteerd haar, zelfs in enkele donker gekleurde patiënten. Zowel korte termijn groeivertraging en permanente haar vermindering was bemerkbaar. Eveneens, wanneer er wel sprake was van teruggroei, was het haar dunner en lichter.

Japanese Society of Aesthetic Surgery 1999. Lecture presented.

STUDIE Gerapporteerd op een multicenter klinische studie waarbij 150 patiënten betrokken waren. De studie bestond uit zes behandelingen met 1-2 maanden tussenpozen waarbij patiënten tenminste zes maanden na afloop van de behandeling werden gevolgd.

CONCLUSIE 93% van de vrouwen en 80% van de mannen hadden aanzienlijke permanente haar vermindering.

DOOS INHOUD:

- SALON LASER SCANNING HAAR VERWIJDERAAR Basis en apparaat.
- Stap-voor-stap DVD
- Volledige instructies en informatieve gids
- Adapter

