

# Handleiding Nova-Blend iQ

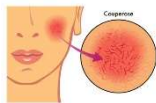
Onderstaand een overzicht van de mogelijkheden met deze Nova-Blend

**Werken met één of twee pedalen!**



## EPIL

Diathermie  
Flash  
Blend  
Electrolyse



## TELE

Teleangiëctasieën  
Spider Naevus  
Fibromen  
Milia  
Comedonen

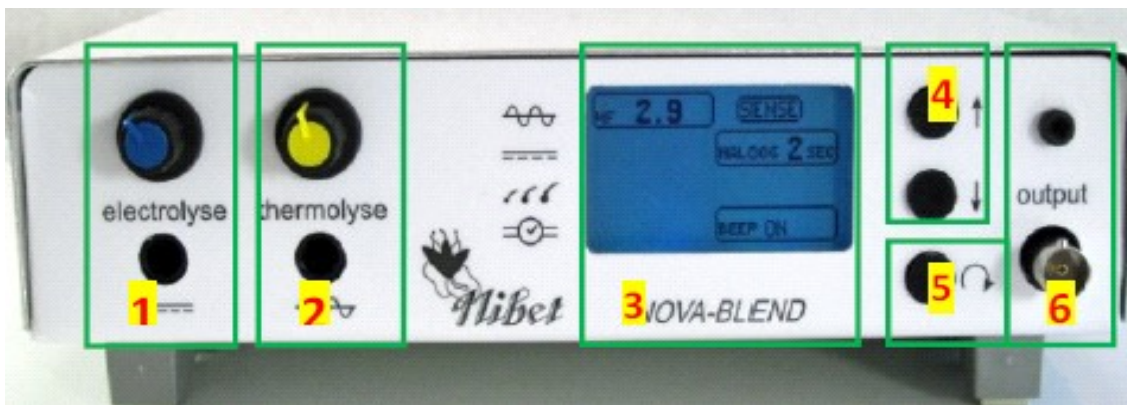


## MESO

Ionthoforese  
Kataforese  
Desincrustatie

Bij het elektrisch ontharen of behandelen van tele's is het belangrijk zoveel mogelijk de aandacht te kunnen richten op het betreffende huidgebied. Daarom hebben we bij het ontwikkelen van dit apparaat veel tijd besteed om de bediening zo eenvoudig mogelijk te houden. We noemen dat "intuïtief bedienen".

We gaan eerst de bediening van links naar rechts doornemen.



Hier in staan de ingestelde waarden. Maar ook extra informatie als aantal behandelde haren en gewerkte tijd. Na het startscherm komt het gele Diathermie scherm, daarna het blauwe Sense- en Blendscherm. Dan de groene Desincrustatie en als laatste het rode Kataforese scherm. \*

1	<b>Electrolyse</b>	Met de blauwe knop wordt de Elektrolyse (DC) in mA worden geregeld. Daaronder zit een pedalaansluiting.
2	<b>Thermolyse</b>	Met de rode knop wordt de HF stand ingesteld tussen 0 en 12. Onder deze knop is een pedalaansluiting.
3	<b>LCD scherm</b>	Hier in staan de ingestelde waarden, maar ook extra informatie als aantal behandelde haren en gewerkte tijd. Na het startscherm komt het gele Diathermie scherm, daarna het blauwe Sense- en Blendscherm. Dan de groene Desincrustatie en als laatste het rode Kataforese scherm.
4	<b>↑↓Toetsen</b>	Met deze twee toetsen kan de tijd in het scherm worden verhoogd of verlaagd.
5	<b>Programmatoets</b>	Naar het volgende scherm is één keer indrukken. Langer indrukken is Beeb on/off in Sense scherm.
6	<b>Output</b>	Bovenste zwarte connector is voor de handelektrode. De onderste (bajonet) aansluiting is voor het naaldhoudersnoer.
A	<b>Achterzijde</b>	Daar zit de aansluiting voor de adapter. Tevens zit daar een sticker geplakt met een "Blend-tabel" en de meest voorkomende standen.
O	<b>Onderzijde</b>	Aan de onderzijde zijn 2 uitklapbare pootjes. Deze geven een beter zicht op de af te lezen gegevens.

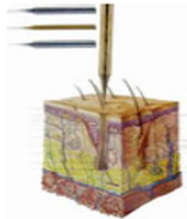


\*) Op de afbeelding is het Sense scherm zichtbaar.

Accessoires die standaard bij apparaat worden geleverd:

Adapter AC/AC	Twee pedalen	Ejector naaldhouder + Naaldhoudersnoer	Handelektrode en sponsdoekje + Handelektrodesnoer



# Handleiding Nova-Blend iQ

	<p><b>Balletnaalden</b> Keuze uit RVS (standaard) of verguld In de maten K2, K3, K4, K5 en K6 K2 is de dunste en kortste K6 is de dikste en langste</p> <p>Let op! Te korte naalden geven brandwondjes</p>	<p><b>Afkortingen in het LCD scherm:</b> HF – Hoog Frequente Wisselstroom DC – Gelijkstroom/Electrolyse T/H – Gebruikte tijd per haar UN – Haar units (15, 30, 45, 60 of 80) N/H – Aantal behandelde haren T/S – Tijd behandelsessie</p>
	<p><b>Installeren Nova-Blend</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sluit de adapter aan en kies het juiste scherm met de programmatoets.</li> <li>2. Sluit een pedaal aan onder de Thermolyseknop.</li> <li>3. Sluit het naaldhoudersnoer met naaldhouder aan in de onderste connector Output.</li> <li>4. <b>Gaat u Blenden?</b> Sluit dan vooraf de Handelektrode met spons aan!!! Deze gaat in de bovenste Output connector. Dit moet gebeuren <b>vóór</b> het bepalen van het pijnpunt. Wilt u Blenden met pedalen, sluit dan de tweede pedaal aan onder de Electrolyse knop.</li> <li>5. Plaats de juiste naald in de naaldhouder (zie achterzijde doosje Balletnaalden).</li> </ol>	
	<p><b>Kunnen doorgaan bij pech</b> Onze service is snel, maar nog sneller is het hebben van het “kunnen doorgaan”pakket, bestaande uit: pedaal, naaldhoudersnoer, handelektrodesnoer en een blendpincet (zie de webshop).</p>	

## Elektrisch ontharen

Het is belangrijk het apparaat zo te plaatsen dat het display goed zichtbaar is, zodat er af en toe naar gekeken kan worden. Ook moet men makkelijk bij de knoppen kunnen. Zet de DC en HF knoppen op nul.

Hieronder worden de verschillende technieken en bijbehorende schermen doorgenomen. Er wordt van uit gegaan at men reeds vertrouwd is met Diathermie en Blendtechniek of dat men wordt begeleid door een docent.

Wanneer deze Nova-Blend wordt aangezet, staat deze in de iQ modus. De Blendmethode kan (wanneer dat gewenst is) ook met twee pedalen werken, simpel door een tweede pedaal aan te sluiten onder de Electrolyseknop. Onderstaand de gebruiksaanwijzing iQ modus.

## Diathermie

			Regelbaar van 1 - 12
HF	4.5	DIATHERMIE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Draai Thermolyse (HF) op gewenste stand (zie scherm)</li> <li>• Schat benodigde tijd in</li> <li>• Breng naald in follikel en trap het pedaal in</li> <li>• Naald eruit, haar glijdt eruit. Anders stand of tijd veranderen                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ De gebruikte seconden (T/H) staan op 10 sec in het scherm</li> <li>○ Oudere modellen: direct aflezen of nieuw programma bestellen</li> <li>○ Voor de Beeb: stel de T/H in met <math>\uparrow\downarrow</math> toetsen</li> </ul> </li> </ul>
		N/H 12	
T/H	3 sec	T/S 8 min	
<p><b>HF stand + tijd = E-waarde.</b> Meestal kan men tijd en HF variëren als E-waarde gelijk blijft</p>			

## Sense scherm

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• In dit scherm kan het pijnpunt met de voet worden bepaald door het pedaal in te drukken. De HF waarde gaat omhoog tot het pedaal wordt losgelaten. Druk op de programmatoets, scherm gaat naar Blend.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Het scherm kan ook overgeslagen worden. Dan pijnpunt met de hand instellen.</li> </ul> </li> <li>• Naloogtijd is 2 sec. Tijdelijk wijzigen kan met <math>\uparrow\downarrow</math> toetsen</li> <li>• Door de programmatoets iets langer ingedrukt te houden, gaat Beeb van on naar OFF en andersom.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ BEEP ON wenselijk</li> </ul> </li> </ul>
HF	2.5	Naloog 2 sec	
		BEEB ON	



## Blendmethode

HF	2.5	BLEND	
DC	0.50mA		
UN	60 +/-	N/H	36
T/H	12 sec	T/S	20 min

Op de achterzijde van het apparaat staat onderstaande tabel, waarin de juiste DC stand kan worden afgelezen. De gebruikte formule is:  
**Unithaar : (tijd x 10) = 0,XX mA**

haar	8 sec.	9 sec.	10 sec.	11sec.	12 sec.	13 sec.	14 sec.	15 sec.	16 sec.	17 sec.	18 sec.
15	0,2	0,2	0,2	0,2							
30	0,4	0,35	0,3	0,3	0,25	0,25	0,2	0,2	0,2		
45	<b>0,55</b>	0,5	0,45	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,25
60	<b>0,75</b>	0,7	0,6	<b>0,55</b>	0,5	0,45	0,4	0,4	0,4	<b>0,35</b>	0,35
80	1,0	0,9	0,8	<b>0,65</b>	0,65	0,6	<b>0,55</b>	0,55	0,5	0,5	0,45

Regelbaar van 0,00 tot 1,50mA

- Draai **Thermolyse (HF)** naar gewenste stand (pijnpunt). Deze knop staat daar waarschijnlijk niet op als men van Sense naar Blend menu is gegaan.
- Bepaal de benodigde **tijd** met de  $\uparrow$  en  $\downarrow$  knoppen.
- Stel **DC** in met de **Electrolyseknop** en zie de juiste **UN** (15, 30, 45, 60 of 80). Als UN niet goed is ingesteld ten opzichte van de tijd, knippert deze.
  - De + en – in het kader geven aan dat de berekende UN iets hoger of iets lager is dan in de tabel bij “haar” staat aangegeven.
- Breng naald in follikel en trap pedaal in en pak haar met Blendpincet (of pak eerst haar en trap dan pas in)
  - Let op! DC waarde mag niet op 0 blijven staan. Er is dan iets vergeten of een snoer is stuk.
- De gebruikte seconden (T/H) staan steeds in het scherm
- Zodra haar loslaat, Thermolyse pedaal loslaten en 2 seconden wachten voor het automatische nalogen.
  - Naald niet eerder verwijderen ivm schokjes
  - Bij twee pedalen Thermolyse pedaal loslaten en dan na 1-2 seconden het Electrolyse pedaal
- Naald er uit halen en naar volgende haar gaan.

## Testen snoeren

- ❖ Sluit alle snoeren en een pedaal (Thermolyse ingang) aan en ga naar het Blendscherm.
- ❖ Zet Electrolyse op 0,25 mA en trap pedaal in, DC wordt nu 0,00 mA.
- ❖ Stekker naaldhoudersnoer tegen de Handelektrode houden en pedaal in trappen. Komt de ingestelde waarde terug, dan zijn de snoeren in orde.

