







Bedieningsoverzicht Nova-Blend iD en iD-plus

	<p>Naaldhoudersnoer met Ejector naaldhouder</p>  <p>Niet strak opwickelen om naaldhouder</p>	<p>Handelektrode met snoer</p>  <p>Alleen nodig bij gebruik DC (Blend en Iontho)</p>	<p>1 Pedaal</p>  <p>2^e Pedaal optioneel voor Blendtechniek met 2 pedalen</p>	<p>Adapter AC/AC ~230V/~11,5V</p>  <p>Aansluiten achterzijde apparaat</p>
---	--	---	--	--

Electrolyse (DC)	Thermolyse (HF)	Symbolen	LCD kleurenschermen	Programmatoets	Output																																																																												
<p>Gelijkstroom instellen ...mA</p> <p>Pedaalaansluiting</p>	 <p>HF/RF wisselstroom Instellen HF Pedaalaansluiting</p>	 <p>HF Wisselstroom DC Gelijkstroom UN -- T/H Tijd in sec.</p>	<p>Diathermie Blend Kataforese + Desincrustatie -</p>  <p>Om naar volgende scherm/functie te gaan</p>		<p>Aansluiten snoeren: Boven: Handelektrode Onder: Naaldhouder</p>																																																																												
<p>Pedaal wel nodig bij: Ionthoforese Kataforese Desincrustatie Soft Meso</p>  <p>Tijdens het geven van stroom moet DC hoger zijn dan 0.20mA Optie: 2^e pedaal voor Blend en met 2 pedalen</p>	<p>Pedaal altijd nodig bij: Blendmethoden Diathermie/Flash RF behandelingen</p> <p>Optie: Scalpel voor Fibromen</p>	<p>Extra mogelijkheden:</p>  <p>Tele's Spin Fibromen Comedo's Milia, enz. Met zowel Diathermie als Blendmethode.</p>	<p>Afkortingen in scherm: HF – Warmte DC – Electrolyse T/H – Tijd per haar</p> <p>Extra op iD-plus: UN – Units haar N/H – Aantal haren T/S – Gewerkte tijd</p>	<p>Blendformule: Aantal units : tijd : 10 = 0,..mA <i>Zie onderstaande tabel</i></p> <p>Let op! Terugvallen DC naar 0.00 betekent dat er geen gelijkstroom loopt. Dit kan bij Blend en wijzen op een fout of een kabelprobleem.</p>	<p>Handelektrode: Voor Diathermie is het gebruik van een handelektrode niet nodig.</p> <p>Bij gebruik van gelijkstroom, zoals Blend en Iontho is een handelektrode noodzakelijk!</p>																																																																												
<p>Blendformule: Aantal units : tijd : 10 = 0,..mA <i>Zie tabel</i></p> <p>Let op! Terugvallen DC naar 0.00 betekent dat er geen gelijkstroom loopt. Dit kan bij Blend en wijzen op een fout of een kabelprobleem.</p>			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="10">Units</th> <th rowspan="2">naald</th> </tr> <tr> <th>Haar</th> <th>6^{sec}</th> <th>8^{sec}</th> <th>10^{sec}</th> <th>12^{sec}</th> <th>14^{sec}</th> <th>16^{sec}</th> <th>18^{sec}</th> <th>20^{sec}</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>15</td> <td>0,2</td> <td>0,2</td> <td>0,2</td> <td>0,2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>K 2</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>0,5</td> <td>0,4</td> <td>0,3</td> <td>0,25</td> <td>0,2</td> <td>0,2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>K 2</td> </tr> <tr> <td>45</td> <td>0,75*</td> <td>0,55*</td> <td>0,45</td> <td>0,4</td> <td>0,3</td> <td>0,3</td> <td>0,25</td> <td>0,25</td> <td></td> <td>K 3/4</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>1,00*</td> <td>0,75*</td> <td>0,6*</td> <td>0,5</td> <td>0,4</td> <td>0,4</td> <td>0,35</td> <td>0,3</td> <td></td> <td>K 4/5</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td></td> <td>1,00*</td> <td>0,8*</td> <td>0,65*</td> <td>0,55*</td> <td>0,5</td> <td>0,45</td> <td>0,4</td> <td></td> <td>K 5/6</td> </tr> </tbody> </table> <p>www.nova-blend.nl *) > 0,5 mA wordt electrolyse ook pijnlijk</p>			Units										naald	Haar	6 ^{sec}	8 ^{sec}	10 ^{sec}	12 ^{sec}	14 ^{sec}	16 ^{sec}	18 ^{sec}	20 ^{sec}		15	0,2	0,2	0,2	0,2						K 2	30	0,5	0,4	0,3	0,25	0,2	0,2				K 2	45	0,75*	0,55*	0,45	0,4	0,3	0,3	0,25	0,25		K 3/4	60	1,00*	0,75*	0,6*	0,5	0,4	0,4	0,35	0,3		K 4/5	80		1,00*	0,8*	0,65*	0,55*	0,5	0,45	0,4		K 5/6
Units										naald																																																																							
Haar	6 ^{sec}	8 ^{sec}	10 ^{sec}	12 ^{sec}	14 ^{sec}	16 ^{sec}	18 ^{sec}	20 ^{sec}																																																																									
15	0,2	0,2	0,2	0,2						K 2																																																																							
30	0,5	0,4	0,3	0,25	0,2	0,2				K 2																																																																							
45	0,75*	0,55*	0,45	0,4	0,3	0,3	0,25	0,25		K 3/4																																																																							
60	1,00*	0,75*	0,6*	0,5	0,4	0,4	0,35	0,3		K 4/5																																																																							
80		1,00*	0,8*	0,65*	0,55*	0,5	0,45	0,4		K 5/6																																																																							

Diathermie: Naaldhouder met naaldhoudersnoer**De Diathermie methoden kunnen worden verdeeld in vier categorieën, te weten:**

Soft	Hierbij wordt gekozen voor lage standen, zodat de pijnsensatie beperkt is. Standen zijn voor de HF: 1,0 t/m 2,5. Tijden langer dan 10 sec. per haar mogen niet op het examen! Gelet op de resultaten (prijs/prestatie) wordt hier de voorkeur gegeven aan de Blendmethode.
Medium	Traditioneel de meest gekozen werkwijze. Standen voor de H/F zijn vaak 3 t/m 5. Met tijden van ook ongeveer 3 tot 5 seconden. Mannenbaarden langer/hoger. Resultaten zijn goed, maar de methode is relatief pijnlijk.
High/Pulse	Bij de juiste insteek is de angst voor hoge standen onnodig. Standen voor de HF meestal boven 7. Ideale tijd per haar ca 1,5 seconde. Door de korte tijd blijft de pijnsensatie beperkt.
Flash	Hierbij gaat men met stroom in de follikel. Er wordt een korte tijd gebruikt, ongeveer 1,5 tot 4 seconden. Worden geïsoleerde naalden gebruikt, dan kan de naald iets op en neer worden bewogen. Deze methode vereist een hoge vaardigheidsgraad!

HF	4,5	DIATHERMIE
		N/H 23
T/H	3 sec	T/S 8 min
Alleen bij iD-plus		

Blendmethode: Naaldhouder met naaldhoudersnoer + Handelektrode met snoer

Met 1 pedaal	HF: Bepaal pijnpunt en bepaal bij deze stand de benodigde tijd om de haar los te laten komen. DC: Bereken aantal mA en stel in (units haar : tijd : 10 = 0,...mA) of zie tabel achterzijde apparaat. HF + DC: Naald in follikel brengen en pak haar met Blendpincet. Trap pedaal de vastgestelde tijd in. Wanneer de haar loslaat, pedaal los en 2 seconden (Nalogen) wachten , dan naald eruit.
Met 2 pedalen	Sluit beide pedalen aan. <i>Zet het apparaat uit en weer aan, het reset naar 2 pedalen.</i> De DC wordt nu via het electrolyse pedaal bediend.
High speed	Bij het ontwikkelen van "blauwe energie" heeft men ontdekt, dat bij 80°C de loog 300% effectiever is. Dit kunnen we bereiken met een hogere HF stand. Er is dan sprake van Logen en Coaguleren. Deze techniek kan het beste met een K3 geïsoleerde naald worden uitgevoerd. Kleine op- en neer bewegingen met de naald maken. Let op! Deze methode mag niet op het examen!

Bij het wisselen van 2 pedalen naar 1 pedaal, eerst het 2^e pedaal uit het apparaat, dan apparaat uit en weer aan. Het reset dan naar 1 pedaal.

HF	2,5	BLEND
DC	0,50mA	
UN	60+	N/H 36
T/H	2 sec	T/S 20 min
Alleen bij iD-plus		

Knipperende kaders**iD-plus* Rekenfunctie in Blendscherm**

Afwijken van de exameneisen. Functie wordt wel uitgevoerd.

1. Stel eerst de gewenste tijd in met HF pedaal
2. Stel daarna gewenste units of DC in met blauwe knop

* Upgraden van iD naar iD-plus is ook later nog mogelijk. Dat is 20% meer HF, plus een rekenfunctie, haren tellen, gewerkte tijd en meer controlefuncties.

Naalden: K2 is dunste en kortste, oplopend naar K6, de dikste en langste.

Naaldkeuze: **1]** Standaard is RVS, bij gevoelige huid Gold. **2]** Stem naald af op dikte haar (K2 → K6). **3]** Kijk of naald lang genoeg is. Zo niet, kies grotere. Te korte naald en/of te ondiep insteken geeft brandwondjes. Ook stil houden naald is belangrijk. Haar moet uit follikel glijden. Huid blijft egaal (rood). Te lange naald geeft geen problemen.