

21 EQUIPMENT
wellness company

C *life 21* ®

Halt aan de veroudering

Gebruiksaanwijzing

1	Voordat u begint.....	5
1.1	Belangrijke opmerkingen.....	5
1.1.1	Even opletten	5
2	Contra-indicaties bij het gebruik van C-LIFE 21	6
2.1	Ongewenste effecten.....	7
2.2	Voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker.....	7
3	Beschrijving	8
3.1	Uitrusting	8
3.2	Eigenschappen van de technieken	8
3.3	Identificatie gegevens	9
3.3.1	Uitleg van de symbolen	9
3.3.2	Levensduur van het toestel	10
3.3.3	Types van gebruik	10
3.4	Professionele eigenschappen van de gekwalificeerde operator bij gebruik van het toestel	12
3.5	Aangepaste omgeving	12
3.6	Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen.....	12
3.6.1	Algemene voorzorgsmaatregelen.....	12
3.6.2	Voorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik van een elektrisch toestel.....	13
3.6.3	Zorgvuldig gebruik van de C-Life 21	13
3.6.4	Voorzorgsmaatregelen voor het onderhoud van het toestel	14
3.7	Esthetische evaluaties van de klant.....	14
4	Werking.....	14
4.1	Beschrijving van het handstuk en voorzorgsmaatregelen tijdens de behandeling	14
4.1.1	Werkingsmodus.....	15
4.2	Start	16
4.3	Menu van de regelingen.....	16
4.3.1	Taalkeuze	17
4.4	Menu van de behandelingen.....	17
4.4.1	Menu Gezicht	18
4.4.2	Menu Lichaam.....	19
4.4.3	Vrij menu	21
4.4.1	Menu behandelingsfiches	26
5	Update van de software.....	27
6	Onderhoudsprocedure.....	28
6.1	Algemeenheden	28
6.2	Veiligheidsvoorzorgsmaatregelen.....	28
6.3	Preventieve onderhoudstabel	28
6.4	Depannage tabel	29
6.5	Reiniging	30

C-LIFE 21

6.5.1	Reiniging van het toestel.....	30
6.5.2	Reiniging van de accessoires.....	30
7	C-life 21 Protocollen.....	32
8	Verwijdering van het toestel a a n het einde van de levensduur.....	34

1 Voordat u begint

1.1 Belangrijke opmerkingen

Het C-LIFE 21 toestel « kleur en electrostimulatie» mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden als waar hij voor ontwikkeld werd.

21 EQUIPMENT S.r.l. wijst alle verantwoordelijkheid af bij ongepast gebruik van het toestel, zoals daar zijn:

- ✓ Gebruik door niet gekwalificeerde mensen.
- ✓ Gebruik dat niet conform is aan de methodes die vermeld worden in de handleiding.
- ✓ Het niet respecteren van de voorzorgsmaatregelen zoals vermeld in paragraaf 1.1.1.

1.1.1

Veiligheidsmaatregelen

De handleiding moet beschouwd worden als een integraal deel van het toestel en moet zich altijd bevinden binnen handbereik van de gebruiker. C-LIFE 21 moet weggehouden worden van warmtebronnen, vonken, vloeibare mengsels of ontvlambare gassen.

Gebruik uitsluitend de kabels en accessoires die bij het toestel geleverd werden.

2 Contra-indicaties voor het gebruik van de C-LIFE 21

Zoals bij elke behandeling heeft de elektrostimulatie ook contra-indicaties. Er bestaan twee soorten contra-indicaties:

- ✓ De absolute contra-indicaties die het gevolg zijn van allerlei soorten risico's bij het gebruik van de elektrostimulatie en die bij elke klant kunnen voorkomen.
- ✓ De contra-indicaties die betrekking hebben op klanten met bijzonder pathologieën waarbij de elektrostimulatie de evolutie van de pathologie of die van de huidige therapie zou kunnen beïnvloeden.

C-LIFE 21 mag niet gebruikt worden:

- ✓ Op de pelvis
- ✓ Op de testicules

Dit is de lijst van de contra-indicaties die we tot op vandaag kennen:

- ✓ Op mensen die metalen delen in het lichaam hebben die zich kunnen gaan verplaatsen door een magnetisch veld, en/of het joule effect (opwarming).
- ✓ Op mensen die metalen gewrichtsprothesen dragen.
- ✓ Op mensen die lijden aan flebitis, tromboflebitis of ontstoken spataderen.
- ✓ Op mensen die een pacemaker dragen (risico op slechte werking van deze laatste als gevolg van de elektrische impulsen).
- ✓ Op zwangere vrouwen.
- ✓ Op vrouwen die een intra-uterien IUD-spiraaltje dragen (de elektrostimulatie kan in de zone van het bekken, de billen en de binnenkant van de dijen een verplaatsing van het spiraaltje veroorzaken als die laatste slecht geplaatst werd).
- ✓ Op mensen die getroffen worden door ernstige inflammatoire processen en ernstige ziektes (kanker, leukemie, ziektes van de huid...)
- ✓ Op mensen die een transplantatie ondergaan hebben.

Opgelet: Bij twijfel wordt klanten aangeraden om hun behandelende arts te raadplegen en een medisch attest te vragen waarin staat dat ze de behandeling mogen ondergaan.

VOORDAT DE ELEKTRODES OP DE HUID WORDEN AANGEBRACHT, MOET GECONTROLEERD WORDEN OF ZE INTACT ZIJN EN DAT ZE GEEN SPOREN DRAGEN DIE DE AANWEZIGHEID VAN SCHIMMELACHTIGE, BACTERIËLE OF VIRALE HUIDAANDOENINGEN VERTONEN OM ELKE CONTAMINATIE TE VERMIJDEN.

2.1 Ongewenste effecten

Tijdens de behandeling is het mogelijk dat er zich bij heel gevoelige klanten een licht gevoel van verbranding op de behandelde zone voordoet. Dit gevoel wordt veroorzaakt door de elektrische impulsen.

**DE HANDLEIDING VOOR HET GEBRUIK VAN HET TOESTEL LEZEN IS HEEL
BELANGRIJK VOOR IEDERS VEILIGHEID**

2.2 Voorzorgsmaatregelen bedoeld voor de gebruiker

Het C-LIFE 21 toestel moet tijdens het gebruik perfect werken. Beschadigd materiaal moet vervangen worden om elk gevaar voor de klant en voor de gebruiker uit te sluiten. Het is bovendien belangrijk om de volgende voorzorgsmaatregelen toe te passen:

- Indien nodig, bescherm kleine wondjes met een pleister.
- Reinig het materiaal.
- Desinfecteer zorgvuldig het gezicht of het deel van het lichaam dat behandeld gaat worden. Gebruik geen oplossingen die alcohol bevatten en irritaties kunnen veroorzaken.
- Let er tijdens de behandeling op, ook als de klant beweegt, dat de elektrische kabel correct geïnstalleerd blijven.

**OPGELET: VOOR DE START VAN DE C-LIFE 21 BEHANDELING MOET U
EROP TOEZIEN DAT DEZE VOORZORGSMATREGELEN
GERESPECTEERD WORDEN.**

3 Beschrijving

C-Life 21 werd ontwikkeld om betere en snellere resultaten te boeken dan die, die normaal in het instituut bereikt worden.

Nieuw leven geven aan onze cellen, hen uit hun jarenlange slaap wekken en de veroudering een halt toeroepen is de droom van elke persoon, maar ook van elke fabrikant van schoonheidstoestellen.

De regels van "C-Life 21": niet invasief zijn, aangenaam en praktisch, goede resultaten geven.

Het toestel is ontstaan door een combinatie van drie technieken:

- Microstroom: deze stroom stimuleert het oedematische proces dat het vocht uit de diepere lagen van de hypodermis haalt op positieve wijze om de proliferatie van de fibroblasten, cellen die essentieel zijn voor de productie van collageen, elastine en hyaluronzuur te verhogen.

- PH21: maakt het met een speciaal handstuk mogelijk om op de huid te werken met speciale elektrische golven die in staat zijn gevoelige elektro kanalen te creëren die hydrofiele macroporen genoemd worden die naast de fysiologische macroporen in staat zijn de doordringbaarheid van het huidoppervlak met 80 procent te verhogen.

Dit proces maakt het mogelijk om actieve ingrediënten in de diepte te transporteren die speciaal ontwikkeld werden voor dit soort behandeling en die aanwezig zijn in de producten van de cosmetica lijn 21 en 21 mila.

De macroporen zijn dus in staat om zelfs grote molecules door te laten (zoals hyaluronzuur, collageen, enz.) en niet-geïoniseerde maar uitsluitend polaire stoffen. In elk geval zijn de molecules van onze producten allemaal gemicroniseerd.

- Radiofrequentie: de radiofrequentie is een niet-invasieve en pijnloze esthetische behandeling, gebaseerd op het uitsturen van energie die in staat is om een aangename warmte te ontketenen binnenin het huidweefsel en die zich kan verspreiden vanaf het oppervlak tot in de diepte van de dermis (enkele millimeters), tot in het vetweefsel.

Het biologische effect van deze warmte bestaat uit een positieve verandering in het collageen met een samentrekking en een reorganisatie van de collageenvezels tot gevolg.

Zo worden ook de fibroblasten gestimuleerd met als resultaat de synthese van nieuw collageen en een vergroting van de huiddichtheid. De radiofrequentie heeft eveneens een invloed op de talgklier waardoor die afneemt in volume; het is dus ook aangewezen in alle gevallen waar men de hoeveelheid talg moet verminderen (acne, hyperseborrea, enz.).

De gecombineerde werking van deze drie technieken maakt het ons mogelijk om zichtbare en concrete resultaten te bereiken na slechts een behandeling, en dat allemaal op niet-invasieve wijze en zonder pijn.

3.1 Uitrusting

C-LIFE 21 omvat:

- N.01 handstuk met hendel voor de behandeling van gezicht en lichaam
- N.01 geleidingsplaat
- N.01 bipolaire kabel voor de automatische elektrostimulatie behandeling
- N.01 voedingskabel

3.2 Eigenschappen van de technieken

Voeding	110-240 V 50-60 Hz
Geabsorbeerd vermogen	30 VA
Frequentie	50-60 Hz
Beschermingszekering	2x2 AT
Werking van het toestel	Temperatuur: van 10° C tot 40° C Vochtigheid: relatieve vochtigheid van 30% tot 75% (zonder condensatie) Atmosferische druk: 700 hPa ÷1060 hPa

Opslag	Temperatuur: van -40 ° C tot 70 ° C Vochtigheid: relatieve vochtigheid van 10% tot 100% (zonder condensatie) Atmosferische druk: 500 hPa ÷1060 hPa
Veiligheidsklasse	Class I type BF
Display	TFT 7" TOUCH SCREEN
Type toestel:	Toestel dat radiofrequentie, microstroom en vehiculatie van de producten gebruikt voor esthetische doeleinden.

3.3 Identificatie gegevens

De identificatiegegevens van het C-LIFE 21 toestel staan vermeld op het identificatie etiket dat zich vlakbij de elektrische voedingskabel bevindt. Het etiket vermeldt de volgende informatie:

- Model
- Serienummer
- Elektrische voedingsspanning (voltage)
- Frequentie
- Uitgangsvermogen
- Zekeringen

3.3.1 Uitleg van de symbolen

GESLOTEN (VERBONDEN MET DE STROOM)	
OPEN (NIET VERBONDEN MET DE STROOM)	
TOESTEL VAN HET TYPE BF (EN 60601-1 norm)	
RAADPLEEG DE GEBRUIKS- EN ONDERHOUDSAANWIJZING	
CE MARKERING	
WAARSCHUWING VOOR SELECTIEVE SORTERING VAN HET TOESTEL AAN HET EINDE VAN DE LEVENSDUUR.	

DE BESCHADIGING, VERPLAATSING OF VERANDERING AAN HET IDENTIFICATIE ETIKET MOET ONMIDDELIJK GESIGNALEERD WORDEN AAN DE PRODUCENT, AAN HET OFFICIELE SERVICE CENTRUM OF AAN DE DETAILHANDELAAR. DE GARANTIE HEEFT GEEN ENKELE WAARDE ALS HET ETIKET BESCHADIGD IS.

3.3.2 Levensduur van het toestel

Het toestel heeft een levensduur van 10 jaar. Eenmaal deze tijd verstreken, worden de inwendige elektrische delen té oud en garanderen zij niet langer de optimale werking van het toestel.

3.3.3 Types van gebruik

Het C-LIFE 21 toestel werd specifiek ontwikkeld voor het gebruik van drie technieken die met elkaar gecombineerd worden en die voornamelijk werkt op de verjonging van de huid.

De belangrijkste effecten van radiofrequentie:

Lifting effect (rimpels en huidverslapping): dit wordt verkregen door de samentrekking van het collageen op verschillende diepte niveaus, de verwarming zal rechtstreeks inwerken op het collageen waardoor denaturalisatie ontstaat: tot 30% van de vezels worden ingekort en zwellen op met als resultaat de vernieuwde modellering van de behandelde zone. Cellulaire zuurstofaanbreng: dit gebeurt al op een laag radiofrequentie niveau, we krijgen een zuurstofeffect dat veroorzaakt wordt door de verhoging van het celmetabolisme.

Drainage: dankzij het sterke vascularisatie effect dat verkregen wordt door hoge radiofrequentie niveaus, is het mogelijk om goede resultaten te bereiken op de opstapelingen die veroorzaakt worden door het vasthouden van vocht (-> activatie van de microcirculatie).

Het silhouet verbeteren: bio stimulans rechtstreeks op de adipocyten; door het gebruik van de drainage- en zuurstof aanbrengende effecten van de radiofrequentie worden uitstekende resultaten bereikt op de afzetting van gelokaliseerd of verspreid vet.

Vasodilatatie en hyperthermie: Een verhoging van de bloedaanvoer bevordert de toevoer van herstellende, anti-inflammatoire en voedende bestanddelen.

Striemen: witte en oudere cellen zijn moeilijk op te lossen, maar de behandeling toch kan de textuur van de huid verbeteren en de striem samentrekken. Nog betere resultaten worden bereikt op rode striemen die volledig kunnen herstellen.

De belangrijkste effecten van de PH21:

PH 21 werkt in op de huid door een tijdelijke verhoging van de permeabiliteit van de weefsels. De dubbele lipide laag van de cel is onderworpen aan een tijdelijke aanpassing met de vorming van waterachtige kanalen in het celmembraan, die de doorgang van de molecules uit de cosmetische producten bevordert die anders niet door het stratum corneum zouden heen gaan.

PH 21 is nuttig voor alle mensen die een droge, fijne huid hebben die getekend wordt door fotoveroudering (met rimpels en huidvlekken), of als de huid haar elasticiteit verloren heeft en dus onderhevig is aan uitzakking. De behandeling met de PH 21 kan zowel op het gezicht als op het lichaam uitgevoerd worden.

Op het gezicht viseert de behandeling werkt tegen

- Rimpels
- Wallen
- Kringen
- Verkleuringen van de huid
- Tonificatie

Op het lichaam werkt de behandeling op :

- Plaatselijke adipositeit
- Cellulitis
- Hermodellering en tonificatie
- Versteving van borsten en billen
- Striemen
- Lymfedrainage

De belangrijkste werkingen van de microstroom

De microstroom is een stroom van lage intensiteit die gelokaliseerd wordt toegepast om het celvernieuwingsproces te stimuleren. De beperkte toepassing van microstroom stimuleert de inflammatoire exsudatieve oedeem fase die beroep doet op vocht vanuit de dieper gelegen lagen in de epidermis. Dit veroorzaakt een versnelling in de proliferatie van de fibroblasten, de cellen die essentieel zijn voor de productie van collageen, elastine en hyaluronzuur.

Dankzij dit mechanisme wordt het collageen niet langer van buitenaf aangevoerd maar door het lichaam zelf geproduceerd, wat onmiddellijk zichtbare resultaten op de vermindering van de rimpels oplevert.

Samengevat zijn dit de belangrijkste functies van het C-LIFE 21 toestel:

- Lifting effect en bio verjonging, antiveroudering.
- Behandeling van striemen.
- Lifting effect op dermisniveau en hernieuwde modellering van de huid.
- Huidversteving.
- Stimulatie van de microcirculatie met drainerend effect.
- Lipolytische werking (scheiding van de vetten)
- Herstel van de cellulaire metabole functies met verhoging van de reproductieve functies.

3.4 Professionele eigenschappen van de gekwalificeerde operator voor het gebruik van het toestel

De operator moet voldoen aan de eisen die gesteld worden door de huidige wetgeving. Het gebruik van dit toestel is uitsluitend voorbehouden aan die mensen die de vormingstraining hebben gevolgd (door ons of door de distributeur) en die het certificaat gekregen hebben.

3.5 Aangepaste omgeving

Het toestel moet gebruikt worden in een aangepaste ruimte, ingericht voor esthetische behandelingen. De lokalen waarin het gebruikt wordt, moeten uitgerust zijn met een elektrisch systeem dat conform is aan de nationale wetgeving.

Er wordt aangeraden, als dit al niet gespecificeerd wordt door de wetgeving in het land waarin het toestel gebruikt wordt, om de lokalen uit te rusten met volgende functies:

- Equipotentialiteit op de zone van de behandelde klant
- Differentieelschakelaar van het type A of B
- Voeding en veiligheidslichtjes

3.6 Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen

3.6.1 Algemene voorzorgsmaatregelen

De instructies die in deze handleiding zijn opgenomen, maken integraal deel uit van het toestel en moeten op elk moment beschikbaar blijven voor het personeel.

Alle veiligheidsinstructies of voorzorgsmaatregelen voor het gebruik moeten samen met het toestel overhandigd en meegeleverd worden als het toestel aan anderen wordt overgedragen.

Lees aandachtig alle voorzorgsmaatregelen en waarschuwingen voordat u het toestel gebruikt. Alhoewel het ontwikkeld werd volgens de actuele veiligheidsmaatregelen, is correct en juist gebruik de beste veiligheidsgarantie.

Volg de regels die in deze handleiding staan voor de veiligheid van alle mensen die aanwezig zijn in de ruimte waar het toestel gebruikt wordt.

Dit systeem mag uitsluitend gebruikt worden door personeel dat een speciale vorming heeft gevolgd en dat in staat is om het C-LIFE 21 systeem correct te gebruiken. De elektrische beveiliging wordt uitsluitend gewaarborgd als die correct is aangesloten aan de bevestiging aan het aardcontact conform aan de geldende veiligheidsnormen (Italië CEI64-4 of recenter CEI 64-8).

Dit fundamentele veiligheidsdetail moet gecontroleerd worden en in geval van twijfel moet een zorgvuldige controle van de aansluiting door gekwalificeerd personeel aangevraagd worden.

De producent van het toestel kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor eventuele schade die te wijten is aan de afwezigheid van een doeltreffend aardcontact in de installatie. De werking zonder beschermend aardcontact is verboden. Voordat u het toestel aansluit, moet u controleren of u over de juiste spanning beschikt (aangegeven op het identificatie etiket) die overeenstemt met het netwerk.

Het toestel mag niet gebruikt worden in een omgevingsmilieu dat de grenzen overschrijdt zoals die aangegeven zijn in de paragraaf «Eigenschappen technieken».

3.6.2 Voorzorgsmaatregelen tijdens het gebruik van een elektrisch toestel

Het gebruik van elk elektrisch toestel vraagt de inachtneming van enkele fundamentele regels, met name:

- Raak het toestel niet aan met natte handen of vochtige of natte voeten.
- Gebruik het toestel niet met blote voeten.
- Laat het toestel niet onnodig aan staan. Als het niet gebruikt wordt, moet het uitgeschakeld worden.
- Gebruik het toestel niet op plaatsen waar het vochtig kan worden.

3.6.3 Zorgvuldig gebruik van de C-Life 21

LEES AANDACHTIG de CONTRA-INDICATIES (DEEL 2) en de ONGEWENSTE EFFECTEN (DEEL 2.1) IN DEZE HANDLEIDING.

Opgelet: Wij kunnen geen resultaten met de C-LIFE 21 garanderen als de behandelingen niet gebruikt worden in combinatie met onze cosmeticalijn die speciaal ontwikkeld werd voor het gebruik van de machine.

Voordat u de hoofdschakelaar aanzet, moet u controleren of de ingangen van de ventilatielucht niet gedeeltelijk of volledig verstopt zijn.

Tijdens het gebruik is het noodzakelijk dat de operator rekening houdt met de volgende voorzorgsmaatregelen:

- Verwijder alle obstakels die u eventueel het zicht op het frontale paneel zouden kunnen belemmeren
- Vertrouw niet op de controlelampjes. Een controlelampje dat niet brandt, betekent niet dat het toestel niet onder stroom staat. Het filament zou doorgebrand kunnen zijn.
- Vermijd het gebruik van andere ingeschakelde toestellen op de klant tijdens de behandeling.
- Voer geen behandelingen uit door kleding of stof.
- Verwijder al het geleidende materiaal in de zone die behandeld gaat worden.
- Behandel geen zones die implantaten bevatten, met uitzondering van prothesen en tandimplantaten.
- Verwijder akoestische toestellen.
- Verwijder alle metalen (juwelen, horloges, oorbellen, enz.) van de klanten voor de behandeling.
- Als het toestel in de beschermingsmodus gaat en stopt, moet hij afgezet en opnieuw aangezet worden en moet het programma opnieuw gekozen worden.- Als het toestel in de beschermingsmodus gaat en stopt, moet hij afgezet, opnieuw aangezet worden en moet het programma opnieuw gekozen worden.
- Gebruik het toestel niet in aanwezigheid van verdovende, gasachtige stoffen of ontvlambare vloeistoffen.
- Vermijd dat eender welk type vloeistof in het toestel dringt, en dompel het toestel nooit in water. Voordat u het toestel schoonmaakt, moet u hem uitzetten en loskoppelen van het stroomnet. Steriliseer de hulpstukken niet.

Het toestel C-LIFE 21 mag niet voor andere doeleinden gebruikt worden als waarvoor het ontwikkeld werd.

- Elk ander gebruik moet beschouwd worden als ongepast en gevaarlijk.
- De producent kan niet aansprakelijk gesteld worden bij eventuele schade die te wijten is aan onjuist, foutief of onredelijk gebruik.
- Veranderingen aanbrengen aan delen van het toestel of proberen delen van het toestel te veranderen wordt als gevaarlijk beschouwd.
- Voordat u start met eender welke schoonmaakbeurt, moet u het toestel loskoppelen van het stroomnet of de hoofdschakelaar uitzetten.
- Bij een slechte werking van het toestel moet die onmiddellijk uitgeschakeld worden. Wat eventuele herstellingen betreft, neem altijd contact op met het erkende service center om originele vervangstukken te bestellen. Het niet respecteren van deze regels kan de veiligheid van de toestellen in het gedrang brengen en kan gevaarlijk zijn voor de gebruiker.

3.6.4 Voorzorgsmaatregelen voor het onderhoud van het toestel

De technische assistent mag nooit aan de binnenkant van het toestel werken zonder de aanwezigheid van iemand anders die hem eventueel kan bijstaan.

3.7 Esthetische evaluaties van de klant

Voer een esthetische evaluatie uit voor, tijdens en na elke behandeling.

- Algemene esthetische evaluatie van de klant.
- Informatie over de algemene gezondheidstoestand.
- Controleer of er huidsymptomen zijn die te wijten zijn aan infecties en/of dermatites van inflammatoire of infectieuze oorsprong.
- Voer perimetrische, impedancemetrische en fotografische evaluaties uit op de delen van het lichaam die behandeld worden.

4 Werking

4.1 Beschrijving van het handstuk en voorzorgsmaatregelen tijdens de behandeling

Het handstuk wordt gebruikt voor de verzorging van gezicht en lichaam.

De zwarte terugkeer plaat moet altijd aangebracht worden aan de rechterkant van het lichaam en dit bij elke behandeling. Tijdens de gezichtsbehandeling moet de electrode aangebracht worden op het rechter schouderblad.

Tijdens de behandeling met de Radiofrequentie moet u op de zwarte knop duwen om de intensiteit te verhogen (schaal van 1 tot 3) en op de rode knop om die te verlagen.

Opgelet: om er zeker van te zijn dat de radiofrequentie actief is, is het noodzakelijk om de intensiteit tenminste tot 1 te verhogen, anders start de behandeling niet op.

Opgelet: voor het gebruik van de radiofrequentie behandeling bent u verplicht om te controleren of het handstuk in contact is met de huid en gericht zijn op de te behandelen zone. Richt het handstuk niet naar de omgeving.

Voor de twee andere behandelingen (PH 21 en microstroom) is het voldoende om te kiezen tussen het niveau laag, gemiddeld en hoog zoals aangeduid op het touchscreen voordat de start van de behandeling geactiveerd wordt en het niveau zal de rest van de behandeling geregeld blijven.

4.1.1 Werkwijze

Bereid het juiste gebruikte vermogen en de duur van de te behandelen zone voor volgens de behandelingsaanwijzingen. Gebruik in het begin een beperkt vermogen. Breng de cosmetische producten aan op de te behandelen zone om een perfect contact tussen applicator en huid te garanderen.

Plaats de applicator op de te behandelen zone. Activeer een van de geprogrammeerde behandelingen of de vrije emissie van een van de drie technieken, en beweeg het handstuk langzaam, regelmatig en gelijkmatig. U moet minimale druk op de huid uitoefenen. Controleer of de juiste cosmetische producten continu aanwezig zijn.

Opgelet: De greep van het handstuk moet mechanisch verwijderd zijn van de aluminium plaat zodat er geen vibraties kunnen worden overgebracht op de hand van de operator.

Tijdens de behandeling mag u het handstuk niet van de huid af halen maar u moet er in tegendeel constant druk op uitoefenen. Door het handstuk tijdens de behandeling op te tillen, kunt u een onaangenaam gevoel bij de persoon die in behandeling is, veroorzaken.

Zorg ervoor dat tijdens de overgang van de ene techniek naar de andere in de serie behandelingen het handstuk wel degelijk in contact blijft met de huid om een onaangenaam gevoel bij de behandelde persoon te vermijden door de uitwisseling die aan de gang is.



4.2 Start

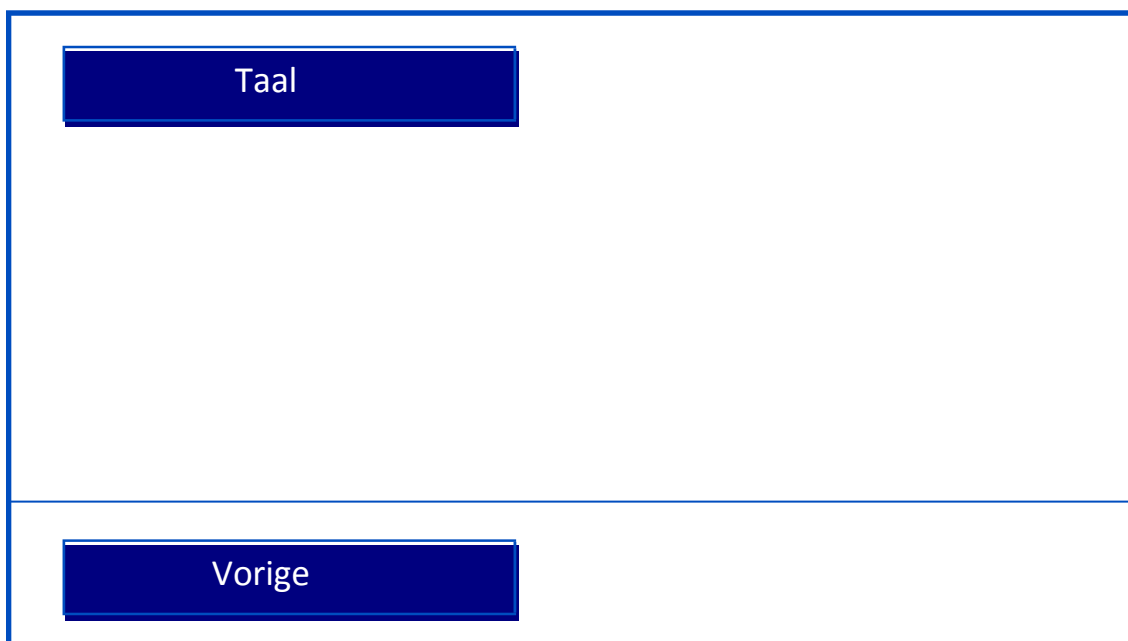
Zet het toestel aan door op de knop te duwen die zich rechts achteraan bevindt. Na enkele ogenblikken verschijnt een eerste scherm met twee mogelijke opties:

- C-Life 21
- Regelingen



4.3 Menu van de Regelingen

Door met behulp van het touchscreen de optie «regelingen» te selecteren, verschijnt een pagina met de optie «taal». Om de taal van de computer te veranderen, drukt u op de optie «taal». Om terug te keren naar het hoofdmenu, drukt u op de optie «vorige».



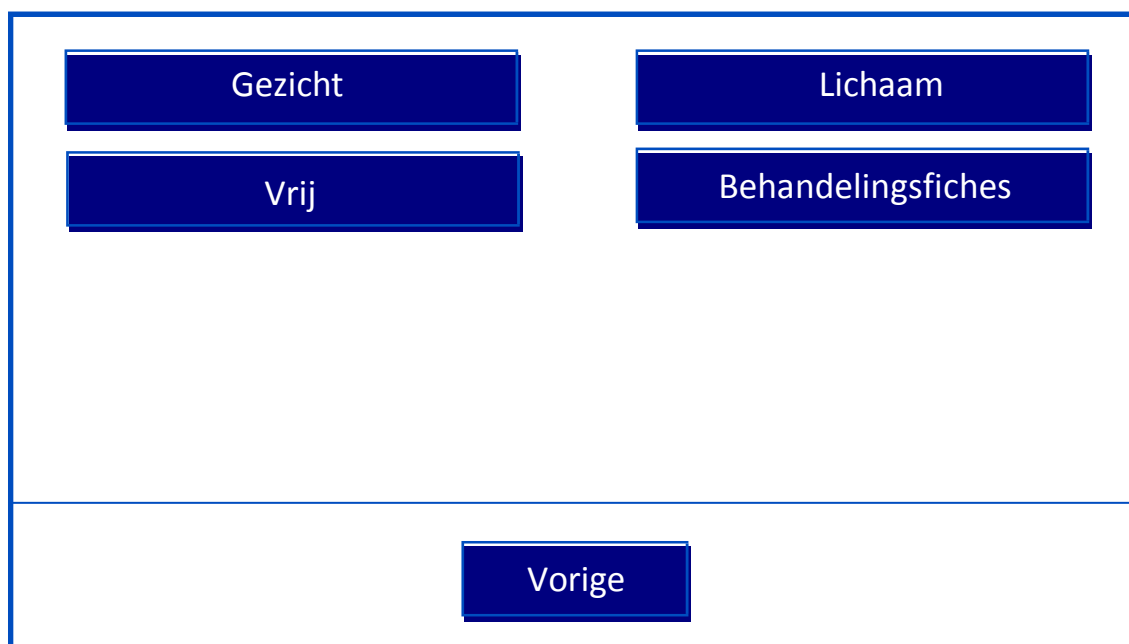
4.3.1 Keuze van de taal

Door de optie “taal” te kiezen, verschijnt een scherm met verschillende taal keuzemogelijkheden. Duw op de optie in de door u gewenste taal. Eenmaal u de taal gekozen hebt, duwt u op de vorige optie om terug te gaan naar het hoofdmenu.



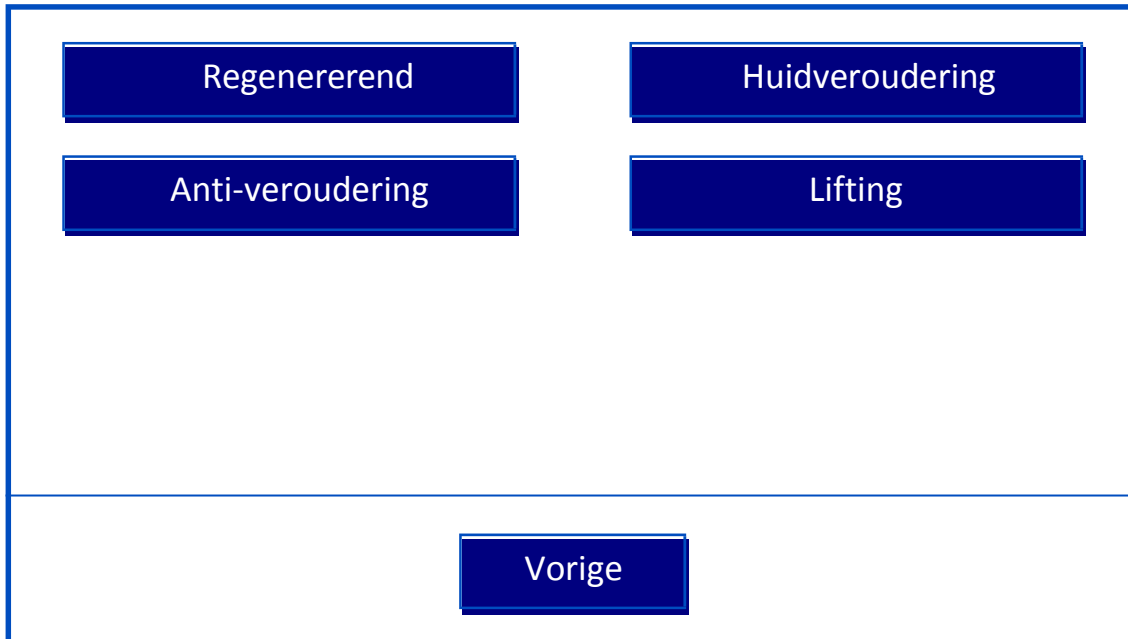
4.4 Menu van de Behandelingen

Door de optie “behandeling” te kiezen, verschijnt een scherm met daarop verschillende opties: om terug te keren naar het hoofdmenu, duwt u op de optie “vorige”.



4.4.1 Menu Gezicht

Enmaal het deel van het lichaam Gezicht geselecteerd, is het mogelijk om uit verschillende opties het type behandeling te kiezen dat uitgevoerd moet worden:



4.4.1.1 Keuze van het type behandeling

Na de gewenste behandeling gekozen te hebben, moet u het niveau kiezen in functie van de gevoeligheid van de huid van de klant: hoog, gemiddeld of laag.



Na de optie «volgende» gekozen te hebben, zal de minuterie automatisch starten en kan de behandeling beginnen.

Breng het product aan voor u begint te werken.

Opgelet: om te garanderen dat de behandeling actief is, is het noodzakelijk om de intensiteit tenminste tot 1 te verhogen, anders start de behandeling niet op.

Om de intensiteit te verhogen, moet u op de zwarte knop duwen (schaal van 1 tot 3 in functie van de respons van de huid) en op de rode knop om die te verlagen.

Opgelet: voordat u de radiofrequentie behandeling gebruikt, is het verplicht om te controleren of het handstuk in contact is met de huid en gericht op de te behandelen zone. Richt het handstuk niet naar het omringende milieu.

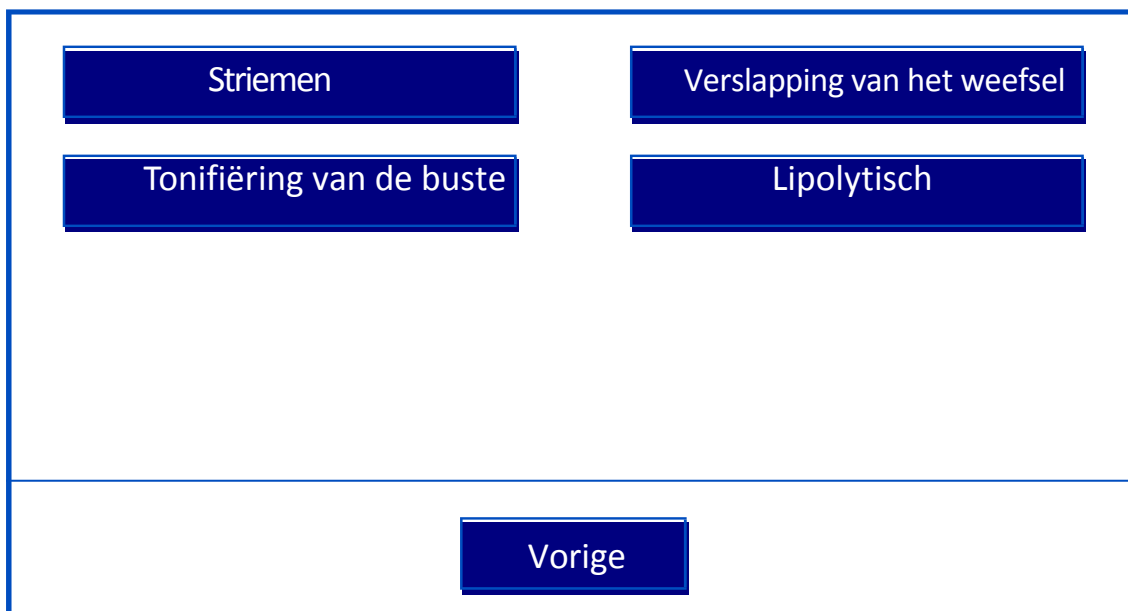


Het kleine vierkantje onderaan rechts met de "25" geeft de temperatuur van de huid aan.

De technologie verandert automatisch tijdens de behandeling. Het is belangrijk dat, tijdens de verandering van elke technologie, het handstuk in contact is met de huid. Raadpleeg de protocollen voor de duur van elke technologie. Als de geprogrammeerde tijd eindigt, stopt de behandeling vanzelf.

4.4.2 Menu Lichaam

Als het deel Lichaam geselecteerd werd, is het mogelijk het type behandeling dat uitgevoerd zal worden, te kiezen.



4.4.2.1 Keuze van het type behandeling

Na de gewenste behandeling geselecteerd te hebben, moet u het niveau kiezen in functie van de gevoeligheid van de huid van de klant. U hebt de keuze tussen hoog, gemiddeld en laag.

The screenshot shows a control panel with a blue border. At the top left, the text "Niveau:" is followed by a white box containing the word "Laag". To the right of this box is a blue play button icon. Below this, there are two blue buttons: "Vorige" on the left and "Volgende" on the right.

Nadat u de optie "volgende" gekozen hebt, start de minuterie automatisch en de behandeling kan beginnen. Breng het product aan op de huid voordat u begint te werken.

Opgelet: om te garanderen dat de behandeling actief is, is het noodzakelijk om de intensiteit tenminste tot 1 te verhogen, anders start de behandeling niet op.

Om de intensiteit te verhogen, moet u op de zwarte knop duwen (schaal van 1 tot 3 in functie van de respons van de huid) en op de rode knop om die te verlagen.

Opgelet: voordat u de radiofrequentie behandeling gebruikt, is het verplicht om te controleren of het handstuk in contact is met de huid en gericht op de te behandelen zone. Richt het handstuk niet naar het omringende milieu.

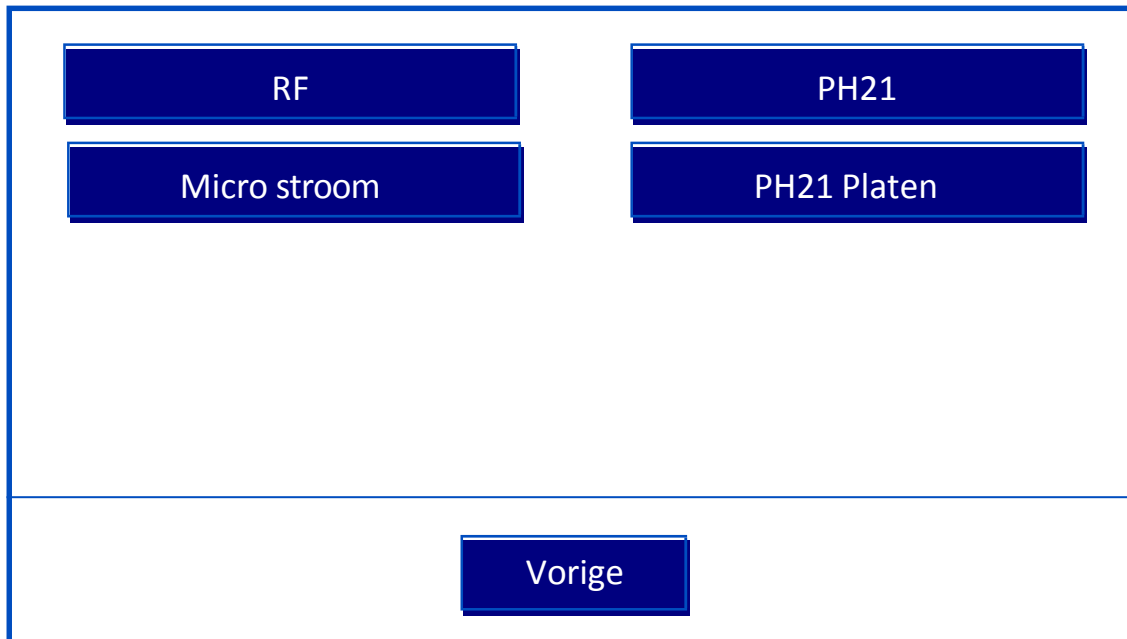
The screenshot shows a control panel with a blue border. At the top center, the text "Gebruikt product" is displayed in green, followed by "Gel Lenitivo" in black. Below this, the text "Tijd: 19:52" is shown. To the right of the time is a white box containing the number "25". At the bottom center, there is a red button with the word "Stop" in white.

Het kleine vierkantje onderaan rechts met de "25" geeft de temperatuur van de huid aan.

De technologie verandert automatisch tijdens de behandeling. Het is belangrijk dat, tijdens de verandering van elke technologie, het handstuk in contact is met de huid. Raadpleeg de protocollen voor de duur van elke technologie. Als de geprogrammeerde tijd eindigt, stopt de behandeling van zichzelf.

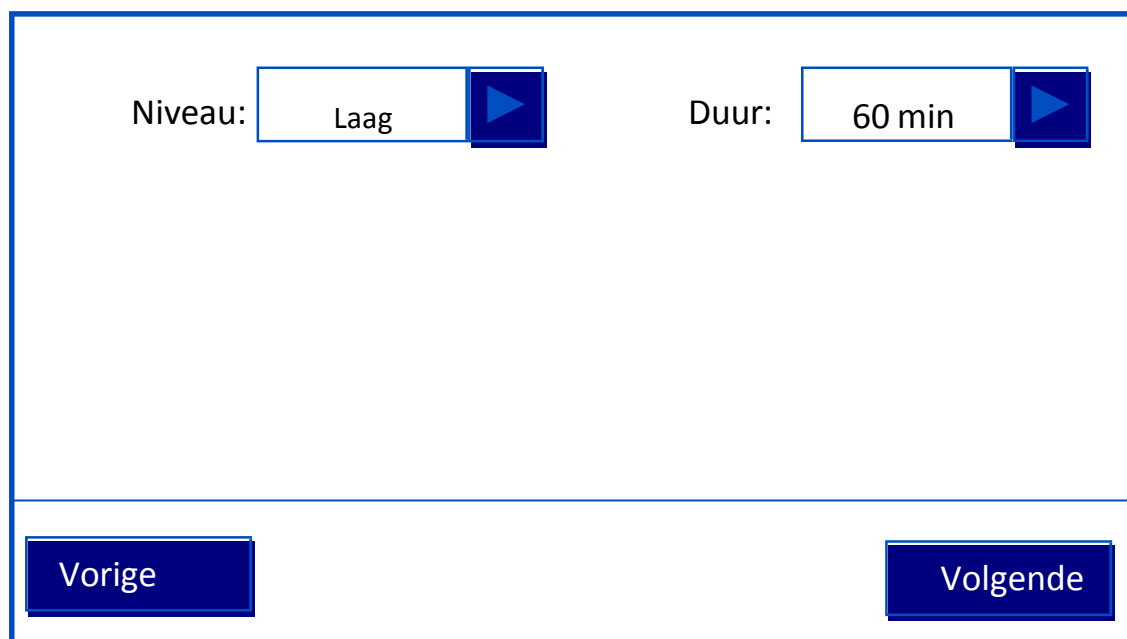
4.4.3 Vrij menu

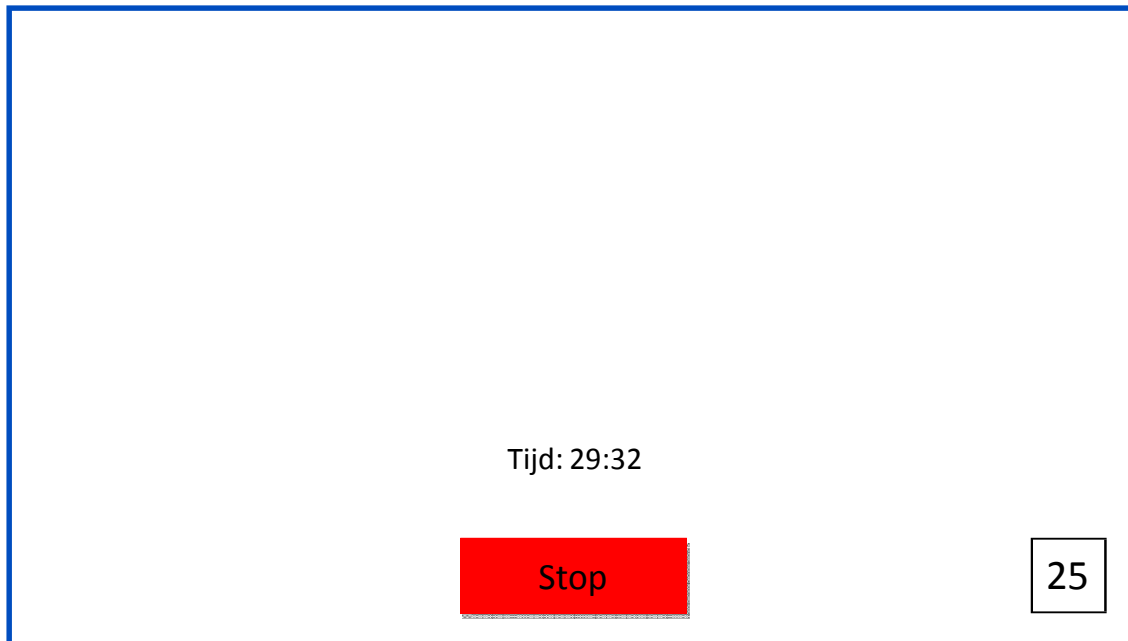
Dit menu maakt de vrije keuze tussen een van de vier volgende technieken mogelijk:



4.4.3.1 Keuze voor RF

Na de RF behandeling geselecteerd te hebben, moet u het niveau kiezen in functie van de gevoeligheid van de huid van de klant. U hebt de keuze tussen hoog, gemiddeld en laag en u moet de duur van de behandeling regelen.





Opgelet: om te garanderen dat de behandeling actief is, is het noodzakelijk om de intensiteit tenminste tot 1 te verhogen, anders start de behandeling niet op.

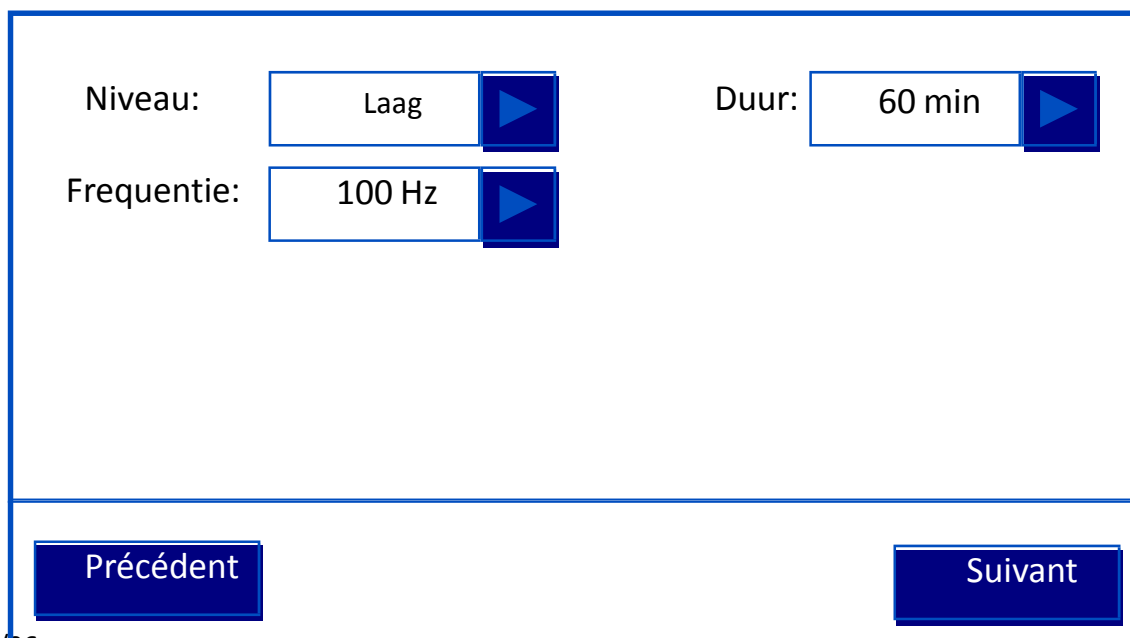
Om de intensiteit te verhogen, moet u op de zwarte knop duwen (schaal van 1 tot 3 in functie van de respons van de huid) en op de rode knop om die te verlagen.

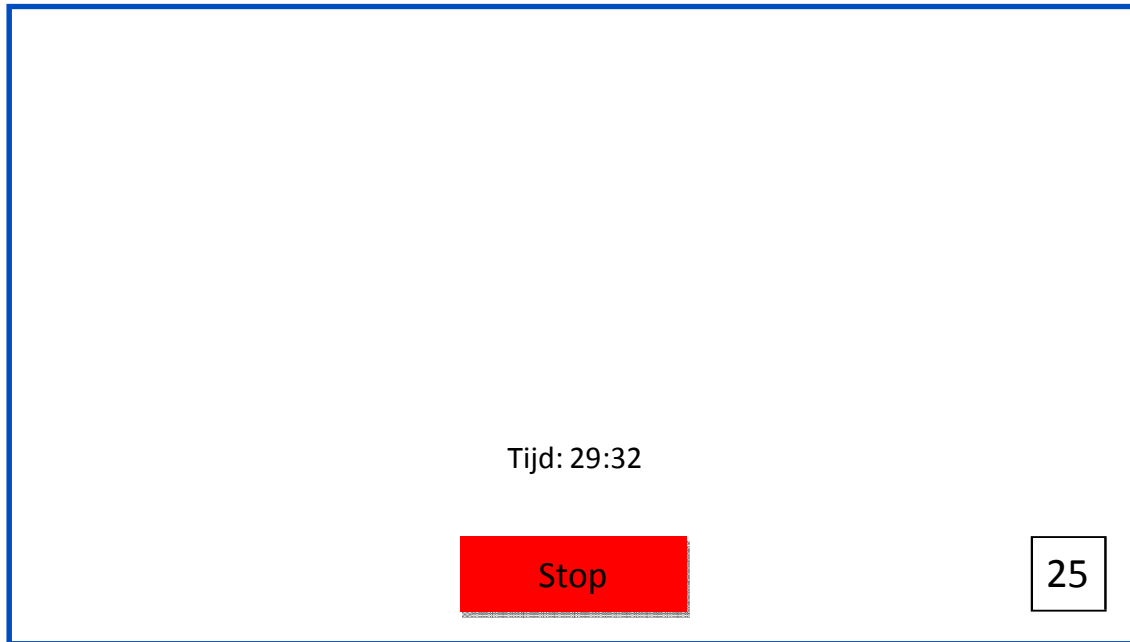
Opgelet: voordat u de radiofrequentie behandeling gebruikt, is het verplicht om te controleren of het handstuk in contact is met de huid en gericht op de te behandelen zone. Richt het handstuk niet naar het omringende milieu.

Het kleine vierkantje onderaan rechts met de "25" geeft de temperatuur van de huid aan.

4.4.3.2 Keuze voor PH 21

Na de PH 21 behandeling geselecteerd te hebben, moet u het niveau kiezen in functie van de gevoeligheid van de huid van de klant. U hebt de keuze tussen hoog, gemiddeld en laag en u moet de duur van de behandeling regelen.





Het kleine vierkantje onderaan rechts met de "25" geeft de temperatuur van de huid aan.

Opgelet: de operator mag tijdens de behandeling de aluminiumplaat niet met de handen aanraken om elke vibratie te vermijden.

Til het handstuk tijdens de behandeling niet van de huid af maar houdt die voortdurend aangedrukt. Door tijdens de behandeling het handstuk op te tillen, kunt u een onaangenaam gevoel veroorzaken bij de persoon die u behandelt.

4.4.3.3 Keuze voor PH 21 Platen




Na de behandeling geselecteerd te hebben, verplaatst u het stimulatie kanaal met de twee elektrodes op de zone in kwestie. U moet het niveau kiezen in functie van de gevoeligheid van de huid van de klant. Daarbij kiest u tussen hoog, gemiddeld en laag, u regelt de duur van de behandeling en kiest de frequentie.

De frequentie kan gekozen worden in functie van een schaal tussen 1 tot 200 Hz.

Frequentie 1-2-3 Hz: Spierontspanning

Frequentie 20-25-30 Hz: Vergroting van de spiermassa (trage vezels)

Frequentie 100-150-200 Hz: Vergroting van de spiermassa (explosieve vezels)

Niveau:	Laag		Duur :	60 min	
Frequentie:	100 Hz				

Vorige Volgende

Tijd: 29:32

Stop

4.4.3.4 Keuze voor Micro stroom

Frequentie:	<input type="text" value="60 Hz"/>	<input type="button" value="▶"/>	Niveau:	<input type="text" value="Laag"/>	<input type="button" value="▶"/>
Type:	<input type="text" value="Sinusoïdaal"/>	<input type="button" value="▶"/>	Tijd:	<input type="text" value="10 min"/>	<input type="button" value="▶"/>

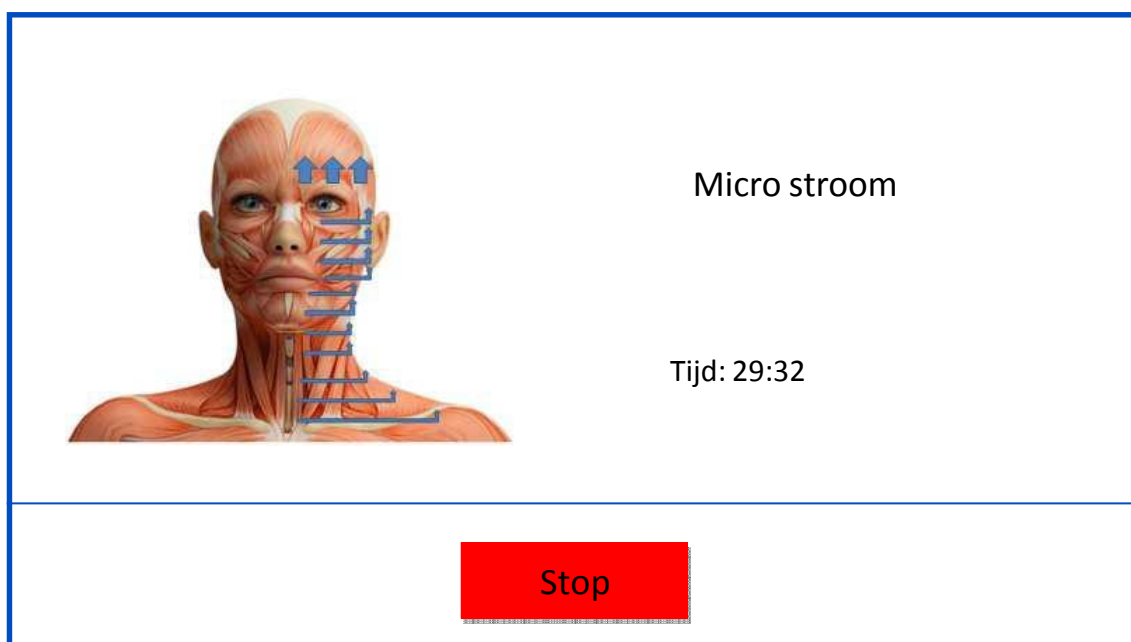
4.4.3.4.1 Type golf

Sinusoïdaal: om de veerkracht van de huid te vergroten.

Hellend: om de zuurstoftoevoer en de circulatie te vergroten.

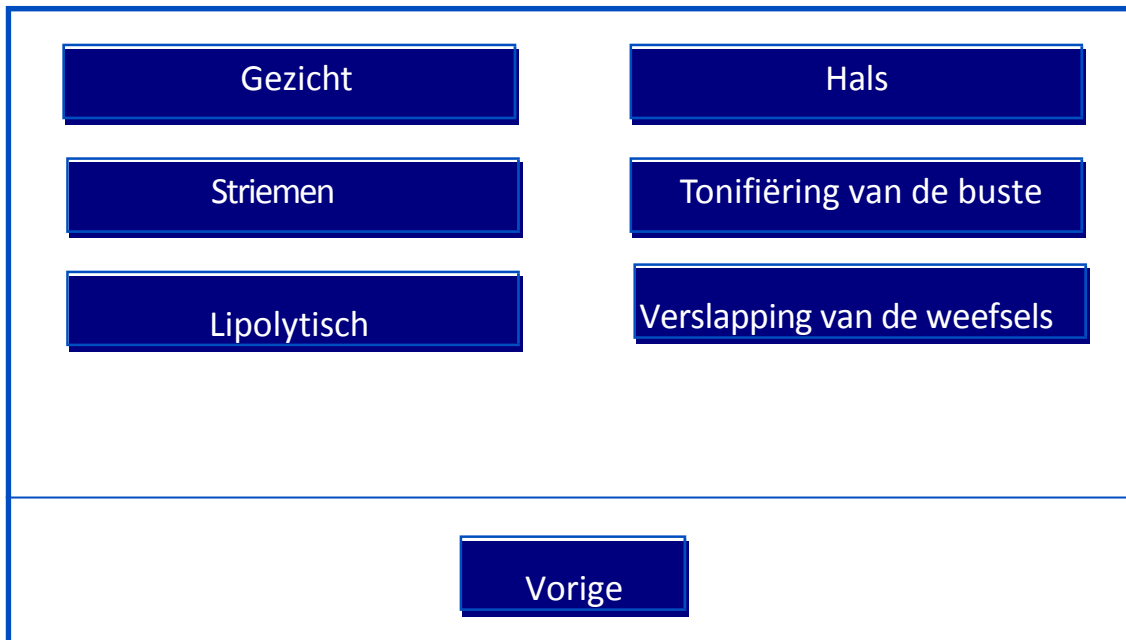
Gepulseerd: om het product beter te laten indringen.

Als het volgende scherm verschijnt, begint u met de behandeling.



4.4.1 Menu Behandelingsfiches

Na de optie "behandelingsfiches" gekozen te hebben, is het mogelijk de zone/ de behandeling waarmee men wil werken, te kiezen:



4.4.1.1.1 Keuze van de behandelingsfiche



5 Software updaten

Het toestel C-Life 21 kan het systeem op punt stellen als bepaalde programma's aangepast of aangevuld moeten worden.

U kunt de update op twee manieren ontvangen:

1. Wij sturen u een fiche door via e-mail die u moet kopiëren op een USB stick (bij voorkeur leeg).
2. U ontvangt de USB met de update rechtstreek. Hoe gebruikt u

de USB stick met de update:

1. Steek de USB stick in het toestel als die uit staat. De USB poort bevindt zich onder de monitor van het frontale paneel.
2. Zet het toestel aan en laat dit een minuut lang werken. Zo worden de programma's geladen.
3. Zet het toestel uit.
4. Verwijder de USB stick.
5. Zet het toestel opnieuw aan en controleer of alle updates correct geïnstalleerd werden.

6 Onderhoudsprocedure

6.1 Algemeenheden

1. de hieronder vermelde veiligheidsinstructies maken het de mensen die verantwoordelijk zijn voor het onderhoud van het C-LIFE 21 toestel mogelijk om dat op een correcte manier te doen.
2. Alle verplaatste delen moeten gemarkeerd en geïdentificeerd worden om de installatie gemakkelijk te maken.

6.2 Veiligheidsvoorzorgsmaatregelen

Voor het uitvoeren van onderhoudswerk aan het C-LIFE 21 toestel moet u volgende veiligheidsvoorzorgsmaatregelen volgen:

VOORDAT HET CONTROLEPANEEL VERPLAATST OF GEINSTALLEERD WORDT: ZET DE VOEDINGSSCHAKELAAR OP OFF EN MAAK DE VOEDINGSKABEL VAN HET C-LIFE 21 TOESTEL LOS
 RAAK HET TOESTEL NIET AAN met NATTE HANDEN

6.3 Preventieve onderhoudstabel

Wat het preventieve onderhoud van het C-Life 21 toestel betreft, moet u onderstaande tabel volgen:

INSPECTIEFREQUENTIE	HANDELING	INSPECTIEFREQUENTIE		
		D/W	M	Y
C-LIFE 21 (uitwendige deel)	Inspectie		•	
Stofcontact	Inspectie		•	
C-LIFE 21	Test		•	
Voedingskabel	Inspectie			•
Interne verbindingen	Inspectie			•
Interne delen	Inspectie			•

6.4 Depannage tabel

Wat het zoeken naar pannes van het C-LIFE 21 toestel betreft, moet u onderstaande tabel volgen.

	WAARSCHIJNLIJKE OORZAAK	CORRECTIEVE WERKING
C-LIFE 21 – Werkt niet en/of gedraagt zich op abnormale wijze.	1. De voedingsschakelaar staat op OFF	Zet de voedingsschakelaar op ON
	2. De zekering(en) is/zijn doorgebrand	Controleer/vervang de zekering(en)
	3. De voedingskabel is niet correct geïnstalleerd.	Controleer of de voedingskabel correct is aangesloten
	4. De C-LIFE 21 krijgt niet de juiste voeding	Controleer de voeding van de C-LIFE 21 (220V ca/50 Hz)
	5. De voedingskabel werkt niet meer	Vervang de voedingskabel
	6. De voedingsschakelaar werkt niet meer	Contacteer de servicedienst
	7. De kabels van het controlepaneel werden niet correct geïnstalleerd	Controleer de installatie van de kabels
	8. Het handstuk voor de toepassing werkt niet meer	Controleer/vervang het handstuk
	9. Het controlepaneel werkt niet meer	Contacteer de servicedienst
	10. De elektronische fiches zijn defect	Contacteer de servicedienst
	11. De transformator is defect	Contacteer de servicedienst
	12. Slechte werking van de elektrische installatie van het toestel	Contacteer de servicedienst

6.5 Reiniging

6.5.1 Reiniging van het toestel

VOOR HET SCHOONMAKEN VAN HET TOESTEL:

- ZET DE VOEDINGSSCHAKELAAR OP OFF
- MAAK DE VOEDINGSKABEL VAN HET CHROMO IO S21 TOESTEL LOS

- Referenties:

1. Apparatuur (commerciële reinigingsuitrusting).
2. Materiaal (reinigingsproducten).

- Procedure

Om het C-LIFE 21 toestel te reinigen, moet u als volgt te werk gaan:

GEBRUIK GEEN CHEMISCHE SOLVENTEN OF SCHUREND PRODUCT OM GEEN SCHADE TE VEROORZAKEN AAN DE DELEN VAN HET C-LIFE 21 TOESTEL

MORS GEEN WATER IN HET C-LIFE 21 TOESTEL en OP DE ELEKTRONISCHE DELEN.

- I. Maak C-LIFE 21 toestel veilig als volgt:
 - zet de voedingsschakelaar op OFF.
 - Maak de voedingskabel van het C-LIFE 21 toestel los.
- II. Reinig de buitenste oppervlaktes van het C-LIFE toestel 21 met een vochtig doekje en een neutrale detergent. Vet en hardnekkige vlekken kunnen verwijderd worden met specifieke commerciële reinigingsproducten.
- III. Gebruik een industriële stofzuiger om alle materiële overschotten in de installatiezone van het toestel te verwijderen.
- IV. Gebruik synthetische doekjes om de gereinigde delen te drogen.
- V. Gebruik indien nodig de juiste instrumenten voor de reiniging van de delen die moeilijk te bereiken zijn.
- VI. Steek geen materialen van eender welke soort in de koelende ruimtes van het toestel. U mag in geen geval proberen om de inwendige delen doorheen deze ruimtes schoon te maken.
- VII. Gebruik geen alcohol om het scherm schoon te maken.

6.5.2 Reiniging van de accessoires

- Referenties

1. Gereedschap (commerciële reinigingsproducten).
2. Materiaal (reinigingsproducten).

- Procedure

Om de accessoires te reinigen, moet u als volgt te werk gaan:

GEBRUIK GEEN CHEMISCH OPLOSMIDDEL OF SCHUREND PRODUCT OM SCHADE AAN DE HULPSTUKKEN, KABELS, ELEKTRODES EN PLATEN TE VOORKOMEN.

DOMPEL de ACCESSOIRES NIET ONDER IN VLOEISTOFFEN. DE ONDERDOMPELING VEROORZAAKT ONHERSTELBARE SCHADE aan het TOESTEL en BRENGT DE ISOLATIE VAN DE ELEKTRONISCHE KABELS IN GEVAAR.

OPGELET

Zorg er tijdens het gebruik van het toestel voor de accessoires correct te desinfecteren die mogelijk gecontamineerd zouden kunnen zijn of drager van verschillende mogelijke infectiebronnen.

Het is belangrijk om het handstuk na elke behandeling goed te desinfecteren en ook de elektrode met een vochtig doekje te desinfecteren.

De reiniging van de behandelingskoppen is uiterst belangrijk en moet na elke toepassing zorgvuldig gebeuren. Overschotten van gel of ingedroogde crème kunnen het ontstaan van bacteriën en schimmels bevorderen en daardoor de correcte werking van de machine beperken.

- I. Aan het einde van de behandeling moeten de accessoires gereinigd worden met een aangepast product. Het toestel moet gereinigd worden met een zacht doekje of een niet-schurend sponsje, gedrenkt in een desinfecterende oplossing voor medische toepassingen.
- II. Volg de instructies van de producent van de reinigingsproducten en desinfecterende middelen. Controleer altijd of de actieve werkstoffen compatibel zijn.
- III. De volgende tabel geeft de nodige aanwijzingen voor de reiniging en desinfectering van het C-LIFE 21 toestel tijdens de gebruiksfases.

Vorbereidende fases voor de behandeling	Post behandelingsfase
1. Mechanische reiniging van de instrumenten (handstukken voor de toepassing en de kabels)	A. Desinfectie van de huid en de te behandelen zone
2. Desinfectie van de huid en de te behandelen zone	B. Desinfectie van de operator en gebruik DPI (blouson, handschoenen en masker)
3. Desinfectie van de operator en gebruik DPI (blouson, handschoenen en masker)	C. Mechanische reiniging van de instrumenten (handstukken voor de toepassing en de kabels).

7 C-life 21 Protocollen

Zone	Duur	Behandeling	Parameters en golfvormen	Cosmetica
Gezicht	40	Regenererend	Radiofrequentie, duur 20 min	Gel Ossigeno Nascente con Vit. A, Gel Cellule Meristematiche, Filler al Collagene en Gel Lifting
			PH21, 200Hz, duur 10 min	
			Microstroom, hellingsgolf, duur 10 min	
Gezicht	40	Huidveroudering	Radiofrequentie, duur 30 min	Gel Ossigeno Nascente con Vit. A, Gel Rassodante, Siero Vitaminico en Gel Lifting
			PH21, 200Hz, duur 5 min	
			Microstroom, sinusoidale golf, duur 5 min	
Gezicht	30	Anti-veroudering	Radiofrequentie, duur 20 min	Gel Cellule Meristematiche, Siero Vitaminico en Filler al Collagene
			PH21, 200Hz, duur 5 min	
			Microstroom, gepulseerde golf, duur 5 min	
Gezicht	35	Lifting	Radiofrequentie, duur 20 min	Crema Giorno 21mila, Siero Filler 21mila en Gel Rassodante
			PH21, 200Hz, duur 10 min	
			Microstroom, hellingsgolf, duur 5 min	

Zone	Duur	Behandeling	Parameters en golfvormen	Cosmetica
Lichaam	30	Striemen	Radiofrequentie, duur 20 min	Gel Cellule Meristematische, Siero Vitaminico, Siero Filler 21mila
			PH21, 200Hz, duur 5 min	
			Microstroom, gepulseerde golf, duur 5 min	
Lichaam	40	Weefselverslapping	Radiofrequentie, duur 30 min	Gel Rassodante, Tone Plus, Siero Filler 21mila
			PH21, 200Hz, duur 5 min	
			Microstroom, sinusoidale golf, duur 5 min	
Lichaam	40	Tonifiëring van de buste	Radiofrequentie, duur 30 min	Gel Rassodante, Crema Seno Tonicante 21mila
			PH21, 200Hz, duur 10 min	
Lichaam	40	Lipolytisch	Radiofrequentie, duur 30 min	Crema Compattante Gambe 21mila, Siero Corpo attivatore della Circolazione 21mila
			PH21, 200Hz, duur 10 min	

8 Verwijdering van het toestel aan het einde van de levensduur

Het toestel dat u gekocht heeft, vereist het gebruik van speciale materialen en stoffen tijdens de productie. Het kan gevaarlijke stoffen bevatten die mogelijk nefast zijn voor het milieu en voor de gezondheid van de mens als die op ongeoorloofde wijze in het milieu worden gebracht.

Als u het toestel verwijdert, moet u rekening houden met de Europese en nationale wetgeving:

- Verwijder het toestel niet als stadsafval. Zorg voor een selectieve sortering door contact op te nemen met een firma die gespecialiseerd is in de sortering van elektrische/elektronische toestellen of met onze bevoegde plaatselijke administratie.
- Houdt rekening met de potentiële gevaren voor het milieu en de gezondheid van de mens die het gevolg zijn van de mogelijke aanwezigheid van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische toestellen of van ongeoorloofd gebruik van deze laatste. Het toestel is opgebouwd uit metalen mechanische delen en plastic materialen maar ook uit elektrische onderdelen en elektronische kaarten. De producent staat ter beschikking van de gebruikers die bijkomende informatie wensen te ontvangen in verband met de gevaarlijke stoffen die het toestel bevat evenals met de modaliteiten inzake recuperatie en van het toestel.

De afbeelding op dit plaatje bevindt zich aan de buitenkant van het toestel en/of op de verpakking. Het staat symbool voor de verplichting tot sortering van elektrische en elektronische toestellen aan het einde van hun levensduur.



De huidige wetgeving voorziet sancties voor overtreders.

Geproduceerd en ontwikkeld in
Italië door

21 Equipment S.r.l.
Piazza Bodoni, 3 – 10123 Torino (TO) – Italië
Tel. +39 011 883522
Mail info@21equipment.com

