

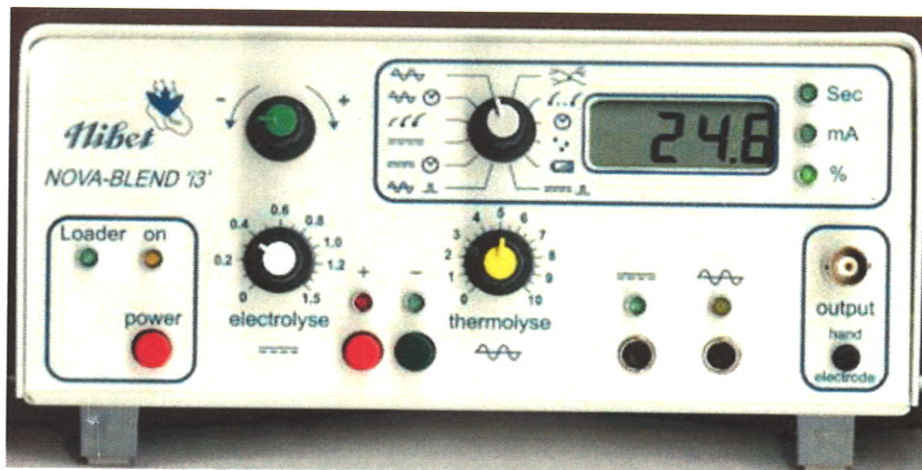
Gebruikershandleiding Nova Blend 'i3'

Deze informatie is ook te vinden op www.nibet.nl bij brochures/online cursussen.

ELEKTRISCH EPILEREN

MET

DE



NOVA BLEND "i3"

NIBET b.v.
Dorpsstraat 83-b
1531 HB Wormer

tel.: 075-6423354
fax: 075-6428354
e-mail: www.nibet.nl
www.epileren.nl

Inhoud

Inhoud.....	2
Woord vooraf	3
Technische gegevens.....	3
De Nova Blend 'i3'	3
De 4 knoppen	3
De Functie knop	4
De 3 druktoetsen met Led	4
De overige Led's	4
Aansluiten kabels e.d.....	4
Pedalen	5
Accu	5
Opmerking / Waarschuwing.....	5
Nieuw: Pulseren	5
Enkele basisprincipes	5
Pincet.....	6
Vorbereiding/installeren.....	6
Naalden en het inbrengen.....	6
Diathermie geleidelijke methode	7
Diathermie flash methode	7
Diathermie pulseren	7
Diathermie diagalv	7
De Blendmethode.....	8
Haartypen	8
Blendmethode met 2 pedalen	9
Blendmethode met één pedaal.....	9
Kataforese nabehandeling	10
Ionthoforese.....	10
Nog een keer: inbrengen naald, pijn, minder pijn en brandwondjes.....	11

Woord vooraf

Met de Nova Blend 'i3' heeft U de beschikking over een professioneel elektrisch ontharingsapparaat, voorzien van snuffjes die alleen mogelijk zijn met de modernste elektronica. Mogelijkheden zijn:

1. Diathermie (geleidelijke methode) *
 2. Diathermie (flash methode) *
 3. Diathermie (diagalv methode)
 4. Diathermie (met pulsatie)
 5. Blendmethode (met één pedaal) *
 6. Blendmethode (met twee pedalen) *
 7. Blendmethode (met pulsatie)
 8. Iontho- en kataforese
 9. tele's en fibromen behandelen
- * toegelaten op examens

Behalve deze mogelijkheden kan het apparaat bepaalde waarden uitrekenen, vochtigheidsmetingen doen en lichte spiercontracties oproepen. Kortom nog veel meer mogelijkheden.

Elektrisch ontharen is een specialisatie van de vakopleidingen "schoonheidsspecialist" of "huidtherapie". Bij deze informatie gaan we er vanuit, dat men de benodigde kennis en ervaring heeft ofwel een cursus volgt.

Technische gegevens

De Nova Blend 'i3' zoals die standaard wordt geleverd, bestaat uit:

- het apparaat:
 - HF output 0-140Vtt bij 13,56 MHz
 - DC output 0 – 1,5 mA bij 0 – 60 V
 - Afmetingen 215x220x110mm
 - Gewicht ca 3400 gram (met accu)
- Voeding 18 – 22 VDC bij 1,5 A
- Naaldhouder en 2 pedalen
- Gebruikershandleiding
- Optie: accu

De Nova Blend 'i3'

Onderstaand de Nova Blend 'i3'. We gaan nu de eerste stappen doen.

1. Steekt stekker adapter aan achterzijde in.
2. steek adapter in stopcontact
3. druk 'rode power knop' in



We zien de controle lampjes knipperen. Het systeem wordt gecontroleerd en ingesteld. We gaan nu het eerst het apparaat grondig bekijken, alvorens er mee te gaan werken.

De 4 knoppen

Er zijn 4 knoppen met de functies:

1. Rechts onder de **gele thermolyse knop**, waarmee de hoogte van de HF-wisselstroom wordt geregeld.
2. Links onder de **witte elektrolyse knop** om de gelijkstroom in te stellen
3. Rechts boven de **grijze functie knop**, waarmee 12 functie kunnen worden opgeroepen of afgelezen op het LCD-scherm er naast.
4. Links boven de **groene regel knop**, waarmee een aantal waarden (b.v. de tijd, pulsatie e.d. in combinatie met de functie knop, worden ingesteld

De Functie knop

De functiekноп stuurt de mogelijkheden c.q. de processor aan. In onderstaande tabel zien we een samenvatting. Nadere uitwerking zien we bij de bespreking van de ont-haringsmethoden.

Symbol links	Functie	Symbol rechts	Functie
	Hoogte van HF stroom		Tele stand Diagalv
	Timer voor HF stroom		Aantal be-werkte haren
	Haartype 15 - 80		Gewerkte tijd
	Waarde electrolyse		Vochtmeting Weerstand
	Instellen naloogtijd		Capaciteit accu
	Instellen pulseren HF		Instellen pulseren DC

Met de groene regelknop kan de waarde worden ingesteld van haartype, tijd, en puls. In de overige gevallen gebeurt dit met de electrolyse of thermolyse knop.

De 3 druktoetsen met Led

Van links naar rechts zien we 3 druktoetsen. Boven iedere druktoets zit een controle-lampje (Led). Ze hebben het volgende doel:

toets	kleur	functie
Power	Rood	Aan/uit zetten apparaat Er brandt een geel ledje. Als deze knippert is apparaat in slaapstand of de accu moet dringend worden bijgeladen.
+ electrolyse	Rood	Rode led brand, dan is actieve elektrode + pool. Gebruiken bij kataforese.
- electrolyse	Groen	Bij indrukken groene toets gaat groene led branden en actieve elektrode de - pool. Bij het blenden moet deze knop ingedrukt zijn !!!!

De overige Led's

Boven de plaats, waar we de pedaalaansluiting zien, vinden we een groen en een geel led. De groene is voor de gelijkstroom (DC) of electrolyse. De gele voor de thermolyse of HF-wisselstroom. Wanneer het pedaal wordt ingetrapt gaat led branden. Wanneer het lampje knippert is het stroomcircuit onderbroken. (Voor loader zie accu)

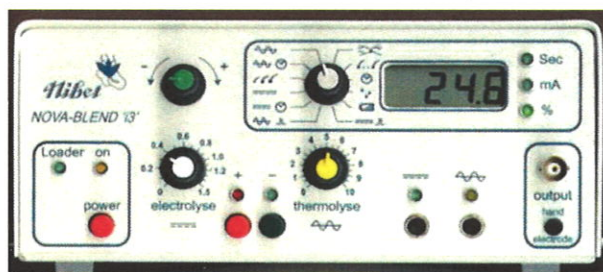
Oorzaken kunnen zijn:

- Naald nog niet in follikel
- Electrolyse knop op 0
- Groene druktoets niet ingedrukt
- Handelektrode niet aangesloten of
- Kabelbreuk in snoer(en)

Naast het 'afleesvenster zien we nog 3 led's. De betekenis staat bij het led. Wanneer het led knippert, wijkt U af van wat de processor heeft berekend.

Aansluiten kabels e.d.

Rechtsonder ziet U een blokje 'output'. Hier worden de kabels aangesloten. Op de bovenste (bajonet connector) komt het naaldhoudersnoer met naaldhouder of actieve elektrode. De onderste aansluiting is bedoeld voor de passieve of handelektrode.



Let er goed op, dat de handelektrode op het juiste snoer zit.

Pedalen

Steek plug pedaal in rechter opening. Wilt U blenden met 2 pedalen, breng deze dan aan in de andere opening. Op sommige pedalen zit een schakelaartje. Zie pijl.

Accu

De apparatuur kan uitgevoerd zijn met een accu. In dat geval is het belangrijk er op te letten, dat deze niet te ver ontladen wordt.

Een te ver ontladen accu gaat kapot!

In eerste instantie zal het gele lampje boven **on** knipperen als waarschuwing. Tijdens opladen zal het groene loader ledje branden of knipperen. Is er geen accu, dan zal het loader lampje steeds branden.

Een accu heeft een aantal voordelen, t.w.:

- Geen last van schommelingen in de netspanning Er kan twee uur gewerkt worden zonder stopcontact (dus blikseminslagvrij)
- Er is een hoger vermogen beschikbaar. Van belang bij het verwijderen van steelwratjes met de diathermiemethode.

Opmerking / Waarschuwing

Gebruik alleen originele snoeren en de meegeleverde adapter. Dit om onherstelbare schade te voorkomen. Ook veranderen van de lengte van de snoeren valt hier onder.

Wanneer U een hoge bezettingsgraad voor het apparaat verwacht, dan raden we aan:

1. reserve set snoeren
2. reserve blendpincet
3. voldoende naalden in voorraad

U kent nu Uw apparaat voldoende om de instructies van de ontharingsmethoden te kunnen volgen.

Wij wensen U veel succes en resultaat!

Nieuw: Pulseren

De 'i3' heeft de mogelijkheid om zowel de HF-wisselstroom als de gelijkstroom te laten pulseren. Voor het epileren kan het pulseren van de HF soms van belang zijn.

Waarom pulseren, d.w.z. de stroomtoevoer steeds onderbreken.

1. Door steeds 'energiepakketjes' te sturen kan met een hogere stand worden gewerkt. Het werkt sneller.
2. Verondersteld wordt, dat pulseren minder pijnsensatie geeft.

Instellen pulsatie

- 1 Zet functieknop op  
- 2 Draai groene regelknop op b.v. 80

Door te experimenteren kunnen individueel andere waarden worden gevonden.

Wilt U niet pulseren, kijk dan of deze op 100 staat.

Wanneer U het apparaat opnieuw aan zet, dan zal de laatst gebruikte instelling actief zijn.

Enkele basisprincipes

Diathermie	• Alleen HF- wisselstroom • Coagulatie = vernietigen d.m.v. hitte • 1 pedaal • geen handelektrode nodig • geen pijnpuntbepaling
Blend	• HF-wisselstroom + gelijkstroom • Vernietiging door loog • Geen coagulatie • Versnelling proces door thermolyse • Wel handelektrode nodig • Bepaling pijnpunt • 1-2 sec. naloogtijd

Pincet

Gebruik bij alle methoden van elektrisch epileren een blendpincet met een goed geslepen punt. Let er op dat deze punt slecht tegen vallen kan.

Vorbereiding/installeren

Voordat we echt aan de gang gaan, dienen de volgende zaken te zijn 'geregeld'.

Stap	Toelichting
Installeren apparaat	- Plaats apparaat zo, dat het goed zichtbaar en bedienbaar is. - Maak de keus of u blend of diathermie gaat doen Vergeet niet bij blenden de handelektrode aan te sluiten en aan de klant te geven - Sluit de benodigde snoeren en pedalen aan - HF pedaal bij rechter voet en eventueel DC bij linker.
Installeren klant	- Laat klant plaats nemen - Zorg dat u goed bij kunt. - Desinfecteer te behandelen huidgebied met alcohol 70%
Haartype bepalen	- Trek enkele haren uit - Bepaal dikte en diepteligging
Naaldkeuze	- Kies wegwerpnaalden - Maak keuze uit rvs of goud (afhankelijk gevoeligheid huid) - Kies op haar afgestemde maat: k2 is de kortste en dunste en de k6 is de dikste en langste. - Verkeerde keuze geeft brandwondjes, weinig resultaat en meer pijn!
Informatie	- Zorg dat klant weet wat er gebeurt (zoals b.v. pijn) - Laat zien/merken dat u hygiënisch werkt.

Naalden en het inbrengen

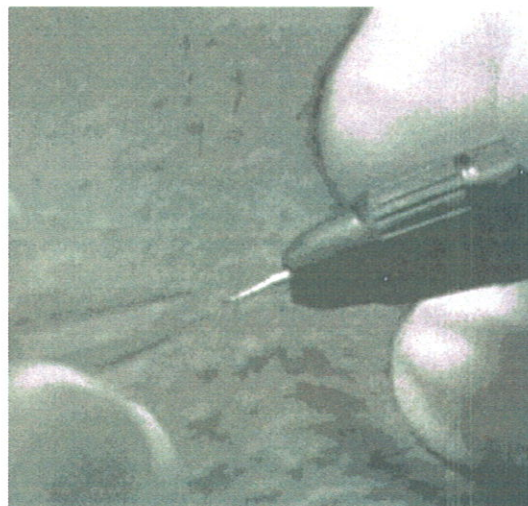
Doe eerst een dermagrafie test op het decolleté. Kleurt deze snel rood, kies dan voor de vergulde naalden. Doe dat ook, wanneer bekend is, dat men allergisch is. Naast de

standaard serie ongeïsoleerde naalden K2 (kortste en dunste) t/m K6 (langste en dikste) kennen we nog de "Blendserie" met 12 naalden. Gebruikt U beide type naalden, neem dan voor iedere soort een aparte naaldhouder.

Kies voor de dunne, ondiep gelegen haar een K2 of een SA / SB naald. Voor de 'mannenbaard' echter K5 of K6. De juiste maat naald geeft de beste resultaten. Nooit een te korte naald gebruiken!

Na de naaldkeuze, plaatst u de naald in de naaldhouder zonder deze aan te raken. Even oefenen!

Span de huid rond de haarfollikel en laat de naald naast of achter de haar parallel in de follikel glijden tot U de follikelbodem voelt. Wanneer de klant een prikje voelt, is de inbreng van de naald onjuist. Het resultaat is slecht en er is meer pijn.



Te ondiep insteken of een te korte naald vertaalt zich meestal in brandwondjes.

Niet stil houden naald of zijdelingse druk kunnen ook brandwondjes veroorzaken of een onrustige 'bobbelige' huid. De huid dient gaaf en glad te blijven. Roodheid is normaal.

Diathermie geleidelijke methode

Dit is een gangbare ontharingsmethode, die ook geëxamineerd wordt. Volgens de exameneisen mag de tijd niet langer zijn dan 10 seconden. Te lange tijden heeft ook geen zin, omdat dan beter voor de 'blendmethode' gekozen kan worden. We gaan nu de methode bespreken.

Stap	Toelichting
Instellen	• Functieknop op  • Zet thermolyse op b.v. 4 • Stel met regelknop tijd op 3 sec • Breng naald in • Trap pedaal 3 sec. in (beep) • Haal naald uit follikel • Verwijder haar met pincet Wanneer haar er uit glijdt, is het goed. Anders stand en/of tijd verhogen totdat het lukt. Stel tijd in met groene regelknop. Dan wordt u gewaarschuwd bij het bereiken van de tijd. De stroom stopt bij loslaten van het pedaal!
Procedure	Breng naald in haarfollikel Trap pedaal in Laat pedaal los bij beep Verwijder haar met pincet
Afwerking	• Desinfecteer huid • Geef eventueel kataforese als nabehandeling om huid tot rust te brengen
Administratief	Lees aantal haren af  Lees gewerkte tijd af 

Nog even een trucje. Wanneer U de gevonden stand en tijd bij elkaar optelt, zullen andere combinaties met deze som meestal ook lukken. Probeer dat uit met de klant. Sommigen verdragen een korte tijd bij een hoge stand beter, maar het kan juist ook andersom zijn.

Vanaf 1 seconde is het al mogelijk effectief te ontharen.

Diathermie flash methode

Bij de 'Flash methode' wordt de naald met een rustige beweging ingebracht. Op het moment dat de naald de follikel binnen komt, wordt stroom gegeven en daarna zonder stroom weer verwijderd. We werken dus *met een bewegende naald* in tegenstelling tot de geleidelijke methode waarbij de naald stil staat. Meestal gebruiken we een tijdcyclus van 1,5 sec.

De flash methode werkt dus snel.

Om brandwondjes te vermijden is een goede vaardigheid noodzakelijk.

Diathermie pulseren

Nieuw op onze apparatuur is de mogelijkheid om de stroom pulserend af te geven. Het voordeel kan zijn, dat men op een hogere stand minder pijn veroorzaakt.

Stap	Toelichting
Instellen	• Zet functieknop op  • Stel met regelknop de waarde op 80 *) • Daarna is de procedure het zelfde als de geleidelijke methode.

*) Per individuele klant kan de juiste puls-waarde worden uitgetest als verfijning.

Diathermie diagalv

Bij deze variant zetten we de functieknop op . Ook sluiten we de handelektrode aan. De electrolyse tussen 0,2 tot 0,4 mA. Verder zoals de geleidelijke methode.

Deze methode mag niet op het examen

Om verwarring te voorkomen, gaan we nu niet verder in op deze methode.

De Blendmethode

Bij de "Blendmethode" gebruiken we;

- gelijkstroom (DC), aangegeven als de 'electrolyse'
- hoogfrequente wisselstroom (HF) bedient met de *thermolyse* knop.

Wanneer op het apparaat het groene electrolyse schakelaar is ingedrukt, is de naald in de naaldhouder de negatieve pool en de handelektrode dus positief. Wanneer de stroom tussen beide polen gaat lopen, dan zal bij de naald loog ontstaan, voornamelijk NaOH ofwel natronloog. Epitheelweefsel lost hierin goed op, waardoor follikel en wortel grondig worden vernietigd. Om het proces te versnellen hebben we warmte nodig. De thermolyse!

Stel dat het stroomcircuit is onderbroken, dan zal een lampje boven de aansluiting van het pedaal gaan knipperen. U weet dan, dat er iets fout, vergeten of een snoer stuk is.

Op de Nova Blend 'i3' kunnen we de blendtechniek op 2 manieren uitvoeren:

1. **Met 2 pedalen**, een pedaal voor de electrolyse en één voor thermolyse. Zodra er twee pedalen worden aangesloten, zal de microprocessor het apparaat op deze methode instellen. Deze methode is op alle examens toegelaten.
2. **Met 1 pedaal**. Wanneer er één pedaal wordt aangesloten, zal de microprocessor de electrolyse automatisch gaan verzorgen. Deze methode is eenvoudiger en geeft ook een betere werkhouding. (is toegelaten op STIVAS examen, maar niet bij de Huidtherapie).

Een leuk detail is, dat de Nova Blend 'i3' het aantal looogenheden uitrekent volgens de formule:

Unit haar : (tijd in sec. x 10)

B.v.: 60 (haar) : 12 (sec.) : 10 = 0,5 mA

Haartypen

Bij de Blendmethode is een juiste beoordeling van de haar belangrijk. Zowel naaldkeuze als instelling Electrolyse zijn er van afhankelijk. De eerste indeling van de haar is bepalend voor de naaldkeuze.

We trekken met een pincet enkele haren uit de follikel en beoordelen deze naar:

	dun small	Nor- maal medium	dik large
ondiep	sa k2	ma k3	la k4
middeldiep	sb k2	mb k3	lb k4
diep	sc k2/3	mc k3/4	lc k4/5
zeer diep	sd k4	md k4/5	ld k5/6

Bij de tweede beoordeling classificeren we de haar als volgt:

haartype units	plaats indicatie	diepte in huid
15 of 30	wangen, bovenlip	ondiep
45	zijkant gezicht vrouw kin, armen en benen	mid- deldiep
60	idem (vaak al sche- ren) lichtere mannenbaard	diep
80	mannenbaard	zeer diep

Deze waarden gebruiken we in de formule om de instelling van de electrolyse te bepalen. De 'i3' doet het voor U.

Blendmethode met 2 pedalen

We gaan de methode stap voor stap door-nemen:

Stap	Toelichting
Instellen	1. Stroomknoppen op 0 2. Groene elektrolyse knop indrukken 3. Handelektrode aansluiten 4. Beide pedalen aansluiten 5. Functieknop op  6. Juiste naald in follikel 7. Thermolyseknop draaien tot stroom wordt gevoeld 8. (pijnpuntbepaling) 9. Zet regelknop op   10. Bepaal de tijd die (nieuwe) haar nodig heeft om los te laten. Zie scherm 11. Stel met groene knop tijd in (knop altijd even draaien) 12. Zet regelknop op  13. Stel haar units in met groene knop 14. Zet regelknop op  15. Lees aantal mA af en stel met elektrolyseknop deze waarde in 16. Zet regelknop op   en stel naloogtijd in
Procedure	1. Breng naald in haarfollikel (naast/achter haar)
Apparaat waar-schuwt bij be-reiken ingestel-de tijd	2. Trap beide pedalen in 3. Pak haar met pincet 4. Zodra haar loslaat rechter pedaal los 5. Na beeb de linker en haal naald uit follikel
Afwerking	• Desinfecteer huid • Geef eventueel kataforese als nabehandeling om huid tot rust te brengen
Administratief *)	Lees aantal haren af  Lees gewerkte tijd af 

*) Geen tijdmeting indien thermolyseknop op nul staat

Blendmethode met één pedaal

Procedureel gelijk aan het werken met twee pedalen, maar gemakkelijker. Zie onder:

Stap	Toelichting
Instellen	1. Stroomknoppen op 0 2. Groene elektrolyse knop indrukken 3. Handelektrode aansluiten 4. rechter pedaal aansluiten 5. Functieknop op  6. Juiste naald in follikel 7. Thermolyseknop draaien tot stroom wordt gevoeld 8. (pijnpuntbepaling) 9. Zet regelknop op   10. Bepaal de tijd die (nieuwe) haar nodig heeft om los te laten. Zie scherm 11. Stel met groene knop tijd in (knop altijd even draaien) 12. Zet regelknop op  13. Stel haar units in met groene knop 14. Zet regelknop op  15. Lees aantal mA af en stel met elektrolyseknop deze waarde in 16. Zet regelknop op   en stel naloogtijd in
Procedure	1. Breng naald in haarfollikel (naast/achter haar)
Apparaat waar-schuwt bij be-reiken ingestel-de tijd	2. Trap pedaal in 3. Pak haar met pincet 4. Zodra haar loslaat rechter pedaal los 5. Na beeb naald uit follikel
Afwerking	• Desinfecteer huid • Geef eventueel kataforese als nabehandeling om huid tot rust te brengen
Administratief	Lees aantal haren af  Lees gewerkte tijd af 

Kataforese nabehandeling

Eerst natuurlijk de behandelde plekken desinfecteren en naald in wegwerpbuisje doen en pincet in inactiveringsbakje (zie HAM code).

Het heeft zeker iets chiques om met het apparaat een nabehandeling te geven (kataforese).

De werkwijze is:

- 1 Verwijder naaldhouder.
Plaats iontho-elektrode, b.v. een rol-elektrode op naaldhouder snoer.
- 2 druk rode knop electrolyse in de rolelektrode is nu de "+ pool" zet knoppen op nul
zet functieknop op 
- 3 maak gezicht vochtig met b.v. gel of leg vochtig gaasje op behandelplek
- 4 geef klant handelektrode plaats rolelektrode op gezicht (gaasje)
- 5 Draai electrolyse knop langzaam op tot klant stroom voelt kriebelen en anders tot maximaal 0,3 mA
- 6 Beweeg de elektrode langzaam heen en weer over het behandelde gebied.
- 7 Haal na ca. 5 minuten de voet van het pedaal en dan de elektrode van de huid.

Doe na afloop geen crème of een ander cosmeticum op de behandelde plek. Hooguit waar nodig aanstippen met tea tree, lavendel of geraniumolie. Geef de klant het advies de huid droog te houden, geen zonnebad te nemen, geen cosmetica en er niet aan te krabbelen.

Tip

Deze behandeling kan ook zonder pedaal worden uitgevoerd. Zet dan de functieknop

op: 

Volg verder de instructies hierboven.

Ionthoforese

Met ionthoforese kunnen we veel soorten behandelingen geven. In het kader van deze instructie moeten we ons beperken.

Met gelijkstroombehandelingen kunnen we als actieve elektrode zowel de plus pool (rode knop indrukken) als de negatieve pool (groene knop indrukken) gebruiken.

De passieve handelektrode is altijd noodzakelijk.

Wanneer de actieve elektrode + is, zal de huid verstevigen en licht zuurder worden. Is de actieve elektrode min, dan zal de huid verweken en wordt de pH hoger. Ideaal bij diepte reiniging van de huid.

Bij gebruik van ampullen, dient U de instructies op de verpakking te volgen.

Bedenk dat de te gebruiken stoffen elektrisch geleidend moeten zijn. Ionthoforese met olie of gedestilleerd water kan dus niet!

De werkwijze is:

- 1 alle knoppen op nul
- 2 linker pedaal aansluiten
- 3 handelektrode aan klant geven
- 4 kijk welke pool actief moet zijn op verpakking ampullen
of: pH omlaag rode knop in
of: pH omhoog groene knop in (verweken huid)
- 5 zie verder kataforese *)

*) Een doorsnee behandeling van het hele gelaat duurt ongeveer 20 minuten. Er zijn ook snoeren, waarmee met twee elektroden gewerkt kan worden.

**) Ook hier kan zonder pedaal worden gewerkt met de  stand.

Nog een keer inbrengen naald, pijn, minder pijn en brandwondjes.

Zowel voor diathermie als blend geldt:

Hoe korter de tijd, hoe hoger de stroomstand.

Hoewel het blenden in het algemeen beter te verdragen is, zal de gelijkstroom boven de 5 mA al vaak pijnlijk worden. Als de klant daar gevoelig voor is, dan een lagere stand en dus een langere tijd nemen.

Ook verkeerd inbrengen van de naald en tijdens het proces te hard aan de haar trekken geven meer pijn.

Inbrengen naald in haarfollikel

Goed inbrengen van de naald betekent:

- rekening houden met haargroeirichting
- huid rond haar licht spannen
- naaldhouder losjes vasthouden
- naald achter haar inbrengen
- naald glijdt follikel in tot bodem
- U voelt dit als een hard plekje
- er zijn geen kuiltjes ontstaan
- de huid verkleurt niet (wit)
- de klant heeft geen prikje gevoeld
- U weet de naald op diepte te houden

En natuurlijk kunt U de naald zowel linkshandig als rechtshandig inbrengen.

Tijdens het inbrengen van de naald, moet de spanning op de huid blijven. Dat betekent, dat de beweging uit de vingers moet komen en niet uit de hand. Dat is in het begin lastig, maar het voorkomt brandwondjes.

Wanneer de klant wel een prik heeft gevoeld, dan is de naald in het weefsel gekomen. Dat heeft als consequentie dat de stroom vooral aan het weefsel wordt afgegeven (vochtiger). De gevolgen zijn:

De haar laat meestal niet los

Er kunnen harde bultjes ontstaan die geruime tijd blijven

De pijnsensatie is aanzienlijk groter

Brandwondjes

Wanneer er brandwondjes ontstaan, ligt dat bijna nooit aan het apparaat of een te hoge stroom. De oorzaken zijn meestal:

reden

toelichting

insteek te ondiep

niet tot bodem haarzakje (u moet bodem voelen)
te korte naald
dit vergroot kans

te dunne naald

te dikke naald

hierdoor voelt u onvoldoende of de bodem is gehaald (te ondiep)

bewegen naald

bewegen en daardoor druk op de naald.

hierdoor ontstaat anders een onrustige, hobbelige huid (snel zichtbaar)

iets terug trekken naald

huid te vochtig

de naald moet op diepte blijven tijdens het proces
salon temperatuur te hoog
zweten

terug trekken naald met stroom

altijd eerst pedaal los en dan de naald er uit.

Wanneer het fout gaat, ziet U om de naald de huid wit worden. Direct pedaal loslaten en dan pas de naald er uit. De klant krijgt de volgende dag korstjes.

Geef de klant het advies om geen crème of make-up te gebruiken en krabbelen te vermijden. Gebruik eventueel een etherische olie.

Vereenvoudigde procedure Nova

Blend i3

Diathermie

Symbool links	Functie	Symbool rechts	Functie
	Hoogte van HF stroom		Tele stand Diagalv
	Timer voor HF stroom		Aantal bewerkte haren
	Haartype 15 - 80		Gewerkte tijd
	Waarde electrolyse		Vochtmeting Weerstand
	Instellen naloogtijd		Capaciteit accu
	Instellen pulseren HF		Instellen pulseren DC

Diathermie

Stap	Symbool	Toelichting
Instellen		1 stel gewenste aantal seconden in 2 stel hoogte thermolyse in
Procedure		1 naald in follikel 2 pedaal indrukken tot beeb 3 pedaal los, naald er uit 4 haar er uit # enzovoort 5 bij stoppen thermolyse op nul zetten 6 nabehandelen
Resultaat		1 Zet functie knop op dit symbool 2 lees aantal geepileerde haren af
Tijd		1 zet functie knop op dit symbool 2 lees gewerkte tijd af

Pauze

b.v. koffie		Zet thermolyse knop op nul, dan stopt het registreren van de gewerkte tijd
--------------------	--	--

BLEND METHODE

Symbool links	Functie	Symbool rechts	Functie
	Hoogte van HF stroom		Tele stand Diagalv
	Timer voor HF stroom		Aantal bewerkte haren
	Haartype 15 - 80		Gewerkte tijd
	Waarde electrolyse		Vochtmeting Weerstand
	Instellen naloogtijd		Capaciteit accu
	Instellen pulseren HF		Instellen pulseren DC

Instellen

Stap	Symbool	Toelichting
Installeren		1 functie knop op dit symbool zetten 2 groene electrolyse knop indrukken 3 naaldhouders en hand electrode snoeren aansluiten 4 1 of 2 pedalen aansluiten 5 handelektrode aan klant geven
Instellen Thermolyse		1 breng naald in en pak haar met pincet 2 trap thermolyse pedaal in 3 wanneer haar loslaat, pedaal loslaten 4 lees aantal seconden af 5 stel functie knop op dit aantal seconden in (eerst knop even heen en weer draaien)
Instellen Electrolyse		1 zet functie knop op dit symbool 2 stel naloogtijd in 3 bereken aantal m/A electrolyse 4 stel electrolyse knop op berekende waarde
Blenden		1 zet functie knop terug op dit symbool 2 naald inbrengen en haar pakken 3 pedaal/pedalen intrappen tot haar loslaat * beeb bij ingestelde tijd 4 haar verwijderen 5 na tweede beeb is naloogtijd klaar * bij twee pedalen is punt 5 vervallen
Resultaat		1 Zet functie knop op dit symbool 2 lees aantal geepileerde haren af
Tijd		1 zet functie knop op dit symbool 2 lees gewerkte tijd af