



Gebruiksaanwijzing

Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

ELEMENTS by Ergoline

1033664-00B / nl / 01.2026

Ergoline

Impressum



Fabrikant: JK-Products GmbH
Köhlersshohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-0

Klantenservice /
Technische service
(artikelbestelling
voor componenten): JK-International GmbH,
Division JK-Global Service
Köhlersshohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-861
E-mail: service@jk-globalservice.de

Artikelbestelling voor
verbruiksmaterialen: JK-International GmbH,
Division JK-Licht
Köhlersshohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Tel.: +49 (0) 22 24 / 818-600
E-mail: info@jk-licht.de

GEVAAR!



Wanneer u de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing niet in acht neemt:

- kan dit ernstig of zelfs dodelijk letsel tot gevolg hebben,
- kan er schade aan het apparaat en het milieu ontstaan.
- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u dit apparaat in gebruik neemt.
- Let ook op de opmerkingen en de gedragsregels die voor een veilige werking van het apparaat noodzakelijk zijn.
- Stel de gebruiksaanwijzing en de aanvullende informatie van de fabrikant beschikbaar op de werkplek van het personeel.
- Wanneer u dit apparaat verkoopt of overdraagt aan derden, dient u absoluut ook deze gebruiksaanwijzing mee te geven.

Auteursrechten / Copyright

Het copyright berust bij de JK-Holding GmbH.

De inhoud mag zonder toestemming in geen geval geheel of ten dele vermenigvuldigd, verspreid of voor concurrentiedoeleinden gebruikt of openbaar gemaakt worden.

De afbeeldingen en gegevens in deze gebruiksaanwijzing zijn van toepassing onder voorbehoud van technische wijzigingen!

Inhoudsopgave



1	Veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen	6
1.1	Algemeen	6
1.1.1	Definities	6
1.1.2	Verklaring van de symbolen.....	7
1.2	Gebruik voor het beoogde gebruiksdoel	8
1.3	Te verwachten verkeerd gebruik.....	8
1.4	Veiligheidsinformatie voor de bruining	9
1.4.1	Verboden toepassingen	9
1.4.2	Belangrijke aanwijzingen.....	10
1.4.3	Beschrijving van de huidtypes	12
1.4.4	Bruiningstijden EN	13
1.5	Algemene veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen	14
1.5.1	Verplichtingen van de exploitant	14
1.5.2	Kwalificatie van het personeel.....	14
1.5.3	Omvang van de levering	14
1.5.4	Transport, montage en opstelling.....	15
1.5.5	Inbedrijfstelling	17
1.5.6	Bediening en onderhoud	18
1.5.7	Buiten werking stellen	18
1.5.8	Opslag	19
1.5.9	Afvalverwijdering	19
1.5.10	Richtlijnen.....	20
1.5.11	Export	20
1.5.12	Eigen muziek.....	21
1.5.13	Technische wijzigingen	21
1.6	Borden en stickers op het apparaat	22
1.7	Uitsluiting van gebreken.....	27
1.8	Uitsluiting van aansprakelijkheid	27
2	Omschrijving	28
2.1	Omvang van de levering	28
2.1.1	Optie	28
2.2	Uitrusting	28
2.3	Beschrijving van het apparaat.....	29
2.4	Accessoires (optioneel)	30
2.5	Functiebeschrijving.....	30



3	Bediening	31
3.1	Veiligheidsopmerkingen voor de gebruiker	31
3.2	Bruinen – maar dan wel op de juiste wijze!	31
3.3	Overzicht bediening.....	33
3.3.1	EXTERIOR DISPLAY (touch).....	35
3.3.2	Navigatie	36
3.4	Functies.....	38
3.4.1	Navigatie	41
3.5	Selectie van het gebruikstype (SELECTABLE TANNING PROGRAMS)	44
3.6	Start.....	44
3.7	Met Bluetooth®-apparaten koppelen.....	45
3.8	Muziek beluisteren	48
3.9	Smartphone Wireless Charging	48
4	Reiniging en onderhoud	49
4.1	Veiligheidsinstructies voor reiniging en onderhoud	49
4.2	Storingen.....	50
4.3	Reiniging	50
4.3.1	Desinfectie	50
4.3.2	Reiniging van de oppervlakken.....	51
4.3.3	SPECTRA led-boards.....	52
4.4	Reinigingsschema.....	53
4.5	Onderhoud	54
4.5.1	Acrylglasplaten	55
4.6	REMOTE SERVICE	55
4.7	Onderhoudsschema.....	56
4.8	Vorbereiding voor onderhouds- en reinigingswerkzaamheden.....	58
4.8.1	Service-Kit	58
4.8.2	Ligbankplaat openzetten en tussenplaat reinigen	58
4.8.3	Bovendeelplaat verwijderen.....	59
4.8.4	Zijpaneelplaat verwijderen.....	59
4.8.5	Kuip openen	60
4.9	Filters in de ligbank reinigen	61
4.10	Filters in het bovendee! reinigen.....	62
4.11	Filtermatten in de schouderbruiner reinigen.....	62
4.12	Airconditioning: condensaattank legen en filters reinigen.....	63
4.13	Onderhoud AROMA-systeem.....	65
4.13.1	AROMA-reservoir vervangen.....	65
5	Technische gegevens	66
5.1	Vermogen, aansluitwaarden en geluidrukniveau	66
5.2	Afmetingen	67
5.3	Led-board-bezetting	68
5.4	Reserveonderdelen en accessoires	69

6	Bijlage	70
6.1	JK-tijdbesturingen.....	70
7	Index.....	71





1 Veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen

Om een veilig gebruik van het apparaat te garanderen, is het noodzakelijk om de volgende veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen aandachtig door te lezen en in acht te nemen.

Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

De hier samengevatte veiligheidsaanwijzingen worden, voor zover noodzakelijk, bovendien nog in de relevante hoofdstukken herhaald.

1.1 Algemeen

1.1.1 Definities

Exploitant

Persoon die de hier beschreven apparaten commercieel beschikbaar stelt aan gebruikers. De exploitant is verantwoordelijk voor de correcte werking van het apparaat en voor het aanhouden van de onderhoudsintervallen.

Gebruiker

Persoon die het apparaat in een commercieel geëxploiteerde ruimte gebruikt.

Personeel

Personen, die voor werking, reiniging en algemene onderhoudswerkzaamheden verantwoordelijk zijn en de gebruikers instrueren m.b.t. de bediening van de apparaten.

Elektriciën

Een persoon met een geschikte vakkundige opleiding, kennis, ervaring en kennis van de betreffende bepalingen zodat deze gevaren van elektrische oorsprong kan herkennen en voorkomen.

Geautoriseerd geschoold vakpersoneel

Vakpersoneel van een externe firma dat door de fabrikant wordt geschoold en geautoriseerd voor montage- en onderhoudswerkzaamheden van bepaalde apparaten.

1.1.2 Verklaring van de symbolen

De volgende soorten veiligheidsinstructies worden in deze gebruiksaanwijzing gebruikt:



GEVAAR!



Soort en bron van het gevaar

Deze veiligheidsinstructie betekent dat er direct levensgevaar en gevaar voor letsel bestaat.

GEVAAR!



Soort en bron van het gevaar

Deze veiligheidsinstructie waarschuwt voor levensgevaar en verwondingen die door elektriciteit worden veroorzaakt.

LET OP!



Soort en bron van het gevaar

Deze veiligheidsinstructie waarschuwt voor apparaat-, materiaal- of milieuschade.

LET OP!



Soort en bron van het gevaar

Deze veiligheidsinstructie waarschuwt voor brandgevaarlijke stoffen.



OPMERKING:

Dit symbool duidt niet op veiligheidsvoorschriften, maar op aanvullende informatie die tot doel heeft de werking van het apparaat beter te begrijpen.



1.2 Gebruik voor het beoogde gebruiksdoel

Dit apparaat wordt gebruikt voor het cosmetisch bruinen van een volwassen persoon met een huid die geschikt is om te bruinen. Verdere informatie hierover vindt u op de pagina's 12 en 31.

Het apparaat is uitsluitend bestemd voor commercieel gebruik, niet voor particulier gebruik.

Sommige personen mogen het apparaat niet gebruiken, zie pagina 9.

Het apparaat mag niet zelfstandig worden gebruikt door personen met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke vermogens of met gebrek- kige ervaring en/of kennis. Een voor hun veiligheid verantwoordelijke persoon moet door het uitoefenen van toezicht of het geven van uitleg of instructies zekerstellen dat het apparaat op de beoogde wijze en veilig gebruikt wordt. Twijfelt men daarover ook maar in de geringste mate, dan is het gebruik van het apparaat door deze personen verbo- den!

Ieder ander gebruik geldt als niet in overeenstemming met de voor- schriften. Voor hieruit resulterende schade kan de fabrikant niet aan- sprakelijk worden gesteld. Het risico hiervoor berust uitsluitend bij de exploitant.

Onder gebruik voor het beoogde gebruiksdoel en volgens de voor- schriften wordt mede begrepen dat de door de fabrikant gegeven aan- wijzingen, gebruiks- en onderhoudsinstructies worden nageleefd. Het apparaat mag alleen worden gebruikt, onderhouden en gerepareerd door hiervoor opgeleide personen die met het apparaat vertrouwd zijn en op de hoogte zijn van de risico's.

1.3 Te verwachten verkeerd gebruik

Het volgende gebruik van het apparaat is uitdrukkelijk verboden:

- Het apparaat mag niet door meerdere personen tegelijk worden gebruikt. De ligbank kan anders breken en letsel veroorzaken.
- Personen met een lichaamsgewicht van meer dan 135 kg mogen het apparaat niet gebruiken. De ligbank kan anders breken en let- sel veroorzaken.
- Een verlenging van de aangegeven bruiningstijden kan verbrandin- gen en blijvende beschadiging van de huid veroorzaken.
- Tijdens het gebruik mogen er geen verdere personen in de cabine aanwezig zijn, in het bijzonder geen kinderen.
- Tijdens het gebruik van het apparaat mogen er geen huisdieren in de cabine zijn.
- Personen onder 18 jaar mogen het apparaat niet gebruiken.

1.4 Veiligheidsinformatie voor de bruining



1.4.1 Verboden toepassingen



GEVAAR!



UV-straling

Gevaar voor huid- en oogletsel of huidaandoeningen!

- Let op de volgende aanwijzingen.

De volgende personen mogen geen gebruik maken van het apparaat:

- Personen onder 18 jaar
- Personen die niet bruin kunnen worden
- Personen die in de zon niet bruin worden zonder zonnebrand te krijgen
- Personen die in de zon snel een zonnebrand krijgen
- Personen met acute zonnebrand
- Personen die als kind vaak ernstige zonnebrand hadden
- Personen met een natuurlijke rode haarkleur
- Personen met atypisch ontkleurde huidgedeeltes
- Personen die huidkanker hadden of hebben
- Personen waarbij een verhoogd risico voor huidkanker bestaat (bijv. huidkanker in de familie)
- Personen bij wie in de directe familie zwarte huidkanker is opgetreden
- Personen die vanwege fotosensibiliteit in behandeling van een arts zijn
- Personen die fotosensibiliserende medicijnen krijgen
- Personen met zomersproeten en personen die aanleg hebben om zomersproeten te krijgen
- Personen met meer dan 16 leverschimmels op het lichaam (2 mm of groter in doorsnede)
- Personen met atypische leverschimmels (atypische leverschimmels zijn bijvoorbeeld asymmetrische leverschimmels met een diameter groter dan 5 mm met verschillende pigmentering en onregelmatige grenzen)
- In geval van twijfel in elk geval een arts raadplegen!



De volgende personen mogen het apparaat alleen na overleg met een arts gebruiken:

- Personen met chronische ziektes, vooral van de huid
- Personen met ziektes van het immuunsysteem / auto-immuun-ziektes
- Personen met collagenoses (bijv. Lupus erythematodes, sclerodermie)
- Personen met Rosacea (kopperroos)
- Personen met bezemrijs-spataders, teleangiëctasia (bijv. couperose, ziekte van Rendu-Osler-Weber, spider naevi)
- Personen met lage bloeddruk, hart-vaat-ziektes
- Personen met veneuze ziekten
- Personen met kanker
- Personen met verse wonden van een operatie of een chirurgische ingreep
- Personen met tattoos of piercings die nog niet volledig geheeld zijn
- Zwangere vrouwen

Zijn er ondanks de medische onbedenkelijkheid twijfels of iemand een sessie zal verdragen, dan zou eerst een testsessie van maximaal 5 minuten moeten worden gedaan om de reactie te kunnen observeren. Zijn na 48 uur nog geen ongewenste reacties vastgesteld, dan kan men een normale sessie ondergaan.

1.4.2 Belangrijke aanwijzingen

Alle overige personen moeten de volgende aanwijzingen in acht nemen:

Gevaar voor huid- en oogletsel of huidaandoeningen!

- Na te intensieve blootstelling aan UV-stralen kan er zonnebrand optreden. Een te frequente blootstelling aan UV-stralen van de zon of UV-apparaten kan leiden tot een vroegtijdige veroudering van de huid en verhoogt het risico van huidtumoren.
- Bij extreme gevoeligheid voor UV-stralen en als er bepaalde medicijnen of cosmetica worden gebruikt, is extra voorzichtigheid geboden. In geval van twijfel in elk geval een arts raadplegen!
- Als er onverwachte symptomen zoals jeuk optreden binnen 48 uur na de eerste bruiningssessie, moet medisch advies worden ingewonnen.
- Naarmate de huid bruiner wordt, is een langere periode van blootstelling (= bestralingstijd) nodig of vanaf een bepaalde bruiningsgraad is het niet meer mogelijk om nog bruiner te worden. De bestralingstijd mag in het kader van de toegestane stralingsdosis niet onbeperkt worden verlengd! Daardoor kan er zonder gezondheidsrisico slechts een bepaalde mate van bruining worden bereikt, die afhankelijk is van het huidtype.
- Het bruiningsapparaat mag in geen geval worden gebruikt als de behuizing breuk of schade vertoont of als de timer defect is!

Gedrag voor, tijdens en na een zonnebad:

- Tijdens een bruiningsbeurt mogen er geen verdere personen in de cabine aanwezig zijn, in het bijzonder geen kinderen.
- Neem voor het bruinen alle sieraden af (ook piercings).
- Verwijder cosmetica tijdig vóór iedere zonnebankbeurt en gebruik geen zonnebrandmiddel.
- Gebruik geen middelen die het bruinen versnellen.
- UV-licht kan irreversibele huid- of oogschade veroorzaken. Als de ogen niet worden beschermd, kan het oogoppervlak ontstoken raken en in bepaalde gevallen kan overmatige bestraling het netvlies beschadigen. Na veelvuldige bestralingen kan er grauwe staar optreden. Gebruik de meegeleverde geen UV-licht doorlatende bril (Bestelnummer 1027211-..). Contactlenzen en zonnebrillen zijn geen vervanging voor een beschermende bril.
- Bescherm gevoelige huidplekken zoals littekens, tatoeeringen en geslachtsdelen tegen de bestraling.
- Houd de aanbevolen bruiningstijden aan.
- Tijdens een bruiningssessie mag de hoeveelheid straling die erytheem (MED, minimale erytheemdosis) veroorzaakt niet worden overschreden. Als de huid ongeveer 16-24 uur na het bruinen rood wordt, mag u de bruiningsmachine een week lang niet meer gebruiken. Na een week kunt u opnieuw beginnen vanaf het begin met de eerste bruiningssessie volgens de bruiningstabel.
- De interval tussen de eerste twee zonnebankbeurten moet minstens 48 uur bedragen! Ga niet op dezelfde dag ook nog eens zonnebaden.
- Raadpleeg een arts, als er hardnekkige zwellingen, wonden of gepigmenteerde leverschade op de huid ontstaan.





1.4.3 Beschrijving van de huidtypes

GEVAAR!



Huidverbrandingen en langdurige beschadiging!
Personen met huidtype I mogen de zonnebank niet gebruiken.

Voor personen met huidtype II, III en IV geldt het volgende:

- Let op de bruiningstijden.
- Neem de veiligheidsinstructies in acht.

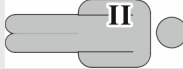
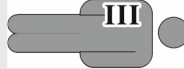


OPMERKING:

Er zou minimaal 48 uur tussen de bruiningen moeten liggen.

De maximale dosis van 25 kJ/m² per jaar zou niet overschreden moeten worden.

De maximale dosis is gewogen volgens NMSC.¹

Huidtype I	Huidtype II	Huidtype III	Huidtype IV
			
Gevoelige huid	Lichte huid	Normale huid	Donkere huid
Altijd tot vaak zonnebrand	Vaak zonnebrand	Zelden zonnebrand	Nauwelijks zonnebrand
Verdraagt weinig natuurlijke zon.	Verdraagt ca. 10-20 minuten natuurlijke zon.	Verdraagt ca. 20-30 minuten natuurlijke zon.	Verdraagt ca. 40 minuten natuurlijke zon.

¹ NMSC: Niet-melanome huidkanker

1.4.4 Bruiningstijden EN



OPMERKING:

Personen met huidtype I zouden het apparaat niet moeten gebruiken.

- Neem de bruiningstijden in acht.



De nationale voorschriften moeten worden opgevolgd!

De bruiningsdosis van 3 kJ/m² mag niet overschreden worden per bruiningsperiode.

De maximale bruiningstijd mag niet langer zijn dan 33 minuten.

Er moet minimaal 48 uur tussen de zonnebanksessies moeten liggen.

De maximale bruiningsminuten per jaar mogen niet meer dan 833 minuten per jaar bedragen.

ELEMENTS by Ergoline:



- Uv-led-board SPECTRA 1516479-..
- Uv-led-board SPECTRA GB 1515629-..
- Uv-led-board 1515606-..

Aantal bruine- ringssessies	Huidtype I	Huidtype II	Huidtype III	Huidtype IV
	[min]	[min]	[min]	[min]
1	–	5	5	5
2	–	11	11	11
3	–	13	13	13
4	–	13	13	13
5	–	16	16	16
6	–	16	16	16
7	–	20	20	20
8	–	22	22	22
9	–	25	25	25
10	–	25	25	25



OPMERKING:

Volgens de norm EN 60335-2-27:2013 is het bezonningsplan niet afhankelijk van het huidtype.

Voor alle huidtypen, met uitzondering van huidtype I, gelden dezelfde bezonningstijden.



1.5 Algemene veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen

1.5.1 Verplichtingen van de exploitant

Als exploitant bent u ervoor verantwoordelijk duidelijke bedienings-, reinigings- en onderhoudsaanwijzingen beschikbaar te stellen en door scholing en instructies van het personeel de vakkundige en reglementaire werking van het apparaat te waarborgen.

Uw bedieningsinstructies moeten onder inachtneming van de nationale arbeidsbescherming- en milieuvoorschriften de gevaarloze werking en de gevaarloze bediening van het apparaat mogelijk maken en rekening houden met de eigenschappen en ervaringen van uw bedrijf. Binnen de EU geldt de EU-richtlijn 89/391/EEG.

1.5.2 Kwalificatie van het personeel

Als exploitant bent u verplicht uw personeel in te werken en van bestaande rechts- en ongevalpreventievoorschriften op de hoogte te brengen. Controleer of deze gebruiksaanwijzing door uw personeel wordt begrepen en opgevolgd. Dit geldt in het bijzonder voor de

- Gegevens in 'Reglementaire toepassing' en 'Te verwachten verkeerd gebruik'
- Veiligheidsinstructies in het hoofdstuk bediening
- Bedieningsinstructies
- Reinigings- en onderhoudsaanwijzingen
- Stel de gebruiksaanwijzing en de aanvullende informatie van de fabrikant beschikbaar op de werkplek van het personeel.
- Controleer regelmatig het veiligheid- en gevarenbewuste werken van uw personeel onder inachtneming van uw gebruiksaanwijzingen.
- Zorg ervoor dat de reinigingsintervallen worden aangehouden, in het bijzonder de reiniging na elke bruining.
- Zorg ervoor dat uw personeel de klanten naar behoren adviseert, in het bijzonder over de bruiningstijden, mogelijke risico's en de bediening van het apparaat.
- Personen onder 18 jaar mogen het apparaat niet gebruiken. Laat uw personeel in geval van twijfel het legitimatiebewijs van de klant controleren.

1.5.3 Omvang van de levering

Gegevens m.b.t. de omvang van de levering staan vermeld in het hoofdstuk Beschrijving op pagina 28.

1.5.4 Transport, montage en opstelling

Het apparaat wordt door vakbedrijven geleverd en door de eigen klantendienst van de fabrikant of door een geautoriseerde klantendienst gemonteerd en opgesteld.

Als exploitant bent u verantwoordelijk voor het opvolgen van de luchttechnische en elektrische voorwaarden op de plaats van opstelling, zie pagina 15.



Montage



GEVAAR!



Gevaar voor personen door elektrische schokken en verbrandingsgevaar!

- Montage en de elektrische aansluiting moeten voldoen aan de nationale voorschriften.
- De elektrische installatie dient door de opdrachtgever te worden uitgerust met een vrij toegankelijke alpolige scheidingsvoorziening (hoofdschakelaar) in overeenstemming met overspanningscategorie III. Dat betekent, dat elke pool een contactopeningsbreedte in overeenstemming met de voorwaarden van de overspanningscategorie III voor volledige scheiding dient te hebben.
- Als de aansluiting via een stekkerverbinding plaatsvindt, dan moet het stekkersysteem conform EN 60309 worden gebruikt.
- Montage, plaatsing, uitbreiding of reparatie mogen enkel door bevoegd en geschoold vakpersoneel worden uitgevoerd.

Informatie over de demontage en montage van het apparaat vindt u in de aparte montageaanwijzing. Deze montageaanwijzing richt zich uitsluitend tot de klantendienst van de fabrikant resp. tot gekwalificeerd en door de fabrikant geautoriseerd vakpersoneel.

Luchttechniek



LET OP!



Oververhitting door storing van de luchttoevoer! Bedrijfsstoringen zijn mogelijk.

- Luchttoe- en afvoerbereik van het apparaat niet wijzigen, verbouwen of bijstellen, geen eigenmachtige veranderingen aan het apparaat uitvoeren. Aansprakelijkheid van de fabrikant voor daaruit voortvloeiende schade is uitgesloten.
- Neem de luchttechnische gegevens in acht.
- Plaats het apparaat niet op de transportpallet en neem het hierop niet in gebruik!

Gegevens m.b.t. de planning van de luchttoevoer en -afvoer kunt u bij de klantendienst opvragen (zie pagina 2).



Opstellingsplaats



LET OP!



Zouthoudende lucht! Schadelijke stoffen in de lucht!
Apparaatschade door corrosie aan de behuizing en elektrische componenten.

- Stel het apparaat niet in een zwembad op.
- Gebruik het apparaat niet op locaties met agressieve omgevingsfactoren (bijv. in chloorhoudende lucht).

Schade aan het apparaat mogelijk!

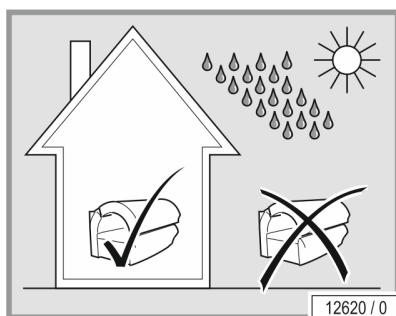
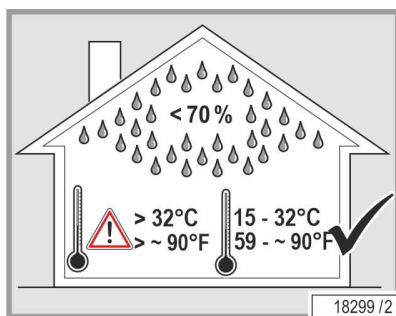
Bij grote temperatuurverschillen tussen het transporttraject en de opstellingslocatie mag het apparaat niet meteen na opstelling in gebruik worden genomen.

- Wacht minimaal 2 uur, voordat u het apparaat op de stroomvoorziening aansluit.

Oververhitting door storing van de luchttoevoer!

Bedrijfsstoringen zijn mogelijk.

- Luchttoe- en afvoerbereik van het apparaat niet wijzigen, verbouwen of bijstellen, geen eigenmachtige veranderingen aan het apparaat uitvoeren. Aansprakelijkheid van de fabrikant voor daaruit voortvloeiende schades is uitgesloten.
- Neem de luchttechnische gegevens in acht.
- Plaats het apparaat niet op de transportpallet en neem het hierop niet in gebruik!



Omgevingsvoorwaarden

Risico op beschadiging van het apparaat!

Het apparaat mag niet in de open lucht worden gebruikt.

Open vuur of ontstekingsbronnen bij het apparaat uit de buurt houden.

- Optimale omgevingstemperatuur: tussen +15 °C en +32 °C
- Opslagtemperatuur: tussen -15 °C en +60 °C

Bij hoogtes van meer dan 2000 meter boven zeeniveau (N.A.P.) is een ombouw noodzakelijk om een storingsvrij gebruik te kunnen garanderen.

In principe is het apparaat niet voor het gebruik in mobiele inrichtingen (schepen, bussen, spoor) geschikt. Om een gebruik zonder storingen in mobiele inrichtingen te kunnen garanderen is een ombouw noodzakelijk.

Het tijdelijke of permanente bedrijf via een autonoom of niet netgesynchroniseerd energievoorzieningssysteem (bijv. stand-alone-netten, back-up-systemen) is mogelijk.

Neem vóór inbedrijfstelling absoluut contact op met de klantenservice – zie pagina 2.

1.5.5 Inbedrijfstelling



GEVAAR!



Beschadigd netsnoer!

Gevaar voor personen door elektrische schokken en verbrandingsgevaar.

- Alleen de producent of vakkundige bedrijven mogen het netsnoer vervangen.



De eerste inbedrijfstelling vindt plaats door de eigen klantendienst van de fabrikant of door een geautoriseerde klantendienst. Het apparaat wordt bedrijfsklaar overgedragen.

Wanneer het apparaat langere tijd niet werd gebruikt moet het voor de hernieuwde inbedrijfstelling door onze klantendienst of een erkend vakbedrijf worden gecontroleerd.

Het apparaat wordt toegepast met een externe timer.

Een timer moet dusdanig geconstrueerd zijn dat het apparaat, ook als de besturing uitvalt, op zijn laatst na <110 % van de gekozen looptijd automatisch wordt uitgeschakeld. De looptijd van het apparaat moet via een tijdbesturing overeenkomstig EN 60335-2-27 beveiligd zijn.

Afhankelijk van de plaatselijke elektriciteitsmaatschappij kunnen de apparaten storingen veroorzaken in het elektriciteitsnet van het gebouw, die een negatieve invloed kunnen hebben op het distributiesysteem (TRA) van de elektriciteitsmaatschappij. Hierdoor kan bv. de werking van het nachttariefsysteem worden verstoord.

Indien er door het gebruik van de apparaten storingen optreden, dient de exploitant ervoor te zorgen dat er in de elektrische installatie van het gebouw een audiofrequentiefilter wordt ingebouwd. Neem daarvoor contact op met uw elektrische installateur. Deze elektrische installateur is op de hoogte van de technische aansluitingsvoorwaarden van uw elektriciteitsleverancier, zodat het audiofrequentiefilter kan worden aangepast aan het elektriciteitsnet van uw elektriciteitsleverancier.

Het tijdelijke of permanente bedrijf via een autonoom of niet netsynchroon energievoorzieningssysteem (bijv. bij stand-alone-netten, back-up-systemen) is mogelijk. Neem absoluut contact op met de klantenservice vóór inbedrijfstelling – zie pagina 2.



1.5.6 Bediening en onderhoud

Foutvrije bediening, onderhoud en reparatie zijn de voorwaarden dat tijdens de werking de gezondheid en de veiligheid van de gebruiker niet in gevaar worden gebracht en de inzetbaarheid van het apparaat voor een storingsvrij bedrijf wordt gewaarborgd.

Neem de gegevens en adviezen in deze gebruiksaanwijzing in acht. Zorg ervoor dat de termijnen voor inspectie, onderhoud en reparatie worden nageleefd. Zorg ervoor dat de lampen na de aangegeven gebruiksduur worden vervangen.

Eigenmachtige modificaties en veranderingen aan het apparaat zijn niet toegestaan. Bij niet-inachtneming vervalt de bedrijfsvergunning!

Om risico's te vermijden, mag het toestel niet gebruikt worden als het netsnoer beschadigd is. Een beschadigd netsnoer moet door de fabrikant of zijn klantendienst of door gekwalificeerd en opgeleid personeel vervangen worden.

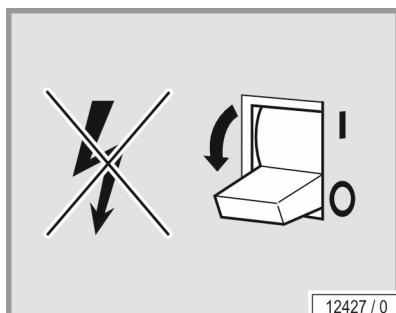


OPMERKING:

Als u brand vermoedt, onderbreek dan onmiddellijk de stroomtoevoer mits dat veilig mogelijk is.

Blijf alle wettelijke en officiële voorschriften en de regels van brancheverenigingen opvolgen. De bovenstaande toelichtingen hebben daar geen invloed op.

1.5.7 Buiten werking stellen



Om het apparaat tijdelijk of definitief buiten werking te stellen, moet het apparaat elektrisch worden losgekoppeld.

Bij het definitief buiten werking stellen moeten de wettelijke voorschriften m.b.t. de afvalverwijdering in acht worden genomen.

1.5.8 Opslag

De apparaten droog en zonder temperatuurschommelingen opslaan. Ter bescherming tegen krassen kan het afgekoelde apparaat in folie worden verpakt.



- Opslagtemperatuur: tussen -15 °C en +60 °C

! LET OP!



Brandgevaarlijk koudemiddel in de airconditioner!

Lekkage van het koudemiddel kan leiden tot brand of een explosie.

- Ontstekingsbronnen vermijden! Open vuur en licht en roken verboden.
- Alleen opbergen in ruimtes zonder permanente ontstekingsbronnen, zoals open vuur, werkende gasapparaten of elektrische kachels.

1.5.9 Afvalverwijdering

Milieuvoorschriften - Afvoer van afgedankte batterijen

Binnen de Europese Unie geldt de nationale omzetting van de kader-richtlijn voor afvalstoffen 2018/851/EG. Batterijen moeten volgens de nationale afvalwetgeving en de gemeentelijke bepalingen m.b.t. afval-verwijdering worden afgevoerd.

Verpakking

De verpakking bestaat voor 100 % uit herbruikbaar materiaal. Niet meer gebruikte en door het JK-concern in omloop gebrachte verpakkingen kunnen worden terug geleverd aan het JK-concern. Uw vertegenwoordiger of dealer adviseert u graag.

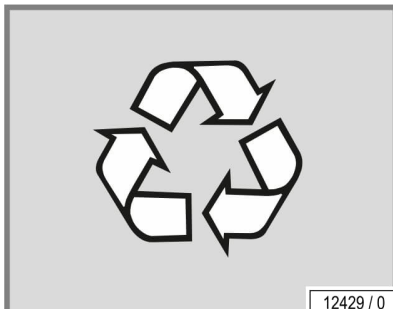
Afvoeren van oude apparaten

Het apparaat werd gemaakt uit recycleerbare materialen. De JK-ondernemingsgroep biedt informatie over de inhoud of mogelijke gevaren van de gebruikte materialen.

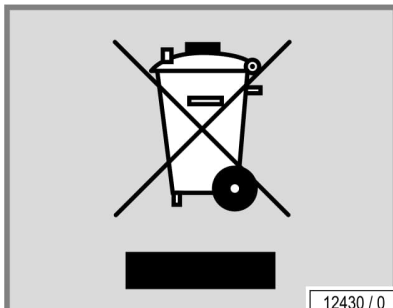
Volgens de richtlijn 2012/19/EU is de fabrikant verplicht bepaalde elektrische en elektronische componenten terug te nemen en af te voeren.

De desbetreffende bouwdelen en apparaten zijn van het volgende symbool voorzien (hiernaast).

Het apparaten wordt op aanvraag door de JK-ondernemingsgroep deskundig verwerkt. Deze service is gratis. Uw vertegenwoordiger of dealer adviseert u graag.



12429 / 0



12430 / 0



Registratienummers

De ondernemingen van de JK-ondernemingsgroep zijn als fabrikanten in Duitsland geregistreerd en nemen alle verplichtingen over in verband met de Duitse wet m.b.t. elektrische en elektronische apparatuur.

Registratienummer JK-Products GmbH (apparaten):
WEEE-DE 62655951

1.5.10 Richtlijnen

Zie de meegeleverde EG-conformiteitsverklaring.

1.5.11 Export

Wij maken u erop attent dat het apparaat uitsluitend bestemd is voor de Europese markt en niet mag worden geëxporteerd naar andere landen zoals de Verenigde Staten of Canada en daar niet mag worden gebruikt! Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid indien deze instructie niet wordt nageleefd! We wijzen er uitdrukkelijk op dat overtredingen grote aansprakelijkheidsrisico's voor de exporteur en/of de exploitant tot gevolg kunnen hebben.

1.5.12 Eigen muziek



Bij het privégebruik van een smartphone tijdens de toepassing gaat het niet om een publieke weergave volgens het auteursrecht, zodat er geen meldings- of betalingsplicht van de studio-exploitant tegenover de verantwoordelijke maatschappij voor het verlenen van commerciële uitvoeringsrechten bestaat.

Voor het publieke gebruik van muziekbestanden gelden dezelfde voorschriften als voor alle andere muziekbronnen: Als studio-exploitant/studio-eigenaar mag u alleen originele audiobestanden in uw ruimten en/of de apparaten van JK-International GmbH aanwezige 'MP3-muziekmodule' afspelen als u hiervoor de noodzakelijke uitvoeringsrechten heeft verworven. Deze zijn verkrijgbaar bij de in uw land verantwoordelijke organisatie voor de verlening van commerciële uitvoeringsrechten (in Duitsland: GEMA/GVL).

Tegen kopiëren beveiligde audiobestanden alsook de op geluidsdragers voorhanden titels mogen niet in het mp3-formaat geconverteerd en/of op hdd, audio-cd's, mc's, audio-dvd's enz. opgeslagen worden als hiervoor software gebruikt wordt die de op geluids- of gegevensdragers voorhanden kopieerbeveiliging verwijdert of omzeilt.

Op aanvraag van de buitendienstmedewerker of andere controleinstantie van de verantwoordelijke maatschappij moet u te allen tijde in staat zijn het verkrijgen van de auteursrechten aan te tonen door het overleggen van het betreffende verklaring.

Voor zover u alle bovengenoemde opmerkingen heeft opgevolgd en de voor de toepassing van de 'MP3-muziekmodule' noodzakelijke rechten heeft gekocht, mag u uw originele audiobestanden ook naar het voor de player vereiste MP3-formaat converteren. Per rechtmatig verworven audiobestand mag echter slechts een kopie (duplicaat c.q. formaatconversie naar MP3) worden gemaakt. De bronmedia (originele geluidsdragers moeten worden bewaard en mogen niet gelijktijdig worden gebruikt.



OPMERKING:

Voor bespeelde SD-kaarten die als toebehoren met een JK-audiosysteem meegeleverd worden, geldt eveneens een betalingsverplichting bij commercieel gebruik, indien deze BUMA-plichtige content bevatten.

1.5.13 Technische wijzigingen

Dit apparaat is gebouwd volgens de stand van de techniek en de geldende veiligheidsbepalingen. Ten opzichte van afbeeldingen en gegevens in deze gebruiksaanwijzing zijn wijzigingen voorbehouden die noodzakelijk zijn voor de verbetering van het apparaat.

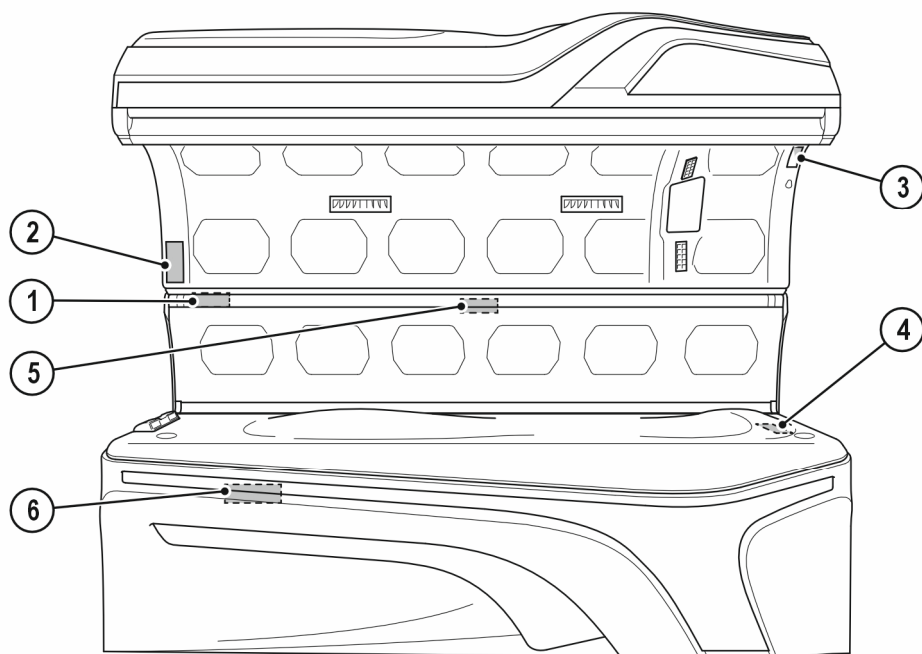
Eigenmachtige verbouwingen en veranderingen aan het apparaat en de besturing zijn niet toegestaan. Bij niet-inachtneming vervalt de EU-conformiteitsverklaring!

Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen. Bij niet-inachtneming vervalt de EU-conformiteitsverklaring!

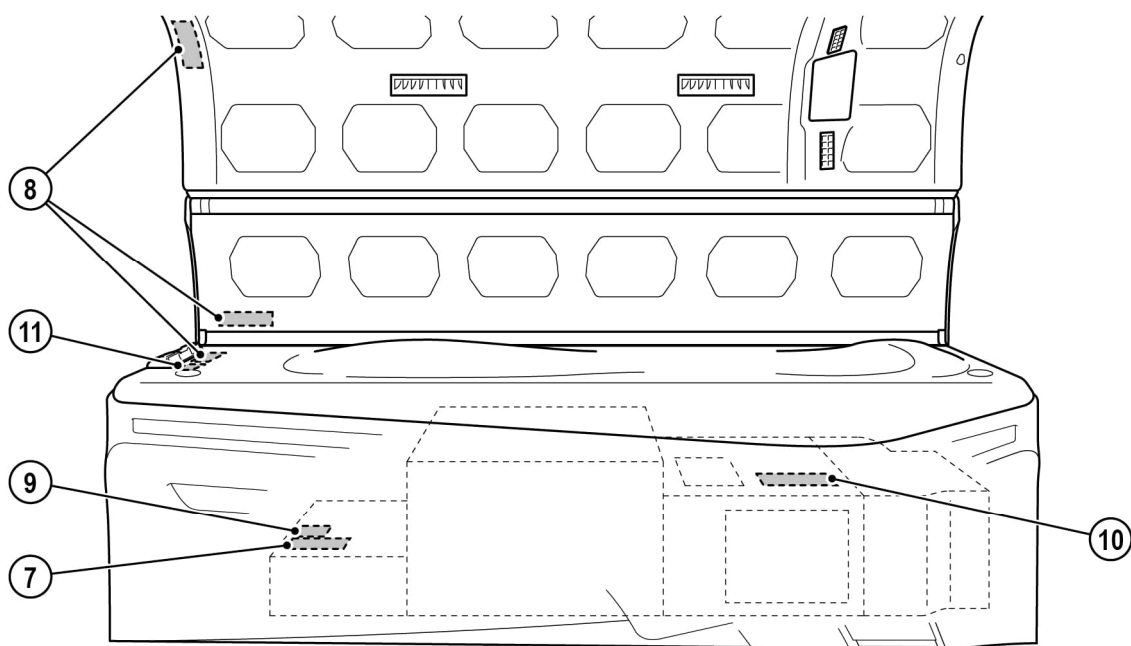


1.6 Borden en stickers op het apparaat

Op het apparaat zijn borden aangebracht die op gevarengeschieden wijzen of belangrijke informatie over componenten geven. De onderstaande borden zijn voorbeelden. Let erop dat de aanwijzingsborden altijd goed herkenbaar en leesbaar zijn. Ontbrekende aanwijzingsborden en stickers moeten vervangen worden.

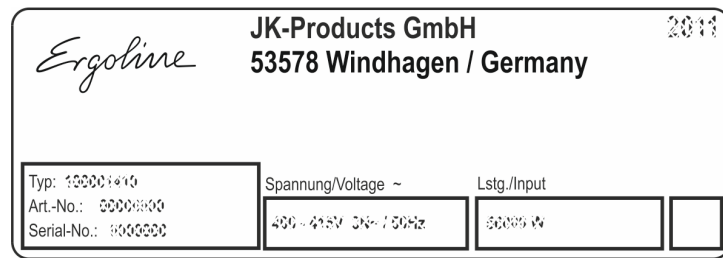


21789 / 0



21791 / 0

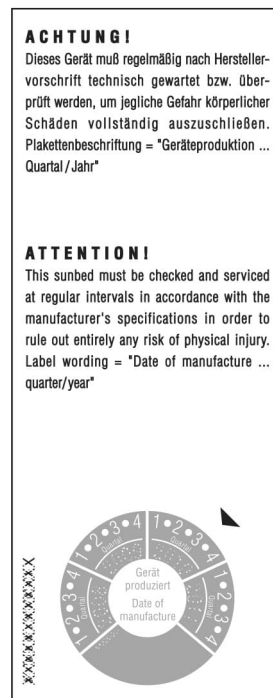
1: Typeplaatje (voorbeeld)



11991 / 2

Aan het hoofdeinde aan de binnenkant van het zijgedeelte is een typeplaatje aangebracht. Het bevat belangrijke informatie voor de identificatie van het apparaat (bijv. het serienummer = Serial-No.).

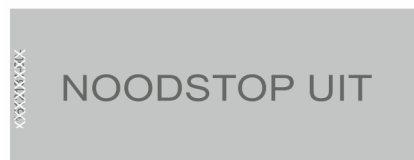
2: Sticker onderhoudsaanwijzing (800701-..)



12225 / 1

De sticker bevindt zich aan de binnenkant van het bovendeeel aan het voeteinde.

3: Sticker Noodgeval Uit (1032984-..)



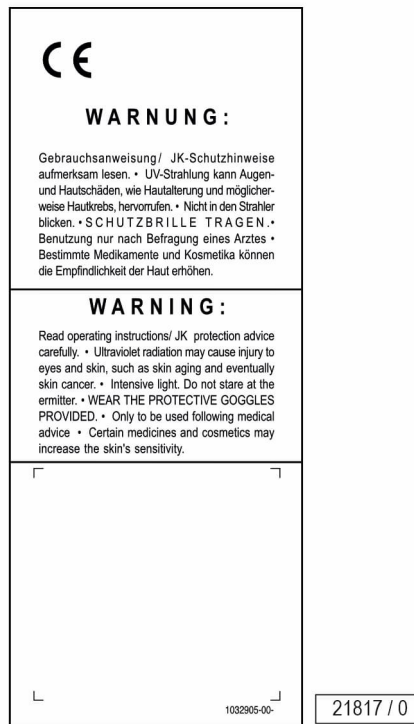
19329 / 0

De sticker bevindt zich aan de binnenkant van het bovendeeel aan het hoofdeinde.

Bij deze sticker hoort het taalblad 1032985-.. (zie map Technische documentatie).

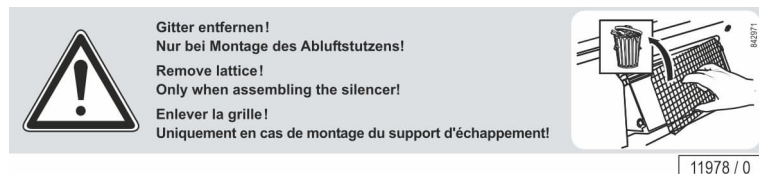


4: Sticker Waarschuwingen EU-SPECTRA (1032905-..)



Bij deze sticker hoort het taalblad 1032906-.. (zie toebehoren Technische documentatie).

5: Sticker 'Rooster verwijderen' (842971-..)



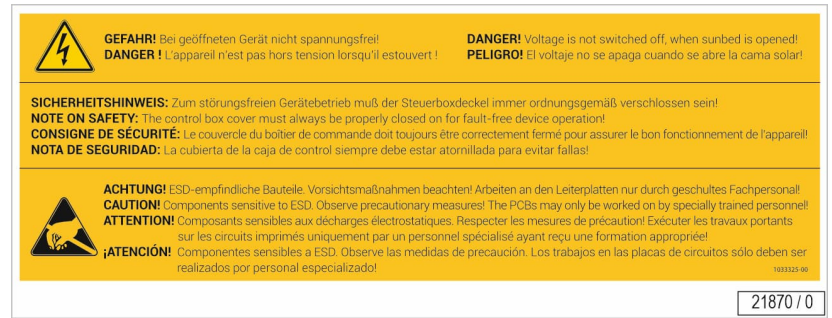
De sticker bevindt zich in het bovenste gebied van de achterwand.

6: Sticker "Geen export USA/Canada" (84829-..)



De sticker bevindt zich aan de onderkant van de voorzijde van de kuip.

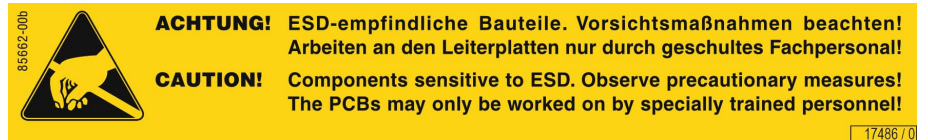
7: Sticker Waarschuwingen besturingsbox (1033325-..)



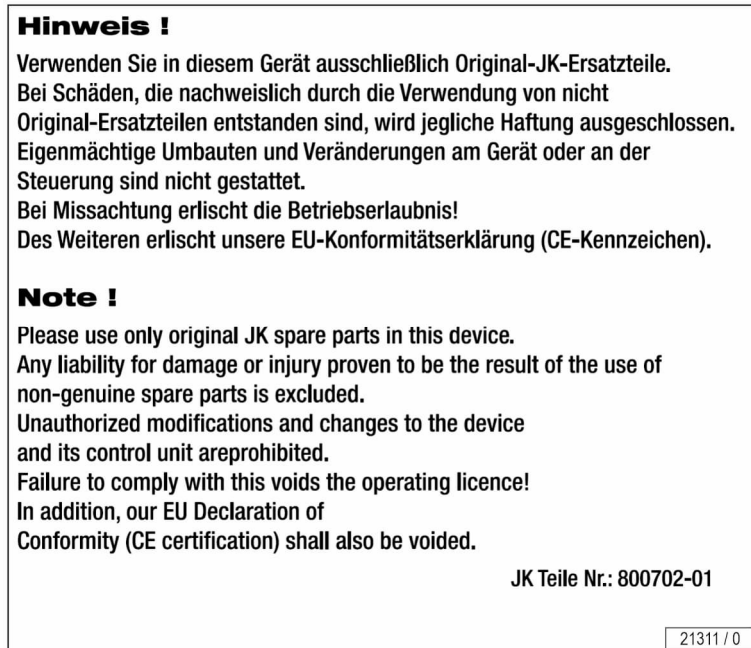
De sticker bevindt zich op het 'Onderdelenhouder besturing'.

8: Sticker ESD-gevoelige componenten (85662-..)

De sticker bevindt zich op meerdere plaatsen in het apparaat.



9: Opmerking originele delen (800702-..)



De sticker bevindt zich op het 'Onderdelenhouder besturing'.

ACHTUNG!
 Feuergefährliches Kühlmittel im Klimagerät!
 Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten!

ATTENTION!
 Flammable refrigerant in the air conditioner!
 Fire, naked flames and smoking prohibited!

ATTENTION !
 Liquide de refroidissement inflammable dans le climatiseur ! Interdiction de faire du feu, d'allumer des lumières nues et de fumer !

1032302-00-

	-		Ergoline ELEMENTS SYNERGY		
	①	XX	3Y-LEB-668X3P-000000XX	103300-000000	
	②	XX	3Y-LEB-668X3P-000000XX	103300-000000	
	③	XX	3Y-LEB-668X3P-000000XX	103300-000000	
	④	XX	00X12033000SPECTROCB	103300-000000	
	XXX				
XXX XX-668300X1313,XX 1033000,300002XXXX			JK-Products GmbH / GERMANY		103300-000000
					22031 /

1.7 Uitsluiting van gebreken



Voor zover de koper gebreken aan het apparaat claimt op grond van de wettelijke garantie en/of garantieverklaring, geldt het volgende: Slijtende onderdelen zoals verbruiksmaterialen (AROMA) en acrylglasruiten zijn uitgesloten van de wettelijke garantie en garantie door de fabrikant.

Vertonen de goederen gebreken, dan heeft JK-International in eerste instantie het recht en de plicht deze naar eigen inzicht en keuze te repareren of vervangende exemplaren te leveren. Voor zover een reparatie / herstelling of vervangende levering niet mogelijk of mislukt is, kan de koper van de koopovereenkomst terugtreden of een aangemeten verlaging van de koopprijs verlangen.

De garantieperiode bedraagt twee jaar vanaf de dag van levering of, indien afname/acceptatie vereist is, vanaf de dag van acceptatie. De rechten van de klant uit deze garantie zijn onafhankelijk van eventueel contractuele aanspraken van de klant en laten die ongewijzigd.

1.8 Uitsluiting van aansprakelijkheid

Iedere aansprakelijkheid van de JK Group, ongeacht de rechtsgrond, is uitgesloten indien schade te herleiden is tot één of meer van de volgende oorzaken:

- niet-reglementaire toepassing van het apparaat;
- onvakkundig montage, inbedrijfstelling, bediening en onderhoud van het apparaat;
- toepassing van het apparaat bij defecte veiligheidsinrichtingen of niet volgens de voorschriften aangebrachte of niet functionerende veiligheids- en beschermingsinrichtingen incl. waarschuwingsstickers;
- niet-inachtneming van de aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing m.b.t. transport, opslag, opstelling, inbedrijfstelling, werking en onderhoud;
- inzetten van niet geïnstrueerd personeel;
- eigenmachtige veranderingen aan het apparaat of de besturing;
- gebrekkige bewaking van onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn;
- onvakkundig uitgevoerde reparaties;
- het gebruik van niet-originele reserveonderdelen
- rampen door inwerking van vreemde voorwerpen en overmacht.

2 Omschrijving



2.1 Omvang van de levering

- Zonnebank
- LED SHOULDER TAN met geluidssysteem en draadloos laadstation (Wireless Charging)
- Service-Kit: bevat inbussleutel en kuiphaken
- Airconditioning
- Netsnoer
- Beschermende bril
- Mastercard NFC (studio-exploitant)
- Technische documentatie met gebruiksaanwijzing, brochures voor foutcodes en PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS en verdere documentatie)

2.1.1 Optie

- REMOTE SERVICE
- Centrale luchttuitlaat

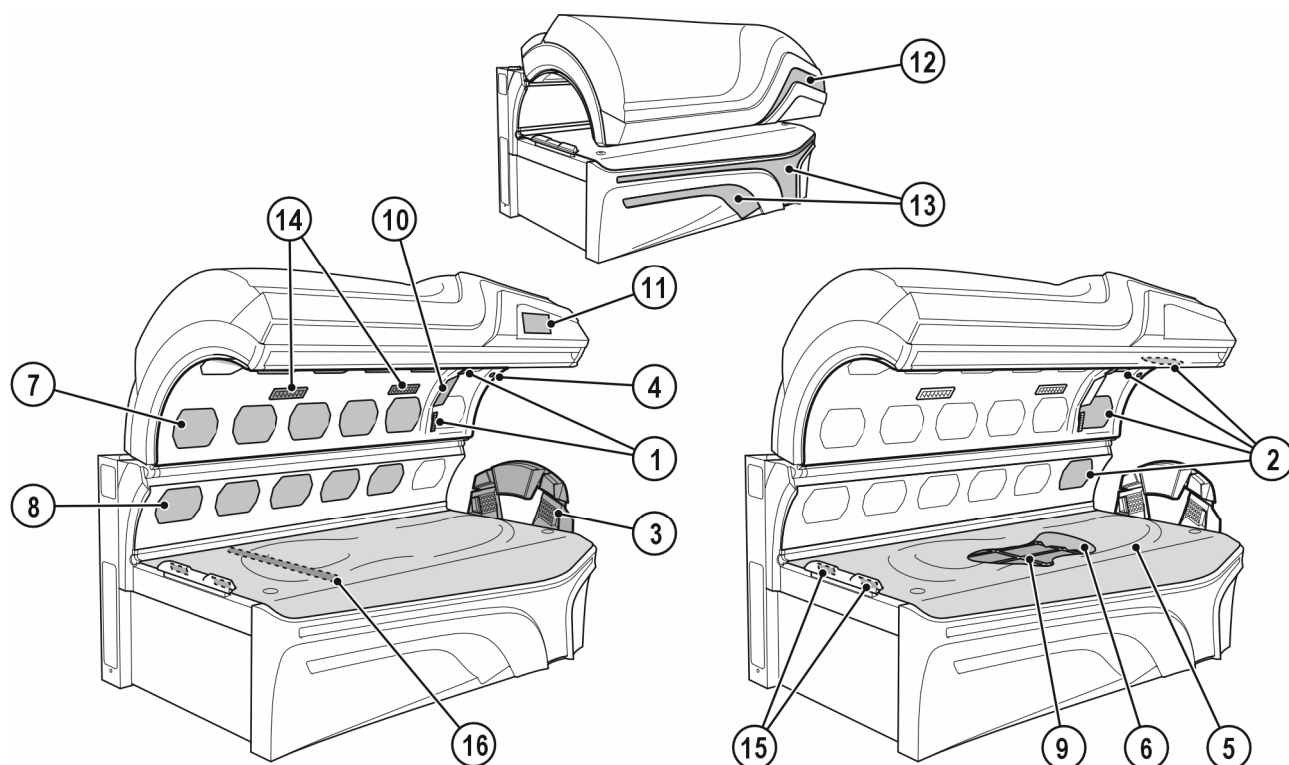
2.2 Uitrusting

Al naargelang het type zijn de apparaten verschillend uitgerust.

In deze beschrijving komen alle standaard en optionele onderdelen/functies aan bod waar men bij de bediening en/of het onderhoud rekening mee moet houden.

Ook het bedieningselement kent verschillende uitvoeringen: alleen die toetsen zijn van achter verlicht die bediend kunnen worden, d.w.z. de bijbehorende functie moet tot de uitrusting van het apparaat horen.

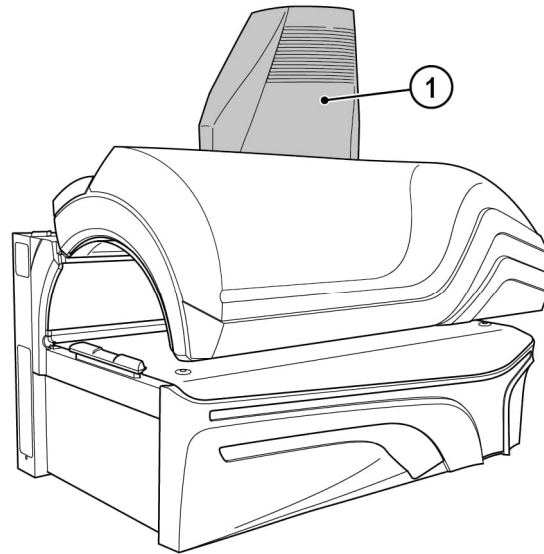
2.3 Beschrijving van het apparaat



1. Verstelbare luchtverstuivers gezichtskoeling
2. SPECTRA leds, gezicht
3. LED SHOULDER TAN met geluidssysteem incl. Bluetooth® en draadloos laadstation voor smartphone (Wireless Charging)
4. Knop NOODSTOP UIT
5. Acrylglasplaat ligbank
6. Tussenplaat
7. SPECTRA leds, bovendeel
8. SPECTRA leds, zijgedeelte
9. SPECTRA leds, ligbank
10. INTERIOR DISPLAY (TOUCH)
11. EXTERIOR DISPLAY (TOUCH) & NFC CONNECT
12. Light Animation
13. Light Animation
14. Luchtverstuivers lichaamskoeling
15. Luchtverstuivers lichaamskoeling voeteinde / AROMA
16. Service light (alleen bij geopende bak)



2.4 Accessoires (optioneel)



21793 / 0

1. Centrale luchttuitlaat (optioneel)

2.5 Functiebeschrijving

De belangrijkste technische componenten van een solarium zijn een kunstmatige UV-stralenbron en een mechanische opbouw met vastgelegd nuttig oppervlak.

Bij de ELEMENTS by Ergoline wordt het uv-spectrum aangevuld met zichtbaar licht. Uv A, uv B en zichtbaar licht worden gegenereerd door leds.

3 Bediening



3.1 Veiligheidsoptmerkingen voor de gebruiker



GEVAAR!



UV-straling

Risico op huid- en oogletsel of huidaandoeningen!

- Neem de veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen in hoofdstuk 1 in acht.

Risico op gehoorschade!

Het beluisteren van muziek op hoog volume kan het gehoor permanent beschadigen.

- Volume niet te hoog instellen.

3.2 Bruinen – maar dan wel op de juiste wijze!

Om van het gebruik van een zonnebank echt te kunnen genieten, dient u wel enkele belangrijke punten in acht te nemen. Hieronder volgen enkele antwoorden op vaak gestelde vragen.

Make-up op de zonnebank?

In cosmetica bevinden zich de meest uiteenlopende stoffen. Om het even of het nu om emulgatoren, vetten of zogenaamde geurstoffen gaat – in combinatie met UV-stralen kunnen deze op de huid allergische reacties veroorzaken.

Om deze reden mogen alleen cosmetische producten worden gebruikt die speciaal zijn ontwikkeld voor gebruik op zonnebanken.

Daarom elke keer voordat u van een zonnebank gebruik maakt: absoluut afschminken! Make-up sluit de huidporiën in het gezicht af. Het UV-licht van een zonnebank opent deze afgesloten huidporiën weer waardoor niet alleen het licht zelf in de huid dringt maar ook allergie veroorzakende bestanddelen van de make-up.

Nog een negatief gevolg van de make-up is een op termijn optredende verslechtering van het huidbeeld. Decente make-up mag dan nog zo mooi zijn – in combinatie met het UV-licht is deze schadelijk voor de huid. Dus nogmaals: verwijder de make-up voor het bruinen, u hebt er later des te meer plezier van.

Douchen na de zonnebank?

De bruine teint ontstaat in de huid, niet op de huid, en kan daarom niet worden afgewassen. Breng na het douchen een vocht inbrengende crème aan.



Medicijngebruik en bruinen tegelijkertijd?

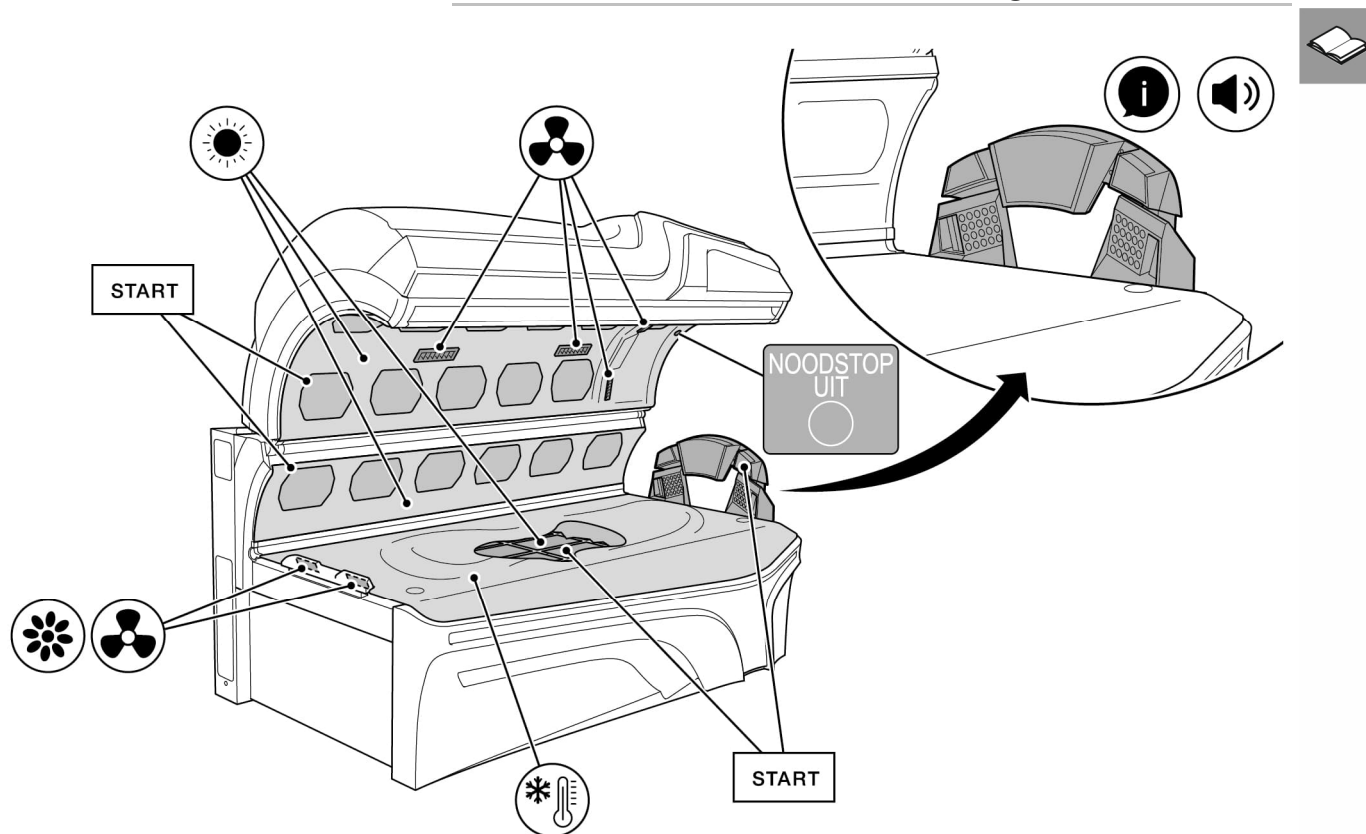
Het is van enkele medicijnen bekend dat zij de gevoeligheid van de huid voor UV-stralen verhogen. Bijzonder hoog is de waarschijnlijkheid bij antibiotica, sulfonamiden, psychofarmaca, kalmerende middelen, antidiabetica en diuretica. Ook door bruiningsmiddelen die psoralenen of cumarine bevatten, wordt de huid gevoeliger. Raadpleeg in geval van twijfel eerst een arts zodat u zonder risico van het bruinen kunt genieten.

Contactlenzen op de zonnebank?

Het antwoord hierop luidt: Ja! Zoals alle andere zonnebankgebruikers dienen ook contactlensdragers speciale UV-brillen te dragen die de ogen tegen UV-licht beschermen. Om een betere bescherming te waarborgen kunnen bril- en contactlensdragers hun opticien naar vervangende contactlenzen met UV-bescherming vragen. De in de vervangende contactlens ingebouwde UV-A- en UV-B-filters beschermen het hoornvlies en de binnenkant van het oog tot bijna 100 % tegen UV-licht met een te hoge energie.

Hiervan profiteren zonnebankgebruikers niet alleen in de open lucht maar ook op de zonnebank. U kunt deze contactlenzen zonder beperkingen ook op de zonnebank dragen. Neem voor meer informatie contact op met uw opticien of oogarts.

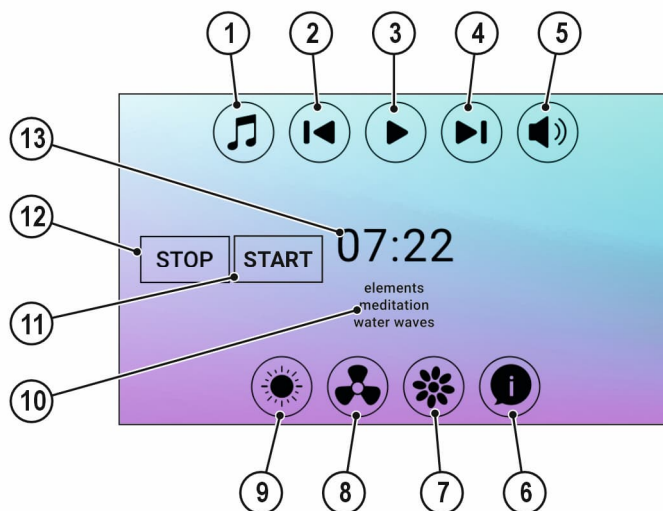
3.3 Overzicht bediening



21794 / 0



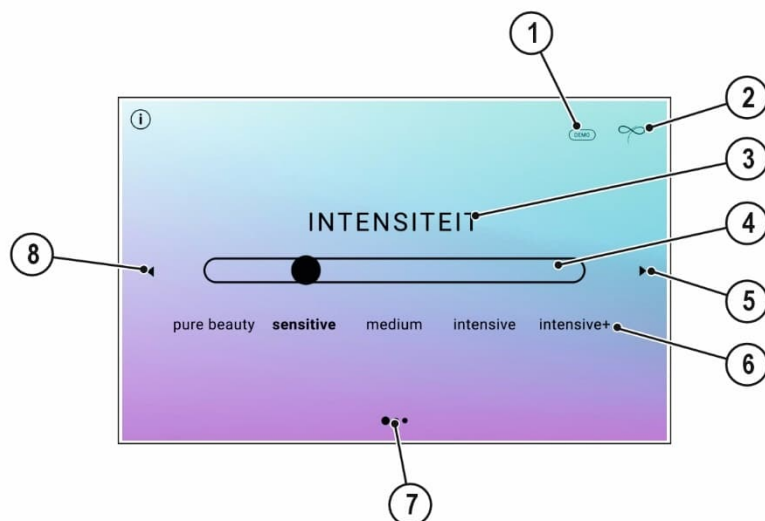
INTERIOR DISPLAY



21795 / 0

1. Pictogram audiobron
2. Pictogram audio terug
3. Pictogram audio pauze/play
4. Pictogram audio vooruit
5. Pictogram volume
6. Pictogram VOICE GUIDE
7. Pictogram AROMA SYSTEM
8. Pictogram ventilatie
9. Pictogram selectie van de intensiteit
10. Display - muziektitel
11. Pictogram START
12. Pictogram STOP
13. Display - bruiningstijd

3.3.1 EXTERIOR DISPLAY (touch)



21796 / 0

1. Demo-modus
2. PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS (PROFESSIONAL-instellingen)
3. Beschrijving van de geselecteerde functie
4. Slider
5. Volgende instellingen
6. Mogelijke instellingen
7. Instellingenpagina (pagina 1 van 3)
8. Laatste instellingen



OPMERKING!

Bij geactiveerde video-optie:

Om de video te onderbreken of te beëindigen, raakt u kort het display aan.

Verdere informatie over de video-optie vindt u in de PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS (bestelnr. 1020178-..).

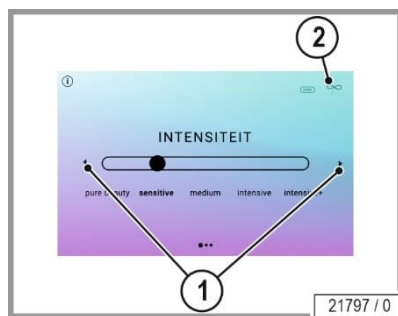


OPMERKING!

Om de demomodus te activeren, drukt u 2 keer kort op 'DEMO' (pos. 1).

In de demomodus kunt u de audio- , ventilatie- en VOICE GUIDE-functies testen.

Voor de selectie van de functies heeft u 30 seconden ter beschikking.



3.3.2 Navigatie

De belangrijkste instellingen kunnen reeds voor de start van het apparaat met de PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS (bestelnr. 1020178-..) worden verricht.

Vóór de bruiningssessie kan de gebruiker het soort gebruik kiezen. Verdere informatie over de toepassingwijzen: zie hoofdstuk 3.5 op pagina 44.

Veel extra functies kunnen afzonderlijk geselecteerd en opgeslagen worden via het gebruikersprofiel, vóórdat het apparaat wordt opgestart.

Alle functies zijn bereikbaar via de pijltoetsen (pos. 1).



OPMERKING:

Om de 'PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS' op te roepen, drukt u kort op het ELEMENTS by Ergoline logo (pos. 2).



NFC¹-punt

Datatransfer door middel van contactvrije NFC-communicatie

De gebruikersinstellingen kunnen op een speciale klantkaart worden opgeslagen, zodat zij bij het volgende gebruik niet opnieuw ingesteld hoeven te worden. De opgeslagen gegevens zijn overdraagbaar naar andere apparaten met dezelfde instelsmogelijkheden.

- Houd de klantkaart dicht bij het NFC-punt (maximaal op 3 cm afstand).

¹ Communicatiesysteem: NFC (Near Field Communication; NFC-communicatie); max. bedieningsbereik: ca. 50 mm, frequentiebereik: 13,56 MHz

NFC-status

De gegevensoverdracht wordt gesignaleerd door kleuren.



Het NFC-punt knippert zachtjes:
Klaar voor gebruik/standby
Er kunnen gegevens naar een gegevensdrager worden overgedragen.



Het midden van het NFC-punt is groen:
Instellingen werden met succes overgedragen door de gegevensdrager.



Het midden van het NFC-punt is blauw:
Instellingen zijn met succes overgedragen naar de gegevensdrager.



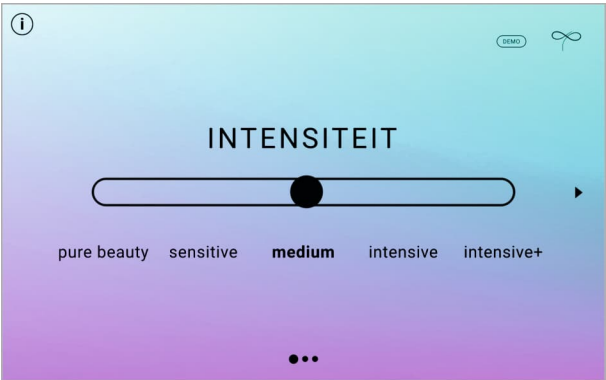
Het midden van het NFC-punt is oranje:
a) Transmissiefout
- Houd de kaart opnieuw voor het punt en wacht wat langer.
b) De gegevensdrager is leeg.
- De instellingen kunnen na de toepassing op de gegevensdrager worden opgeslagen.

Informatie over de instelmogelijkheden vindt u in het aparte gebruikershandboek 'PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS' (bestelnummer: 1020178-..) in de Technische documentatie.



3.4 Functies

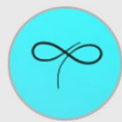
PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS – User Profil



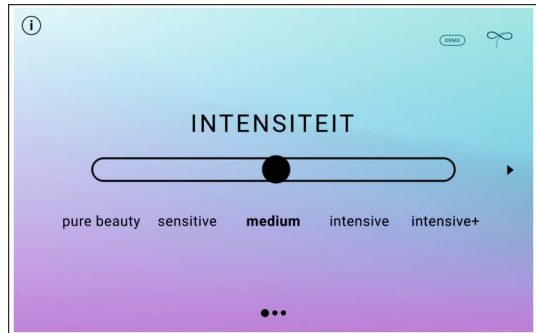
Pictogramselectie /
toetsvolgorde

Beschrijving /
Displayweergave

Informatie



Houd het ELEMENTS-logo
kort ingedrukt: De
PROFESSIONAL SETUP
MANAGER PLUS wordt
geopend.



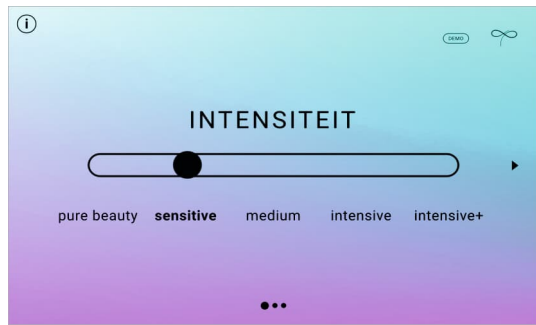
Selectie van de intensiteiten
Slider verschuiven of direct
op het betreffende
programma drukken

Activeren door aan te raken.



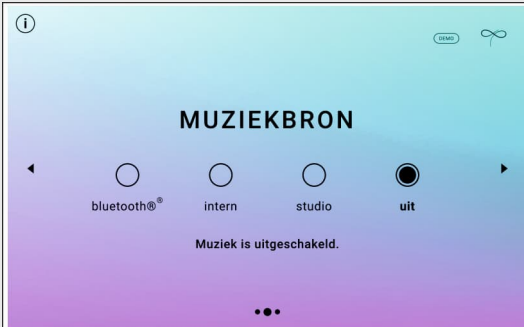
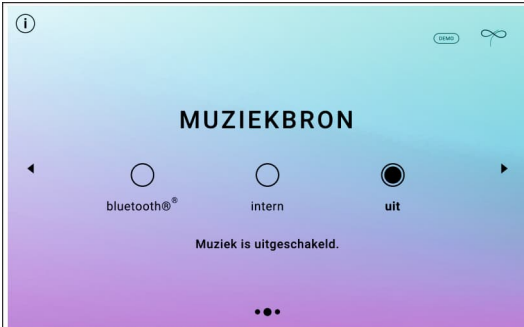
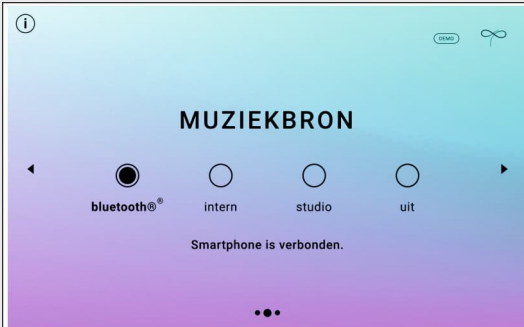
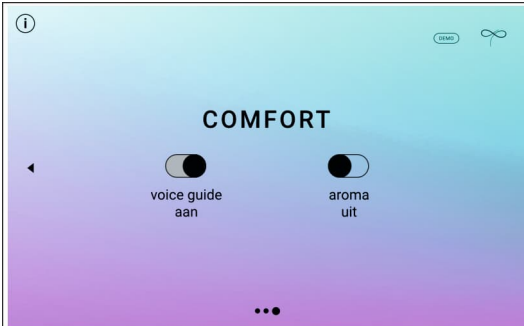
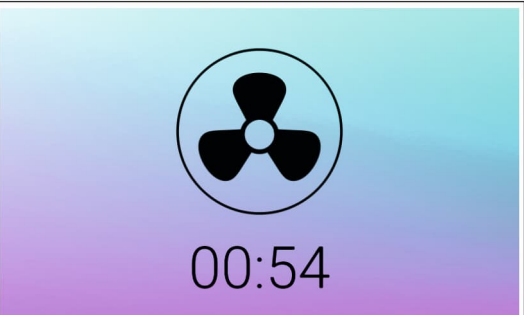
Selectie 'intensief +'

Activeren door aan te raken.



Selectie 'sensitive'

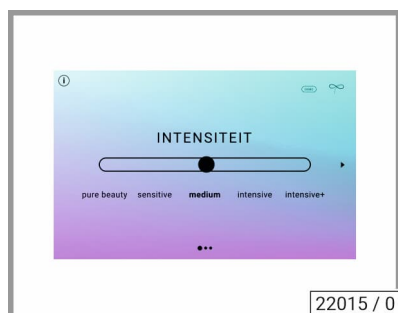
Activeren door aan te raken.

Pictogramselectie / toetsvolgorde	Beschrijving / Displayweergave	Informatie
	bluetooth® = Smartphone-verbinding intern = Interne muziek studio = Studiokanalen uit = Muziek uit	Activeren door aan te raken.
	Weergave zonder studiokanalen	Activeren door aan te raken.
	Verbinding met smartphone van de gebruiker	Activeren door aan te raken.
	AROMA en VOICE GUIDE geactiveerd	Door bewegen van de slider kan de functie in- of uitgeschakeld worden.
	NA DE BRUINING: Naloop ventilator:	



Pictogramselectie / toetsvolgorde	Beschrijving / Displayweergave	Informatie
	Druk op 'OK' om naar het startscherm terug te gaan.	Als de reinigingsmodus is geactiveerd in PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS en de nalooptijd van de apparaatventilator is beëindigd, moet het reinigen na elke bruiningssessie worden bevestigd door op de START / STOP-knop te drukken.
	Foutmelding	
	Actuele foutmelding	

INTERIOR DISPLAY in stand-by modus



OPMERKING:

Als voor het begin van de sessie geen toepassings-type werd geselecteerd, kan de gebruiker op het INTERIOR DISPLAY ook het gewenste bruiningsprogramma selecteren.

Meer informatie over de toepassingwijzen: zie hoofdstuk 3.5 op pagina 44.

3.4.1 Navigatie

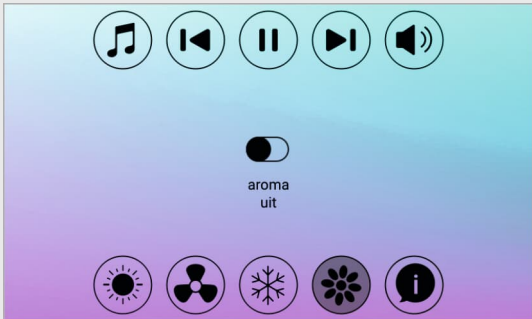
Pictogramselectie / Beschrijving / display-weergave
toetsvolgorde

Informatie

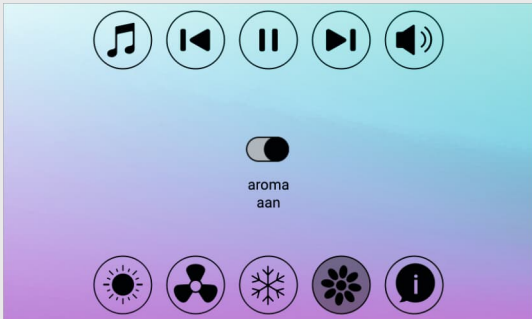




AROMA



AROMA Aan / Uit





Selectie audiobronnen



bluetooth®
interne muziekselectie
selectie studiokanalen
audiobronnen 'uit'

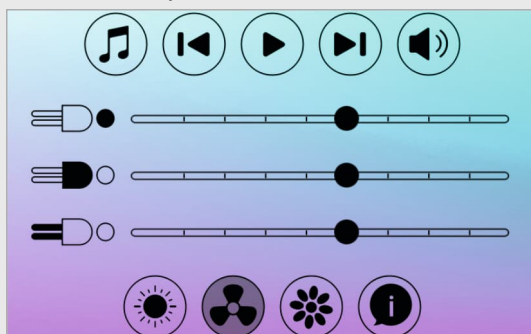


Pictogramselectie / Beschrijving / display-weergave
toetsvolgorde

Informatie



Ventilator (gezichts-, lichaams- en voetventilator)



De ventilatie kan afzonderlijk voor gezicht en lichaam en voet ingesteld worden. Als de gebruiker niets wijzigt, wordt de ventilatie automatisch aan de temperatuur aangepast.



Gezichtventilator regelen: Niveaus 0–9



Lichaamsventilator regelen: Niveaus 0–9

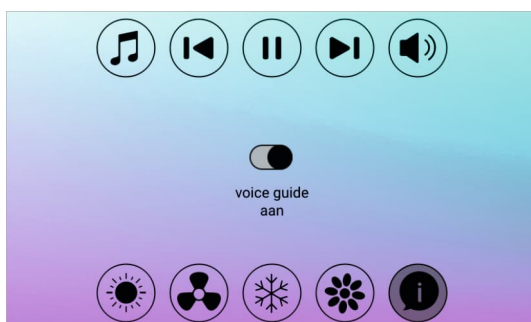


Voetenventilator regelen: Niveaus 0–9

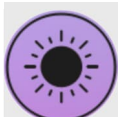


VOICE GUIDE

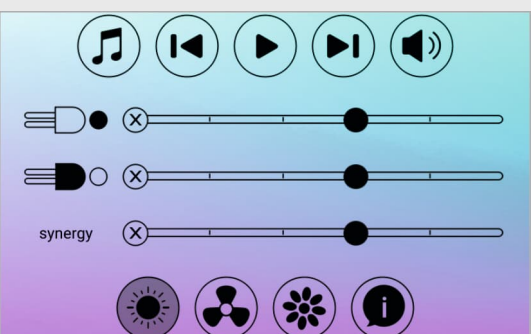
VOICE GUIDE aan / uit



De VOICE GUIDE begeleidt de gebruiker door de volledige bediening. Deze functie kan steeds in- en uitgeschakeld worden.



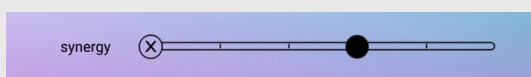
SPECTRA



Uv-intensiteit in gezichtszone regelen, Niveaus 0–5



Uv-intensiteit in lichaamszone regelen, Niveaus 0–5



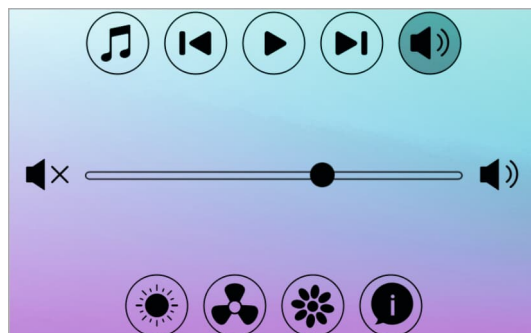
SYNERGY Light regelen, niveaus 0–5
SYNERGY LIGHT gebruikt de synergie van rood en groen licht.

Pictogramselectie / Beschrijving / display-weergave
toetsvolgorde

Informatie



Volume



Niveaus 0–14



NOODGEVAL UIT



Indien de toets NOODGEVAL UIT wordt geactiveerd, dan schakelt het apparaat uit met uitzondering van het INTERIOR DISPLAY. In deze toestand wordt op het display getoond dat de knop NOODGEVAL UIT geactiveerd werd.

Tegelijk knippert de rand van de NOODGEVAL UIT-knop rood.

De weergaven verschijnen afwisselend.

De bruiningstijd loopt verder.

De VOICE GUIDE meldt een taalondersteuning.

De NOODGEVAL UIT kan na een blokkeertijd van 2 seconden opgeheven worden. Dan start het apparaat weer in de bruiningsmodus.



3.5 Selectie van het gebruikstype (SELECTABLE TANNING PROGRAMS)

Voordat de sessie begint, moet de gewenste soort toepassing worden gekozen. U kunt kiezen uit 5 soorten.

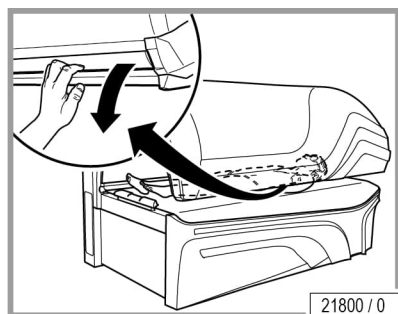
- **PURE BEAUTY:**
100% SYNERGY Light, UV-vrij programma
 - **SENSITIVE:**
ongeveer 70 % intensiteit en verhouding van uv A en uv B leds
 - **MEDIUM:**
ongeveer 85 % intensiteit en verhouding van uv A en uv B leds
 - **INTENSIVE:**
100 % intensiteit en verhouding van uv A en uv B leds
 - **INTENSIVE +:**
ongeveer 115 % intensiteit en verhouding van uv A leds en 100% van de uv B leds
- Verschuif de slider voor het gewenste toepassingstype of druk direct op het betreffende programma of op de positie in de slider.
 - Toets voor de gewenste soort toepassing indrukken.



OPMERKING:

Als voor het begin van de sessie geen toepassings-type werd geselecteerd, kan de gebruiker op het INTERIOR DISPLAY ook het gewenste bruiningsprogramma selecteren. Als er niets wordt geselecteerd, dan start het apparaat met het toepassingstype 'INTENSIVE +'.

3.6 Start



- Sluit het bovendeel.
- START/STOP-toets indrukken.

Bij de start zijn de volgende functies ingeschakeld:

- SPECTRA LEDs en UV-LED Boards
- Airconditioning
- Ventilatie
- Audiosysteem
- VOICE GUIDE

3.7 Met Bluetooth®-apparaten koppelen



GEVAAR!



Risico op gehoorschade!

Het beluisteren van muziek op hoog volume kan het gehoor permanent beschadigen.

- Volume niet te hoog instellen.

Gebruikers kunnen hun privé-smartphone verbinding laten maken met het audiosysteem. Het koppelen van de apparaten moet gebeuren vóór de bruiningssessie.

De verbinding tussen het solarium en de privé-smartphone van de gebruiker gebeurt uitsluitend via Bluetooth®¹Connect mogelijk. Met Bluetooth® Connect kan de gebruiker zijn favorietsmuziek draadloos van zijn smartphone naar het solarium doorgeven. De bediening gebeurt heel eenvoudig via de INTERIOR DISPLAY (TOUCH) tijdens de bruiningssessie.



OPMERKING:

- Ergoline kan geen volledige compatibiliteit met alle Bluetooth®-apparaten garanderen.
- Voordat u een apparaat aan dit systeem koppelt, moet u het gebruikershandboek lezen om meer over de Bluetooth®-compatibiliteit te weten te komen.
- Let erop dat de Bluetooth®-functie op uw apparaat activeert en het apparaat zichtbaar is voor alle andere Bluetooth®-apparaten.

Verbinding maken met een Bluetooth®-player

Activeer de Bluetooth®-functie en laat naar Bluetooth®-apparaten zoeken.

Activeer de Bluetooth®-functie op de iPhone®:

iPhone®:

Instellingen → Algemeen → Bluetooth® → AAN (zoeken naar apparaten wordt gestart).

Activeer de Bluetooth®-functie op de Android® -smartphone:

Android®-smartphone:

Druk op het Bluetooth®-symbool → SCANNEN (zoeken naar apparaten wordt gestart.)

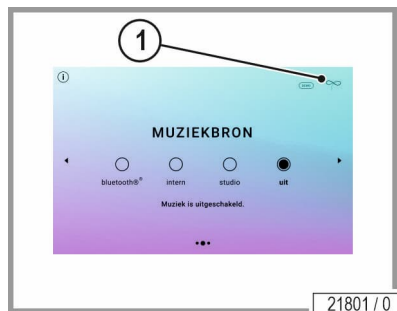
¹ Communicatiesysteem: Bluetooth® standaard versie 3.0, versie 2.1 en EDR; max. bereik: ca. 10 m; frequentiebereik: 2,4 GHz bereik (2,4000 GHz – 2,4835 GHz); compatibel Bluetooth-profiel: A2DP, AVRCP; gelijktijdig ondersteunde apparaten (pairing): één apparaat



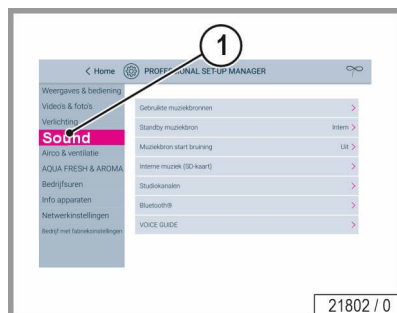
OPMERKING:

Het bruiningsapparaat kan maximaal tien gekoppelde Bluetooth®-apparaten opslaan. Bij het opnieuw verbinden moet het bruiningsapparaat eerst van het Bluetooth®-apparaat worden verwijderd. Dan moet het activeringsproces herhaald worden.

Bluetooth® Connect aan de PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS activeren



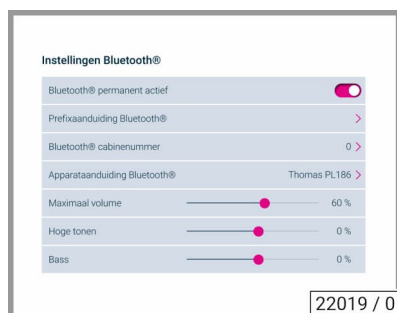
- Druk kort op het ELEMENTS by Ergoline-logo (pos. 1) om de PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS op te roepen.



'Sound' (1) indrukken in het gebruikersprofiel.

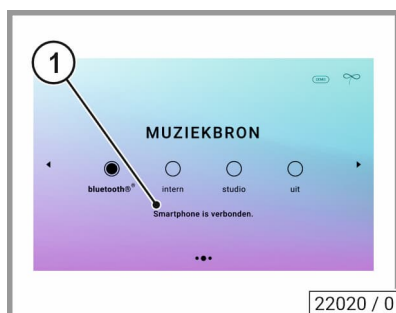


Bluetooth® (1) selecteren

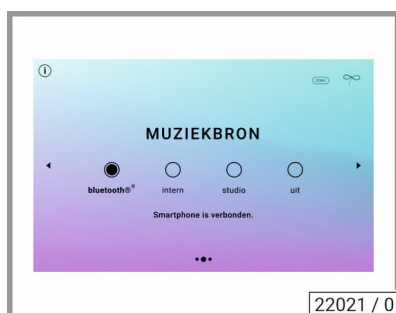


- Slider bewegen om de functie te activeren  of te deactiveren .

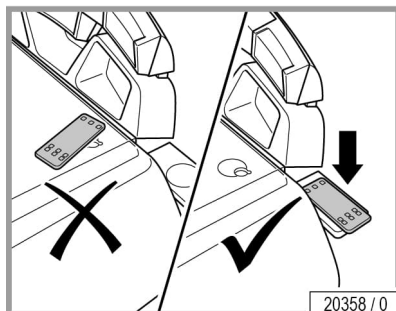
Succesvolle Bluetooth® verbinding op het binnenste display (INTERIOR DISPLAY)



- Statusweergave (1), als de apparaten succesvol verbonden werden.



Audiobronnen: Selectie Bluetooth® op het INTERIOR DISPLAY.



3.8 Muziek beluisteren

GEVAAR!



Risico op gehoorschade!

Het beluisteren van muziek op hoog volume kan het gehoor permanent beschadigen.

- Volume niet te hoog instellen.

LET OP!



Risico op hitteschade aan de smartphone.

- Plaats het apparaat niet direct in het stralingsgebied.

3.9 Smartphone Wireless Charging

Laad uw smartphone draadloos op met deze technologische functie. U kunt uw smartphone opladen zonder een kabel aan te sluiten of in te pluggen.

Plaats uw Qi-compatibele smartphone gewoon in het midden van het draadloze laadstation met het display naar boven gericht en het laadproces start automatisch. Richt de smartphone indien nodig iets uit totdat de oplaadfunctie in de smartphone wordt geactiveerd.



OPMERKING:

Plaats geen magnetische strips of chipkaarten (ID-kaarten, creditcards, enz.) of metalen voorwerpen op het laadstation. Sommige covers van mobiele telefoons kunnen de oplaadprestaties nadelig beïnvloeden.

4 Reiniging en onderhoud



4.1 Veiligheidsinstructies voor reiniging en onderhoud



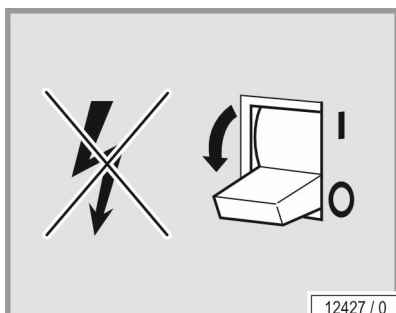
GEVAAR!



Elektrische spanning in het hele apparaat!

Gevaar voor personen door elektrische schokken en verbrandingsgevaar.

- Schakel voor het begin van de werkzaamheden alle spanning geleidende leidingen vrij.
- Beveilig de uitgeschakelde leidingen tegen ongewenst opnieuw inschakelen.
- Controleer de spanningsloosheid.
- Alle werkzaamheden en elektrische aansluitingen moeten overeenstemmen met de nationale voorschriften van het betreffende land van de exploitant (bijv. de VDE-voorschriften in Duitsland) en worden uitgevoerd door overeenkomstig opgeleid vakpersoneel.



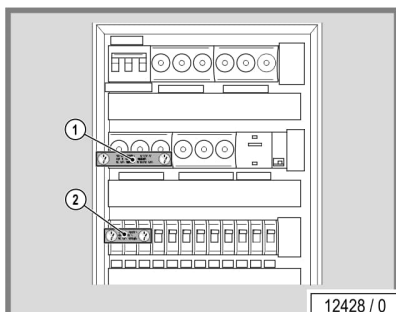
12427 / 0

Als er werkzaamheden aan de apparaten moeten worden verricht, moeten deze spanningsvrij worden gemaakt. Dit betekent dat alle spanningvoerende leidingen uitgeschakeld moeten worden.

Het is niet voldoende het apparaat alleen uit te schakelen omdat bepaalde onderdelen dan toch nog onder spanning kunnen staan. Daarom moeten alle zekeringen uitgeschakeld en – indien mogelijk – verwijderd worden.

Door ongewenst opnieuw inschakelen kunnen ernstige ongelukken worden veroorzaakt. Onmiddellijk nadat het apparaat spanningsvrij is gemaakt, moeten alle schakelaars of zekeringen waarmee de spanning is uitgeschakeld, worden beveiligd tegen opnieuw inschakelen.

- Sluit de zekeringkast af met een hangslot.



12428 / 0

Bij contactverbrekers die niet losgeschroefd kunnen worden, kan ook een plakstrook met het opschrift 'Niet inschakelen – Gevaar!' over de bedieningshendels worden geplakt (1 + 2).

Breng altijd onmiddellijk een verbodsbord aan met het opschrift:

'Werk in uitvoering!'

'Plaats:'

'Dit verbodsbord mag alleen verwijderd worden door:'

en zorg ervoor dat het bord stevig vastzit.



4.2 Storingen

Op de display worden foutcodes voor een eenvoudigere lokalisering van de fouten-oorzaak weergegeven:

- Ontstaat er een storing, dan verschijnt een foutcode op het display.
- Ontstaan meerdere storingen, dan worden de foutmeldingen na elkaar weergegeven.
- De fout wordt d.m.v. drukken op de START/STOP-toets bevestigd.
- Kan de fout niet opgelost worden, neem dan contact op met de klantenservice - zie pagina 2.

Meer informatie over de beschrijving van fouten en hulp vindt u in 'Foutcodes' (Bestelnr. 1011812-..).

4.3 Reiniging



GEVAAR!



Door huidcontact kunnen infecties overgedragen worden!

Alle objecten/apparatuur die door de gebruiker tijdens het zonnen kunnen worden aangeraakt, moeten na elke bruiningssessie worden gedesinfecteerd

- Ligplaat
- Handgrepen en bedieningspaneel
- Beschermingsbril
- Verstelbare luchtmondstukken

4.3.1 Desinfectie

Voor een snelle en grondige desinfectie adviseren wij een geschikte snel desinfectiereiniger voor oppervlakken.



OPMERKING:

- Voor een grondige desinfectie moet de inwerktijd worden aangehouden. Let op de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant.
- Verwijder na de voorgeschreven inwerktijd alle resten van het reinigings-/desinfectiemiddel.
- Gebruik hiervoor zachte en schone papieren wegwerphanddoeken.
- Voer een visuele inspectie uit. Herhaal het reinigingsproces als u vuile plekken of resten van het reinigings-/desinfectiemiddel aantreft.
- Voer nog een visuele inspectie uit.

4.3.2 Reiniging van de oppervlakken

Acrylglasoppervlakken



LET OP!



Niet droog afwrijven – kans op krasvorming!

Als hiervan wordt afgeweken vervalt de garantie.

- Gebruik voor een snelle en hygiënische perfecte reiniging van oppervlakken van acrylglas uitsluitend een snel desinfectiereiniger voor acrylglasplaten.
- Desinfectie- of oplosmiddelen (bijv. lysoform, ethylalcohol of andere alcoholhoudende vloeistoffen) mogen niet worden gebruikt.

Onbruikbare acrylglasplaten door vervuilingen!

- Verwijder zorgvuldig vingerafdrukken, reinigingsresten en andere vervuilingen.



Kunststofoppervlakken

Voor het reinigen van gelakte en ongelakte kunststof oppervlakken kunt u het beste alleen warm water en een zeem gebruiken. Gebruik in geen geval agressieve, alcoholhoudende reinigingsmiddelen of etherische oliën. Deze leiden tot schade waarbij geen aanspraak op garantie bestaat.

Tijdens het reinigen zal de zeem door de rubberpakkingen zwarte vlekken gaan vertonen; dit is productietechnisch bepaald.

Vermijd beschadigingen aan acrylglas- en kunststofoppervlakken.

- Doe voor aanvang van de reiniging ringen, horloges, armbanden etc. af.



4.3.3 SPECTRA led-boards



LET OP!



SPECTRA led-boards zijn zeer gevoelige optische componenten.

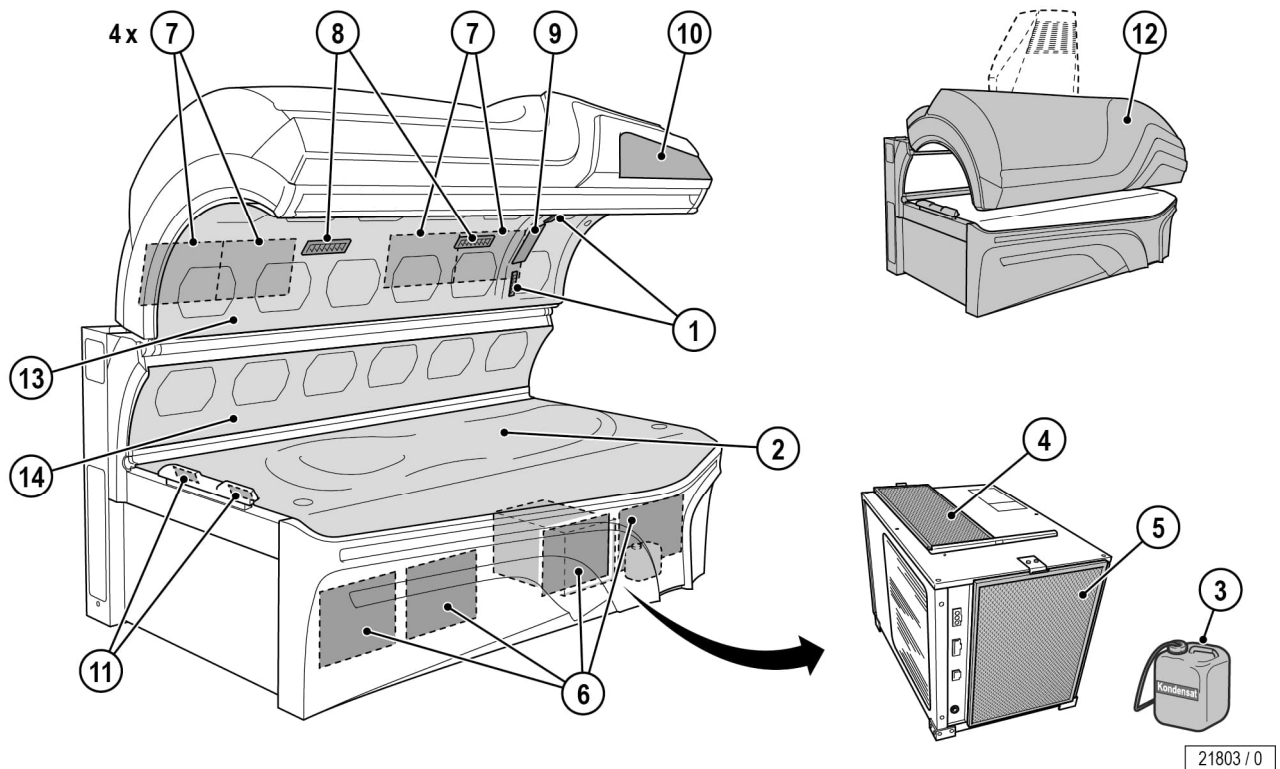
Risico op krasvorming!

Als hiervan wordt afgeweken, vervalt de aanspraak op garantie.



- Niet mechanisch of vochtig reinigen!
- Niet besproeien!
- Niet poetsen of wrijven!
- Niet stofzuigen!
- Gebruik een droge en schone microvezeldoek voor stof.
- Gebruik uitsluitend de microvezeldoek voor de SPECTRA led-boards!
- Reinig de gebruikte microvezeldoek volgens de wasvoorschriften voor de doek.
- Steek de microvezeldoek niet rechtstreeks in de reflectornesten. Risico op krasvorming!
- Veeg zachtjes over het reflectoroppervlak, oefen geen druk uit!
- Als mechanische reiniging (poetsen) van de SPECTRA led-boards nodig is, neem dan voor de reiniging contact op met de klantenservice - zie pagina 2.

4.4 Reinigingsschema



Component		Interval			Activiteit	Zie pagina
		Na elke bruining	Volgens behoefte	50 h		
1	Verstelbare luchtsproeiers	X			Reinigen en desinfecteren	50
2	Ligplaat	X			Reinigen en desinfecteren	51
3	Condensaatvat		X		Ledigen	63
4	Filter			X	Filter demonteren en reinigen	63
5	Filter			X	Filter demonteren en reinigen	63
6	Filter			X	Filter demonteren en reinigen	61
7	Filter			X	Filter demonteren en reinigen	62
8	Luchtsproeiers lichaamskoeling		X		Reinigen	50
9	INTERIOR DISPLAY (TOUCH)	X			Reinigen en desinfecteren	50



	Component	Interval			Activiteit	Zie pagina
		Na elke bruining	Volgens behoefte	50 h		
10	EXTERIOR DISPLAY (TOUCH) en NFC CONNECT	X			Reinigen en desinfecteren	50
11	Luchtspoeiers lichaamskoeling voeteneinde / AROMA		X		Reinigen	50
12, 13, 14	Oppervlakken		X		Reinigen	51
	Veiligheidsbril	X			Reinigen en desinfecteren	50

**OPMERKING:**

Als de reinigingsmodus is geactiveerd in PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS en de na-looptijd van de apparaatventilator is beëindigd, moet het reinigen na elke bruiningssessie worden bevestigd door op de START / STOP-knop te drukken.

4.5 Onderhoud

Of het apparaat op bevredigende wijze voldoet aan de vereisten, is mede afhankelijk van service en onderhoud. Daarom is het absoluut noodzakelijk dat de voorgeschreven onderhoudstermijnen in acht worden genomen en de service- en onderhoudswerkzaamheden zorgvuldig worden uitgevoerd.

De huidige bedrijfsuren van de onderdelen die onderhoud behoeven, kunt u in de voorinstelmodus oproepen (zie 'PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS', bestelnr 1020178-..).

Wij vestigen er uw aandacht op dat het, om het apparaat in goede staat te houden, noodzakelijk is dat het eens per jaar (vanaf de ingebruikneming) wordt gekeurd door onze klantendienst of een erkend bedrijf dat hierin gespecialiseerd is!

De verrichte controles en onderhoudswerkzaamheden moeten in het apparaat-, bedrijfs- en onderhoudshandboek worden ingevuld (bestelnr. 1011935-..).

4.5.1 Acrylglasplaten



LET OP!



Scheurvormingen aan het oppervlak door cosmetica! Cosmetica en zonnebrandmiddelen leiden op den duur tot schade (bijv. scheurvormingen aan het oppervlak).

- Let erop dat cosmetica en zonnebrandmiddelen voor het bruinen worden verwijderd.



De acrylglasplaten zijn gemaakt van speciaal voor dit toepassingsgebied ontwikkeld acrylglas. De gebruikte acrylaten worden gekenmerkt door een bijzonder hoge lichtdoorlatendheid en -bestendigheid en een onderhoudsvriendelijk, hygiënisch en huidvriendelijk oppervlak.

In een speciaal technisch procedé krijgen de glasplaten hun eigen specifieke vormgeving. Ondanks de hoogste mate aan fabricage know-how is het onvermijdelijk dat de acrylglasplaten een aantal kleine spikkels, ingesloten deeltjes of strepen kunnen vertonen. Bovendien kunnen tijdens het bedrijf op het ligoppervlak microscheurtjes ontstaan.

Deze verschijnselen liggen aan het materiaal en zijn qua verwerkingstechniek onvermijdelijk, hebben echter geen enkele noemenswaardige invloed op het gebruikseffect en kunnen dus niet als gebreken worden beschouwd.

De acrylglas-ligbanken worden door het gebruik na verloop van tijd minder doorlaatbaar voor licht en moeten regelmatig door de klantendienst worden vervangen.

4.6 REMOTE SERVICE

Als studio-exploitant heeft u de mogelijkheid om via REMOTE SERVICE toegang te krijgen tot uw ELEMENTS by Ergoline. U kunt apparaatinformatie opvragen, zoals bijv. bedrijfsuren, en u kunt uw apparaten op afstand configureren. Als onderhoud nodig is, kan de technische dienst online een diagnose op afstand uitvoeren via REMOTE SERVICE.



OPMERKING:

Meer informatie over de registratie en het gebruik en een gebruikershandleiding REMOTE SERVICE (bestelnr. 1019772-...) kunt u vinden op de homepage van de Global Service:
www.jk-globalservice.de.



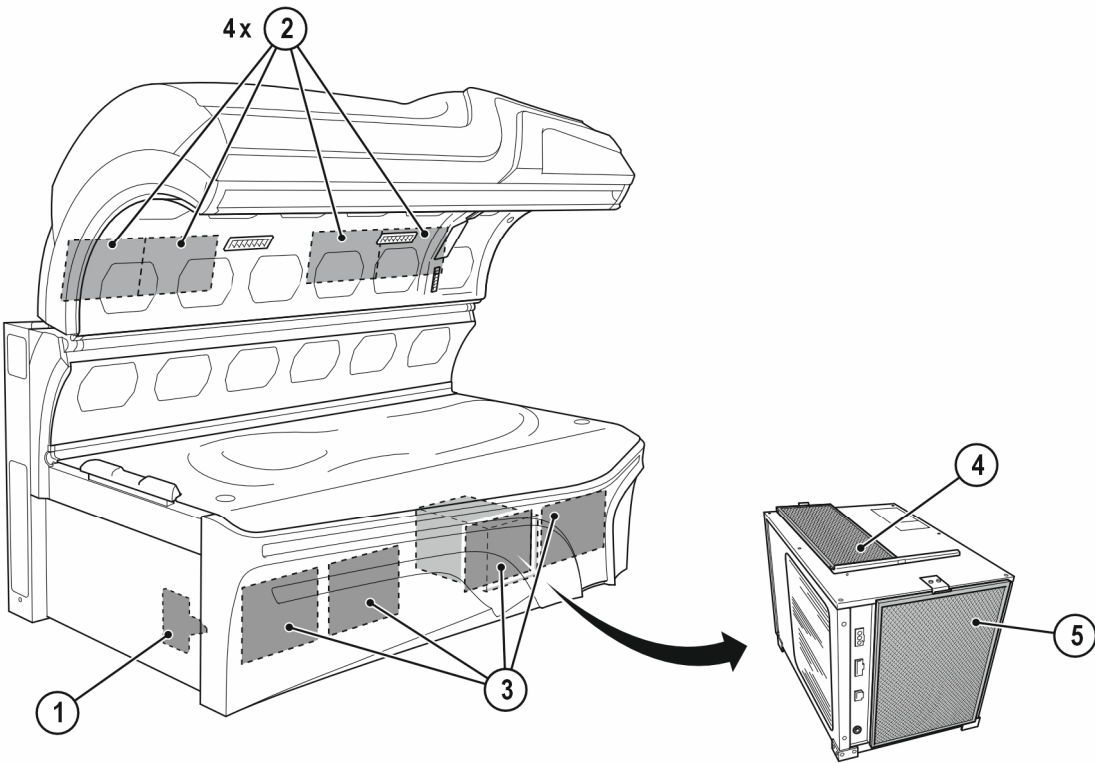
4.7 Onderhoudsschema

 LET OP!



Gebruik alleen originele onderdelen van hetzelfde type! Bij gebruik van andere delen stemt het apparaat niet meer overeen met de conformiteitsverklaring en mag het niet meer worden gebruikt!

Voor schade die aantoonbaar is ontstaan door het gebruik van andere dan originele onderdelen, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld.



21804 / 0

Component		Activiteit			Zie pagina	
		300 bedrijfsuren	1 000 bedrijfsuren	3 000 bedrijfsuren / 2 jaar		
1	AROMA-houder	X		Vervangen	65	
2	Filter		X	Vervangen	62	
3	Filter			X	Vervangen	61
4	Filter			X	Vervangen	63
5	Filter			X	Vervangen	63

Onderhoud door geautoriseerd, geschoold en gekwalificeerd personeel

**OPGELET!**

Gevaar voor personen door niet uitgevoerde onderhoudswerkzaamheden!

Als de onderhoudswerkzaamheden niet uitgevoerd worden, kan er materiële en persoonlijke schade optreden!

- De onderhoudswerkzaamheden mogen uitsluitend worden uitgevoerd door geautoriseerd, opgeleid vakkundig personeel dat door JK-International GmbH, afdeling JK-Global Service, geautoriseerd, opgeleid en gekwalificeerd is!
- De operator is verantwoordelijk voor het onderhoud van de onderhoudsintervallen!

De onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd in overeenstemming met checklijst 1019858-.. door een onderhoudstechnicus van de fabrikant of door personen die zijn geautoriseerd, opgeleid en gekwalificeerd door de fabrikant.

In de checklijst 1019858-.. moeten de juist uitgevoerde onderhoudswerkzaamheden ingevoerd en bevestigd worden.

De onderhoudswerkzaamheden moeten na volgende intervallen uitgevoerd worden:

- Na 1500 bedrijfsuren
- Jaarlijks of elke 2000 bedrijfsuren, afhankelijk van welk van beide het eerst plaatsvindt.
- Na 3000 bedrijfsuren
- Na 5000 bedrijfsuren
- Na 10 jaar of elke 20.000 bedrijfsuren, afhankelijk van welk van beide het eerst plaatsvindt.

Als het apparaat volgens de productiedatum de leeftijd van 10 jaar heeft bereikt, moet de toestand van het apparaat worden beoordeeld door een JK-International GmbH gecertificeerde servicemonteur van de afdeling JK-Global Service, voordat het apparaat kan worden gebruikt.

Als deze evaluatie van het apparaat niet gebeurt, kunnen schade aan personen of zaken het gevolg zijn.

Elke aansprakelijkheid is uitgesloten als het apparaat 10 jaar na de productiedatum zonder 'toestandsevaluatie' wordt gebruikt.

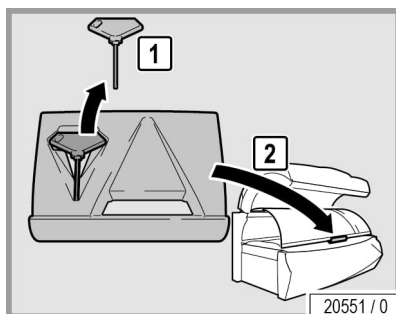
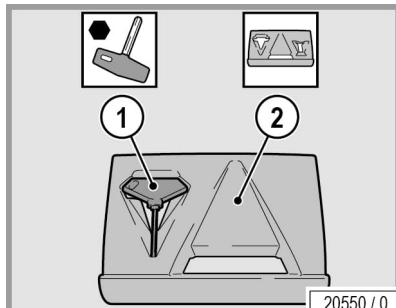


4.8 Voorbereiding voor onderhouds- en reinigingswerkzaamheden

4.8.1 Service-Kit

1. Inbussleutel
2. Krasbescherming voor de instapzone (neerlegkussen voor de bo-vendeelplaat)

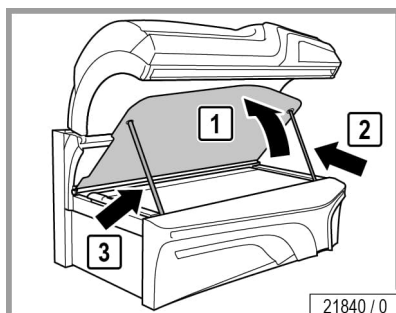
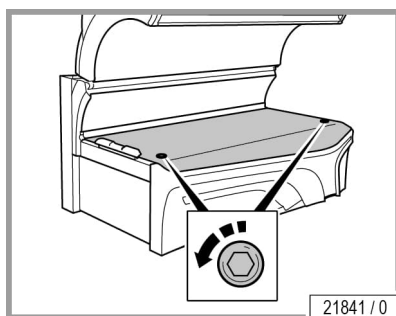
De service-kit bevindt zich in het accessoire-pakket.



- Verwijder de inbussleutel.

4.8.2 Ligbankplaat openzetten en tussenplaat reinigen

- Draai de schroeven los.



- Til de bedplaat op tot aan de aanslag.
- Houders opstellen en ligbank op de houders neerlaten.

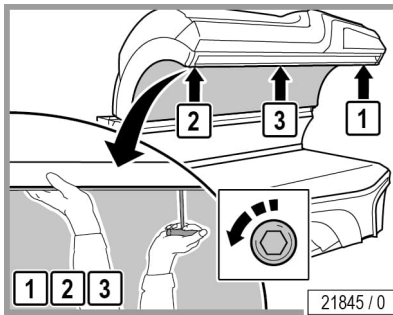


OPMERKING:

Reinig de tussenplaat alleen vanaf de zichtzijde!

Als reiniging vanaf de onderkant nodig is, neem dan contact op met de klantenservice - zie pagina 2.

4.8.3 Bovendeelplaat verwijderen



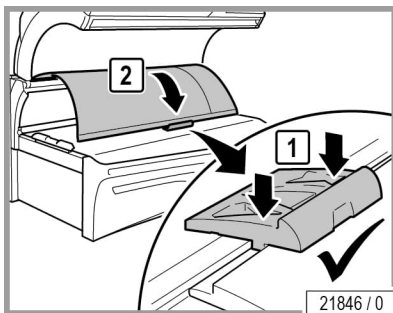
- Vergrendelingen over 90° draaien: eerst de buitenkant, dan in het midden.
- Bovendeelplaat met een hand ondersteunen zodat zij niet valt.



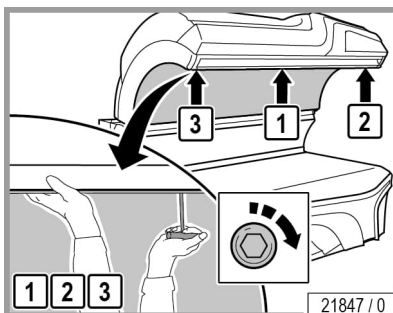
OPMERKING:

SPECTRA led-boards zijn zeer gevoelige optische componenten.

Zie aub het hoofdstuk 'Reiniging van de oppervlakken SPECTRA led-boards' op pagina 51.



- Bovendeelplaat voorzichtig op de krasbescherming (service-kit) neerleggen.

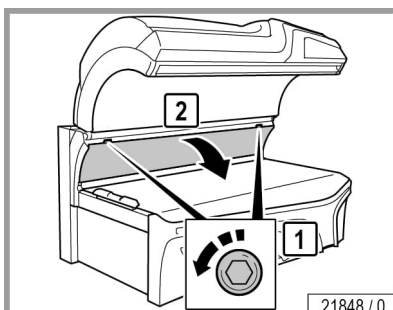


Ga in omgekeerde volgorde te werk voor de montage.

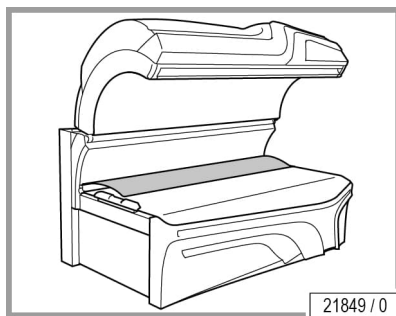
Let bij de montage op het volgende:

- Bovendeelplaat met een hand ondersteunen zodat zij niet valt.
- Vergrendelingen opnieuw sluiten: eerst in het midden, dan aan de buitenkant.

4.8.4 Zijpaneelplaat verwijderen



- Vergrendelingen over 90° draaien.



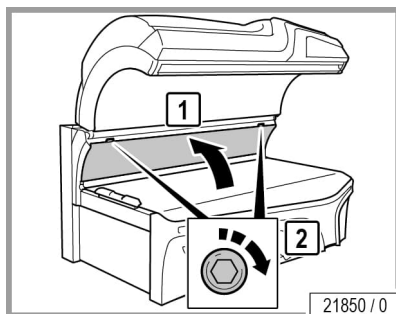
- Plaat opklappen en voorzichtig neerleggen.



OPMERKING:

SPECTRA led-boards zijn zeer gevoelige optische componenten.

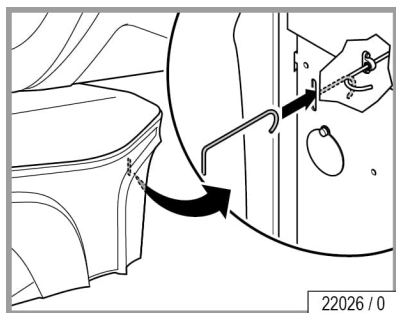
Zie aub het hoofdstuk 'Reiniging van de oppervlakken SPECTRA led-boards' op pagina 51.



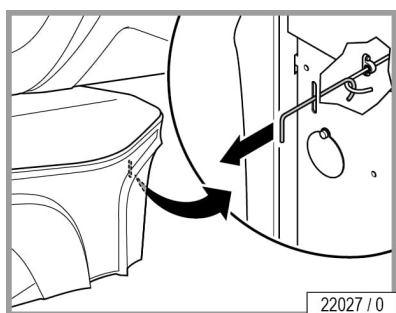
Let bij de montage op het volgende:

- Vergrendelingen opnieuw sluiten.

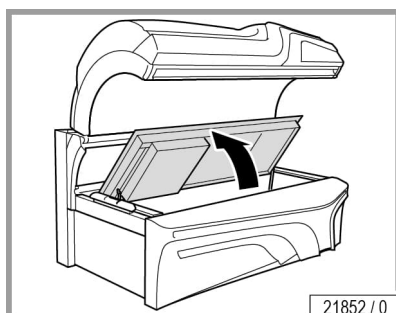
4.8.5 Kuip openen



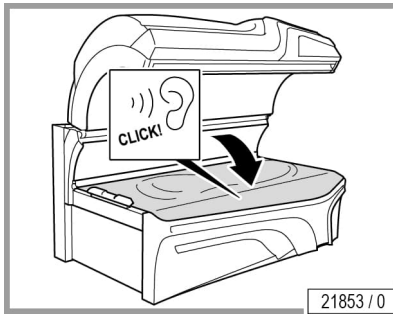
- Kuiphaken in de opening steken en in de vergrendelingsstang inhaken.



- Kuiphaken naar voren trekken.



- Kuip openzetten.

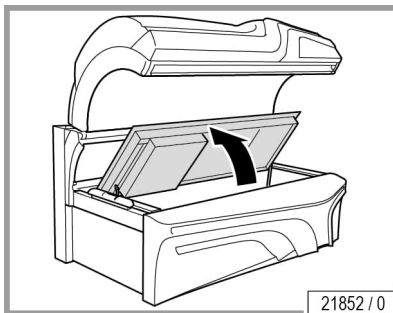


21853 / 0

- Sluit de kuip. Daarbij moet de kuip hoorbaar vergrendelen.

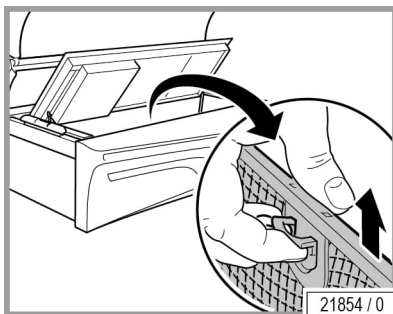


4.9 Filters in de ligbank reinigen



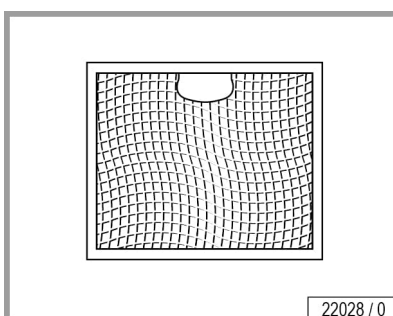
21852 / 0

- Kuip openen: zie pagina 60.



21854 / 0

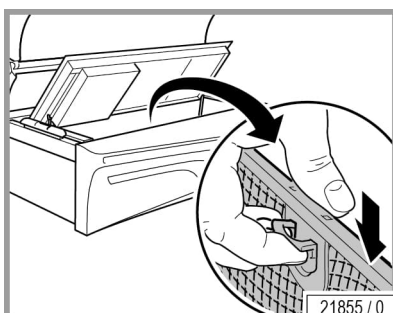
- Filters verwijderen.



22028 / 0

- Filters droog of vochtig reinigen.

Droge reiniging: stofzuiger (afhankelijk van verontreiniging)
Vochtige reiniging: water en afwasmiddel, ook vaatwasser



21855 / 0

- Gereinigde en gedroogde filters er weer inzetten.
- Sluit de kuip. Daarbij moet de kuip hoorbaar vergrendelen.

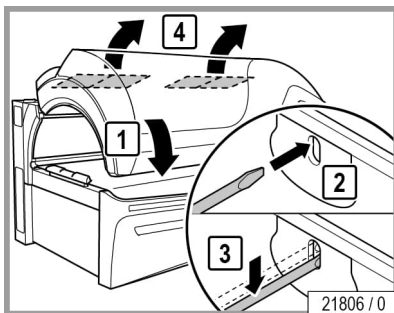
! LET OP!



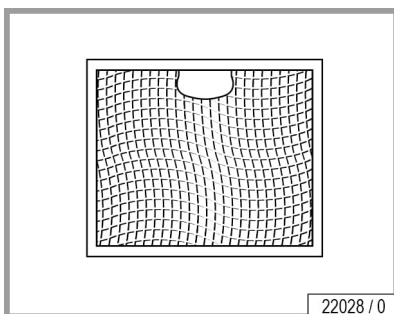
Schade aan het apparaat door vocht mogelijk!
Bij het opnieuw aanbrengen moeten de gereinigde filters droog zijn.



4.10 Filters in het bovendeeel reinigen

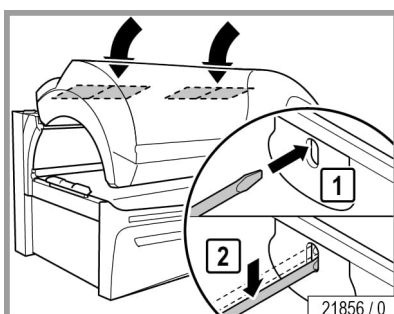


- Sluit het bovendeeel.
- Schroevendraaier in de opening steken.
- Schroevendraaier naar beneden drukken.
- Filters aan de achterzijde van het bovendeeel verwijderen.



- Filters droog of vochtig reinigen.

Droge reiniging: stofzuiger (afhankelijk van verontreiniging)
Vochtige reiniging: water en afwasmiddel, ook vaatwasser



! LET OP!

Schade aan het apparaat door vocht mogelijk!
Bij het opnieuw aanbrengen moeten de gereinigde filters droog zijn.

- Schroevendraaier in de opening steken.
- Schroevendraaier naar beneden drukken.
- Gereinigde en gedroogde filters er weer inzetten.

4.11 Filtermatten in de schouderbruiner reinigen

Niet beschikbaar voor dit model.

4.12 Airconditioning: condensaatank legen en filters reinigen



LET OP!



Brandgevaarlijk koudemiddel in de airconditioner!

Lekkage van het koudemiddel kan leiden tot brand of een explosie.

- Ontstekingsbronnen vermijden! Open vuur en licht en roken verboden.
- Er mogen geen servicewerkzaamheden worden uitgevoerd aan onderdelen van het koelcircuit, bijv. aan de compressor, drukkewaking of frequentie-omvormer.
- Er mogen geen soldeer- en laswerkzaamheden aan het apparaat worden verricht.



OPMERKING:

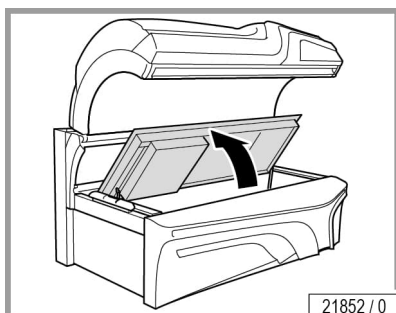
De filteroppervlakken moeten vrij zijn van vervuilingen. De filters moeten regelmatig worden gereinigd volgens de aanwijzingen in het reinigingsschema.



OPMERKING:

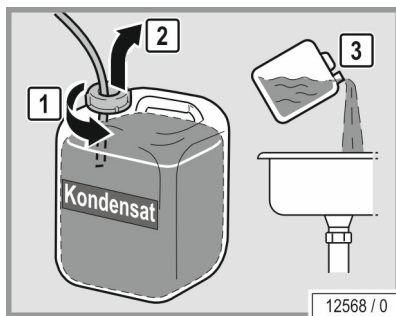
Laat geen koudemiddelen vrij in de atmosfeer! Informatie over het type koudemiddel dat wordt gebruikt: momenteel worden de koudemiddelen R290 (¹GWP: 3) gebruikt met een vulling van 0,135 kg.

De details van het type koudemiddel en de hoeveelheid vindt u op het typeplaatje van de airconditioner.

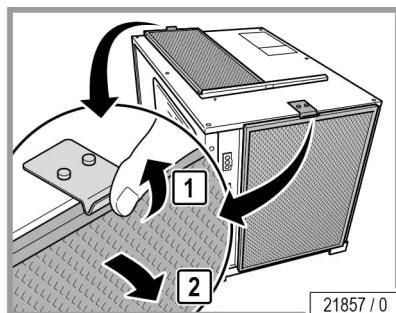


- Kuip openen: zie pagina 60.

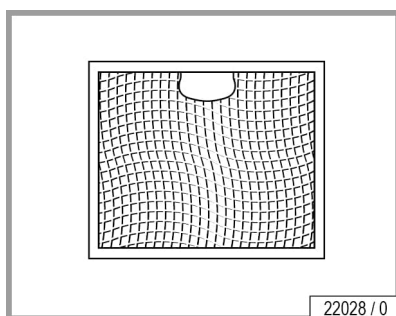
¹ GWP = global warming potential (aardopwarmingspotentieel)



- Condensaattank te voorschijn halen.
- Slang van condensaattank verwijderen.
- Condensaattank legen.

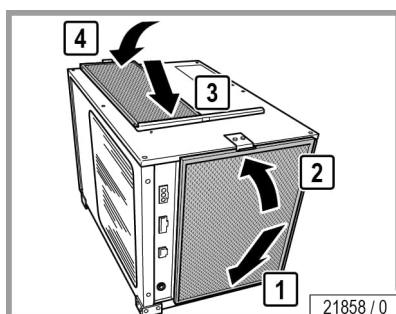


- Filter uit de houder nemen.



- Filters droog of vochtig reinigen.

Droge reiniging: stofzuiger (afhankelijk van verontreiniging)
Vochtige reiniging: water en afwasmiddel, ook vaatwasser



! LET OP!

Schade aan het apparaat door vocht mogelijk!
Bij het opnieuw aanbrengen moeten de gereinigde filters droog zijn.

- Gereinigde en gedroogde filters er weer inzetten.
- Let erop dat de filters correct in de houder zitten.

4.13 Onderhoud AROMA-systeem

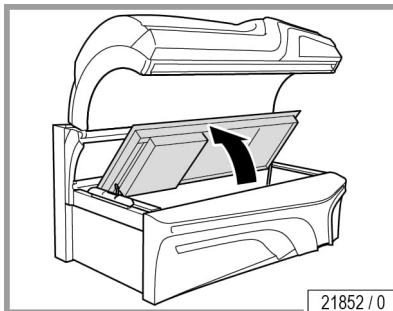
Tot de AROMA SYSTEM behoort ook de geur 'RELAX', die via de lucht-sproiers van de lichaamskoeling voeteneinde in de cabine wordt verdeeld.

Als alternatief zijn er nog meer geuren verkrijgbaar. Voor nadere informatie a.u.b. contact opnemen met JK-International GmbH, Division JK-Licht (zie pagina 2).

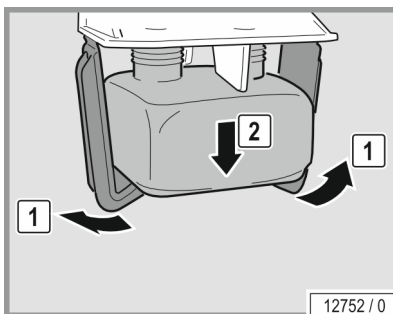


4.13.1 AROMA-reservoir vervangen

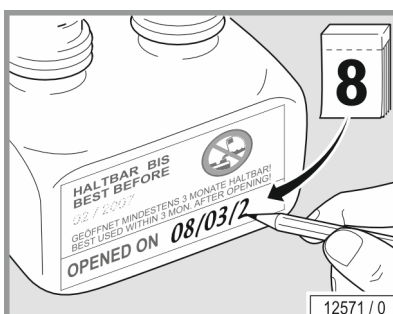
- Kuip openen: zie pagina 60.



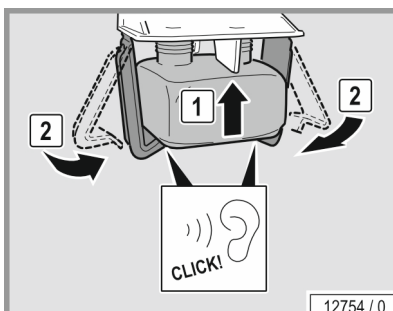
- AROMA-reservoir vervangen.



- Schroef het deksel van het nieuwe reservoir af.
- Schrijf de actuele datum op het reservoir.



- Plaats het nieuwe reservoir in de houder.
- Sluit de kuip. Daarbij moet de kuip hoorbaar vergrendelen.



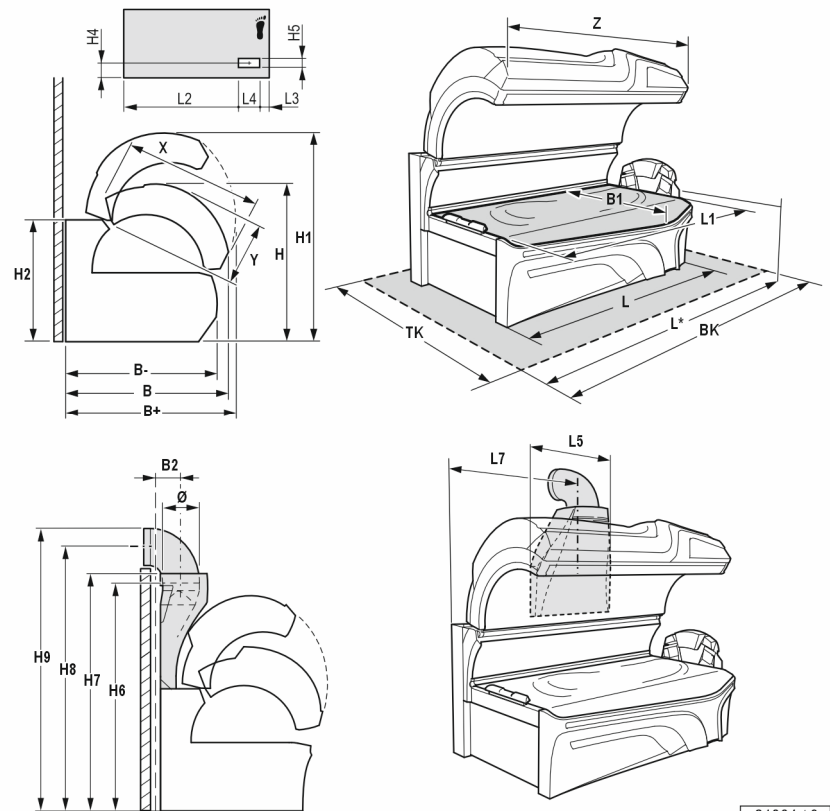
5 Technische gegevens



5.1 Vermogen, aansluitwaarden en geluidsdrukniveau

ELEMENTS by Ergoline	
Nominaal opgenomen vermogen met airconditioning:	7300 W
Nominale frequentie:	50 Hz
Nominale spanning:	400-415 V 3N~
Nominale zekering:	3 x 16 A (traag)
Netsnoer:	H05VV-F 5G 4 mm ² (omvang van de levering)
Geluidsniveau op 1 m afstand van het apparaat:	<74 dB(A)
Geluidsniveau in het toestel:	<80 dB(A)
Belasting van de ligbank:	max. 135 kg
Gewicht:	635 kg

5.2 Afmetingen



21864 / 0

ELEMENTS by Ergoline:

B+ =	1 455 mm	H =	1 477 mm
B =	1 455 mm	H1 =	2 100 mm
B- =	1 430 mm	H2 =	1 100 mm
B1 =	820 mm	H4 =	550 mm
B2 =	195 mm	H5 =	120 mm
L (zonder schouderbruiner / audiosysteem) =	2 247 mm	H6 =	1 865 mm
L* (met schouderbruiner / audiosysteem) =	2 353 mm	H7 =	1 922 mm
L1 =	2 200 mm	H8 =	2 229 mm
L2 =	1 790 mm	H9 =	2 354 mm
L3 =	334 mm	Ø =	300 mm
L4 =	120 mm	BK =	2 400 mm
L5 =	600 mm	TK =	2 300 mm
L6 =	100 mm		
L7 =	1 120 mm		
X =	1 132 mm		
Y =	662 mm		
Z =	2 225 mm		

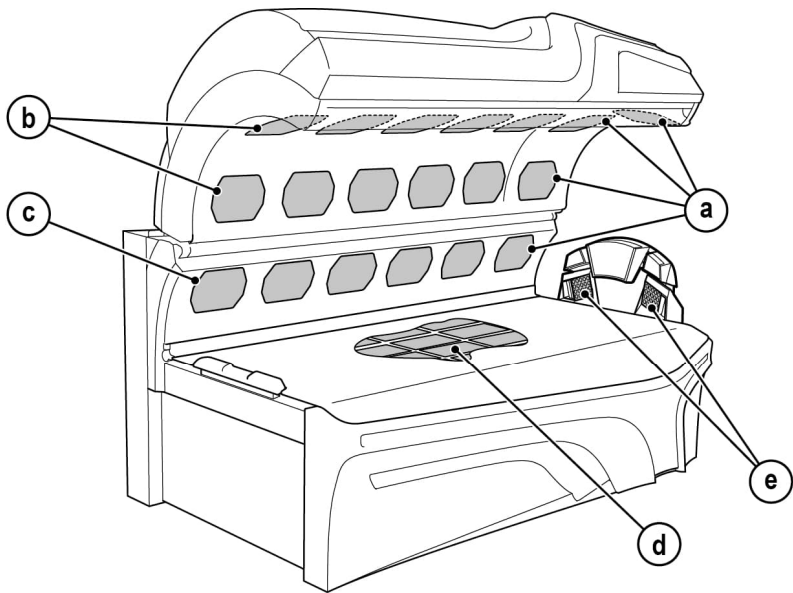


5.3 Led-board-bezetting

 LET OP!



De conformiteitsverklaring geldt voor de aangegeven led-boards. Bij gebruik van andere led-boards vervalt de gebruikstoestemming.



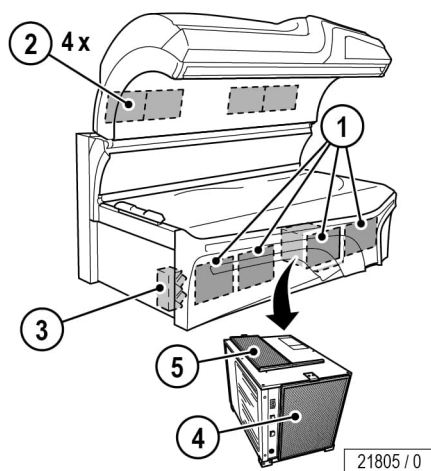
21834 / 0

Led-board-bezetting

Aantal		Omschrijving	Bestelnr.	
a)	4	Uv-led-board SPECTRA GB	Geen slijtend onderdeel	1515629-..
b)	15	Uv-led-board SPECTRA	Geen slijtend onderdeel	1516479-..
c)	5	Uv-led-board SPECTRA	Geen slijtend onderdeel	1516479-..
d)	24	Uv-led-board	Geen slijtend onderdeel	1515606-..
e)	2	Uv-led-board SB	Geen slijtend onderdeel	1513795-..



5.4 Reserveonderdelen en accessoires



	Aantal	Omschrijving	Bestelnr.
1	4	Filter	52104-..
2	4	Filter	1513484-..
3	1	AROMA, 100 ml RELAX	701357-..
	1	Veiligheidsbril	1027211-..
4	1	Filter	51937-..
5	1	Filter	55567-..
	1	Kuiphaken	1517832-..

6 Bijlage



6.1 JK-tijdbesturingen

Voor de apparaten van de ELEMENTS by Ergoline-serie kunnen de volgende tijdbesturingssystemen worden ingezet:

HK MICROTIMER 8250 Bestelnr.: 500001653

7 Index



A

Aansluitwaarden	66
Aansprakelijkheid	27
Aanwijzingen voor het zonnen	11
Accessoires.....	30, 69
Acrylglas (onderhoud)	51
Acrylglasplaat (productaanwijzingen)	55
Afmetingen.....	67
Afvalverwijdering	19
Allergieën.....	31
AROMA-reservoir vervangen	65
Audiobestanden.....	21

B

Beperkingen	10
Beschermende bril.....	11
Beschrijving.....	29
Beschrijving van het apparaat.....	29
Bestelnummers.....	69
Bluetooth®	45
Bovendeelplaat verwijderen	59
Bruiningstijden	13
Buiten werking stellen	18

C

Condensaattank legen.....	63
Contactlenzen	31
Cosmetica	11

D

Definities	6
Desinfectie	50
Douchen	31

E

Elektrische installatie.....	15
Export	20
EXTERIOR DISPLAY (touch)	35

**F**

Filters

Reinigen 61, 62

Reinigingsintervallen.....53

Foutcodes50

Functies.....38

G

Gebruik voor het beoogde gebruiksdoel 8

Gebruikshoogte16

Geluiddrukkniveau.....66

Gevaar voor letsel.....31

H

Huidgevoeligheid.....12

Huidtype.....12

I

Inbedrijfstelling17

Instellingen bij de start.....44

J

Jeuk.....31

Jongeren 8, 31

K

Kinderen11

Klantenservice 2

Kuip openen.....60

Kunststof oppervlakken (onderhoud).....51

Kwalificatie van het personeel.....14

L

Led-board-bezetting

Bestelnr.....68

Lichtgevoeligheid31

Ligbank

Toelaatbare belasting66

Ligbankplaat openzetten.....58

Looptijd van het apparaat17

Luchtafvoertechniek.....15

Luchttechniek15

M

Make-up.....	31
Maten.....	67
Medicijnen.....	31
Montage	15
Muziek	21, 48



N

Netwerk	55
---------------	----

O

Omvang van de levering	14, 28
Onderhoud.....	49, 50, 54
Onderhoud AROMA-systeem	65
Onderhoudsoverzicht	56
Onderhoudstermijnen.....	56
Oogletsel	31
Opslag	19
Opstelling	15
Opstellingsplaats.....	16
Optische componenten (verzorging)	52
Overzicht bediening	33

R

Recycling	19
Reiniging.....	49, 50
Airconditioning	63
Filters	61, 62
Filters airconditioning	63
Reinigingsintervallen	53
Reinigingsoverzicht	53
Reserveonderdelen.....	56
Bestelnummers	69
Richtlijnen.....	20

S

Schade.....	27
Service-Kit	58
SPECTRA led-boards (verzorging)	52
Start van de bruining.....	44
Steekverbinding	15
Storingen	50
Stralingsbereik	48
Symbolen.....	7

**T**

Te verwachten verkeerd gebruik.....	8
Technische gegevens.....	66
Timer	17
Toegang op afstand (remote)(optioneel)	55
Transport.....	15

U

Uitrusting.....	28
Uitsluiting van gebreken.....	27
Uitvoeringsrechten	21

V

Veiligheid.....	15
Veiligheidsaanwijzingen	
Algemene veiligheidsaanwijzingen.....	14
Apparaatspecifieke veiligheidsaanwijzingen	9
Veiligheidsvoorschriften bij onderhoudswerkzaamheden.....	49
Verboden toepassingen.....	9
Vermogen.....	66
Verpakking	19
Verplichtingen van de exploitant	14
Volume	48

Z

Ziektes.....	31
Zijpaneel plaat verwijderen	59
Zonnebrand.....	31