

Οδηγίες χρήσης

Μετάφραση των πρωτοτύπων οδηγιών χρήσης

VITALITY 46 Hybrid

1034558-00 / el / 01.2026

Ergoline

Στοιχεία έκδοσης



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

Εξυπηρέτηση πελατών / JK-International GmbH,
Τεχνικός σέρβις Division JK-Global Service
(Παραγγελία Köhlersshohner Straße 60
ανταλλακτικών 53578 Windhagen
για εξαρτήματα): GERMANY
Τηλ.: +49 (0) 22 24 / 818-861
Email: service@jk-globalservice.de

Παραγγελία JK-International GmbH,
ανταλλακτικών για Division JK-Licht
αναλώσιμα: Köhlersshohner Straße 60
53578 Windhagen
GERMANY
Τηλ.: +49 (0) 22 24 / 818-600
Email: info@jk-licht.de

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Αν δεν τηρηθούν οι παρούσες οδηγίες χρήσης:

- ενδέχεται να προκληθούν σοβαροί τραυματισμοί ακόμη και θάνατος,
- ενδέχεται να προκληθούν βλάβες τόσο στη συσκευή όσο και στο περιβάλλον.
- Διαβάστε τις παρούσες οδηγίες χρήσης με προσοχή, προτού θέσετε σε λειτουργία τη συσκευή.
- Λαμβάνετε υπόψη τις υποδείξεις και τους κανόνες συμπεριφοράς που είναι απαραίτητοι για την ασφαλή λειτουργία της συσκευής.
- Οι οδηγίες χρήσης και οι πρόσθετες πληροφορίες του κατασκευαστή πρέπει να είναι διαθέσιμες στη θέση εργασίας του προσωπικού.
- Σε περίπτωση πώλησης ή παράδοσης της συσκευής, μεταβιβάστε οπωσδήποτε και τις παρούσες οδηγίες χρήσης.

Δικαίωμα πνευματικής ιδιοκτησίας / Copyright

Η εταιρεία JK-Holding GmbH διατηρεί το δικαίωμα πνευματικής ιδιοκτησίας.

Απαγορεύεται η φωτοτύπηση, η διάδοση ή η αναρμόδια χρήση ή κοινοποίηση του περιεχομένου τόσο στην πληρότητά του όσο και τμηματικά.

Με επιφύλαξη του δικαιώματός μας για τεχνικές τροποποιήσεις στις απεικονίσεις και τις πληροφορίες αυτών των οδηγιών λειτουργίας!

Πίνακας περιεχομένων



1	Υποδείξεις ασφάλειας και προειδοποιήσεις.....	6
1.1	Γενικά.....	6
1.1.1	Ορισμοί	6
1.1.2	Επεξήγηση συμβόλων.....	7
1.2	Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς	8
1.3	Προβλεπόμενη εσφαλμένη χρήση	8
1.4	Πληροφορίες ασφάλειας για το μαύρισμα.....	9
1.4.1	Απαγορεύσεις εφαρμογής	9
1.4.2	Σημαντική υπόδειξη	10
1.4.3	Περιγραφή τύπων επιδερμίδας	12
1.4.4	Διαστήματα μαυρίσματος EN	13
1.5	Γενικές υποδείξεις ασφάλειας και προειδοποιήσεις	14
1.5.1	Υποχρεώσεις του φορέα εκμετάλλευσης της συσκευής	14
1.5.2	Κατάρτιση προσωπικού	14
1.5.3	Πακέτο παράδοσης.....	14
1.5.4	Μεταφορά, Εγκατάσταση και Τοποθέτηση	15
1.5.5	Θέση σε λειτουργία	18
1.5.6	Χειρισμός και συντήρηση.....	19
1.5.7	Θέση εκτός λειτουργίας	19
1.5.8	Αποθήκευση	19
1.5.9	Απόσυρση.....	20
1.5.10	Οδηγίες	21
1.5.11	Εξαγωγή	21
1.5.12	Η δική σας μουσική.....	22
1.5.13	Τεχνικές αλλαγές	23
1.6	Πινακίδες και ετικέτες στη συσκευή	24
1.7	Εξαίρεση ελαττώματος.....	29
1.8	Αποποίηση ευθύνης	29
2	Περιγραφή	30
2.1	Πακέτο παράδοσης.....	30
2.1.1	Προαιρετικά	30
2.2	Εξοπλισμός	30
2.3	Περιγραφή συσκευής	31
2.4	Αξεσουάρ (προαιρετικά)	32
2.5	Περιγραφή λειτουργίας	32



3	Χειρισμός.....	33
3.1	Υποδείξεις ασφαλείας για τον χρήστη	33
3.2	Μαύρισμα – αλλά σωστά!	33
3.3	Επισκόπηση χειρισμού	35
3.3.1	PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS	36
3.4	Λειτουργίες.....	37
3.4.1	Πλοήγηση	37
3.5	Επιλογή είδους εφαρμογής (SELECTABLE TANNING PROGRAMS)	41
3.6	Έναρξη	41
3.7	Σύζευξη με συσκευές Bluetooth®.....	42
3.8	Ακρόαση μουσικής.....	44
3.9	Smartphone wireless charging (Smartphone Wireless Charging) (προαιρετικά)	44
4	Καθάρισμα και συντήρηση	45
4.1	Υποδείξεις ασφάλειας για καθάρισμα και συντήρηση	45
4.2	Βλάβες	46
4.3	Καθάρισμα	46
4.3.1	Απολύμανση	47
4.3.2	Καθάρισμα επιφανειών.....	47
4.3.3	Λαμπτήρες.....	48
4.3.4	SPECTRA LED Boards	48
4.4	Σχέδιο καθάρισμα	49
4.5	Συντήρηση	50
4.5.1	Ακρυλικός υαλοπίνακας κατάκλισης	51
4.5.2	REMOTE SERVICE (προαιρετικά)	51
4.6	Χρονοδιάγραμμα συντήρησης	52
4.7	Προετοιμασία για εργασίες συντήρησης και καθαρισμού	55
4.7.1	Σετ Σέρβις	55
4.7.2	Τοποθέτηση υαλοπίνακα κατάκλισης και αφαίρεση ενδιάμεσου δίσκου	56
4.7.3	Αφαίρεση υαλοπίνακα επάνω τμήματος.....	57
4.7.4	Αφαίρεση υαλοπίνακα πλευρικού τμήματος	57
4.7.5	Άνοιγμα σκάφης.....	58
4.8	Υποδείξεις για την αντικατάσταση λαμπτήρα	60
4.8.1	NFC: Αντικατάσταση λαμπτήρα	60
4.8.2	Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης	63
4.9	Καθάρισμα και αντικατάσταση λαμπτήρων στο κάτω μέρος	64
4.10	Καθάρισμα και αντικατάσταση λαμπτήρων στο πλευρικό μέρος	65
4.11	Καθάρισμα και αντικατάσταση λαμπτήρων στο πάνω μέρος	66
4.12	Καθάρισμα φίλτρου στο κάτω τμήμα	66
4.13	Καθαρισμός φίλτρων στο επάνω μέρος	67
4.14	Κλιματιστικό: Εκκένωση δοχείου υδρατμών και καθάρισμα φίλτρου.....	68

4.15	Συντήρηση ΣΥΣΤΗΜΑ AQUA / AROMA.....	72
4.15.1	Αντικατάσταση δοχείου AROMA.....	72
4.15.2	Αντικατάσταση δοχείου AQUA SYSTEM.....	74
4.16	Καθαρισμός οπών αναρρόφησης αέρα	75
5	Τεχνικά στοιχεία.....	76
5.1	Ισχύς, τιμές σύνδεσης και στάθμη ηχητικής πίεσης	76
5.2	Διαστάσεις	77
5.3	Εξοπλισμός λαμπτήρων	78
5.3.1	VITALITY 46 Hybrid	78
5.4	Ανταλλακτικά και αξεσουάρ.....	79
6	Παράρτημα.....	80
6.1	Χρονοδιακόπτες JK.....	80
6.2	Περιοχή κωδικού ισοδυναμίας.....	80
6.2.1	Περιγραφή κωδικού ισοδυναμίας για λαμπτήρες φωτισμού	81
7	Ευρετήριο.....	82





1 Υποδείξεις ασφαλείας και προειδοποιήσεις

Για να διασφαλιστεί η ασφαλής λειτουργία της συσκευής, είναι απαραίτητο να διαβάσετε και να τηρήσετε προσεκτικά τις ακόλουθες υποδείξεις ασφαλείας και προειδοποιήσεις.

Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

Οι υποδείξεις ασφαλείας που συνοψίζονται εδώ, επαναλαμβάνονται, εφόσον κριθεί απαραίτητο, και στα εκάστοτε κεφάλαια.

1.1 Γενικά

1.1.1 Ορισμοί

Φορέας λειτουργίας

Το άτομο που θέτει στη διάθεση των επαγγελματιών χρηστών τις συσκευές που περιγράφονται στο σημείο αυτό. Ο φορέας εκμετάλλευσης είναι υπεύθυνος για την ορθή λειτουργία της συσκευής και την τήρηση των διαστημάτων συντήρησης.

Χρήστης

Άτομο, το οποίο χρησιμοποιεί τις συσκευές σε επαγγελματικούς χώρους.

Προσωπικό

Άτομα, τα οποία είναι αρμόδια για τη λειτουργία, το καθάρισμα και τις γενικές εργασίες συντήρησης που καθοδηγούν το χρήστη κατά το χειρισμό των συσκευών.

Ειδικός ηλεκτρολόγος

Άτομο με κατάλληλη τεχνική εκπαίδευση, γνώσεις, εμπειρία και επίγνωση των ισχυόντων κανονισμών, έτσι ώστε να μπορεί να αναγνωρίζει αλλά και να προλαμβάνει τους κινδύνους, οι οποίοι προέρχονται από τον ηλεκτρισμό.

Εξουσιοδοτημένο εκπαιδευμένο ειδικό προσωπικό

Ειδικό προσωπικό ξένης εταιρείας, το οποίο έχει εκπαιδευτεί και εξουσιοδοτηθεί από τον κατασκευαστή για τις εργασίες συναρμολόγησης και συντήρησης συγκεκριμένων συσκευών.

1.1.2 Επεξήγηση συμβόλων

Στις παρούσες Οδηγίες χρήσης χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα είδη υποδείξεων ασφαλείας:



ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Είδος και πηγή του κινδύνου

Αυτή η υπόδειξη ασφαλείας δηλώνει ότι υπάρχει άμεσος κίνδυνος για τη σωματική ακεραιότητα.

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Είδος και πηγή του κινδύνου

Αυτή η υπόδειξη ασφαλείας προειδοποιεί για κινδύνους για τη σωματική ακεραιότητα, οι οποίοι προκλούνται από τον ηλεκτρισμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Είδος και πηγή του κινδύνου

Αυτή η υπόδειξη ασφαλείας προειδοποιεί για βλάβες συσκευής, υλικών ή περιβάλλοντος.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Το σύμβολο αυτό δεν χαρακτηρίζει υποδείξεις ασφαλείας, αλλά παρέχει πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την καλύτερη κατανόηση των διαδικασιών.



1.2 Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

Αυτή η συσκευή εξυπηρετεί στο αισθητικό μαύρισμα ενηλίκων ατόμων, τα οποία διαθέτουν επιδερμίδα κατάλληλη για μαύρισμα. Περαιτέρω σχετικές πληροφορίες θα βρείτε στις σελίδες 12 και 33.

Η συσκευή προβλέπεται μόνο για επαγγελματική χρήση, όχι όμως για οικιακή χρήση.

Αρκετά άτομα δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή, βλέπε σελίδα 9.

Η συσκευή δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται αυτόνομα από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητες, ελλιπή πείρα ή/και ελλιπείς γνώσεις. Ένα άτομο που είναι αρμόδιο για την ασφάλεια πρέπει να διασφαλίζει με εποπτεία ή ενημέρωση το γεγονός ότι η συσκευή χρησιμοποιείται σύμφωνα με τους κανονισμούς και με ασφάλεια. Εάν υπάρχει έστω και η παραμικρή αμφιβολία, απαγορεύεται η χρήση της συσκευής από τα άτομα αυτά!

Η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο με τους αναφερόμενους ή ισότιμους λαμπτήρες. Τα διαστήματα μαυρίσματος που αναφέρονται στις Οδηγίες λειτουργίας ισχύουν μόνο για τον εξοπλισμό με τους προβλεπόμενους λαμπτήρες.

Κάθε άλλη χρήση θεωρείται αντικανονική. Για βλάβες που προκύπτουν από αντικανονική χρήση δεν αναλαμβάνει ευθύνη ο κατασκευαστής. Την ευθύνη τη φέρει αποκλειστικά ο φορέας εκμετάλλευσης των συσκευών.

Στο πλαίσιο της χρήσης σύμφωνα με τους κανονισμούς ανήκει επίσης και η τήρηση των υποδείξεων, των όρων χρήσης, και συντήρησης που προδιαγράφει ο κατασκευαστής. Η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί, να συντηρείται και να επισκευάζεται μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό, το οποίο έχει εξοικειωθεί με τη συσκευή και έχει λάβει γνώση των ενδεχόμενων κινδύνων.

1.3 Προβλεπόμενη εσφαλμένη χρήση

Απαγορεύεται ρητά η παρακάτω χρήση της συσκευής:

- Απαγορεύεται η ταυτόχρονη χρήση της συσκευής από πολλά άτομα. Η επιφάνεια ενδέχεται να σπάσει και να προκληθούν τραυματισμοί.
- Άτομα με σωματικό βάρος άνω των 135 kg απαγορεύεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή. Η επιφάνεια ενδέχεται να σπάσει και να προκληθούν τραυματισμοί.
- Η παράταση των αναφερόμενων χρόνων μαυρίσματος ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα και μόνιμες δερματικές βλάβες.
- Κατά τη διάρκεια χρήσης της συσκευής δεν επιτρέπεται να βρίσκονται άλλα άτομα μέσα στην καμπίνα, ιδιαίτερα απαγορεύεται η παρουσία παιδιών.
- Κατά τη χρήση της συσκευής, δεν επιτρέπεται να παραμένουν κατοικίδια εντός της καμπίνας.
- Άτομα κάτω των 18 ετών δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή.

1.4 Πληροφορίες ασφαλείας για το μαύρισμα



1.4.1 Απαγορεύσεις εφαρμογής

 ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Υπεριώδης ακτινοβολία

Κίνδυνος τραυματισμών δέρματος και ματιών ή δερματοπαθειών!

- Τηρείτε τις ακόλουθες υποδείξεις.

Τα ακόλουθα άτομα δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή:

- Άτομα κάτω των 18 ετών
- Άτομα, τα οποία δεν μπορούν να μαυρίσουν
- Άτομα, τα οποία δεν μαυρίζουν στον ήλιο αν δεν υποστούν πρώτα ηλιακά εγκαύματα
- Άτομα, τα οποία αποκτούν εύκολα ηλιακά εγκαύματα
- Άτομα με οξύ ηλιακό έγκαυμα
- Άτομα, τα οποία κατά την παιδική τους ηλικία είχαν πολλές φορές σοβαρά ηλιακά εγκαύματα
- Άτομα με φυσιολογικό ερυθρό χρώμα μαλλιών
- Άτομα με άτυπους αποχρωματισμούς σε σημεία του δέρματος
- Άτομα, τα οποία είχαν ή έχουν καρκίνο του δέρματος
- Άτομα, στα οποία υφίσταται υψηλός κίνδυνος καρκίνου του δέρματος (π.χ. περιπτώσεις καρκίνου του δέρματος στην οικογένεια)
- Άτομα, στην οικογένεια των οποίων παρουσιάστηκε μαύρος καρκίνος του δέρματος
- Άτομα, τα οποία εξαιτίας ευαισθησίας στο φως είναι υπό ιατρική θεραπεία
- Άτομα, τα οποία λαμβάνουν φάρμακα έναντι ευαισθησίας στο φως
- Άτομα με φακίδες και άτομα, τα οποία είναι επιρρεπή στην απόκτηση φακίδων
- Άτομα με περισσότερες από 16 ελιές στο σώμα (2 mm ή μεγαλύτερες σε διάμετρο)
- Άτομα με άτυπες ελιές (άτυπες ελιές είναι π.χ. ασύμμετρες ελιές με διάμετρο μεγαλύτερη από 5 mm, με διαφορετική μελάγχρωση και άτακτα όρια)
- Σε περίπτωση αμφιβολιών πρέπει να συμβουλευτείτε οπωσδήποτε ιατρό!



Οι παρακάτω ομάδες ατόμων επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή μόνο μετά από συμφωνία με τον γιατρό τους:

- Άτομα με χρόνιες παθήσεις, ειδικά στο δέρμα
- Άτομα με παθήσεις στο ανοσοποιητικό σύστημα / αυτοάνοσες παθήσεις
- Άτομα με κολλαγόνωση (π.χ. ερυθρηματώδης λύκος, σκληροδερμία)
- Άτομα με ροδόχρους ακμή (ροδόχρους νόσος)
- Άτομα με ευρυαγγείες, τηλαγγειεκτασία (π.χ. ροδόχρους ακμή, M. Osler, αραχνοειδές αιμαγγείωμα)
- Άτομα με χαμηλή αρτηριακή πίεση, παθήσεις καρδιαγγειακά νοσήματα
- Άτομα με φλεβοπάθειες
- Άτομα με νεοπλαστικές ασθένειες
- Άτομα με ανοιχτές πληγές από επέμβαση ή χειρουργική παρέμβαση
- Άτομα με τατουάζ ή Piercing που δεν έχουν ιαθεί ακόμα πλήρως
- Έγκυες γυναίκες

Εάν παρά της ιατρικής βεβαίωσης υπάρχει αμφιβολία ως προς τη συμβατότητα, θα πρέπει να λάβει χώρα δοκιμαστική εφαρμογή 5 λεπτών το πολύ και παρατήρηση των αντιδράσεων μετά από αυτή. Εάν μετά από 48 ώρες δεν διαπιστωθούν ανεπιθύμητες αντιδράσεις, επιτρέπεται η έναρξη της κανονικής εφαρμογής.

1.4.2 Σημαντική υπόδειξη

Όλα τα υπόλοιπα άτομα πρέπει να τηρούν τις ακόλουθες υποδείξεις:

Κίνδυνος τραυματισμών δέρματος και ματιών ή δερματοπαθειών!

- Το δέρμα ενδέχεται να εμφανίσει ηλιακό έγκαυμα μετά από υπερβολική ακτινοβολία. Η υπερβολικά επαναλαμβανόμενη υπεριώδης ακτινοβολία με ηλιακό φως ή με συσκευές υπεριώδους ακτινοβολίας ενδέχεται να οδηγήσει σε πρόωρη γήρανση του δέρματος και σε κίνδυνο δημιουργίας όγκων του δέρματος.
- Σε περιπτώσεις ιδιαίτερης ευαισθησίας ενός ατόμου έναντι υπεριώδους φωτός και όταν γίνεται λήψη συγκεκριμένων φαρμάκων ή καλλυντικών, επιβάλλεται ιδιαίτερη προσοχή. Σε περίπτωση αμφιβολιών πρέπει να συμβουλευτείτε οπωσδήποτε ιατρό!
- Εάν εμφανιστούν απροσδόκητα συμπτώματα όπως κνησμός εντός 48 ωρών από την πρώτη συνεδρία μαυρίσματος, θα πρέπει να αναζητηθεί ιατρική συμβουλή.
- Το αυξανόμενο μαύρισμα απαιτεί αύξηση του διαστήματος έκθεσης (= χρόνος μαυρίσματος) ή από ένα ορισμένο βαθμό μαυρίσματος δεν επιτυγχάνεται πλέον πιο έντονο μαύρισμα. Ο χρόνος ακτινοβολίας δεν επιτρέπεται όμως να επεκτείνεται κατά βούληση εντός των πλαισίων των επιτρεπόμενων δόσεων ακτινοβολίας! Συνεπώς μπορείτε να επιτύχετε χωρίς κίνδυνο υγείας μόνο ένα ορισμένο τελικό στάδιο μαυρίσματος, το οποίο εξαρτάται από τον εκάστοτε τύπο δέρματος.
- Σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται η χρήση της συσκευής τεχνητού μαυρίσματος εάν το περίβλημα είναι σπασμένο ή κατεστραμμένο ή ο χρονοδιακόπτης είναι ελαττωματικός!



Συμπεριφορά πριν, κατά τη διάρκεια και μετά από ηλιοθεραπεία:

- Κατά την εφαρμογή μαυρίσματος δεν επιτρέπεται να βρίσκονται άλλα άτομα μέσα στην καμπίνα, ιδιαίτερα απαγορεύεται η παρουσία παιδιών.
- Πριν από το μαύρισμα αφαιρείτε όλα τα κοσμήματα (επίσης και Piercings).
- Απομακρύνετε εγκαίρως τα καλλυντικά πριν από το μαύρισμα και μη χρησιμοποιείτε κανένα αντιηλιακό παρασκεύασμα.
- Μην χρησιμοποιείτε μέσα, τα οποία επιταχύνουν το μαύρισμα.
- Το υπεριώδες φως μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμες βλάβες στα μάτια και στο δέρμα. Τα απροστάτευτα μάτια ενδέχεται να υποστούν φλεγμονή στην επιφάνεια και σε ορισμένες περιπτώσεις ενδέχεται η υπερβολική ακτινοβολία να προκαλέσει βλάβη στον αμφιβληστροειδή χιτώνα. Μετά από πολλές επαναλαμβανόμενες ακτινοβολίες ενδέχεται να προκληθεί καταρράκτης. Χρησιμοποιείτε τα συνημμένα γυαλιά προστασίας από υπεριώδη ακτινοβολία (αρ. παραγγ. 1027211-..). Φακοί επαφής και γυαλιά ηλίου δεν αποτελούν υποκατάστατο γυαλιών προστασίας.
- Προστατεύετε ευαίσθητα σημεία δέρματος όπως ουλές, τατουάζ και γεννητικά όργανα πριν από την ακτινοβολία.
- Τηρείτε τα συνιστώμενα διαστήματα μαυρίσματος.
- Σε μία εφαρμογή μαυρίσματος η ποσότητα ακτινοβολίας που προκαλεί κοκκίνισμα δέρματος (MED, ελάχιστη δόση ερυθήματος), δεν επιτρέπεται να υπερβαίνεται. Εάν μετά από περίπου 16 έως 24 ώρες μετά από το μαύρισμα εμφανιστεί κοκκίνισμα στο δέρμα, απαγορεύεται η χρήση της συσκευής μαυρίσματος για μία εβδομάδα. Μετά από μία εβδομάδα μπορείτε να αρχίσετε πάλι εκ νέου με την πρώτη εφαρμογή μαυρίσματος σύμφωνα με τον πίνακα μαυρίσματος.
- Το χρονικό διάστημα μεταξύ των δύο πρώτων μαυρισμάτων πρέπει να ανέρχεται τουλάχιστον σε 48 ώρες! Την ίδια ημέρα δεν επιτρέπεται να κάνετε και φυσική ηλιοθεραπεία.
- Απευθυνθείτε σε γιατρό, σε περίπτωση σχηματισμού επίμονων διογκώσεων, τραυμάτων ή χρωστικών δερματικών κηλίδων στο δέρμα.



1.4.3 Περιγραφή τύπων επιδερμίδας

 **ΚΙΝΔΥΝΟΣ!**



Εγκαύματα δέρματος και μακροχρόνιες βλάβες!
Άτομα με τύπο επιδερμίδας I δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή μαυρίσματος.

Για άτομα με τύπο επιδερμίδας II, III και IV ισχύει:

- Τηρείτε τα διαστήματα μαυρίσματος.
- Τηρείτε τις υποδείξεις ασφάλειας.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Οι χρόνοι μαυρίσματος ισχύουν μόνο για τον εξοπλισμό λαμπτήρων που αναφέρεται στα αυτοκόλλητα εξοπλισμού λαμπτήρων.

Μεταξύ των συνεδριών μαυρίσματος πρέπει να παρεμβάλλεται χρονικό διάστημα τουλάχιστον 48 ωρών.

Απαγορεύεται η υπέρβαση της μέγιστης δόσης 25 kJ/m² ετησίως.

Η μέγιστη δόση υπολογίζεται σύμφωνα με NMSC.¹

Τύπος δέρματος I	Τύπος δέρματος II	Τύπος δέρματος III	Τύπος δέρματος IV
			
Ευαίσθητο δέρμα	Ανοιχτόχρωμο δέρμα	Κανονικό δέρμα	Σκουρόχρωμο δέρμα
Πάντα έως συχνά ηλιακά εγκαύματα	Συχνά ηλιακά εγκαύματα	Σπάνια ηλιακά εγκαύματα	Σχεδόν ποτέ ηλιακά εγκαύματα
Αντέχει λίγη φυσική ηλιοθεραπεία.	Αντέχει περ. 10-20 λεπτά φυσικής ηλιοθεραπείας.	Αντέχει περ. 20-30 λεπτά φυσικής ηλιοθεραπείας.	Αντέχει περ. 40 λεπτά φυσικής ηλιοθεραπείας.

¹ NMSC: Μη Μελανωματικός Καρκίνος του Δέρματος

1.4.4 Διαστήματα μαυρίσματος EN



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Τα άτομα με τύπο δέρματος I δεν πρέπει να χρησιμοποιούν τη συσκευή.

- Λαμβάνετε υπόψη τους διαστήματα μαυρίσματος.



Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι εθνικές απαιτήσεις!

Δεν πρέπει να πραγματοποιείται υπέρβαση της δόσης μαυρίσματος 3 kJ/m² ανά περίοδο μαυρίσματος.

Απαγορεύεται η υπέρβαση του διαστήματος μαυρίσματος ύψους 33 λεπτών.

Μεταξύ των συνεδριών μαυρίσματος πρέπει να παρεμβάλλεται χρονικό διάστημα τουλάχιστον 48 ωρών.

Τα μέγιστα λεπτά μαυρίσματος ετησίως δεν πρέπει να υπερβαίνουν τα 833 λεπτά.

VITALITY 46 Hybrid:

- Υπεριώδεις λαμπτήρες χαμηλής πίεσης
ERGOLINE TREND ADVANCED 80-200 EP104 160W R 1511231-..
- Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN+ R 27 160W 1511232-..
- Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN 53 8W 1512995-..

Αριθμός συνεδριών μαυρίσματος	Τύπος δέρματος I [min]	Τύπος δέρματος II [min]	Τύπος δέρματος III [min]	Τύπος δέρματος IV [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



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Σύμφωνα με το πρότυπο EN 60335-2-27:2013, το χρονοδιάγραμμα μαυρίσματος δεν εξαρτάται από τον τύπο του δέρματος.

Για όλους τους τύπους του δέρματος, εκτός του τύπου του δέρματος I, ισχύουν οι ίδιοι χρόνοι μαυρίσματος.



1.5 Γενικές υποδείξεις ασφάλειας και προειδοποιήσεις

1.5.1 Υποχρεώσεις του φορέα εκμετάλλευσης της συσκευής

Ως φορέας εκμετάλλευσης της συσκευής είστε υπεύθυνος για τη διάθεση σαφών οδηγιών χειρισμού, καθαρισμού και συντήρησης και για τη διασφάλιση του κανονικού χειρισμού της συσκευής και της κανονικής λειτουργίας της συσκευής σύμφωνα με τους κανονισμούς εκπαιδύοντας και καθοδηγώντας το προσωπικό.

Οι οδηγίες σας πρέπει να λαμβάνουν υπόψη τους εθνικούς κανονισμούς εργασίας και προστασίας περιβάλλοντος και να διασφαλίζουν την ακίνδυνη λειτουργία και τον ακίνδυνο χειρισμό της συσκευής και να λαμβάνουν υπόψη τα χαρακτηριστικά και τις πληροφορίες της επιχείρησής σας. Εντός της Ε.Ε. ισχύει η Οδηγία Ε.Ε. 89/391/ΕΟΚ.

1.5.2 Κατάρτιση προσωπικού

Ως φορέας εκμετάλλευσης της συσκευής είστε υπεύθυνος για την εκπαίδευση και την ενημέρωση του προσωπικού σας σχετικά με τους ισχύοντες νομικούς κανονισμούς και τους κανονισμούς πρόληψης ατυχημάτων. Διασφαλίστε το γεγονός ότι αυτές οι Οδηγίες χρήσης κατανοούνται και τηρούνται από το προσωπικό σας. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για:

- τα στοιχεία στη 'Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς' και 'Προβλεπόμενη εσφαλμένη χρήση'
- τις υποδείξεις ασφάλειας στο κεφάλαιο Χειρισμός
- τις υποδείξεις χειρισμού
- τις υποδείξεις καθαρισμού και συντήρησης
- Οι Οδηγίες χρήσης και οι επιπρόσθετες πληροφορίες του κατασκευαστή πρέπει να είναι διαθέσιμες στη θέση εργασίας του προσωπικού.
- Ελέγχετε τακτικά την ασφαλή και ακίνδυνη εργασία του προσωπικού σας υπό την τήρηση των οδηγιών σας.
- Φροντίστε ώστε να τηρούνται τα διαστήματα καθαρισμού, ιδιαίτερα το καθάρισμα μετά από κάθε μαύρισμα.
- Φροντίστε ώστε το προσωπικό σας να συμβουλευεί σωστά τους πελάτες σας, ιδιαίτερα σχετικά με τα διαστήματα μαυρίσματος, τους ενδεχόμενους κινδύνους και το χειρισμό της συσκευής.
- Άτομα κάτω των 18 ετών δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή. Αναθέστε στο προσωπικό σας σε περίπτωση αμφιβολιών να ελέγχει την αστυνομική ταυτότητα του πελάτη.

1.5.3 Πακέτο παράδοσης

Στοιχεία σχετικά με το πακέτο παράδοσης θα βρείτε στο κεφάλαιο Περιγραφή στη σελίδα 30.

1.5.4 Μεταφορά, Εγκατάσταση και Τοποθέτηση



Η συσκευή παραδίδεται από εξειδικευμένη εταιρία και συναρμολογείται και τοποθετείται από την υπηρεσία σέρβις πελατών του κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένη υπηρεσία σέρβις πελατών.

Ως φορέας εκμετάλλευσης της συσκευής είστε υπεύθυνος για την τήρηση των αεροτεχνικών και ηλεκτρικών προϋποθέσεων στο χώρο τοποθέτησης, βλέπε σελίδα 16.

Εγκατάσταση

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Κίνδυνος για ανθρώπους από ηλεκτροπληξία και κίνδυνος πρόκλησης εγκαυμάτων!

- Η εγκατάσταση και η ηλεκτρική σύνδεση πρέπει να ανταποκρίνονται στις εθνικές προδιαγραφές.
- Η ηλεκτρική εγκατάσταση επιτόπου θα πρέπει να εξοπλιστεί με ολοπολικό σύστημα διακοπής (γενικός διακόπτης) ελεύθερης πρόσβασης σύμφωνα με την κατηγορία υπέρτασης III. Αυτό σημαίνει ότι κάθε πόλος θα πρέπει να διαθέτει εύρος επαφής ανοίγματος σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της κατηγορίας υπέρτασης III για πλήρη διακοπή.
- Σε περίπτωση σύνδεσης μέσω σύνδεσης με βύσμα, πρέπει να χρησιμοποιηθεί το σύστημα βύσματος σύμφωνα με EN 60309.
- Η συναρμολόγηση, η τοποθέτηση, η επέκταση και η φροντίδα συσκευής επιτρέπεται να πραγματοποιηθεί μόνο από εξουσιοδοτημένο και εκπαιδευμένο ειδικό προσωπικό.

Πληροφορίες για την αποσυναρμολόγηση και τη συναρμολόγηση της συσκευής θα βρείτε στις μεμονωμένες οδηγίες συναρμολόγησης. Οι εν λόγω οδηγίες συναρμολόγησης απευθύνονται μόνο στην υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών του κατασκευαστή ή σε εκπαιδευμένο και εξουσιοδοτημένο από τον κατασκευαστή ειδικό προσωπικό.



Τεχνική αέρα

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Υπερθέρμανση λόγω βλάβης του αεραγωγού!
Ενδέχεται να προκληθούν λειτουργικές διαταραχές.

- Δεν επιτρέπεται η τροποποίηση, ο αποκλεισμός ή η έμφραξη της περιοχής αερισμού, προσαγωγής και εξαγωγής αέρα, όπως επίσης δεν επιτρέπεται να γίνει καμία αυθαίρετη τροποποίηση στη συσκευή. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για βλάβες που οφείλονται σε παραβίαση των ανωτέρω όρων.
- Τηρείτε τα τεχνικά δεδομένα αέρα.
- Δεν επιτρέπεται η τοποθέτηση και λειτουργία της συσκευής στην παλέτα μεταφοράς!

Μπορείτε να λάβετε στοιχεία σχετικά με τον προγραμματισμό παροχής και εξαγωγής αέρα από το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών (βλ. σελίδα 2).

Τόπος εγκατάστασης

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Αέρας που περιέχει αλάτι! Αέρας που περιέχει βλαβερές ουσίες!

Βλάβες συσκευής λόγω διάβρωσης στο περίβλημα και τα ηλεκτρικά δομικά μέρη.

- Μη τοποθετείτε τη συσκευή σε πσίνα.
- Μην λειτουργείτε τη συσκευή σε χώρους που επικρατούν επιθετικές περιβαλλοντικές συνθήκες (π.χ. σε αέρα που περιέχει χλώριο).

Πιθανότητα πρόκλησης βλαβών στη συσκευή!

Σε περίπτωση πολύ μεγάλων διαφορών στη θερμοκρασία μεταξύ της διαδρομής μεταφοράς και του σημείου τοποθέτησης, η συσκευή δεν πρέπει να ρυθμίζεται σε λειτουργία αμέσως μετά την τοποθέτησή της.

- Περιμένετε τουλάχιστον 2 ώρες, προτού συνδέσετε τη συσκευή στην τροφοδοσία ρεύματος.

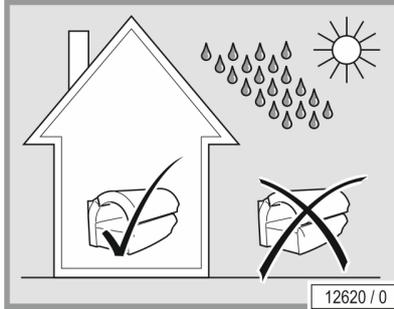
Υπερθέρμανση λόγω βλάβης του αεραγωγού!

Ενδέχεται να προκληθούν λειτουργικές διαταραχές.

- Δεν επιτρέπεται η τροποποίηση, ο αποκλεισμός ή η έμφραξη της περιοχής αερισμού, προσαγωγής και εξαγωγής αέρα, όπως επίσης δεν επιτρέπεται να γίνει καμία αυθαίρετη τροποποίηση στη συσκευή. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για βλάβες που οφείλονται σε παραβίαση των ανωτέρω όρων.
- Τηρείτε τα τεχνικά δεδομένα αέρα.
- Δεν επιτρέπεται η τοποθέτηση και λειτουργία της συσκευής στην παλέτα μεταφοράς!

Περιβαλλοντικές συνθήκες

- Ιδανική περιβαλλοντική θερμοκρασία: μεταξύ +15 °C και +32 °C
- Θερμοκρασία αποθήκευσης: μεταξύ -15 °C και +60 °C



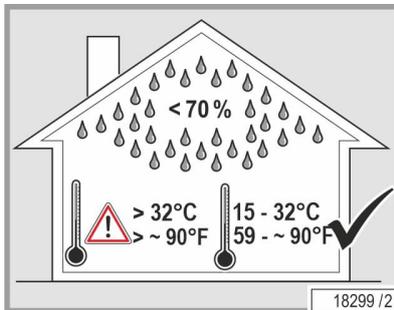
Υπάρχει πιθανότητα πρόκλησης ζημιών στη συσκευή!

Απαγορεύεται η λειτουργία της συσκευής σε εξωτερικούς χώρους. Κρατάτε τις εστίες ακάλυπτης φλόγας ή τις πηγές ανάφλεξης μακριά από τη συσκευή.

Σε υψόμετρο άνω των 2.000 m πάνω από το επίπεδο της θάλασσας, απαιτείται μετατροπή για τη διασφάλιση μιας άφογης λειτουργίας.

Σε γενικές γραμμές, η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για λειτουργία σε κινητές εγκαταστάσεις (πλοία, λεωφορεία, τρένα). Για τη διασφάλιση της άφογης λειτουργίας σε κινητές διατάξεις, απαιτείται μετατροπή.

Πριν από τη θέση σε λειτουργία παρακαλούμε απευθυνθείτε οπωσδήποτε στην υπηρεσία σέρβις – βλέπε σελίδα 2.





1.5.5 Θέση σε λειτουργία

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Κατεστραμμένος αγωγός σύνδεσης δικτύου!
Κίνδυνος για ανθρώπους από ηλεκτροπληξία και κίνδυνος πρόκλησης εγκαυμάτων.

- Η αντικατάσταση του αγωγού σύνδεσης δικτύου επιτρέπεται μόνο στον κατασκευαστή ή σε ειδικές εταιρείες.

Η πρώτη θέση σε λειτουργία γίνεται από την υπηρεσία σέρβις πελατών του κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένη υπηρεσία σέρβις πελατών. Η συσκευή παραδίδεται σε κατάσταση λειτουργικής ετοιμότητας.

Εάν δεν χρησιμοποιηθεί η συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, πρέπει πριν από την εκ νέου θέση σε λειτουργία να ελεγχθεί από τη δική μας υπηρεσία σέρβις πελατών ή από αρμόδια εξειδικευμένη εταιρία.

Η συσκευή λειτουργεί με εξωτερικό χρονοδιακόπτη.

Ο χρονοδιακόπτης πρέπει να έχει τοποθετηθεί με τέτοιο τρόπο, ώστε και σε περίπτωση αποτυχίας του συστήματος ελέγχου, το αργότερο μετά από πάροδο < 110 % της ρυθμισμένης διάρκειας, να γίνεται αυτόματη απενεργοποίηση της συσκευής. Η διάρκεια λειτουργίας της συσκευής πρέπει να ελέγχεται μέσω χρονοδιακόπτη σύμφωνα με το πρότυπο EN 60335-2-27.

Ανάλογα με την τοπική επιχείρηση παροχής ηλεκτρικής ενέργειας, μπορεί οι συσκευές να μεταδίδουν βλάβες στο οικιακό ηλεκτρικό δίκτυο, οι οποίες επηρεάζουν το παγκατευθυντικό σύστημα ελέγχου (TRA) που εφαρμόζει η επιχείρηση παροχής ηλεκτρικής ενέργειας. Ενδέχεται λοιπόν να προκληθεί διαταραχή π.χ. της νυχτερινής λειτουργίας του συστήματος καλοριφέρ.

Εάν προκύψουν βλάβες από τη λειτουργία των συσκευών, ο φορέας εκμετάλλευσης είναι υπεύθυνος για την εγκατάσταση φίλτρου φραγής ηχητικών συχνοτήτων στην οικιακή ηλεκτρική εγκατάσταση. Απευθυνθείτε στον εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο σας. Ο εξειδικευμένος ηλεκτρολόγος γνωρίζει τις τεχνικές προϋποθέσεις σύνδεσης της τοπικής επιχείρησης παροχής ηλεκτρικής ενέργειας, ώστε το φίλτρο φραγής ηχητικών συχνοτήτων να μπορεί να προσαρμοστεί στο ηλεκτρικό δίκτυο της επιχείρησης παροχής σας.

Είναι δυνατή η περιστασιακή ή μόνιμη λειτουργία σε αυτόνομη ή μη συγχρονισμένη με το δίκτυο εγκατάσταση παροχής ηλεκτρικής ενέργειας (π.χ. νησιωτικά δίκτυα, συστήματα εφεδρικής τροφοδοσίας). Πριν από τη θέση σε λειτουργία, απευθυνθείτε οπωσδήποτε στην υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών – βλ. σελίδα 2.



1.5.6 Χειρισμός και συντήρηση

Ο άφογος χειρισμός, η συντήρηση και η επισκευή αποτελούν τις προϋποθέσεις για την ακίνδυνη για την υγεία χρήση και την ασφάλεια των χρηστών και τη λειτουργική ετοιμότητα της συσκευής για αβλαβή λειτουργία κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.

Παρακαλούμε τηρείτε τα δεδομένα και τις συστάσεις που αναφέρονται στις παρούσες Οδηγίες χρήσης. Προσέχετε ώστε να τηρούνται τα χρονικά διαστήματα επιθεώρησης, συντήρησης και επισκευής. Φροντίστε ώστε να γίνεται αντικατάσταση των λαμπτήρων μετά την αναφερόμενη διάρκεια χρήσης.

Αυθαίρετες τροποποιήσεις και αλλαγές στη συσκευή ή στο σύστημα ελέγχου δεν επιτρέπονται. Σε περίπτωση παράβασης διαγράφεται η άδεια λειτουργίας!

Προς αποφυγή κινδύνων, απαγορεύεται η χρήση της συσκευής όταν ο αγωγός σύνδεσης με το δίκτυο τροφοδοσίας φέρει βλάβες. Ένας κατεστραμμένος αγωγός σύνδεσης με το δίκτυο τροφοδοσίας πρέπει να αντικαθιστάται από τον κατασκευαστή ή την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών του ή ειδικευμένο και εκπαιδευμένο προσωπικό.

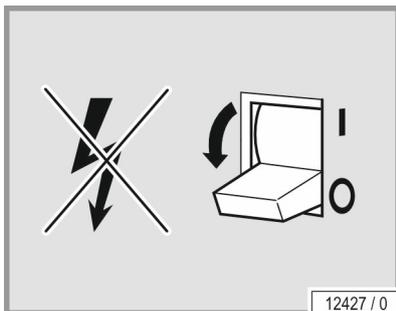


ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Εάν υποψιάζεστε κίνδυνο πυρκαγιάς, κλείστε αμέσως την παροχή ρεύματος, εάν κάτι τέτοιο είναι ασφαλές.

Τηρείτε, επίσης, τους νόμιμους, επίσημους κανονισμούς και τους κανονισμούς επαγγελματικής ένωσης, οι οποίοι παραμένουν ανεπηρέαστοι από τις ως άνω δηλώσεις.

1.5.7 Θέση εκτός λειτουργίας



Για προσωρινή ή τελική θέση εκτός λειτουργίας της συσκευής, πρέπει η συσκευή να αποσυνδέεται από την ηλεκτρική τροφοδοσία.

Κατά την τελική θέση εκτός λειτουργίας πρέπει να τηρούνται οι νομικοί κανονισμοί σχετικά με την απόσυρση της συσκευής.

1.5.8 Αποθήκευση

Αποθηκεύετε τις συσκευές σε στεγνή κατάσταση και χωρίς να υποβάλλονται σε διακυμάνσεις θερμοκρασίας. Για προστασία από γρατσουνιές, είναι δυνατή η συσκευασία της κρύας συσκευής με μεμβράνη.

- Θερμοκρασία αποθήκευσης: μεταξύ -15 °C και +60 °C



1.5.9 Απόσυρση

Κανονισμοί προστασίας περιβάλλοντος – Απόσυρση λαμπτήρων και μπαταριών

Οι λαμπτήρες περιέχουν φωτιστικό μέσο και λοιπά απόβλητα περιέχοντα υδράργυρο. Οι μπαταρίες περιέχουν ενώσεις βαρέων μετάλλων.

Εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης ισχύει η εφαρμογή σε εθνικό επίπεδο της νομοθεσίας για την διαχείριση αποβλήτων 2018/851/ΕΚ. Σύμφωνα με τον εθνικό νόμο περί απορριμμάτων και σύμφωνα με τους κοινοτικούς κανονισμούς διαχείρισης αποβλήτων, οι λαμπτήρες και οι μπαταρίες πρέπει να απορρίπτονται καταλλήλως.

Ο τοπικός σας αντιπρόσωπος είναι στη διάθεσή σας για να σας βοηθήσει κατά την απόσυρση των λαμπτήρων και των μπαταριών:

- Δηλώστε τον αριθμό λαμπτήρων και μπαταριών τηλεφωνικώς ή γραπτώς στον αντιπρόσωπό σας.

Η αντιπροσωπεία θα σας κατονομάσει ένα σημείο δωρεάν παράδοσης για τους λαμπτήρες σας ή θα φροντίσει σε συνεργασία με επιχείρηση διάθεσης απορριμμάτων για την παραλαβή των λαμπτήρων και την απόσυρση αυτών σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η εν λόγω υπηρεσία δεν είναι δωρεάν. Εκτός Γερμανίας ισχύουν οι εκάστοτε εθνικοί νόμοι. Απευθυνθείτε στην τοπική σας αντιπροσωπεία.

Συσκευασία

Η συσκευασία αποτελείται από 100 % ανακυκλώσιμο υλικό. Συσκευασίες που διαθέτει στο εμπόριο ο Ομιλος Επιχειρήσεων JK και δεν χρησιμοποιούνται πλέον, μπορούν να επιστραφούν στον Ομιλο Επιχειρήσεων JK. Η αρμόδια αντιπροσωπεία ή ο αρμόδιος έμπορος είναι στη διάθεσή σας για παροχή πληροφοριών.

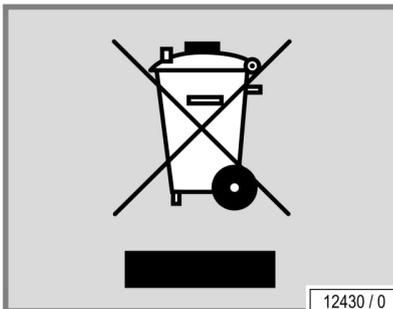
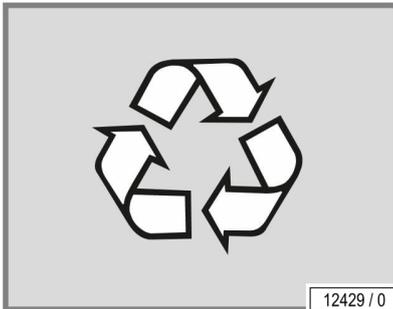
Απόσυρση παλιών συσκευών

Η συσκευή κατασκευάστηκε από επανεκμεταλλεύσιμα υλικά. Πληροφορίες σχετικά με το περιεχόμενο και το δυναμικό κινδύνων των χρησιμοποιηθέντων υλικών σας παρέχει ο Ομιλος Επιχειρήσεων JK.

Σύμφωνα με την οδηγία 2012/19/ΕΕ, νόμος περί διαχείρισης ηλεκτρονικών και ηλεκτρικών συσκευών (ElektroG) στη Γερμανία, ο κατασκευαστής είναι υποχρεωμένος να συλλέγει και να απορρίπτει συγκεκριμένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά εξαρτήματα.

Τα σχετικά δομικά εξαρτήματα και οι συσκευές φέρουν σήμανση με το παρακείμενο σύμβολο.

Η συσκευή μπορεί κατόπιν επιθυμίας να αποσυρθεί από τον Ομιλο Επιχειρήσεων JK σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Αυτό το σέρβις είναι δωρεάν. Η αρμόδια αντιπροσωπεία ή ο αρμόδιος έμπορος είναι στη διάθεσή σας για παροχή πληροφοριών.



Αριθμοί καταχώρησης

Οι επιχειρήσεις του Ομίλου Επιχειρήσεων JK είναι καταχωρημένες στη Γερμανία ως κατασκευαστές και αναλαμβάνουν όλες τις ευθύνες σε σχέση με το γερμανικό νόμο περί ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών.

Αριθμός καταχώρησης JK-International GmbH, Division JK-Licht GmbH (λαμπτήρες):
WEEE-DE 61515020

Αριθμός καταχώρησης JK-Products GmbH (συσκευές):
WEEE-DE 62655951



1.5.10 Οδηγίες

Βλέπε ξεχωριστή δήλωση συμμόρφωσης EK.

1.5.11 Εξαγωγή

Ενημερώνουμε ότι οι συσκευές προορίζονται αποκλειστικά για την ευρωπαϊκή αγορά και δεν επιτρέπεται η εξαγωγή τους και η λειτουργία τους σε άλλες χώρες όπως π. χ. στις ΗΠΑ ή στον Καναδά! Σε περίπτωση παράβλεψης της υπόδειξης αυτής δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη! Γίνεται ρητή υπόδειξη ότι σε περίπτωση παραβάσεων ενδέχεται να προκύψουν υψηλοί κίνδυνοι ευθύνης για τον εξαγωγέα ή/και τον φορέα εκμετάλλευσης των συσκευών.



1.5.12 Η δική σας μουσική

Η ιδιωτική χρήση ενός smartphone κατά τη διάρκεια της εφαρμογής δεν συνιστά δημόσια αναπαραγωγή υπό την έννοια του δικαίου πνευματικής ιδιοκτησίας, και συνεπώς δεν υφίσταται υποχρέωση δήλωσης ή καταβολής αμοιβής του φορέα εκμετάλλευσης του στούντιο προς την αρμόδια εταιρεία χορήγησης δικαιωμάτων δημόσιας εκτέλεσης.

Για τη δημόσια χρήση αρχείων μουσικής ισχύουν οι ίδιες προδιαγραφές όπως και για τις άλλες μουσικές πηγές: Ως φορέας εκμετάλλευσης/ιδιοκτήτης στούντιο επιτρέπεται να χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια αρχεία ήχου στους χώρους σας ή/και στη «Μονάδα μουσικής MP3» που εμπεριέχεται στις συσκευές της JK-International GmbH, εφόσον έχετε αποκτήσει τα απαραίτητα δικαιώματα εκτέλεσης από την αρμόδια υπηρεσία. Αυτά μπορείτε να τα λάβετε από την αρμόδια για τη διανομή επαγγελματικών δικαιωμάτων δημόσιας προβολής υπηρεσία της χώρας σας (στη Γερμανία: GEMA/GVL).

Αρχεία ήχου με προστασία από αντιγραφή, καθώς και οι τίτλοι που εμπεριέχονται σε αυτά τα μέσα ήχου, δεν επιτρέπεται να μετατρέπονται σε μορφότυπο MP3 ή/και να αποθηκεύονται σε HDD, CD, κασέτες μουσικής, DVD, κ.λπ., εφόσον χρησιμοποιείται λογισμικό, το οποίο παρακάμπτει την προστασία από αντιγραφή των φορέων ήχου ή δεδομένων.

Μετά από απαίτηση των εξωτερικών συνεργατών ή άλλων ελεγκτικών οργάνων της αρμόδιας υπηρεσίας πρέπει να είστε ανά πάσα στιγμή σε θέση να αποδείξετε την απόκτηση των δικαιωμάτων δημόσιας προβολής επιδεικνύοντας τη σχετική βεβαίωση που έχει εκδόσει η αρμόδια υπηρεσία.

Εφόσον τηρείτε όλες τις ανωτέρω αναφερόμενες υποδείξεις και έχετε αποκτήσει τα απαραίτητα δικαιώματα για τη χρήση της 'Μονάδας μουσικής MP3', επιτρέπεται να μετατρέπετε τα δικά σας γνήσια αρχεία ήχου και στον μορφότυπο MP3 που είναι απαραίτητος για τη συσκευή αναπαραγωγής. Ανά νόμιμα αποκτημένο αρχείο ήχου επιτρέπεται πάντως να γίνεται μόνο ένα αντίγραφο (διπλότυπο ή μετατροπή μορφότυπου σε MP3). Τα μέσα πηγής (γνήσιοι φορείς ήχου) πρέπει να αποθηκεύονται και δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Οι κάρτες SD, οι οποίες παραδίδονται υπό τη μορφή αξεσουάρ σε ένα ηχοσύστημα JK, υπόκεινται επίσης σε υποχρέωση πληρωμής για την επαγγελματική χρήση, εάν περιέχουν περιεχόμενο που υπόκειται στην AUTODIA.

1.5.13 Τεχνικές αλλαγές

Η συσκευή έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με την πλέον σύγχρονη τεχνολογία και τους ισχύοντες κανονισμούς ασφάλειας. Διατηρείται το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών σε απεικονίσεις και στοιχεία μέσα στις παρούσες οδηγίες χρήσης, οι οποίες είναι απαραίτητες για τη βελτίωση της συσκευής.

Οι αυτόβουλες μετατροπές και τροποποιήσεις στη συσκευή και στο σύστημα ελέγχου δεν επιτρέπονται. Σε περίπτωση μη τήρησης παύει να ισχύει η συμμόρφωση ΕΚ!

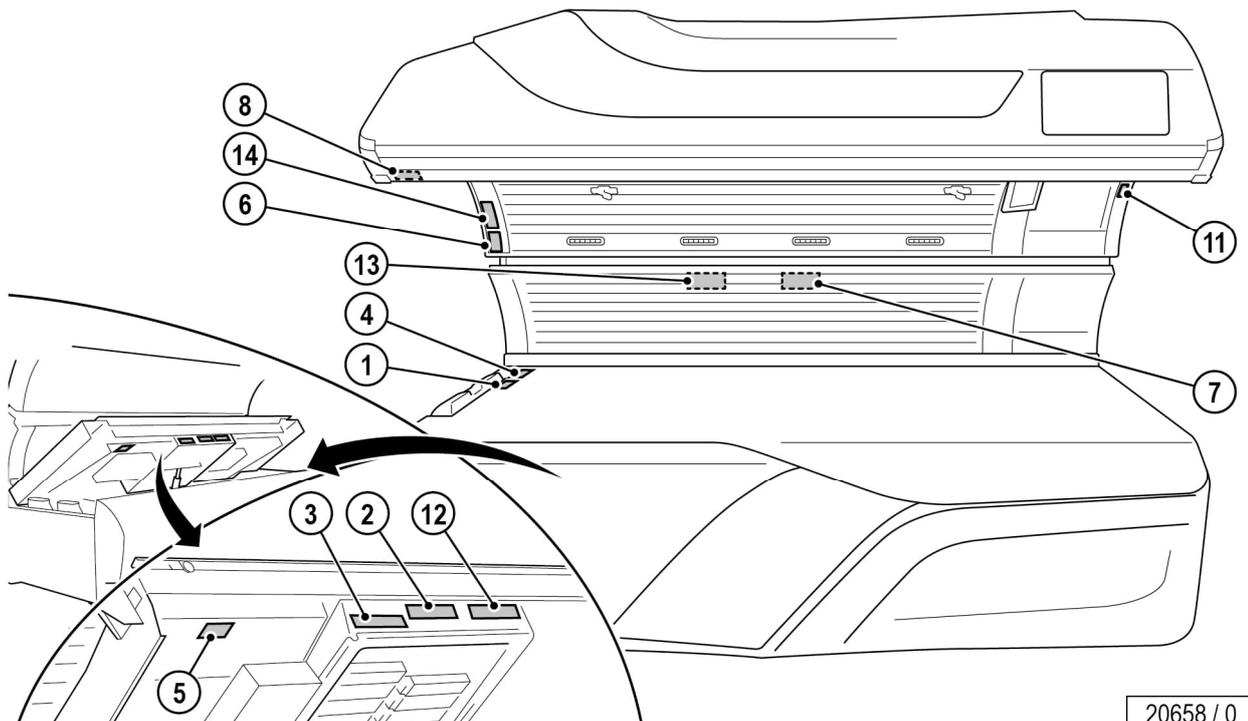
Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Σε περίπτωση μη τήρησης παύει να ισχύει η συμμόρφωση ΕΚ!



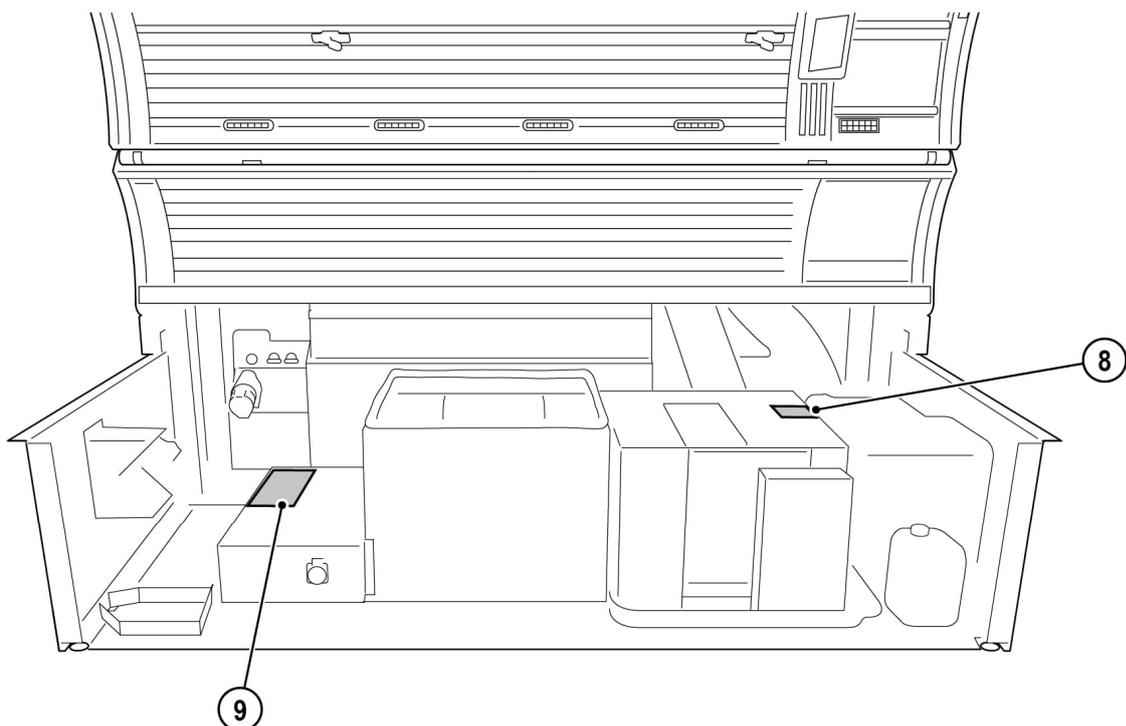


1.6 Πινακίδες και ετικέτες στη συσκευή

Στη συσκευή έχουν τοποθετηθεί πινακίδες, οι οποίες κάνουν λόγο για επικίνδυνες περιοχές ή σημαντικές πληροφορίες σχετικά με δομικά μέρη. Οι πινακίδες που αναφέρονται παρακάτω είναι παραδείγματα. Φροντίστε ώστε οι πινακίδες υπόδειξης να βρίσκονται πάντα σε ευανάγνωστη κατάσταση. Πρέπει να αντικαθιστάτε τις πινακίδες υπόδειξης και αυτοκόλλητα που λείπουν.



20658 / 0



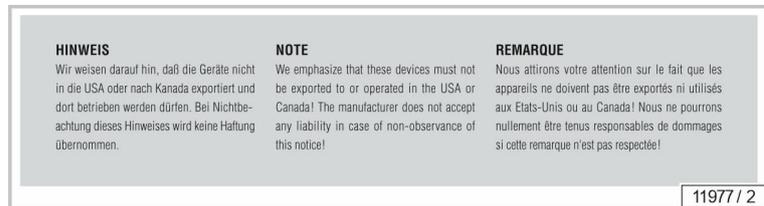
20659 / 0

1: Αυτοκόλλητο υπόδειξης προειδοποίησης ΕΕ (1012638-..)



Στο εν λόγω αυτοκόλλητο αναφέρεται και το γλωσσικό φάσμα' 1504231-.. (βλέπε τεχνική τεκμηρίωση εξαρτημάτων).

2: Αυτοκόλλητο "Όχι εξαγωγή σε ΗΠΑ/Καναδά" (84829-..)



Το αυτοκόλλητο βρίσκεται στην κάτω ακμή της μπροστινής πλευράς σκάφης.

3: Αυτοκόλλητο 'Αποκλειστική χρήση γνήσιων ανταλλακτικών' (801138-..)

Το αυτοκόλλητο βρίσκεται στην κάτω ακμή της μπροστινής πλευράς σκάφης.



4: Αυτοκόλλητο εξοπλισμού λαμπτήρων

				Ergoline ES-PRIT 770-S DYNAMIC POWER		
	1	19x			Ergoline TRENDS 80-200 W ES	1504250-
	2	8x			Ergoline TRENDS 80-200 W ES	1504250-
	3	22x			Ergoline TRENDS 80-200 W ES	1504250-
	4		4x	2x	Ergoline ULTRA 520W ULTRA PERFORMANCE 802	150445-
		3x		2x	ULTRA PERFORMANCE 802 Ergoline TRENDS 8 W ES	1504284- 1503063-
5	-	-	-	Ergoline TRENDS 80-200 W ES	-	
EAN 591 90005-2-27, 1000, Euro 0, 7 9000?	6		2x	Ergoline ULTRA 180 W ULTRA PERFORMANCE 802	1500184- 1500110-	
			2x	ULTRA PERFORMANCE 802	1500110-	
			2x	ULTRA PERFORMANCE 802	1500110-	
	JK-Products GmbH / GERMANY				1003006-01	

12846 / 0

Λεπτομερή στοιχεία για τον εξοπλισμό με λαμπτήρες θα βρείτε στο ξεχωριστό παράρτημα.

5: Αυτοκόλλητο AQUA FRESH (800839-..)

Το αυτοκόλλητο βρίσκεται στην κάτω πλευρά της σκάφης.

6: Αυτοκόλλητο υπόδειξης συντήρησης (800701-..)

ACHTUNG!
Dieses Gerät muß regelmäßig nach Hersteller-vorschrift technisch gewartet bzw. über-prüft werden, um jegliche Gefahr körperlicher Schäden vollständig auszuschließen.
Plakettenbeschriftung = "Geräteproduktion ... Quartal/Jahr"

ATTENTION!
This sunbed must be checked and serviced at regular intervals in accordance with the manufacturer's specifications in order to rule out entirely any risk of physical injury.
Label wording = "Date of manufacture ... quarter/year"

12225 / 1

Το αυτοκόλλητο βρίσκεται στον χώρο ποδιών στην εσωτερική πλευρά του πάνω μέρους.

7: Αυτοκόλλητο

Δεν ισχύει για αυτή τη συσκευή.

8: Πινακίδα τύπου

<i>Ergoline</i>		JK-Products GmbH		2011
		53578 Windhagen / Germany		
Typ: 100001410	Spannung/Voltage ~	Lstg./Input		
Art.-No.: 00000000	400 - 415V 0N- / 50Hz	50000 W		
Serial-No.: 00000000				

11991 / 2

Στην εσωτερική πλευρά του επάνω τμήματος υπάρχει η πινακίδα στοιχείων. Εμπεριέχει σημαντικές πληροφορίες για την αναγνώριση της συσκευής (π. χ. αριθμό σειράς = Serial-No.).

Τα αυτοκόλλητα 8 και 9 βρίσκονται κάτω από το κάτω μέρος της συσκευής.

9: Αυτοκόλλητο κλιματιστικού (1002243-...)

<p>ACHTUNG! Hier oben! Falls Klimagerät gekippt, vor Inbetriebnahme 8 Stunden in Normalstellung stehen lassen, wegen Rücklauf der Kälteflüssigkeit</p>	<p>ATTENTION! This side up! In case air condition unit was toppled over, let it 8 hours in home position before initiation, because of the return of the refrigerant.</p>
<p>GEFAHR Bei geöffnetem Gerät nicht spannungsfrei!</p> <p>DANGER Voltage is not switched off, when sunbed is opened.</p>	
<p>Regelmäßige Sichtprüfung! Regular visual check! Contrôle visuel régulier!</p> <p>Gefahr von Geräteschäden! Risk of damage to equipment! Risque de détérioration de l'appareil!</p>	
<p>Abdeckung entfernen! Remove cover! Éliminer la couverture!</p>	
<p>Filtermatten reinigen! Renew filter mats! Nettoyer les mats filtrants!</p> <p>Kühlrippen reinigen! Clean cooling fins! Nettoyer les barres de refroidissement!</p> <p>Kondensatbehälter entleeren! Empty condensation container! Vidanger le réservoir à condensation!</p>	

13435 / 0

Το αυτοκόλλητο βρίσκεται πάνω στο κλιματιστικό.

10: Αυτοκόλλητο συνδέσεων συστήματος ελέγχου (1511737-...)

Το αυτοκόλλητο βρίσκεται πάνω στο 'Φορέα εξαρτημάτων ελέγχου'.



11: Αυτοκόλλητο Διακοπή εκτακτης ανάγκης (1512131-..)



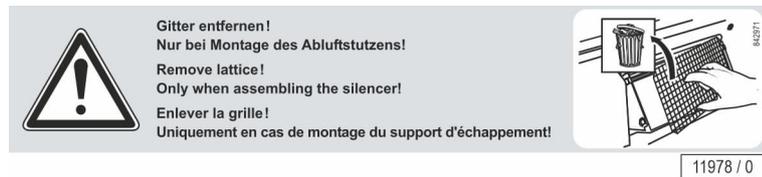
Το αυτοκόλλητο βρίσκεται στον χώρο κεφαλιού στην εσωτερική πλευρά του πάνω μέρους.

Στο εν λόγω αυτοκόλλητο αναφέρεται και το γλωσσικό φάσμα 1018688-.. (βλέπε τεχνική τεκμηρίωση εξαρτημάτων).

12: Αυτοκόλλητο ευαίσθητων δομικών μερών ESD (85662-..)

Το αυτοκόλλητο βρίσκεται σε πολλά σημεία στη συσκευή.

13: Αυτοκόλλητο «Αφαίρεση πλέγματος» (842971-..)



Το αυτοκόλλητο βρίσκεται στο επάνω μέρος του πίσω τοιχώματος.

14: Αυτοκόλλητο μπλε LED ομάδα κινδύνου 2 (1020652-..)

Δεν ισχύει για αυτή τη συσκευή.

1.7 Εξαίρεση ελαττώματος



Εφόσον ο αγοραστής επικαλεστεί ελαττώματα της συσκευής βάσει των νόμιμων υποσχέσεων εγγύησης ή/και διασφάλισης, ισχύουν τα εξής:

Εξαιρούνται από την εγγύηση και τη διασφάλιση τα αναλώσιμα μέρη, όπως οι λαμπτήρες χαμηλής πίεσης (λυχνίες) και τα αναλώσιμα υλικά (αρώματα), καθώς και οι ακρυλικοί υαλοπίνακες.

Εάν τα προϊόντα παρουσιάζουν ελαττώματα, η JK-International έχει αρχικά το δικαίωμα και την υποχρέωση, κατά τη διακριτική της ευχέρεια, να αποκαταστήσει το ελάττωμα ή να προβεί σε αντικατάσταση. Εάν η επιδιόρθωση ή η αντικατάσταση είναι αδύνατη ή ανεπιτυχής, ο αγοραστής μπορεί να υπαναχωρήσει από τη σύμβαση αγοράς ή να προβεί σε εύλογη μείωση της τιμής αγοράς.

Η περίοδος εγγύησης είναι δύο έτη από την παράδοση ή, εάν απαιτείται παραλαβή, από την παραλαβή. Τα δικαιώματα του πελάτη που απορρέουν από την επικείμενη εγγύηση ισχύουν παράλληλα με οποιοδήποτε απαιτήσεις του πελάτη βάσει της σύμβασης αγοράς και δεν τις θίγουν.

1.8 Αποποίηση ευθύνης

Κάθε ευθύνη του Ομίλου JK, ανεξαρτήτως νομικής βάσης, εξαιρείται εάν η ζημία οφείλεται σε μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες αιτίες:

- χρήση της συσκευής όχι σύμφωνα με τους κανονισμούς,
- μη ορθή συναρμολόγηση, θέση σε λειτουργία, χειρισμό και συντήρηση της συσκευής,
- λειτουργία της συσκευής με ελαττωματικές διατάξεις ασφαλείας ή μη ορθά τοποθετημένες ή μη λειτουργικές διατάξεις ασφαλείας και προστασίας συμπ. προειδοποιητικών αυτοκόλλητων,
- μη τήρηση των υποδείξεων στις οδηγίες χρήσης σε ότι αφορά σε μεταφορά, αποθήκευση, τοποθέτηση, θέση σε λειτουργία, λειτουργία και συντήρηση,
- χρήση από μη καταρτισμένο προσωπικό,
- αυτόβουλες μετατροπές στη συσκευή ή το σύστημα ελέγχου,
- ελαττωματική επίβλεψη μερών, τα οποία υποβάλλονται σε φθορά,
- μη ορθά πραγματοποιημένες επιδιορθώσεις,
- χρήση μη αυθεντικών ανταλλακτικών
- περίπτωση καταστροφών λόγω επίδρασης ξένων σωμάτων και μεγάλης βίας.

2 Περιγραφή



2.1 Πακέτο παράδοσης

- Συσκευή μαυρίσματος
- Κιτ σέρβις: περιλαμβάνει κλειδί Άλεν και πλάκα απόθεσης
- Κλιματιστικό
- Καλώδιο σύνδεσης
- Προστατευτικά γυαλιά
- Mastercard NFC (φορέας εκμετάλλευσης στούντιο)
- Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης
- Τεχνική τεκμηρίωση (οδηγίες χρήσης, φυλλάδια για κωδικούς σφαλμάτων και PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS και περαιτέρω έγγραφα)

2.1.1 Προαιρετικά

- REMOTE SERVICE
- Στόμιο κεντρικής εξαγωγής αέρα
- LED SHOULDER TAN με Soundsystem

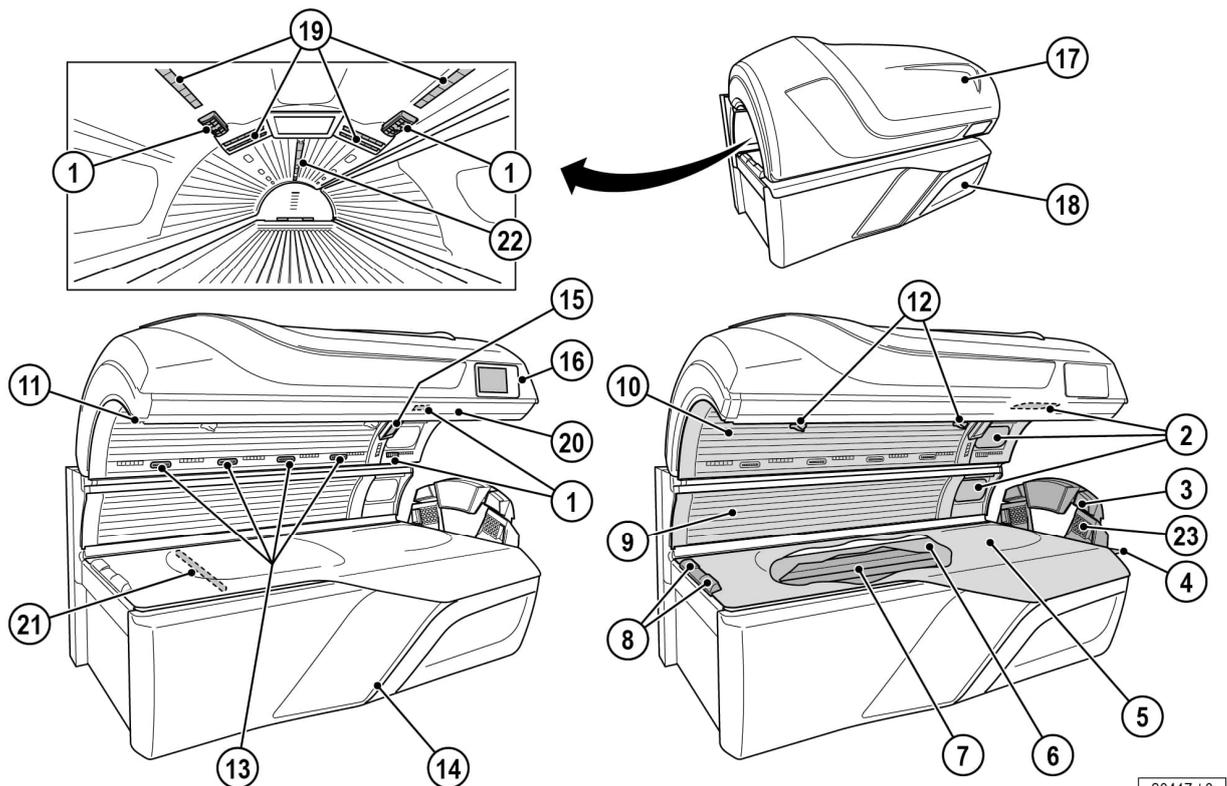
2.2 Εξοπλισμός

Ανάλογα με τον τύπο, οι συσκευές διαθέτουν διαφορετικούς εξοπλισμούς.

Στην παρούσα περιγραφή λαμβάνονται υπόψη όλα τα στάνταρτ και προαιρετικά εξαρτήματα/λειτουργίες, που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά το χειρισμό ή/και τη συντήρηση.

Στον διαφορετικό εξοπλισμό αναφέρεται και το στοιχείο χειρισμού: Φωτίζονται από πίσω μόνο τα πλήκτρα, τα οποία μπορείτε να χειριστείτε, δηλ. η σχετική λειτουργία πρέπει να ανήκει στον εξοπλισμό της συσκευής.

2.3 Περιγραφή συσκευής

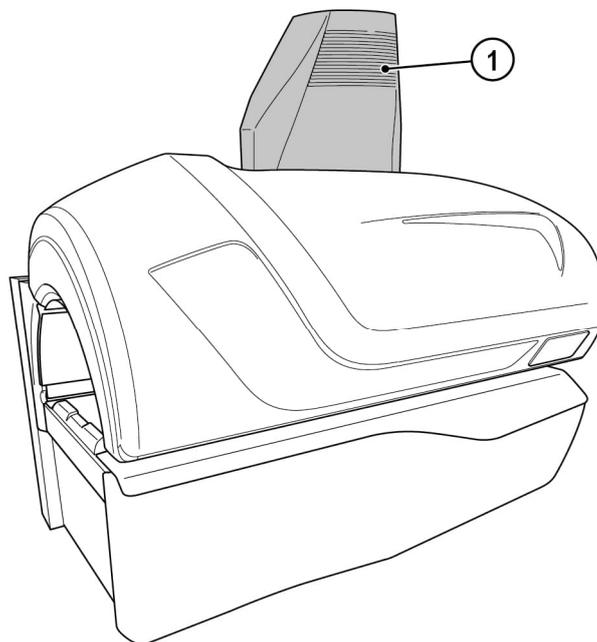


20417 / 0

1. Ρυθμιζόμενα ακροφύσια αέρα ψύξης προσώπου/AROMA SYSTEM
2. Συσκευή μαυρίσματος προσώπου (SPECTRA LED Boards + λαμπτήρες χαμηλής πίεσης)
3. Ηχοσύστημα, VOICE GUIDE και Bluetooth® (προαιρετικά)
4. Σταθμός ασύρματης φόρτισης (Qi) για smartphone (προαιρετικά)
5. Ακρυλικός υαλοπίνακας κατάκλισης, κάτω τμήμα
6. Ενδιάμεσος δίσκος (μόνο σε συσκευές με κλιματιστικό)
7. Υπεριώδεις λαμπτήρες χαμηλής πίεσης, κάτω τμήμα
8. Ακροφύσια αέρα ψύξης σώματος άκρη ποδός
9. Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης, πλευρικό μέρος
10. Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης, πάνω μέρος
11. Φωτισμός εσωτερικού χώρου (LED)
12. Ακροφύσια AQUA / AROMA SYSTEM (προαιρετικά)
13. Ακροφύσια αέρα ψύξης σώματος
14. Φωτισμός accent floor, κάτω μέρος μπροστινής μάσκας (LED)
15. SMART CONTROL PANEL
16. SELECTABLE TANNING PROGRAMS και NFC CONNECT
17. Φωτισμός εφέ πάνω μέρους (LED)
18. Φωτισμός εφέ πρόσθιας μάσκας (LED)
19. BEAUTY LIGHT προσώπου + ντεκολτέ
20. Πλήκτρο ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ
21. Service Light (μόνο όταν η βάνα είναι ανοιχτή)
22. BEAUTY LIGHT σώματος
23. LED SHOULDER TAN (προαιρετικά)



2.4 Αξεσουάρ (προαιρετικά)



20313 / 1

1. Στόμιο κεντρικής εξαγωγής αέρα (προαιρετικά)

2.5 Περιγραφή λειτουργίας

Τα βασικά τεχνικά εξαρτήματα ενός σολάριουμ είναι μια τεχνητή πηγή ακτινοβολίας υπεριώδους ακτινοβολίας αλλά και μια μηχανική δομή με καθορισμένη επιφάνεια χρήσης.

Στη σειρά Ergoline, το φάσμα υπεριώδους ακτινοβολίας παράγεται από λαμπτήρες χαμηλής πίεσης και LED υπεριώδους ακτινοβολίας και συμπληρώνεται από ειδικό κόκκινο φως («BEAUTY LIGHT»).

Στην περιοχή του προσώπου, το ERGOLINE UV-LED Board SPECTRA με δυνατότητα ρύθμισης φωτεινότητας επιτρέπει μια εξαιρετική απόδοση μαυρίσματος χάρη τον συνδυασμό UV υπεριώδους ακτινοβολίας και σωληνοειδών λαμπτήρων. Ο συνδυασμός από υπεριώδεις ακτίνες και κόκκινο φως («BEAUTY LIGHT») φροντίζει το δέρμα κατά το μαύρισμα και το μαύρισμα που προκύπτει είναι υπέροχο.

3 Χειρισμός



3.1 Υποδείξεις ασφαλείας για τον χρήστη

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Υπεριώδης ακτινοβολία

Κίνδυνος τραυματισμών δέρματος και ματιών ή δερματοπαθειών!

- Λάβετε υπόψη σας τις υποδείξεις ασφαλείας και τις προειδοποιήσεις στο κεφάλαιο 1.

Κίνδυνος βλαβών στην ακοή!

Η χρήση ακουστικών με υψηλή ένταση μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη στην ακοή.

- Μη ρυθμίζετε πολύ υψηλά την ένταση ήχου.

3.2 Μαύρισμα – αλλά σωστά!

Για να είναι εφικτή η σωστή απόλαυση της συσκευής μαυρίσματος, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη μερικά πράγματα. Στο σημείο αυτό αναφέρονται μερικές απαντήσεις σε ερωτήσεις που γίνονται συχνά.

Μέικ απ στη συσκευή μαυρίσματος;

Τα καλλυντικά περιέχουν πολλά και διάφορα συστατικά. Ανεξάρτητα από το αν πρόκειται για γαλακτωματοποιητές, λίπη ή αρωματικές ουσίες – σε συνδυασμό με την υπεριώδη ακτινοβολία ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

Για τον λόγο αυτό πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο καλλυντικά προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε σολάριουμ.

Συνεπώς πριν από κάθε χρήση συσκευής μαυρίσματος: Καθαρίζετε οπωσδήποτε το πρόσωπό σας! Με το μέικ απ κλείνουν οι πόροι στην επιδερμίδα του προσώπου. Η υπεριώδης ακτινοβολία μιας συσκευής μαυρίσματος ανοίγει πάλι αυτούς τους κλειστούς πόρους της επιδερμίδας, και έτσι, δεν διεισδύει στο δέρμα μόνο η ακτινοβολία, αλλά και τα συστατικά του μέικ απ, τα οποία προκαλούν αλλεργίες.

Μία περαιτέρω αρνητική συνέπεια του μέικ απ είναι ότι με την πάροδο του χρόνου χειροτερεύει γενικά η εικόνα της επιδερμίδας. Όσο και όμορφο αν είναι ένα απαλό μέικ απ – σε συνδυασμό με την υπεριώδη ακτινοβολία βλάπτει περισσότερο παρά ωφελεί. Συνεπώς: Απομακρύνετε το μέικ απ πριν το μαύρισμα, για να μπορείτε να το χαρείτε περισσότερο μετά.

Ντους μετά το μαύρισμα στη συσκευή;

Το μαύρισμα γίνεται μέσα στο δέρμα και όχι πάνω στο δέρμα, και συνεπώς δεν είναι εφικτό να ξεπλυθεί. Φροντίζετε την επιδερμίδα σας μετά το ντους με υγρή κρέμα.



Φάρμακα και μαύρισμα ταυτόχρονα;

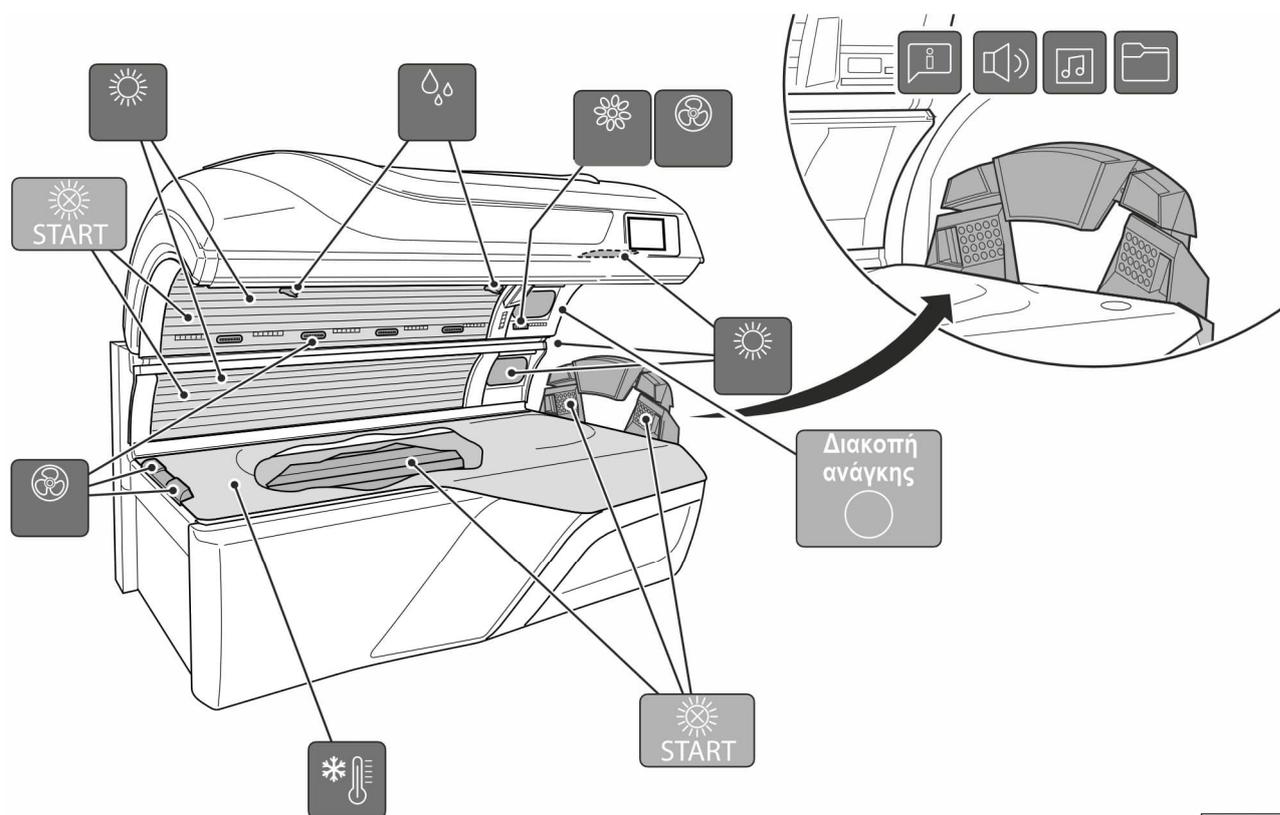
Είναι γνωστό ότι μερικά φάρμακα αυξάνουν την ευαισθησία του δέρματος απέναντι στην υπεριώδη ακτινοβολία. Μεγαλύτερη πιθανότητα για κάτι τέτοιο έχουν τα αντιβιοτικά, οι σουλφοναμίδες, τα αντιψυχωσικά φαρμακευτικά προϊόντα, τα ηρεμιστικά, τα αντιδιαβητικά και τα διουρητικά. Ακόμα και τα μέσα μαυρίσματος, τα οποία περιέχουν ψωραλένια ή κουμαρίνη, κάνουν το δέρμα πιο ευαίσθητο. Σε περίπτωση αμφιβολιών θα πρέπει να απευθύνεστε πρώτα στο γιατρό, ώστε να μπορείτε να απολαύσετε ακίνδυνα το μαύρισμα.

Φακοί επαφής στη συσκευή μαυρίσματος;

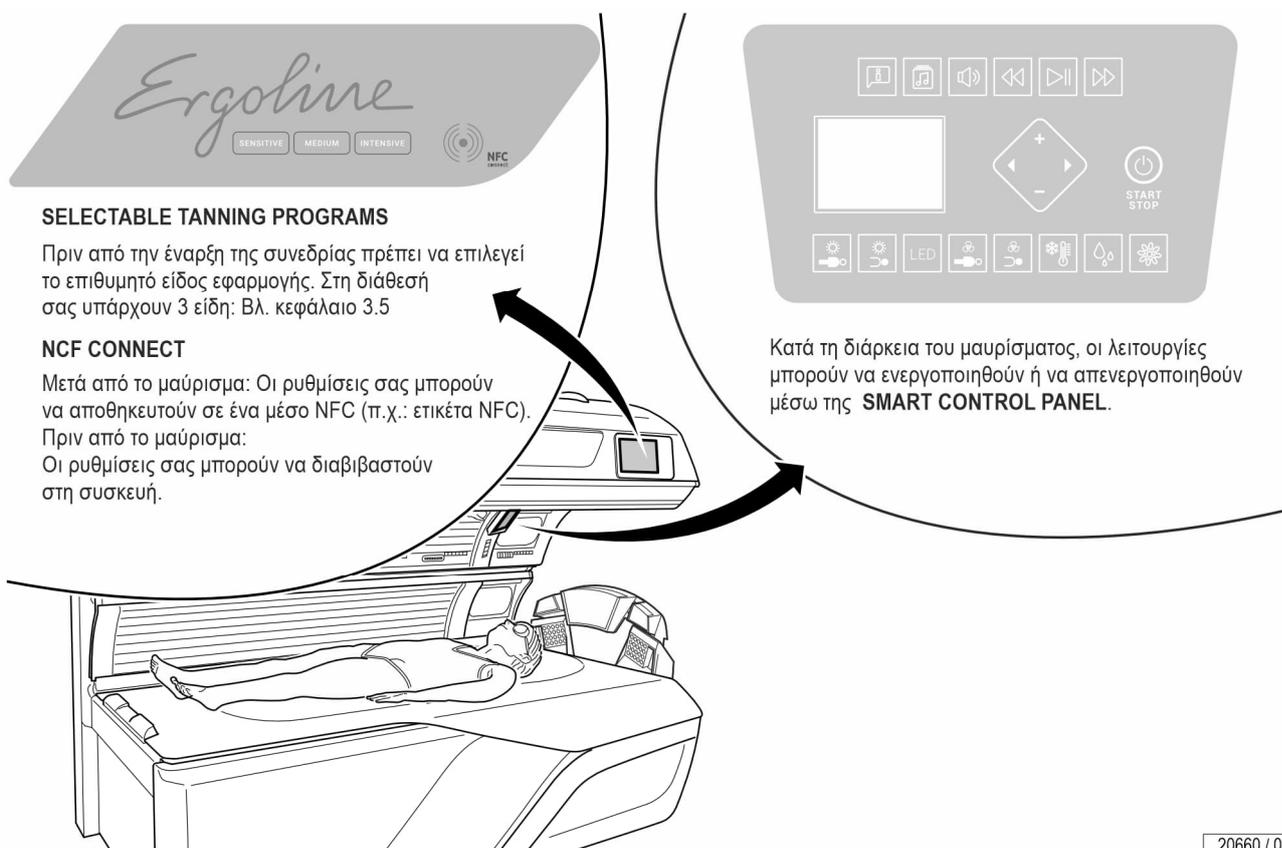
Η απάντηση είναι: Ναι! Όπως όλοι οι άλλοι χρήστες συσκευών μαυρίσματος θα πρέπει και τα άτομα με φακούς επαφής να φοράνε ειδικά προστατευτικά γυαλιά, τα οποία προστατεύουν τα μάτια από το υπεριώδες φως. Προς διασφάλιση καλύτερης προστασίας, τα άτομα που χρησιμοποιούν γυαλιά ή φακούς επαφής μπορούν να ρωτήσουν τον οπτικό τους για ανταλλακτικούς φακούς επαφής με προστασία έναντι υπεριώδους ακτινοβολίας. Το ενσωματωμένο στους ανταλλακτικούς φακούς επαφής φίλτρο υπεριώδους ακτινοβολίας A και B προστατεύει τον κερατοειδή χιτώνα και το εσωτερικό των ματιών σχεδόν κατά 100 % από ισχυρή υπεριώδη ακτινοβολία.

Το πλεονέκτημα αυτό το απολαμβάνουν οι χρήστες συσκευών μαυρίσματος όχι μόνο υπαίθρια, αλλά και στη συσκευή μαυρίσματος. Μπορούν να φοράνε αυτούς τους φακούς επαφής χωρίς περιορισμούς ακόμα και όταν κάνουν χρήση συσκευής μαυρίσματος. Για περαιτέρω πληροφορίες απευθυνθείτε στον οπτικό σας ή στον οφθαλμίατρό σας.

3.3 Επισκόπηση χειρισμού



20481 / 0



20660 / 0



3.3.1 PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS

Στο PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS μπορούν να εμφανιστούν οι διάφορες καταστάσεις λειτουργίας και να πραγματοποιηθούν προκαθορισμένες ρυθμίσεις.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Η λειτουργία προρρυθμίσεων δεν μπορεί να εμφανιστεί κατά τη διαδικασία του μαυρίσματος.

30 δευτερόλεπτα μετά το τελευταίο πάτημα του πλήκτρου, η συσκευή μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αδράνειας και λαμβάνονται οι τρέχουσες ρυθμισμένες τιμές.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Για να εμφανίσετε το 'PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS', πατήστε σε λειτουργία Standby το πλήκτρο για 3 δευτερόλεπτα .

Στο στοιχείο χειρισμού:



Επιλογή λειτουργίας της συσκευής στον σταυρό.



Ενεργοποίηση, απενεργοποίηση ή αλλαγή των λειτουργιών ή των ρυθμίσεων στον σταυρό.



Αρχική οθόνη: Καλώς ήρθατε στην Ergoline

SETUP MANAGER

+
1000

-
MASTER CODE

PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS (Λειτουργία προκαθορισμένων ρυθμίσεων)

Πατήστε το  για περίπου 3 δευτερόλεπτα, για να ανοίξετε το PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS.

Με τα   εισαγάγετε τον κύριο κωδικό (εργοστασιακή ρύθμιση 1000).



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS θα βρείτε στο φυλλάδιο 'PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS', αρ. παραγγελίας 1020179-... (βλ. Τεχνική τεκμηρίωση).



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Εάν μετά από 8 δευτερόλεπτα δεν πατηθεί πλήκτρο, γίνεται αποκατάσταση της βασικής κατάστασης.

3.4 Λειτουργίες

SMART CONTROL PANEL σε κατάσταση αναμονής

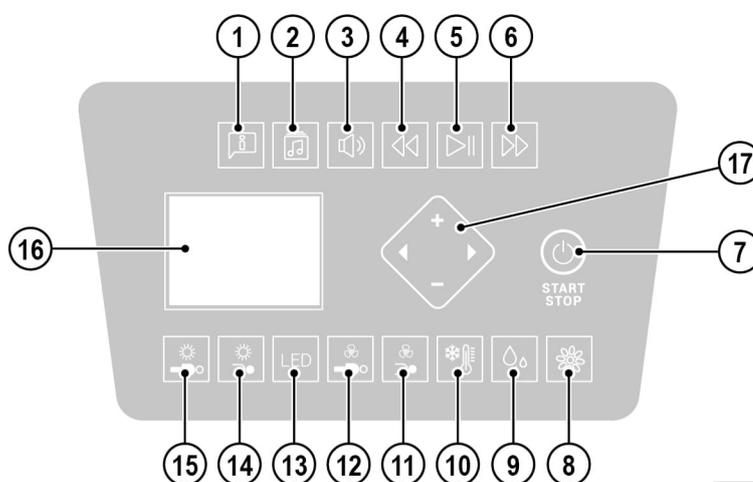
Χειρισμός – Λειτουργία επίδειξης

- Πατήστε το πλήκτρο **+/-**.

Στη λειτουργία επίδειξης μπορείτε να δοκιμάσετε τις λειτουργίες ήχου. Για την επιλογή της λειτουργίας, έχετε στη διάθεσή σας 30 δευτερόλεπτα.

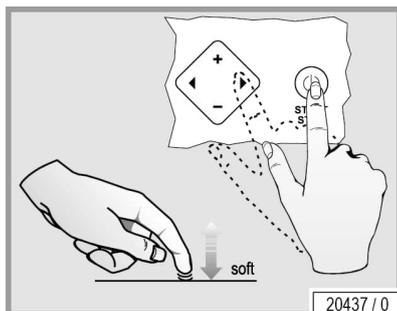
3.4.1 Πλοήγηση

SMART CONTROL PANEL



20391 / 0

1. Εικονόγραμμα VOICE GUIDE
2. Εικονόγραμμα πηγής ήχου
3. Εικονόγραμμα Ένταση ήχου
4. Εικονόγραμμα ήχος πίσω
5. Εικονόγραμμα Audio Παύση/Αναπαραγωγή
6. Εικονόγραμμα Audio μπροστά
7. Εικονόγραμμα START/STOP
8. Εικονόγραμμα AROMA SYSTEM
9. Εικονόγραμμα AQUA FRESH
10. Εικονόγραμμα Climatronic
11. Εικονόγραμμα ανεμιστήρα προσώπου
12. Εικονόγραμμα ανεμιστήρα σώματος
13. Εικονόγραμμα BEAUTY LIGHT LEDs
14. Εικονόγραμμα συσκευής μαυρίσματος προσώπου SPECTRA LED Boards
15. Εικονόγραμμα BEAUTY LIGHT σώματος
16. Οθόνη – Λειτουργίες ...
17. Επιλογή λειτουργίας



SMART CONTROL PANEL



Επιβεβαιώστε την επιλογή.
Η διαθεσιμότητα αυτού του πλήκτρου εμφανίζεται στο στοιχείο χειρισμού, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία.



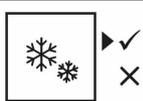
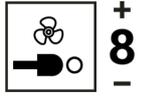
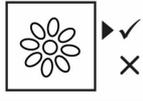
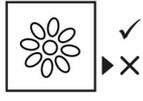
Επιβεβαιώστε την επιλογή.
Η διαθεσιμότητα αυτού του πλήκτρου εμφανίζεται στο στοιχείο χειρισμού, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία.

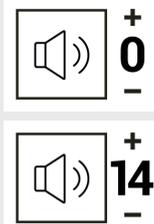


Επιλέξτε λειτουργία συσκευής.

Στη βασική κατάσταση μετά την εκκίνηση της συσκευής μαυρίσματος, ανάβουν τα εικονογράμματα των διαθέσιμων λειτουργιών. Μετά την επιλογή λειτουργίας, το ανάλογο εικονόγραμμα αναβοσβήνει για σύντομο χρόνο. Κατά τη διάρκεια αυτού του χρονικού διαστήματος μπορούν να τροποποιηθούν οι ρυθμίσεις.

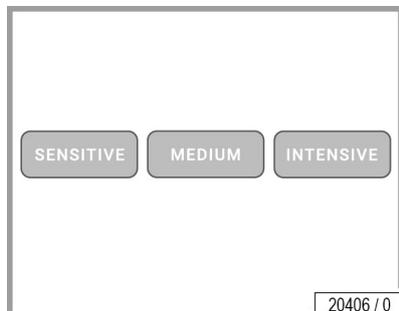
Επιλογή εικονογράμματος / Πλοήγηση ακολουθία πλήκτρων	Περιγραφή / ένδειξη οθόνης	Πληροφορίες
	START/STOP Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των λαμπτήρων κατά τη διάρκεια του μαυρίσματος. Η παροχή διακόπτεται.	Αν απενεργοποιηθούν οι λαμπτήρες κατά το μαύρισμα, ο χρόνος μαυρίσματος συνεχίζει να τρέχει.
	BEAUTY Light Βαθμίδες 0-3	Η λειτουργία αυτή μπορεί να τροποποιηθεί μέσω αυτών των πλήκτρων:
	Ρύθμιση των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης, Βαθμίδες 0-3	Η λειτουργία αυτή μπορεί να τροποποιηθεί μέσω αυτών των πλήκτρων:
	Συσκευή μαυρίσματος προσώπου SPECTRA LED Boards, Βαθμίδες 0-3	Η λειτουργία αυτή μπορεί να τροποποιηθεί μέσω αυτών των πλήκτρων:

Επιλογή εικονογράμματος / Πλοήγηση ακολουθία πλήκτρων	Πλοήγηση	Περιγραφή / ένδειξη οθόνης	Πληροφορίες
 		<p>Απενεργοποίηση κλιματιστικού: Πατήστε το πλήκτρο μείον για 3 δευτερόλεπτα</p> <p>Ενεργοποίηση κλιματιστικού: Πατήστε το πλήκτρο συν για 1 δευτερόλεπτο</p>	<p>Προαιρετικά: Κατά τη διάρκεια της ακτινοβολήσης, το κλιματιστικό μπορεί να ενεργοποιηθεί ξανά μόνο μετά από 3 λεπτά.</p> <p>Η λειτουργία αυτή μπορεί να τροποποιηθεί μέσω αυτών των πλήκτρων: </p>
 		<p>Απενεργοποίηση VOICE GUIDE: Πατήστε το πλήκτρο μείον</p> <p>Ενεργοποίηση VOICE GUIDE: Πατήστε το πλήκτρο συν</p>	<p>Το σύστημα VOICE GUIDE παρέχει ακουστική βοήθεια κατά τον χειρισμό της συσκευής και υπάρχει διαθέσιμο μόνο μαζί με το ηχοσύστημα. Το σύστημα VOICE GUIDE είναι ενεργοποιημένο από προεπιλογή σε κατάσταση ετοιμότητας και κατά τη διάρκεια του μαυρίσματος</p>
 		<p>Ρύθμιση ανεμιστήρα σώματος, Βαθμίδες 0-8</p>	<p>Η λειτουργία αυτή μπορεί να τροποποιηθεί μέσω αυτών των πλήκτρων: </p>
 		<p>Ρύθμιση ανεμιστήρα προσώπου, Βαθμίδες 0-8</p>	<p> Τα ακροφύσια αέρα της ψύξης προσώπου μπορούν να ρυθμιστούν με το χέρι.</p> <p>Η λειτουργία αυτή μπορεί να τροποποιηθεί μέσω αυτών των πλήκτρων: </p>
 		<p>Ενεργοποίηση AROMA: Πατήστε το πλήκτρο συν για 1 δευτερόλεπτο</p> <p>Απενεργοποίηση AROMA: Πατήστε το πλήκτρο μείον για 1 δευτερόλεπτο</p>	

Επιλογή εικονογράμματος / Πλοήγηση ακολουθία πλήκτρων	Περιγραφή / ένδειξη οθόνης	Πληροφορίες
		<p>AQUA SYSTEM Ενεργοποίηση ακροφυσίων κεφαλής και σώματος AQUA SYSTEM: Πατήστε το πλήκτρο συν.</p>
		<p>Ενεργοποίηση ακροφυσίου σώματος AQUA SYSTEM: Πατήστε το πλήκτρο συν.</p>
		<p>Ενεργοποίηση ακροφυσίου κεφαλής AQUA SYSTEM: Πατήστε το πλήκτρο συν.</p>
		<p>Απενεργοποίηση AQUA SYSTEM: Πατήστε το πλήκτρο μείον</p>
		<p>Ρύθμιση έντασης ήχου: Βαθμίδες 0-14 Μείωση έντασης ήχου: Πατήστε το πλήκτρο μείον Αύξηση έντασης ήχου: Πατήστε το πλήκτρο συν.</p>
	<p>ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ</p>	<div data-bbox="644 1043 1058 1290" style="border: 1px solid gray; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Διακοπή ανάγκης</p>  <p>Πατήστε ξανά το κουμπί →</p> </div> <p>Εάν ενεργοποιηθεί το πλήκτρο ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ, η συσκευή απενεργοποιείται με εξαίρεση την INTERIOR DISPLAY. Σε αυτή την κατάσταση εμφανίζεται στην οθόνη ότι έχει πατηθεί το πλήκτρο ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ. Ταυτόχρονα, το περίγραμμα του πλήκτρου ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα. Οι ενδείξεις εμφανίζονται διαδοχικά. Ο χρόνος μαυρίσματος συνεχίζει να τρέχει. Το VOICE GUIDE αναφέρει φωνητική υποστήριξη. Η ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ μπορεί να απενεργοποιηθεί μετά από χρόνο φραγής 2 δευτερολέπτων. Τότε ξεκινάει εκ νέου η λειτουργία μαυρίσματος της συσκευής.</p>



3.5 Επιλογή είδους εφαρμογής (SELECTABLE TANNING PROGRAMS)



Πριν από την έναρξη της συνεδρίας πρέπει να επιλεγθεί το επιθυμητό είδος εφαρμογής. Στη διάθεσή σας υπάρχουν 3 είδη.

- INTENSIVE: 100% ισχύς των λαμπτήρων UV και BEAUTY Light και συσκευής μαυρίσματος προσώπου
- MEDIUM: 85% ισχύς των λαμπτήρων UV και BEAUTY Light και συσκευής μαυρίσματος προσώπου βαθμίδα 2
- SENSITIVE: 70% ισχύς των λαμπτήρων UV και BEAUTY Light και συσκευής μαυρίσματος προσώπου βαθμίδα 1

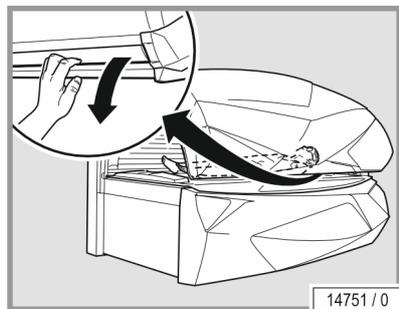
- Πατήστε το πλήκτρο για το επιθυμητό είδος εφαρμογής.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Το BEAUTY Light ξεκινάει σε κάθε πρόγραμμα με 100% της ισχύος. Η συσκευή μαυρίσματος προσώπου και BEAUTY Light μπορούν κατά τη διάρκεια του μαυρίσματος να αλλάξουν την έντασή τους ανά πάσα στιγμή ή να απενεργοποιηθούν εντελώς. Εάν δεν λάβει χώρα επιλογή είδους εφαρμογής, τότε η συσκευή ξεκινάει σε είδος εφαρμογής 'INTENSIVE'.

3.6 Έναρξη



- Κλείστε επάνω τμήμα.
- Πιέστε το πλήκτρο START/STOP.

Κατά την έναρξη ενεργοποιούνται οι ακόλουθες λειτουργίες:

- Λαμπτήρες και LED
- Κλιματιστικό
- Ψύξη σώματος
- Ψύξη προσώπου
- Ηχοσύστημα
- VOICE GUIDE



3.7 Σύζευξη με συσκευές Bluetooth®

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Κίνδυνος βλαβών στην ακοή!

Η ακρόαση μουσικής με υψηλή ένταση ήχου ενδέχεται να προκαλέσει μόνιμες βλάβες στην ακοή.

- Μην ρυθμίζετε την ένταση ήχου σε πολύ υψηλό επίπεδο.

Οι χρήστες μπορούν να συνδέσουν το προσωπικό τους smartphone με το σύστημα ήχου. Η σύνδεση της συσκευής πρέπει να πραγματοποιηθεί πριν από τη συνεδρία μαυρίσματος.

Η σύνδεση μεταξύ του σολάριουμ και του προσωπικού smartphone του χρήστη είναι δυνατή μόνο μέσω Bluetooth®¹Connect. Με το Bluetooth® Connect είναι δυνατή η μετάδοση της αγαπημένης μουσικής του χρήστη ασύρματα από το smartphone του στο σολάριουμ. Ο χειρισμός πραγματοποιείται εξαιρετικά άνετα μέσω της SMART CONTROL PANEL κατά τη διάρκεια της συνεδρίας μαυρίσματος.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

- Το Ergoline δεν μπορεί να εγγυηθεί πλήρη συμβατότητα με όλες τις συσκευές Bluetooth®.
- Προτού συνδέσετε τη συσκευή με το εν λόγω σύστημα, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήστη, για να μάθετε περισσότερα αναφορικά στη συμβατότητα Bluetooth®.
- Μην παραλείψετε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Bluetooth® στη συσκευή σας, ώστε η συσκευή να είναι ορατή για όλες τις συσκευές Bluetooth®.

Σύνδεση με Bluetooth®-Player

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Bluetooth® και επιτρέψτε την αναζήτηση συσκευών Bluetooth®.

Ενεργοποίηση λειτουργίας Bluetooth® σε iPhone®:

iPhone®:

Ρυθμίσεις → Γενικά → Bluetooth® → ΕΝΤΟΣ (εκκίνηση αναζήτησης συσκευών.)

Ενεργοποίηση λειτουργίας Bluetooth® σε Android® - Smartphone:

Android®-Smartphone:

Πάτημα συμβόλου Bluetooth® → SCANNEN (εκκίνηση αναζήτησης συσκευών.)

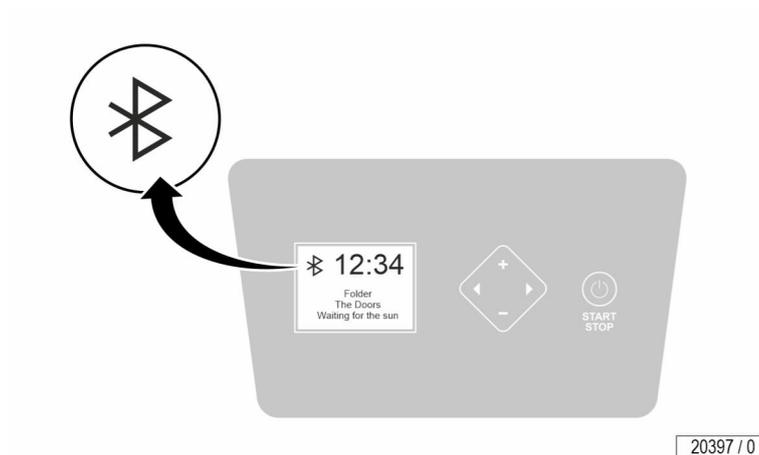
¹ Σύστημα επικοινωνίας: Πρότυπη έκδοση Bluetooth® 3.0, έκδοση 2.1 και EDR, μέγ. εμβέλεια λειτουργίας: περ. 10 m, όρια συχνότητας: 2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz), συμβατό προφίλ Bluetooth: A2DP, AVRCP, συσκευές που υποστηρίζονται ταυτόχρονα (Pairing): μία συσκευή

**ΥΠΟΔΕΙΞΗ:**

Η συσκευή μαυρίσματος μπορεί να αποθηκεύσει δέκα συνδεδεμένες συσκευές Bluetooth® το πολύ. Σε εκ νέου σύνδεση, πρέπει αρχικά να διαγραφεί η συσκευή μαυρίσματος από τη συσκευή Bluetooth®. Τέλος, πρέπει να επαναληφθεί η διαδικασία ενεργοποίησης.

**Ένδειξη σε smartphone**

- Επιλέξτε την ένδειξη Bluetooth® Connect της συσκευής μαυρίσματος, π.χ. Ergoline.

Επιτυχής σύνδεση Bluetooth® στο SMART CONTROL PANEL

Ένδειξη κατάστασης κατά την επιτυχημένη σύνδεση των συσκευών.

**ΥΠΟΔΕΙΞΗ:**

Το Bluetooth® Connect είναι ενεργοποιημένο από το εργοστάσιο.



3.8 Ακρόαση μουσικής

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Κίνδυνος βλαβών στην ακοή!

Η ακρόαση μουσικής με υψηλή ένταση ήχου ενδέχεται να προκαλέσει μόνιμες βλάβες στην ακοή.

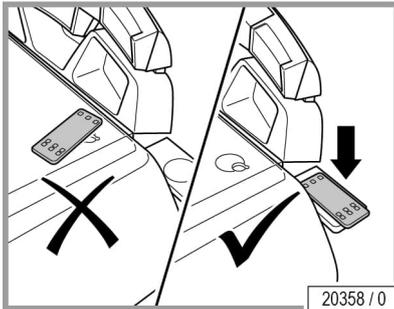
- Μην ρυθμίζετε την ένταση ήχου σε πολύ υψηλό επίπεδο.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ!



Πιθανότητα ζημιών λόγω θερμότητας στο smartphone.

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή πολύ κοντά στην περιοχή ακτινοβολίας.



3.9 Smartphone wireless charging (Smartphone Wireless Charging) (προαιρετικά)

Φορτίστε το smartphone σας ασύρματα με αυτή τη λειτουργία τεχνολογίας.

Απλώς τοποθετήστε το συμβατό με Qi smartphone σας στο κέντρο του σταθμού ασύρματης φόρτισης με την οθόνη προς τα πάνω και η διαδικασία φόρτισης θα ξεκινήσει αυτόματα. Εάν χρειαστεί, ευθυγραμμίστε ελαφρώς το smartphone μέχρι να ενεργοποιηθεί η λειτουργία φόρτισης στο smartphone.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Μην τοποθετείτε μαγνητικές ταινίες ή κάρτες με τσιπ (ταυτότητες, πιστωτικές κάρτες κ.λπ.) ή μεταλλικά αντικείμενα στον σταθμό φόρτισης. Ορισμένα καλύμματα κινητών τηλεφώνων μπορεί να επηρεάσουν την απόδοση φόρτισης.

4 Καθάρισμα και συντήρηση



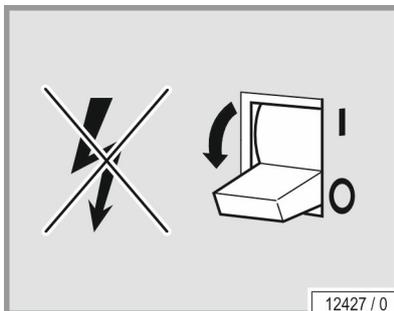
4.1 Υποδείξεις ασφαλείας για καθαρίσμα και συντήρηση

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Ηλεκτρική τάση σε ολόκληρη τη συσκευή
Κίνδυνος για ανθρώπους από ηλεκτροπληξία και κίνδυνος πρόκλησης εγκαυμάτων.

- Πριν από την έναρξη των εργασιών αποσυνδέετε από το ρεύμα όλους του ρευματοφόρους αγωγούς.
- Ασφαλίστε τους αποσυνδεδεμένους αγωγούς έναντι ακούσιας επανασύνδεσης.
- Βεβαιωθείτε ότι οι αγωγοί δεν φέρουν τάση.
- Όλες οι εργασίες και οι ηλεκτρικές συνδέσεις πρέπει να ανταποκρίνονται στους εθνικούς κανονισμούς της εκάστοτε χώρας προορισμού (π.χ. στη Γερμανία στις προδιαγραφές VDE) και να εκτελούνται από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό.



12427 / 0

Όταν πρόκειται να γίνουν εργασίες στις συσκευές, πρέπει να διακόπτονται από την τροφοδοσία ηλεκτρικής τάσης. Αυτό σημαίνει ότι όλοι οι αγωγοί ηλεκτρικής τάσης πρέπει να αποσυνδέονται από την ηλεκτρική τάση.

Η απενεργοποίηση μόνο της συσκευής δεν επαρκεί, διότι ενδέχεται να υπάρχει ακόμα ηλεκτρική τάση σε ορισμένα σημεία. Συνεπώς κατά την εκτέλεση εργασιών πρέπει να απενεργοποιούνται όλες οι ασφάλειες, και – αν είναι εφικτό – να αφαιρούνται.

Η κατά λάθος επανενεργοποίηση ενδέχεται να προκαλέσει σοβαρά ατυχήματα. Αμέσως μετά την αποσύνδεση πρέπει να ασφαλιζονται έναντι επανασύνδεσης όλοι οι διακόπτες ή οι ασφάλειες μέσω των οποίων έγινε η αποσύνδεση.

- Κατόπιν ασφαλίστε και την ασφαλειοθήκη με κλειδαριά.

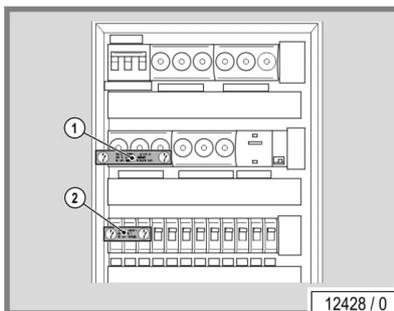
Σε περίπτωση που ο αυτοματισμός ασφαλειών δεν ξεβιδώνεται, μπορεί να χρησιμοποιηθεί και αυτοκόλλητη ταινία με την επιγραφή 'Μην ενεργοποιείτε, Υπάρχει κίνδυνος' πάνω από το μοχλό ενεργοποίησης.

Πάντα και αμέσως πρέπει να χρησιμοποιείται απαγορευτική πινακίδα με την επιγραφή:

'Γίνονται εργασίες!'

'Σημείο:

'Αφαίρεση της πινακίδας μόνο από:



12428 / 0



4.2 Βλάβες

Στην οθόνη εμφανίζονται κωδικοί σφάλματος για διευκόλυνση εντοπισμού της αιτίας σφάλματος:

- Εάν εμφανιστεί μια βλάβη, εμφανίζεται ο σχετικός κωδικός σφάλματος στην οθόνη.
- Αν παρουσιαστούν περισσότερες βλάβες, τα μηνύματα σφάλματος εμφανίζονται εναλλάξ.
- Το σφάλμα επιβεβαιώνεται πατώντας το πλήκτρο START/STOP.
- Αν είναι αδύνατη η επιδιόρθωση της βλάβης, ενημερώστε την υπηρεσία σέρβις πελατών – βλέπε σελίδα 2.

Περαιτέρω πληροφορίες αναφορικά στην περιγραφή σφάλματος και βοήθεια θα βρείτε στο τμήμα «Κωδικοί σφαλμάτων» (αρ. παραγγ. 1011828-..).

4.3 Καθάρισμα

 ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Μέσω δερματικής επαφής ενδέχεται να μεταδοθούν μολύνσεις!

Όλα τα αντικείμενα/εξαρτήματα συσκευής, τα οποία ενδέχεται να έρθουν σε επαφή με το χρήστη κατά τη διάρκεια μαυρίσματος, πρέπει να απολυμαίνονται μετά από κάθε μαύρισμα:

- Υαλοπίνακας κατάκλισης
 - Λαβές και πεδίο χειρισμού
 - Προστατευτικά γυαλιά
 - Ρυθμιζόμενα ακροφύσια αέρα
-

4.3.1 Απολύμανση

Για γρήγορη και αποτελεσματική απολύμανση, προτείνουμε ένα κατάλληλο καθαριστικό επιφανειών με άμεση απολυμαντική δράση.



ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ:

- Για μία αποτελεσματική απολύμανση πρέπει να τηρείται ο χρόνος δράσης. Τηρείτε τις υποδείξεις χρήσης του κατασκευαστή.
- Απομακρύνετε μετά από το πέρας του προδιαγραφόμενου χρόνου δράσης, τα υπολείμματα καθαριστικού/απολυμαντικού μέσου.
- Για τον σκοπό αυτό, χρησιμοποιείτε μαλακές και καθαρές χαρτοπετσέτες μίας χρήσης.
- Εκτελείτε οπτικό έλεγχο. Επαναλάβετε τη διαδικασία καθαρισμού, σε περίπτωση που διαπιστώσετε λερωμένα τμήματα ή υπολείμματα από το καθαριστικό/απολυμαντικό μέσο.
- Εκτελέστε έναν οπτικό έλεγχο.

4.3.2 Καθάρισμα επιφανειών

Ακρυλικές επιφάνειες

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Δεν επιτρέπεται η τριβή σε ξηρή κατάσταση – Κίνδυνος γρατζουνίσματος!

Σε περίπτωση παράβλεψης των ανωτέρω, αποκλείεται κάθε αξίωση για εγγύηση.

- Για γρήγορο και υγιονομικά σωστό καθαρισμό των ακρυλικών επιφανειών, χρησιμοποιείτε μόνο ένα απολυμαντικό καθαριστικό γρήγορης απολύμανσης επιφανειών για ακρυλικούς υαλοπίνακες.
- Δεν επιτρέπεται η χρήση απολυμαντικών ή διαλυτικών μέσων (π.χ. λυσοφόρμιο, αιθυλική αλκοόλη ή άλλα υγρά που περιέχουν αλκοόλη).

Αχρηστευμένοι ακρυλικοί δίσκοι λόγω ακαθαρσιών! Ρύποι στους υαλοπίνακες κολλάνε πάνω εξαιτίας των υπέρθερμων λαμπτήρων και μπορεί να οδηγήσουν σε αχρηστία των υαλοπινάκων.

- Αφαιρείτε προσεκτικά τα δαχτυλικά αποτυπώματα, τα υπολείμματα καθαριστικών μέσων και άλλες ακαθαρσίες.



Πλαστικές επιφάνειες

Για τον καθαρισμό των βαμμένων και άβαφρων πλαστικών επιφανειών, είναι προτιμότερη η χρήση μόνο ζεστού νερού και ενός δερμάτινου πανιού. Σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να χρησιμοποιείτε επιθετικά καθαριστικά με βάση το οινόπνευμα ή αιθέρια έλαια. Αυτά προκαλούν ζημιές για τις οποίες δεν υφίσταται αξίωση εγγύησης.

Κατά τον καθαρισμό, το δερμάτινο πανί μπορεί να μαυρίσει ελαφρώς λόγω των ελαστικών τσιμουχών, πράγμα που οφείλεται σε λόγους παραγωγής.

Αποφεύγετε ζημιές σε ακρυλικές και πλαστικές επιφάνειες.

- Πριν από την έναρξη των εργασιών καθαρισμού, βγάλτε δαχτυλίδια, ρολόγια, βραχιόλια κ.λπ.

4.3.3 Λαμπτήρες

Μπορείτε να καθαρίσετε τους λαμπτήρες σύμφωνα με τις ανάγκες με ένα νωπό πανί χωρίς την προσθήκη καθαριστικών μέσων.

4.3.4 SPECTRA LED Boards

! ΠΡΟΣΟΧΗ!



Τα SPECTRA LED Boards είναι ιδιαίτερα ευαίσθητα οπτικά εξαρτήματα.

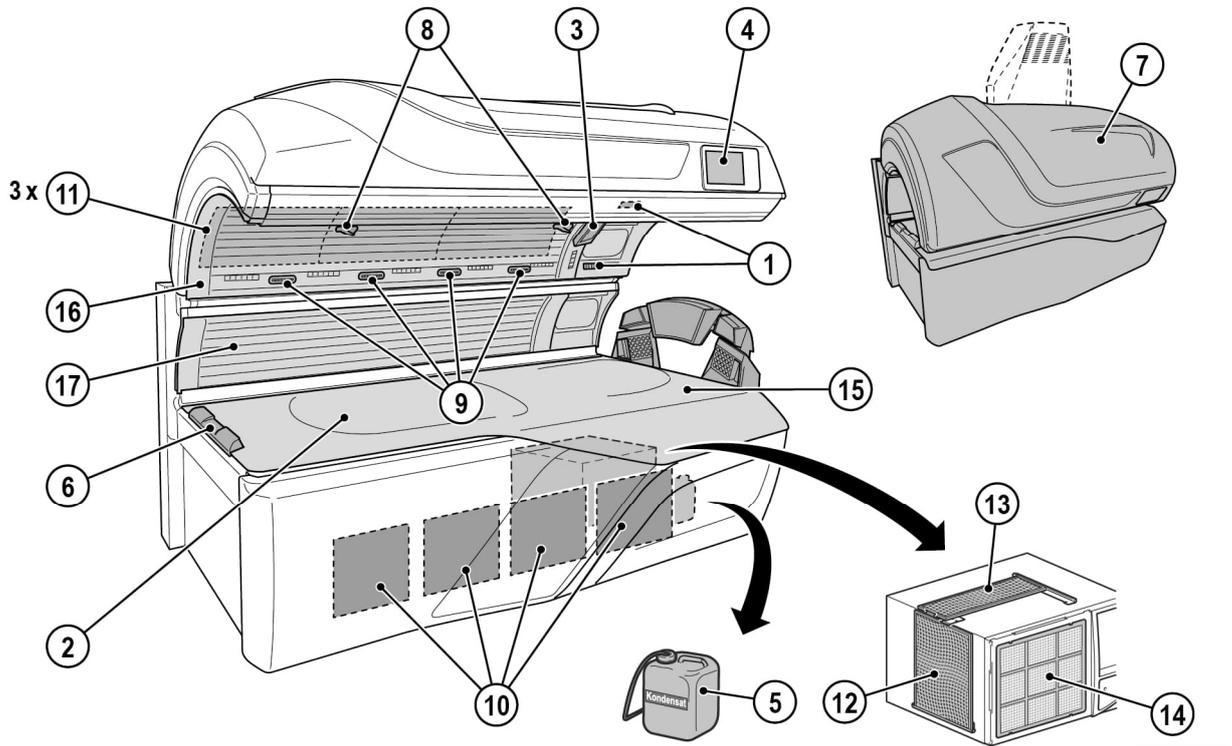
Κίνδυνος πρόκλησης γρατσουνιών!

Σε περίπτωση μη τήρησης, παύει να ισχύει η αξίωση παροχών εγγύησης.



- Μην καθαρίζετε μηχανικά ή με υγρασία!
- Μην ψεκάζετε!
- Μην καθαρίζετε και μην τρίβετε!
- Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα!
- Σε περίπτωση σκόνης, χρησιμοποιείτε στεγνό και καθαρό πανί μικροϊνών.
- Το πανί μικροϊνών πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τα SPECTRA LED Boards!
- Καθαρίζετε το χρησιμοποιούμενο πανί μικροϊνών σύμφωνα με τις οδηγίες πλυσίματος του πανιού.
- Μην εισάγετε το πανί μικροϊνών απευθείας στις υποδοχές των ανακλαστήρων. Κίνδυνος πρόκλησης γρατσουνιών!
- Περνάτε απαλά την επιφάνεια του ανακλαστήρα, χωρίς άσκηση πίεσης!
- Εάν είναι απαραίτητος ο μηχανικός καθαρισμός (καθάρισμα) των SPECTRA LED Boards, επικοινωνήστε οπωσδήποτε πριν από τον καθαρισμό με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών – βλ. σελίδα 2.

4.4 Σχέδιο καθαρίσματος



20556 / 0

Εξάρτημα	Διάστημα	Δραστηριότητα	Βλ. σελίδα
	Μετά από κάθε μαύρισμα		
	Σύμφωνα με τις ανάγκες		
	50 ώρες		
1 Ρυθμιζόμενα ακροφύσια αέρα / AROMA	X	Καθάρισμα και απολύμανση	46
2 Υαλοπίνακας κατάκλισης	X	Καθάρισμα και απολύμανση	47
3 SMART CONTROL PANEL	X	Καθάρισμα και απολύμανση	46
4 SELECTABLE TANNING PROGRAMS & NFC CONNECT	X	Καθάρισμα και απολύμανση	46
5 Δοχείο υδρατμών		X Εκκένωση	68
6 Ακροφύσια αέρα ψύξης σώματος πόδια		X Καθάρισμα	46
7, 16, 17 Επιφάνειες		X Καθάρισμα	47
Προστατευτικά γυαλιά	X	Καθάρισμα και απολύμανση	46
8 Ακροφύσια AQUA / AROMA SYSTEM		X Καθάρισμα	46
10 Φίλτρο		X Αποσυναρμολόγηση και καθαρίσματος φίλτρου	66
11 Φίλτρο		X Αποσυναρμολόγηση και καθαρίσματος φίλτρου	67



Εξάρτημα		Διάστημα		Δραστηριότητα	Βλ. σελίδα
		Μετά από κάθε μαύρισμα	Σύμφωνα με τις ανάγκες		
9	Ακροφύσια αέρα ψύξης σώματος		X	Καθάρισμα	46
12, 13	Φίλτρο			X	Αποσυναρμολόγηση και καθαρίσμα φίλτρου
14	Πλέγμα φίλτρου		X	Καθάρισμα	68
15	Άνοιγμα αναρρόφησης αέρα		X	Καθάρισμα	75

**ΥΠΟΔΕΙΞΗ:**

Εάν η λειτουργία καθαρισμού έχει ενεργοποιηθεί στο PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS και ο χρόνος καθυστέρησης του ανεμιστήρα της συσκευής έχει λήξει, πρέπει να επιβεβαιώνετε τον καθαρισμό μετά το πέρας κάθε συνεδρίας μαυρίσματος πατώντας το πλήκτρο START/STOP.

4.5 Συντήρηση

Η συντήρηση και η φροντίδα συμβάλλουν σημαντικά στο αν η συσκευή εκπληρώνει ικανοποιητικά τις προδιαγεγραμμένες απαιτήσεις. Η τήρηση των προδιαγεγραμμένων διαστημάτων συντήρησης και η αξιόπιστη εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και φροντίδας είναι συνεπώς απολύτως απαραίτητες.

Μπορείτε να εμφανίσετε τις τρέχουσες ώρες λειτουργίας των εξαρτημάτων που πρόκειται να συντηρηθούν στη λειτουργία προεπιλογής (βλ. «PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS», αρ. παραγγελίας 1020179-..).

Θα θέλαμε να επισημάνουμε ότι η συσκευή πρέπει να υποβάλλεται σε περιοδικούς ελέγχους από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών μας ή από εξουσιοδοτημένη εξειδικευμένη εταιρεία κάθε 12 μήνες (από την ημερομηνία θέσης σε λειτουργία), προκειμένου να διατηρείται σε καλή κατάστασή της!

Οι έλεγχοι και οι εργασίες συντήρησης που πρέπει να πραγματοποιηθούν πρέπει να καταχωρηθούν σε βιβλίο συσκευής, λειτουργίας και συντήρησης (αρ. παραγγελίας 1010950-..).

4.5.1 Ακρυλικός υαλοπίνακας κατάκλισης

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Σχηματισμός ρωγμών στην επιφάνεια εξαιτίας καλλυντικών!

Η συνεχής χρήση καλλυντικών ή αντιηλιακών προκαλεί βλάβες (π.χ. σχηματισμό ρωγμών στη επιφάνεια).

- Πριν από το μαύρισμα πρέπει να απομακρύνετε τα καλλυντικά και τα αντιηλιακά.

Οι ακρυλικοί υαλοπίνακες είναι κατασκευασμένοι από ακρυλικό γυαλί ειδικά σχεδιασμένο για αυτήν την εφαρμογή. Τα ακρυλικά που χρησιμοποιούνται χαρακτηρίζονται από ιδιαίτερα υψηλή μετάδοση φωτός και αντοχή, καθώς και από μια επιφάνεια που είναι εύκολη στη φροντίδα, υγιεινή και φιλική προς το δέρμα.

Σε μια τεχνικά πολύπλοκη διαδικασία κατασκευής, δίνεται στους ακρυλικούς υαλοπίνακες το αντίστοιχο σχήμα τους για κάθε συσκευή. Παρά την υψηλότερη κατασκευαστική τεχνογνωσία, είναι αναπόφευκτο οι ακρυλικοί υαλοπίνακες να περιέχουν πολλές μικρές κηλίδες, εγκλείσματα ή ανομοιογένειες. Επιπλέον, κατά τη λειτουργία μπορεί να εμφανιστούν ρωγμές στην επιφάνεια ξαπλώματος.

Αυτά τα φαινόμενα είναι αναπόφευκτα λόγω του υλικού και της τεχνολογίας επεξεργασίας, αλλά δεν έχουν σημαντική επίδραση στη χρησιμότητα και λειτουργία του προϊόντος και επομένως δεν μπορούν να θεωρηθούν ελάττωμα.

Οι ακρυλικοί δίσκοι με την πάροδο του χρόνου χάνουν τη διαπερατότητά τους και πρέπει να αντικαθίσταται τακτικά από την υπηρεσία σέρβις πελατών.

4.5.2 REMOTE SERVICE (προαιρετικά)

Ως φορέας εκμετάλλευσης του στούντιο, έχετε τη δυνατότητα χρήσης της REMOTE SERVICE από το VITALITY 46 Hybrid. Μπορείτε να εμφανίζετε πληροφορίες συσκευής, π.χ. ώρες λειτουργίας και να εκτελείτε διαμόρφωση συσκευής μέσω απομακρυσμένης πρόσβασης. Σε περίπτωση σέρβις, το τεχνικό σέρβις μπορεί να εκτελέσει απομακρυσμένη διάγνωση διαδικτυακά μέσω REMOTE SERVICE.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

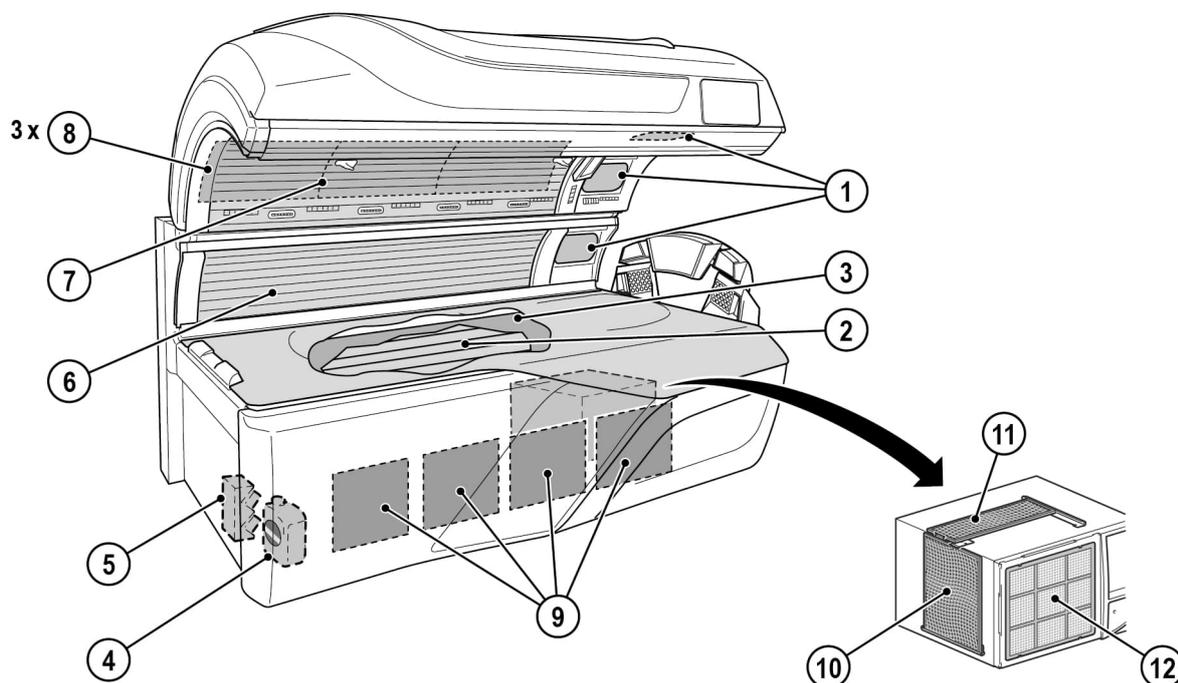
Περαιτέρω πληροφορίες για εγγραφή και χρήση αλλά και για το εγχειρίδιο χρήσης REMOTE SERVICE (αρ. παραγγ. 1019772-..) θα βρείτε στην αρχική σελίδα του Globalservice: www.jk-globalservice.de.

4.6 Χρονοδιάγραμμα συντήρησης

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά του ίδιου τύπου! Κατά τη χρήση άλλων εξαρτημάτων η συσκευή δεν ανταποκρίνεται πλέον στη Δήλωση Συμμόρφωσης και δεν επιτρέπεται να λειτουργεί πλέον! Σε περίπτωση βλαβών, οι οποίες προκύπτουν αποδεδειγμένα λόγω χρησιμοποίησης μη γνήσιων ανταλλακτικών, αποκλείεται κάθε ευθύνη.



20553 / 0

Δομικό μέρος	Διάστημα	Βλέπε σελίδα			
	Σύμφωνα με τις ανάγκες 300 Ώρες λειτουργίας 500 Ώρες λειτουργίας 1000 Ώρες λειτουργίας 3000 Ώρες λειτουργίας / 2 έτη				
1	Λαμπτήρας χαμηλής πίεσης, συσκευή μαυρίσματος για το πρόσωπο SPECTRA	X	Αντικατάσταση	66	
2	Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης, κάτω μέρος	X	Αντικατάσταση	64	
3	Ενδιάμεσος δίσκος		X	Αντικατάσταση	51
5	AQUA SYSTEM	X	Αντικατάσταση	72	

Δομικό μέρος	Διάστημα					Βλέπε σελίδα
	Σύμφωνα με τις ανάγκες	300 Ώρες λειτουργίας	500 Ώρες λειτουργίας	1000 Ώρες λειτουργίας	3000 Ώρες λειτουργίας / 2 έτη	
4 Δοχείο AROMA	X					Αντικατάσταση 72
6 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης, πλευρικό μέρος				X		Αντικατάσταση 65
7 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης, επάνω μέρος				X		Αντικατάσταση 66
8 Φίλτρο					X	Αντικατάσταση 67
9 Φίλτρο					X	Αντικατάσταση 66
10 Φίλτρο					X	Αντικατάσταση 68
11 Φίλτρο					X	Αντικατάσταση 68
12 Πλέγμα φίλτρου					X	Αντικατάσταση 68





Συντήρηση από εξουσιοδοτημένο, εκπαιδευμένο και ειδικευμένο προσωπικό

 ΠΡΟΣΟΧΗ!



Κίνδυνος για άτομα λόγω μη εκτελεσθέντων εργασιών συντήρησης!

Σε περίπτωση μη εκτέλεσης εργασιών συντήρησης, ενδέχεται να προκληθούν υλικές ζημιές και σωματικές βλάβες!

- Οι εργασίες συντήρησης επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από εξουσιοδοτημένο, εκπαιδευμένο και εξειδικευμένο προσωπικό που είναι εξουσιοδοτημένο, εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από την JK-International GmbH, Division JK-Global Service!
- Ο φορέας εκμετάλλευσης είναι υπεύθυνος για την τήρηση των διαστημάτων συντήρησης!

Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται σύμφωνα με τον κατάλογο ελέγχου 1019858-.. εκ μέρους τεχνικού σέρβις του κατασκευαστή ή από άτομα, τα οποία έχουν λάβει εξουσιοδότηση, εκπαίδευση και εξειδίκευση από τον κατασκευαστή.

Στον κατάλογο ελέγχου 1019858-.. πρέπει να καταχωρούνται και να πιστοποιούνται ορθά οι εργασίες συντήρησης που έχουν εκτελεστεί.

Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται σύμφωνα με τα παρακάτω διαστήματα:

- Μετά από 1500 ώρες λειτουργίας
- Ετησίως ή κάθε 2000 ώρες λειτουργίας, ανάλογα με το πιο θα επέλθει πρώτο.
- Μετά από 3000 ώρες λειτουργίας
- Μετά από 5000 ώρες λειτουργίας
- Μετά από 10 έτη ή 20.000 ώρες λειτουργίας, ανάλογα με το πιο θα επέλθει πρώτο.

Όταν η συσκευή φτάσει σε ηλικία 10 ετών με βάση την ημερομηνία κατασκευής, πρέπει να αξιολογηθεί η κατάστασή της από πιστοποιημένο τεχνικό σέρβις της JK-International GmbH, τομέας JK-Global Service, προτού επιτραπεί η περαιτέρω χρήση της συσκευής.

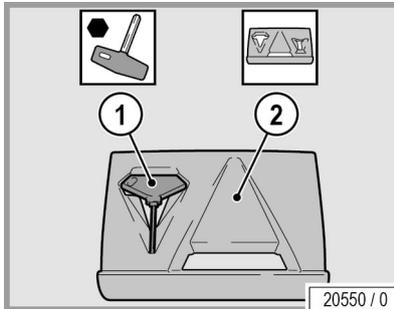
Σε περίπτωση μη εκτέλεσης της εν λόγω αξιολόγησης συσκευής, ενδέχεται να προκύψουν σωματικές βλάβες ή υλικές ζημιές.

Αποκλείεται οποιαδήποτε ευθύνη σε περίπτωση χρήσης της συσκευής 10 έτη μετά από την ημερομηνία κατασκευής χωρίς «αξιολόγηση κατάστασης».

4.7 Προετοιμασία για εργασίες συντήρησης και καθαρισμού

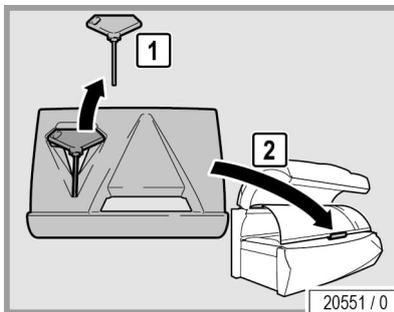


4.7.1 Σετ Σέρβις

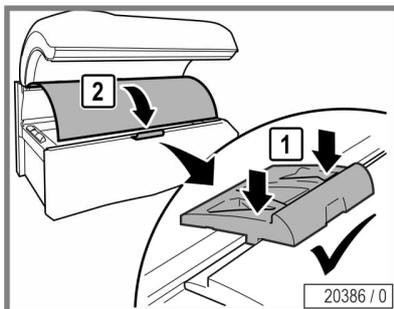


1. Εξαγωνικό κλειδί
2. Προστατευτικό εκδορών περιοχής πρόσβασης (πλάκα απόθεσης υαλοπίνακα επάνω τμήματος)

Το κιτ σέρβις περιλαμβάνεται στη συσκευασία.



- Αφαιρέστε το κλειδί Άλεν.



- Κατά το άνοιγμα του υαλοπίνακα επάνω τμήματος χρησιμοποιήστε το γέμισμα ως προστατευτικό εκδορών.



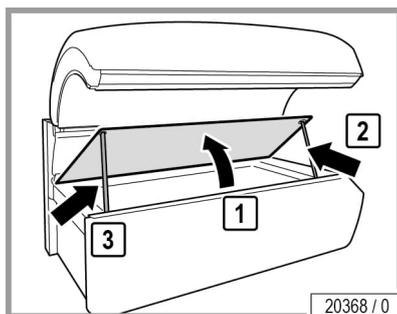
4.7.2 Τοποθέτηση υαλοπίνακα κατάκλισης και αφαίρεση ενδιάμεσου δίσκου

 ΠΡΟΣΟΧΗ!

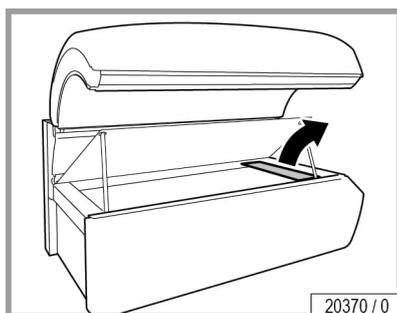


Κίνδυνος πρόκλησης εκδορών!

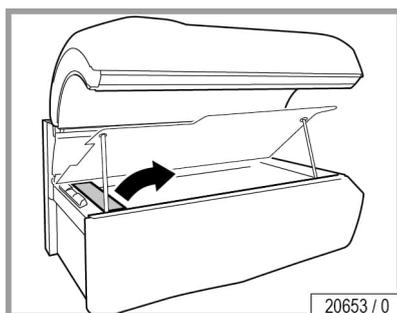
- Χρησιμοποιήστε τις υποδοχές που έχουν προβλεφθεί στον υαλοπίνακα.



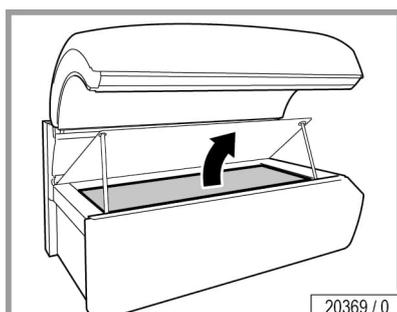
- Σηκώστε τον υαλοπίνακα κατάκλισης όσο πιο ψηλά μπορεί να φτάσει.
- Τοποθετήστε τα στηρίγματα και στηρίξτε τον υαλοπίνακα κατάκλισης πάνω στα στηρίγματα.



- Αφαιρέστε τα καλύμματα λαμπτήρων στον χώρο κεφαλής.



- Αφαιρέστε το κάλυμμα λαμπτήρα στην άκρη ποδιών.

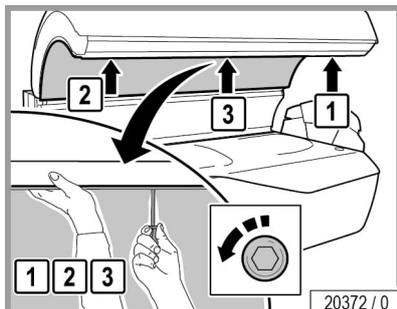


- Αφαιρέστε τον ενδιάμεσο δίσκο.

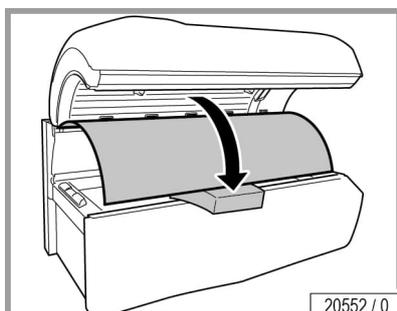
Η συναρμολόγηση γίνεται σύμφωνα με την αντίθετη ακολουθία.



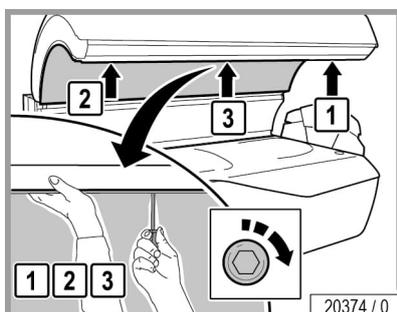
4.7.3 Αφαίρεση υαλοπίνακα επάνω τμήματος



- Περιστροφή ασφαλίσεων κατά 90°: αρχικά προς τα έξω, μετά στη μέση.
- Στηρίξτε τον υαλοπίνακα επάνω τμήματος, έτσι ώστε να μην πέφτει.



- Αποθέστε προσεκτικά τον υαλοπίνακα πάνω στο προστατευτικό εκδορών (Σετ Σέρβις).

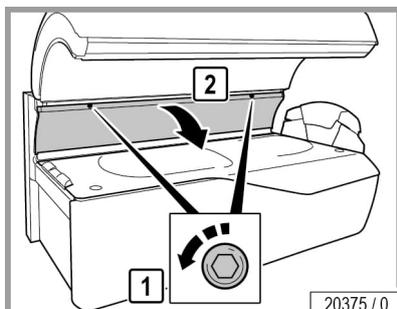


Η συναρμολόγηση γίνεται σύμφωνα με την αντίθετη ακολουθία.

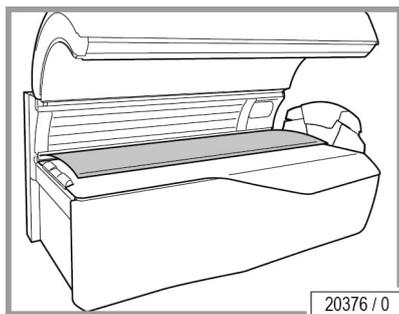
Κατά τη συναρμολόγηση προσέχετε:

- Στηρίξτε τον υαλοπίνακα επάνω τμήματος, έτσι ώστε να μην πέφτει.
- Κλείστε εκ νέου τις ασφαλίσεις: αρχικά στη μέση, μετά προς τα έξω.

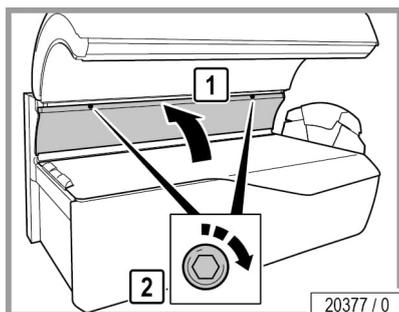
4.7.4 Αφαίρεση υαλοπίνακα πλευρικού τμήματος



- Περιστροφή ασφαλίσεων κατά 90°.



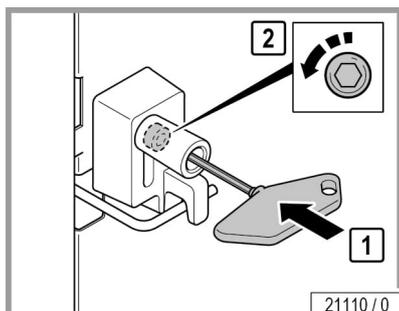
- Ανοίξτε το δίσκο και εναποθέστε τον προσεκτικά.



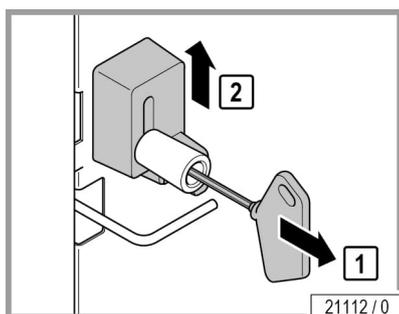
Κατά τη συναρμολόγηση προσέχετε:

- Κλείστε εκ νέου τις ασφαλίστρες.

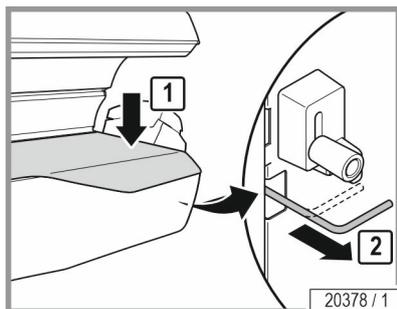
4.7.5 Άνοιγμα σκάφης



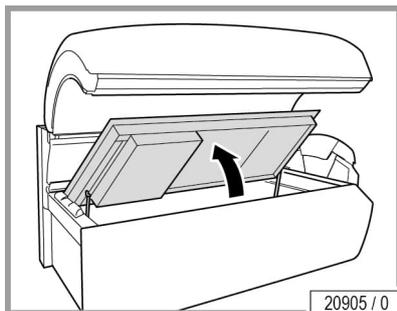
- Λύστε τη βιδωτή σύνδεση.



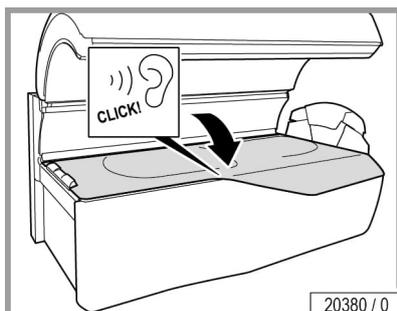
- Ωθήστε την ασφάλεια προς τα επάνω, ώστε να γίνει προσβάσιμη η ράβδος ασφάλισης.



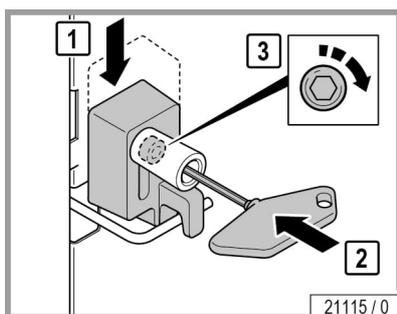
- Πιέστε τη σκάφη μαλακά προς τα κάτω.
- Λύστε την ασφάλιση σε άκρο κεφαλής.



- Τοποθετήστε τη σκάφη.



- Κλείστε τη σκάφη. Η σκάφη πρέπει να ασφαλίζει και να ακούγεται ο χαρακτηριστικός ήχος.



- Ωθήστε την ασφάλεια προς τα κάτω.
- Στερεώστε τη βιδωτή σύνδεση, έτσι ώστε να μπλοκαριστεί η ράβδος ασφάλισης.



4.8 Υποδείξεις για την αντικατάσταση λαμπτήρα

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος λόγω υπέρθερμων λαμπτήρων και επιφανειών!

Κατά την αντικατάσταση των λαμπτήρων υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος στα δάχτυλα και τα χέρια.

- Επιτρέψτε στη συσκευή να κρυώσει αρκετά προτού πραγματοποιήσετε εργασίες συντήρησης.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Σε περίπτωση θραύσης του γυαλιού των λαμπτήρων, μπορεί να απελευθερωθούν μικρές ποσότητες υδραργύρου! Λάβετε υπόψη σας την παρακάτω υπόδειξη:

- Αποσυνδέστε άμεσα τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο.
- Τα παιδιά πρέπει να απομακρυνθούν αμέσως από τον χώρο.
- Αερίστε τον χώρο για τουλάχιστον 15 λεπτά.
- Φορέστε γάντια μίας χρήσης.
- Με ανοιχτό παράθυρο: Απορρίψτε τα θραύσματα και τον υδράργυρο που έχει διαφύγει μέσα σε δοχείο που κλείνει.
- Παραδώστε το δοχείο σε υπηρεσία συλλογής παλαιών λαμπτήρων.

4.8.1 NFC: Αντικατάσταση λαμπτήρα

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Ηλιακό έγκαυμα λόγω υπερβολικής ισχύος των λαμπτήρων!

Εάν εγκαταστήσετε ένα νέο σετ λαμπτήρων χωρίς να επαναφέρετε τις ώρες λειτουργίας των λαμπτήρων, το νέο σετ λαμπτήρων ενδέχεται να λειτουργεί με υπερβολική ισχύ. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε ηλιακά εγκαύματα.

- Κατά την αντικατάσταση των λαμπτήρων UV χαμηλής πίεσης, πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται η κάρτα λαμπτήρων NFC που περιέχεται στη συσκευασία.



Το εκάστοτε σετ λαμπτήρων πρέπει να ενεργοποιείτε με τη συνημμένη κάρτα λαμπτήρα NFC. Η εκάστοτε κάρτα λαμπτήρα NFC πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο μία φορά, κατόπιν παύει να ισχύει.

Αρχικά πρέπει να ενσωματωθεί το σετ λαμπτήρων, τέλος πρέπει να ενεργοποιηθούν οι λαμπτήρες με κάρτα λαμπτήρα NFC. Για τον σκοπό αυτό πρέπει να επαναφερθούν οι ώρες λειτουργίας.

Επαναφορά ωρών λειτουργίας



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Για την επαναφορά των ωρών λειτουργίας, θα χρειαστείτε πρόσβαση σε PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS.



Στο SMART CONTROL PANEL:



Επιλογή λειτουργίας της συσκευής στον σταυρό.



Μέσω του σταυρού μπορούν να ενεργοποιούνται, να απενεργοποιούνται ή να τροποποιούνται λειτουργίες ή ρυθμίσεις.



Επιβεβαίωση επιλογής (δεν εμφανίζεται πάντα).



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το PROFESSIONAL SETUP MANAGER θα βρείτε στο φυλλάδιο 'PROFESSIONAL SETUP MANAGER', αρ. παραγγελίας 1020179-.. (βλ. φάκελο Τεχνική τεκμηρίωση).

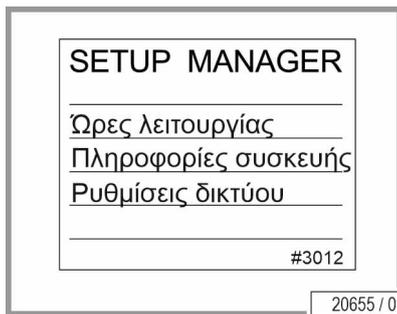


Αρχική οθόνη

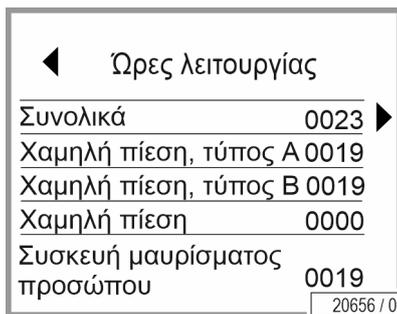


PROFESSIONAL SETUP MANAGER (λειτουργία προκαθορισμένης ρύθμισης)

- Πατήστε το  για περ. 3 δευτερόλεπτα, για να ανοίξετε το PROFESSIONAL SETUP MANAGER.



Με   μεταβαίνετε στο μενού Ωρες λειτουργίας.



- Κρατήστε την κάρτα λαμπτήρα NFC πάνω από το σημείο NFC.



Το κέντρο του σημείου NFC είναι πράσινο:
Έχει γίνει επαναφορά των ωρών λειτουργίας των λαμπτήρων στο 0.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Πρέπει να ενεργοποιηθούν και οι δύο κάρτες λαμπτήρων NFC. Κρατήστε την κάρτα λαμπτήρα NFC του σετ λαμπτήρων τύπου A και την κάρτα λαμπτήρα NFC του σετ λαμπτήρων τύπου B διαδοχικά πάνω από το σημείο NFC.

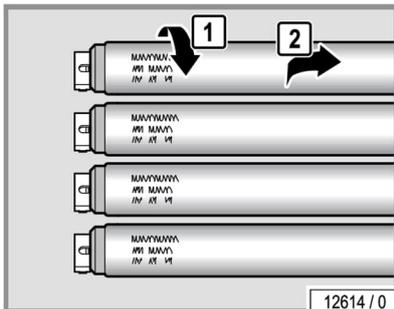
4.8.2 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης

 ΚΙΝΔΥΝΟΣ!

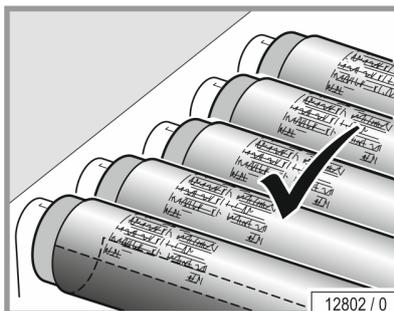
Κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος λόγω υπέρθερμων λαμπτήρων και επιφανειών!

Κατά την αντικατάσταση των λαμπτήρων υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος στα δάχτυλα και τα χέρια.

- Επιτρέψτε στη συσκευή να κρυώσει αρκετά προτού πραγματοποιήσετε εργασίες συντήρησης.



12614 / 0



12802 / 0

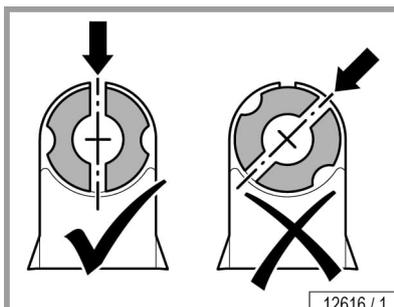
- Αντικαταστήστε άμεσα τους ελαττωματικούς λαμπτήρες χαμηλής πίεσης.
- Μετά το πέρας του αναφερόμενου χρόνου λειτουργίας, αντικαθιστάτε ολόκληρο το σετ λαμπτήρων.
- Στρέψετε κατά 90° και αφαιρείτε προσεκτικά από τις υποδοχές.
- Οι λαμπτήρες χαμηλής πίεσης διαθέτουν έναν ανακλαστήρα, ο οποίος κατευθύνει στοχευμένα το φως προς τα έξω.
- Οι λυχνίες πρέπει να εφαρμοστούν με τέτοιο τρόπο, ώστε η πίσω πλευρά του ανακλαστήρα να βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά της συσκευής.

 ΚΙΝΔΥΝΟΣ!

Κίνδυνος πυρκαγιάς λόγω λανθασμένης ευθυγράμμισης των λαμπτήρων!

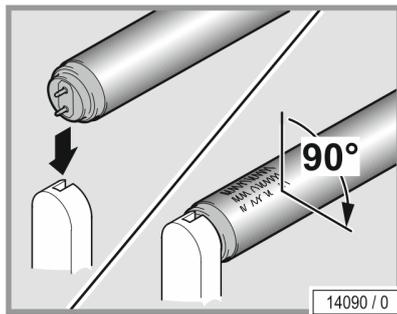
Η λανθασμένη ευθυγράμμιση των λαμπτήρων οδηγεί στο να μην υπάρχει καλή επαφή. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση και σπινθήρες.

- Ελέγχετε ότι η υποδοχή είναι σωστά ευθυγραμμισμένη!

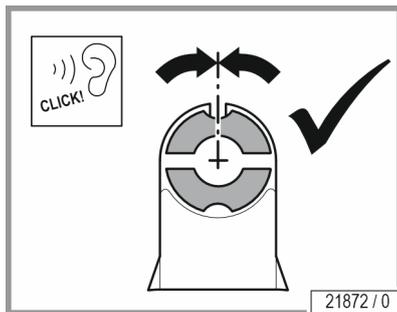


12616 / 1

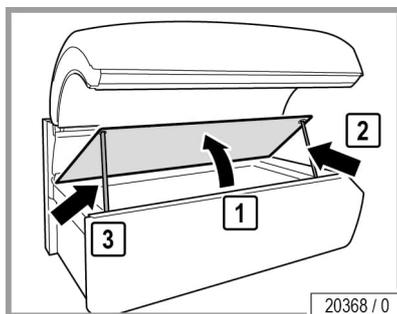
- Πριν από την τοποθέτηση του καινούριου λαμπτήρα, πρέπει να ελεγχθεί η ευθυγράμμιση του εσωτερικού τμήματος της υποδοχής.



- Τοποθετήστε τις ακίδες επαφής των λαμπτήρων κάθετα από πάνω στην υποδοχή.
- Για σωστή επαφή, ο λαμπτήρας πρέπει να περιστραφεί κατά 90° γύρω από τον δικό του άξονα.
- Η επιγραφή πρέπει να δείχνει προς τα έξω (δηλ. στον χώρο μαυρίσματος ή τον χρήστη).

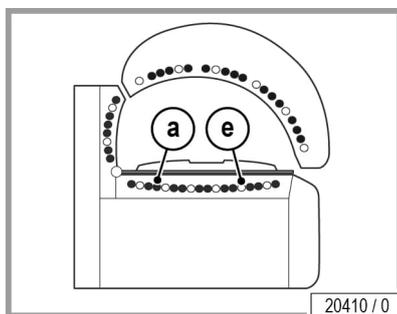


4.9 Καθάρισμα και αντικατάσταση λαμπτήρων στο κάτω μέρος



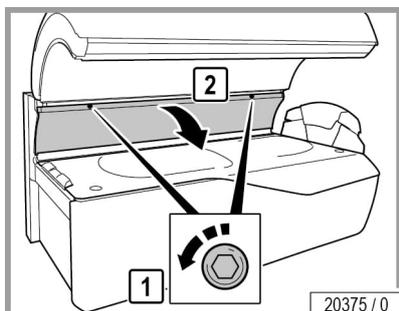
- Τοποθετείτε τον υαλοπίνακα κατάκλισης, αποσυναρμολογείτε τα καλύμματα λαμπτήρων και τον ενδιάμεσο δίσκο, βλέπε σελίδα 56.

Αντικατάσταση λαμπτήρα: βλέπε σελίδα 63.

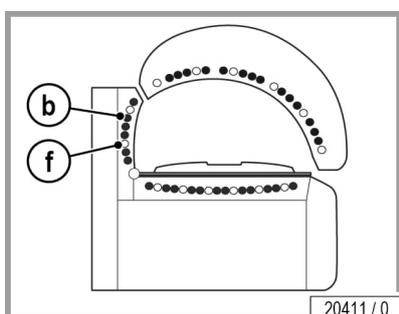


- Λάβετε υπόψη τη σειρά των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης SMARTSUN και των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης.
a: Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN
e: Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης

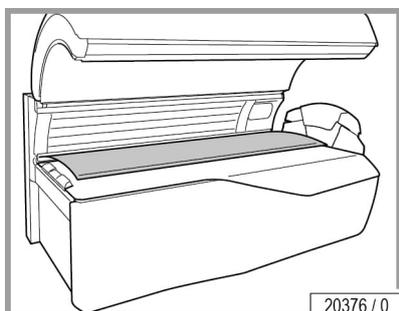
4.10 Καθάρισμα και αντικατάσταση λαμπτήρων στο πλευρικό μέρος



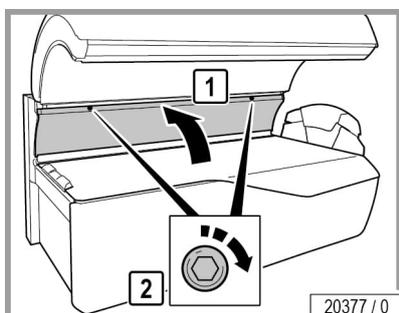
- Αφαίρεση υαλοπίνακα πλευρικού τμήματος: βλέπε σελίδα 57.



- Λάβετε υπόψη τη σειρά των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης SMARTSUN και των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης.
f: Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN
b: Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης



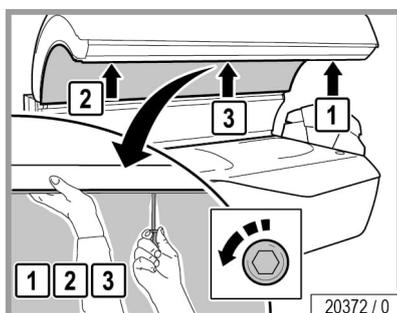
- Απομακρύνετε το κάλυμμα λαμπτήρων.
Αντικατάσταση λαμπτήρα: βλέπε σελίδα 63.



- Κατά τη συναρμολόγηση προσέχετε:
- Κλείστε εκ νέου τις ασφαλίσεις.

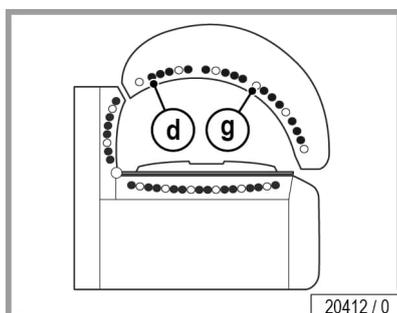


4.11 Καθάρισμα και αντικατάσταση λαμπτήρων στο πάνω μέρος



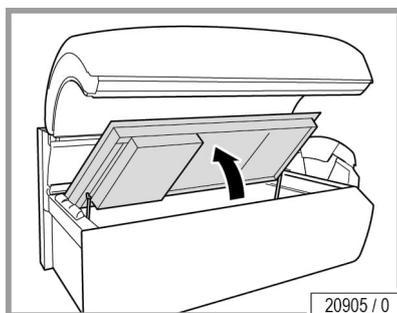
Στο επάνω μέρος βρίσκονται τα παρακάτω εξαρτήματα από το σχέδιο συντήρησης:

- Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης 1,80 m
- Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης για τη συσκευή μαυρίσματος προσώπου

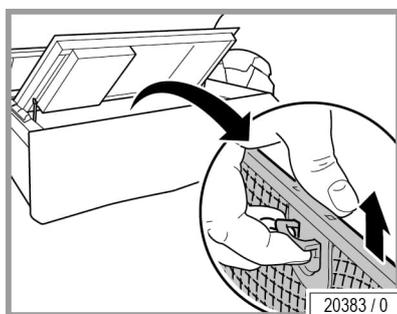


- Λάβετε υπόψη τη σειρά των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης SMARTSUN και των λαμπτήρων χαμηλής πίεσης.
d: Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN
g: Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης

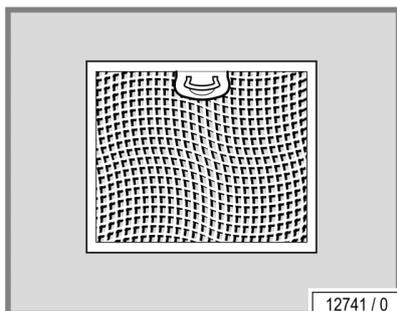
4.12 Καθάρισμα φίλτρου στο κάτω τμήμα



- Ανοίξτε τη σκάφη: βλέπε σελίδα 58.



- Αφαιρέστε το φίλτρο.

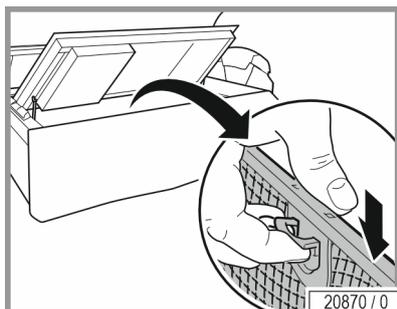


- Στεγνώστε το φίλτρο ή καθαρίστε το.

Στεγνό καθάρισμα: Ηλεκτρική σκούπα (ανάλογα με τις ακαθαρσίες)

Νωπό καθάρισμα: Νερό και απορρυπαντικό

- Μην πλένετε μέσα σε πλυντήριο πιάτων!



ΠΡΟΣΟΧΗ!

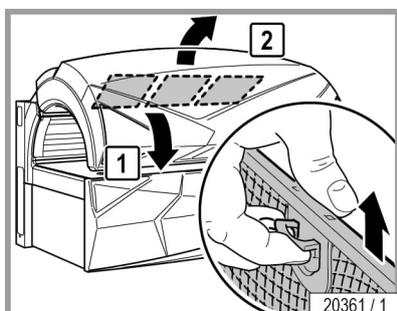


Πιθανές βλάβες συσκευής από υγρασία!

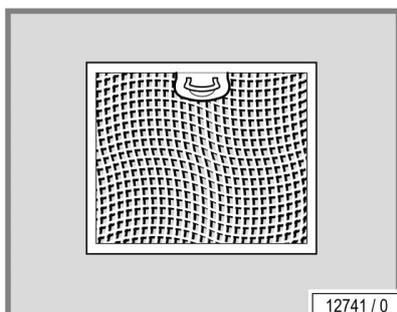
Κατά την επανεγκατάσταση πρέπει τα καθαρά φίλτρα να είναι στεγνά.

- Τοποθετείτε πάλι το καθαρό και στεγνό φίλτρο.
- Κλείστε τη σκάφη. Η σκάφη πρέπει να ασφαλίζει και να ακούγεται ο χαρακτηριστικός ήχος.

4.13 Καθαρισμός φίλτρων στο επάνω μέρος



- Εφόσον χρειαστεί, καλύψτε το επάνω τμήμα, προς αποφυγή γρατσουνιών στη βαφή.
- Αφαιρέστε τα φίλτρα στην πίσω πλευρά του επάνω μέρους.

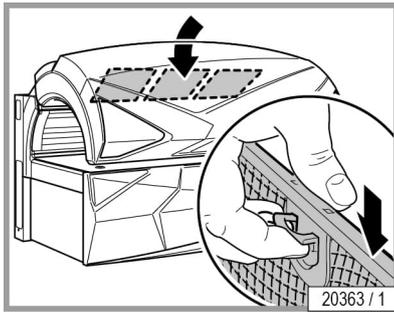


- Στεγνώστε το φίλτρο ή καθαρίστε το.

Στεγνό καθάρισμα: Ηλεκτρική σκούπα (ανάλογα με τις ακαθαρσίες)

Νωπό καθάρισμα: Νερό και απορρυπαντικό

- Μην πλένετε μέσα σε πλυντήριο πιάτων!



ΠΡΟΣΟΧΗ!



Πιθανές βλάβες συσκευής από υγρασία!
Κατά την επανεγκατάσταση πρέπει τα καθαρά φίλτρα να είναι στεγνά.

- Τοποθετήστε ξανά τα καθαρισμένα και στεγνά φίλτρα.

4.14 Κλιματιστικό: Εκκένωση δοχείου υδρατμών και καθάρισμα φίλτρου

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Βλάβες συσκευής από ακάθαρτα φίλτρα και πτερύγια ψύξης!

Ελέγχετε τακτικά το πλέγμα φίλτρου, το φίλτρο και τα πτερύγια ψύξης στο κλιματιστικό και εν ανάγκη τα καθαρίζετε.

Για το καθάρισμα των πτερυγίων ψύξης συνιστούμε την ειδικά κατασκευασμένη βούρτσα ελασμάτων, αρ. παραγγ. 15720470.



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Το κλιματιστικό περιέχει φθοριούχα αέρια θερμοκηπίου. Μην επιτρέπετε τη διαφυγή των αερίων στην ατμόσφαιρα. Πληροφορίες σχετικά με τον τύπο ψυκτικού που χρησιμοποιείται:

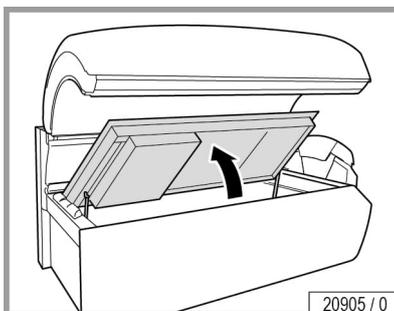
Προς το παρόν χρησιμοποιούνται οι τύποι ψυκτικού R410A (⁽¹⁾GWP: 2088) ή R134A (⁽¹⁾GWP: 1430) ή R32 (⁽¹⁾GWP:675).



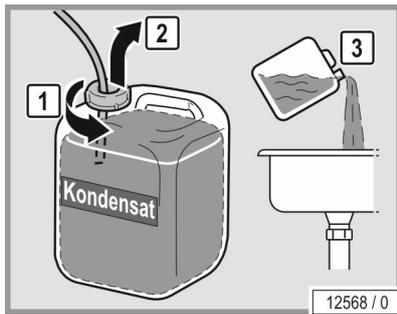
ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Τα στοιχεία του τύπου ψυκτικού μέσου και η ποσότητες αναφέρονται στην πινακίδα τύπου του κλιματιστικού.

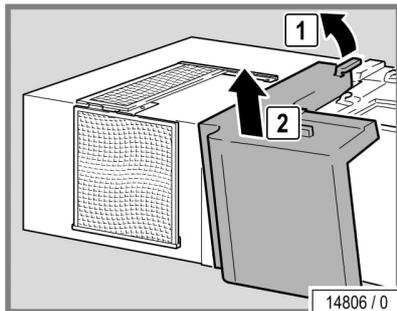
- Ανοίξτε τη σκάφη: βλέπε σελίδα 58.



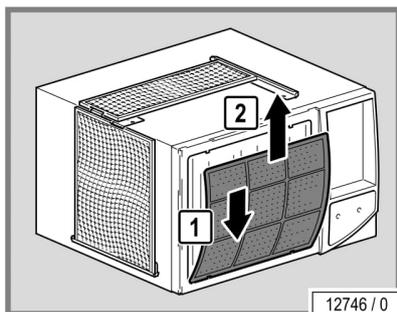
¹ Δυναμικό Παγκόσμιας Θέρμανσης του πλανήτη



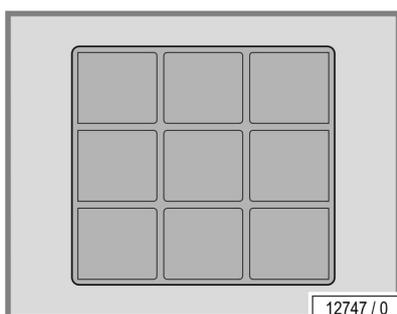
- Βγάλτε το δοχείο υδρατμών.
- Αφαιρέστε τα λάστιχα από το δοχείο υδρατμών.
- Εκκενώστε το δοχείο υδρατμών.



- Αφαιρέστε το κάλυμμα.



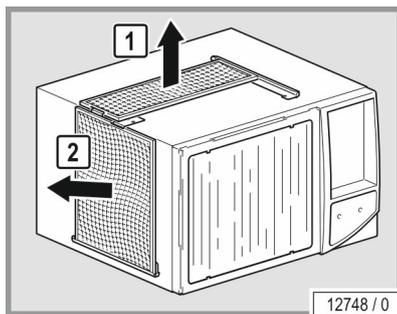
- Αφαιρέστε το πλέγμα φίλτρου από το στήριγμά του.



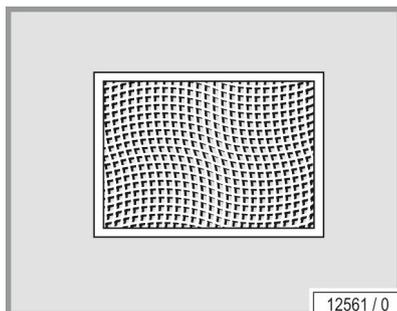
- Προβείτε σε στεγνό ή νωπό καθάρισμα του πλέγματος φίλτρου ή αντικαταστήστε το με ένα νέο πλέγμα φίλτρου.

Στεγνό καθάρισμα: Ηλεκτρική σκούπα (ανάλογα με το λέρωμα)
 Νωπό καθάρισμα: Νερό και απορρυπαντικό

- Μην πλένετε σε πλυντήριο πιάτων!

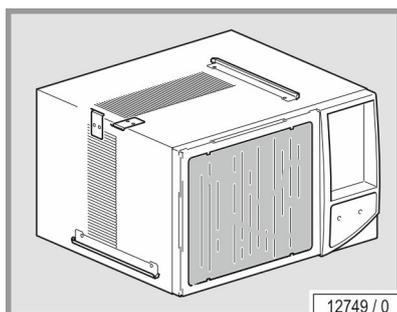


- Αφαιρέστε το φίλτρο από τη συγκράτηση.

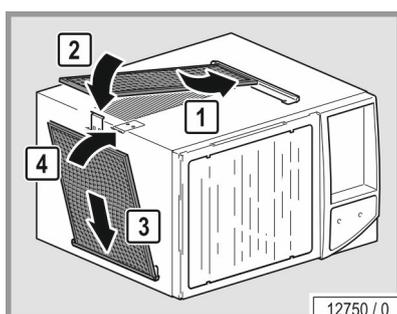


- Στεγνώστε το φίλτρο ή καθαρίστε το.

Στεγνό καθάρισμα: Ηλεκτρική σκούπα (ανάλογα με τις ακαθαρσίες)
Νωπό καθάρισμα: Νερό και απορρυπαντικό, ακόμα και σε πλυτήριο πιάτων



- Καθαρίστε το λερωμένο πτερύγιο ψύξης κλιματιστικού με βούρτσα ελασμάτων.

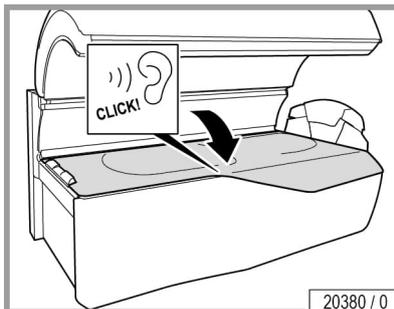
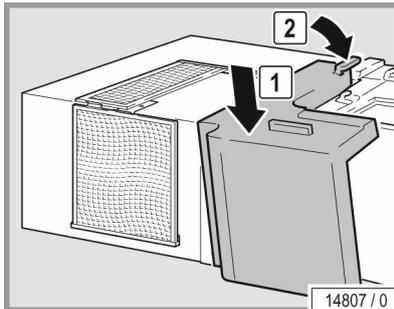
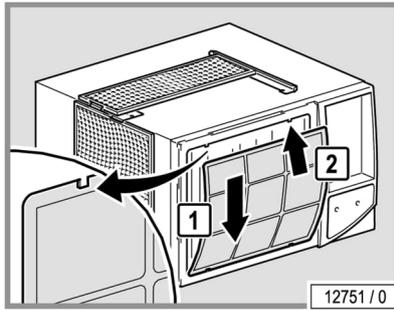


! ΠΡΟΣΟΧΗ!



Πιθανές βλάβες συσκευής από υγρασία!
Κατά την επανεγκατάσταση πρέπει τα καθαρά φίλτρα να είναι στεγνά.

- Τοποθετείτε πάλι το καθαρό και στεγνό φίλτρο.
- Φροντίστε ώστε το φίλτρο να εδράζει σωστά στη συγκράτηση.



- Τοποθετήστε το κάλυμμα.

- Συνδέστε το δοχείο υδρατμών στο λάστιχο.
- Επαναφέρετε το δοχείο υδρατμών.
- Κλείστε τη σκάφη. Η σκάφη πρέπει να ασφαλίζει και να ακούγεται ο χαρακτηριστικός ήχος.



4.15 Συντήρηση ΣΥΣΤΗΜΑ AQUA / AROMA

Κατά τη λειτουργία AQUA SYSTEM για την φύξη του σώματος AQUA SOLAR WITH SKIN+ ADDITIVE παράγεται στο εσωτερικό της συσκευής μαυρίσματος νεφέλωμα (βλέπε 'PRODUKT-INFORMATION AQUA SYSTEM', αρ. παραγγελίας 1011201-..).

ΚΙΝΔΥΝΟΣ!



Κίνδυνος για την υγεία των πελατών σας!
Υφίσταται κίνδυνος από νερό μολυσμένο με βακτηρίδια για εξανθήματα και άλλες αλλεργικές αντιδράσεις στους χρήστες της συσκευής!



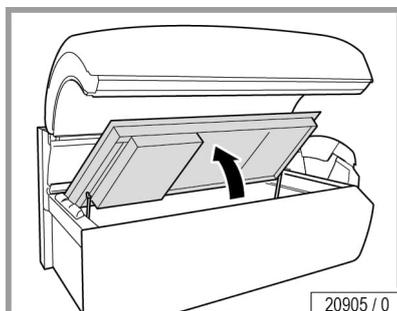
- Συνεπώς δεν επιτρέπεται να συμπληρώνετε νερό βρύσης ή άλλα υγρά στο δοχείο AQUA SYSTEM.
- Αντικαταστήστε το δοχείο AQUA SYSTEM μόνο με γνήσιο δοχείο.
- Μην συμπληρώνετε υπολείμματα παλιού δοχείου στο νέο δοχείο!
- Τηρείτε την αναφερόμενη μέγιστη θερμοκρασία κατά τη μεταφορά και αποθήκευση.
- Προσέχετε την ημερομηνία λήξης του δοχείου.

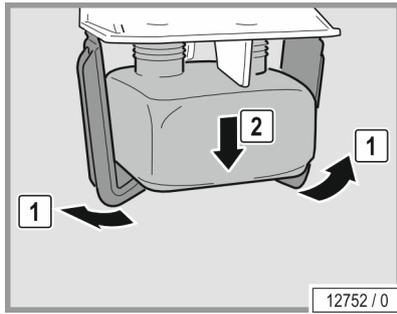
Σε AQUA / AROMA SYSTEM συγκαταλέγεται και το άρωμα 'RELAX', το οποίο διοχετεύεται μέσω των ακροφυσίων και μέσα στην καμπίνα.

Εναλλακτικά είναι διαθέσιμα και άλλα αρώματα. Περαιτέρω πληροφορίες για αυτό θα βρείτε από τη JK-International GmbH, Division JK-Licht (βλέπε σελίδα 2).

4.15.1 Αντικατάσταση δοχείου AROMA

- Ανοίξτε τη σκάφη: βλέπε σελίδα 58.

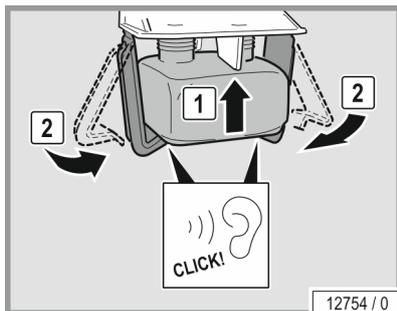




- Αντικαταστήστε το δοχείο AROMA.



- Ξεβιδώστε το καπάκι του νέου δοχείου.
- Γράψτε στο δοχείο την επίκαιρη ημερομηνία.

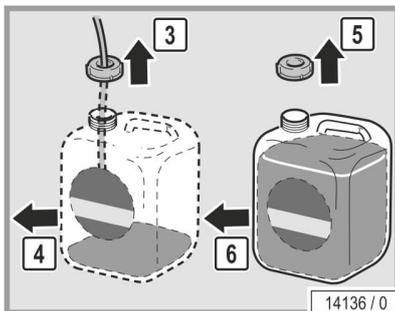
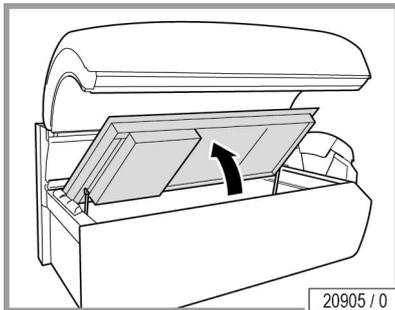


- Τοποθετήστε το νέο δοχείο στη συγκράτηση.
- Κλείστε τη σκάφη. Η σκάφη πρέπει να ασφαλίζει και να ακούγεται ο χαρακτηριστικός ήχος.

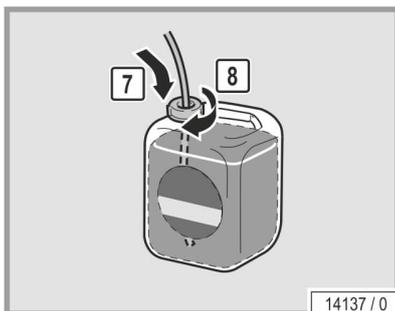


4.15.2 Αντικατάσταση δοχείου AQUA SYSTEM

- Ανοίξτε τη σκάφη: βλέπε σελίδα 58.



- Αφαιρέστε το δοχείο.
- Ξεβιδώστε το καπάκι του νέου δοχείου.
- Αφαιρέστε το καπάκι με το λάστιχο από το παλιό δοχείο.



- Βιδώστε το καπάκι με το λάστιχο πάνω στο νέο δοχείο.
- Σπρώξτε το λάστιχο τόσο, ώστε να έρχεται σε επαφή με τον πάτο του δοχείου.
- Τοποθετήστε εκ νέου το δοχείο μέσα στη συσκευή.
- Κλείστε τη σκάφη. Η σκάφη πρέπει να ασφαλίζει και να ακούγεται ο χαρακτηριστικός ήχος.



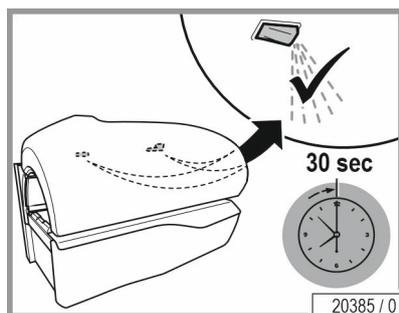
Εξαερισμός



ΥΠΟΔΕΙΞΗ:

Για τον αερισμό απαιτείται πρόσβαση σε PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS.

- Μεταβείτε σε PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS.
- Ενεργοποιήστε σε μενού AQUA FRESH & AROMA της λειτουργίας πλήρωσης.



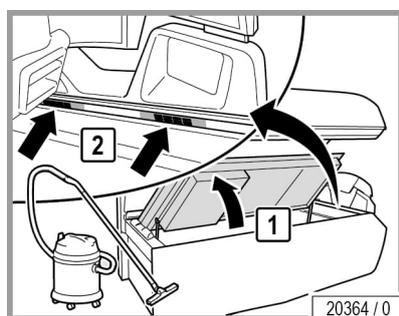
- Κλείστε το πάνω μέρος.

Το σύστημα αερίζεται για 30 δευτερόλεπτα. Κατά το εν λόγω χρονικό διάστημα, εκρέει υγρό AQUA SYSTEM από τα ακροφύσια.

- Τελικά δοκιμάστε το AQUA SYSTEM σε δοκιμαστική λειτουργία. Κατά τη δοκιμαστική λειτουργία, τα ακροφύσια ψεκάζουν για 3 δευτερόλεπτα. Εάν δεν λειτουργεί, επαναλάβετε τον εξαερισμό.



4.16 Καθαρισμός οπών αναρρόφησης αέρα



- Τοποθετήστε τη σκάφη.
- Χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα για να απομακρύνετε τα σωματίδια σκόνης.
- Καθαρίστε με ηλεκτρική σκούπα τις οπές αναρρόφησης.

5 Τεχνικά στοιχεία

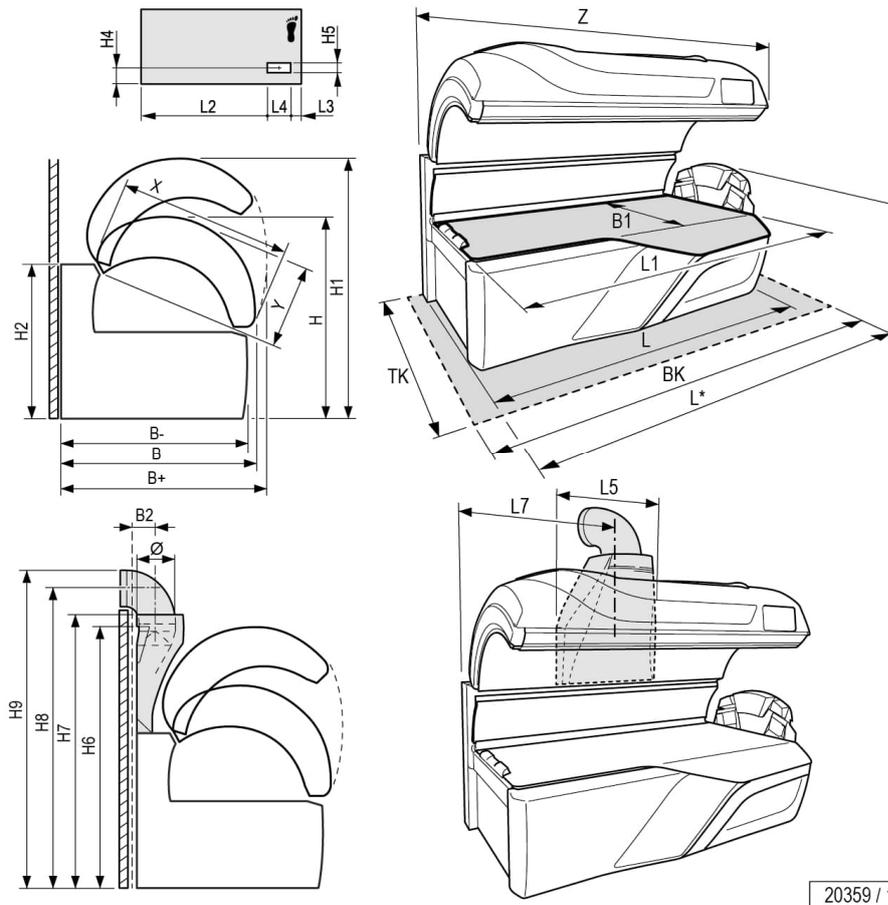


5.1 Ισχύς, τιμές σύνδεσης και στάθμη ηχητικής πίεσης

VITALITY 46 Hybrid

Όνομαστική κατανάλωση ενέργειας με Climatronic:	12500 W		
Όνομαστική συχνότητα:	50 Hz		
Όνομαστική τάση:	400-415 V 3N~		230-240 V ~3
Όνομαστική ασφάλεια:	3 x 32 A (αδρανής)	ή	3 x 50 A (αδρανής)
Καλώδιο σύνδεσης:	H05VV-F 5G 4 mm ² (πακέτο παράδοσης)		H05VV-F 4G 10 mm ²
Στάθμη ηχητικής πίεσης σε απόσταση 1 m από τη συσκευή:	62,9 dB(A)		
Στάθμη ηχητικής πίεσης στη συσκευή:	<70 dB(A)		
Επιβάρυνση υαλοπίνακα κατάκλισης:	max. 135 kg		
Βάρος:	502 kg		

5.2 Διαστάσεις



B + =	1350 mm
B =	1364 mm
B - =	1342 mm
B1 =	1080 mm
B2 =	195 mm
L* =	2353 mm
L =	2240 mm
L1 =	2200 mm
L2 =	1790 mm
L3 =	334 mm
L4 =	120 mm
L5 =	600 mm
L7 =	1120 mm
H =	1525 mm
H1 =	1815 mm
H2 =	1100 mm
H4 =	550 mm
H5 =	120 mm
H6 =	1865 mm
H7 =	1922 mm
H8 =	2229 mm
H9 =	2354 mm
X =	1050 mm
Y =	643 mm
Z =	2225 mm
Ø =	300 mm
BK =	2500 mm
TK =	2300 mm

20359 / 1



5.3 Εξοπλισμός λαμπτήρων

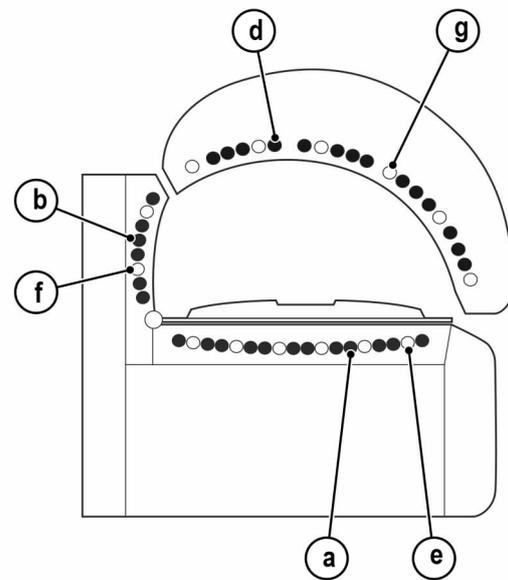
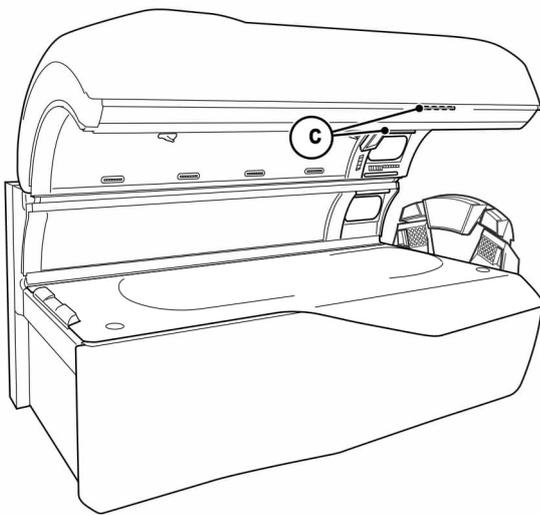
! ΠΡΟΣΟΧΗ!



Η δήλωση συμμόρφωση ισχύει για τους αναφερόμενους λαμπτήρες. Σε περίπτωση χρήσης άλλων λαμπτήρων, παύει να ισχύει η άδεια λειτουργίας.

Επίσης πρέπει να επισημανθούν οι λαμπτήρες με κατάλληλο κωδικό ισοδυναμίας, βλέπε παράρτημα σελίδα 80.

5.3.1 VITALITY 46 Hybrid

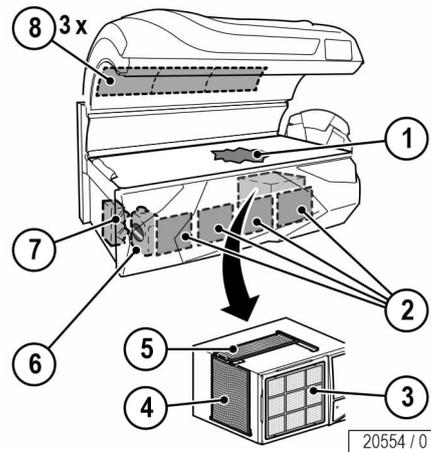


20408 / 0

Εξοπλισμός λαμπτήρων

Αριθμός	Όνομασία	Μήκος	Ισχύς	Ελεγχος	Αρ. παραγγ.
c)	2 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης ERGOLINE SMART SUN 53 8W	0,31 m	8 W	8 W / 0 W	1512995-..
a)	12 Υπεριώδεις λαμπτήρες χαμηλής πίεσης ERGOLINE TREND ADVANCED 80-200 EP 104 160W R	1,80 m	160 W	80-200 W	1511231-..
e)	6 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN R 27+ 160W	1,80 m	160 W	80-200 W	1511232-..
b)	6 Υπεριώδεις λαμπτήρες χαμηλής πίεσης ERGOLINE TREND ADVANCED 80-200 EP 104 160W R	1,80 m	160 W	80-200 W	1511231-..
f)	2 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN R 27+ 160W	1,80 m	160 W	80-200 W	1511232-..
d)	14 Υπεριώδεις λαμπτήρες χαμηλής πίεσης ERGOLINE TREND ADVANCED 80-200 EP 104 160W R	1,80 m	160 W	80-200 W	1511231-..
g)	6 Λαμπτήρες χαμηλής πίεσης SMARTSUN R 27+ 160W	1,80 m	160 W	80-200 W	1511232-..

5.4 Ανταλλακτικά και αξεσουάρ



Αριθμός	Ονομασία	Αρ. παραγγ.
1	1 Ενδιάμεσος δίσκος	1513266-..
2	4 Φίλτρο	52104-..
3	1 Πλέγμα φίλτρου	—
4	1 Φίλτρο	51937-..
5	1 Φίλτρο	55567-..
6	1 AQUA SYSTEM, 6000 ml	800617-..
7	1 AROMA, 100ml RELAX	701357-..
8	3 Φίλτρο	843150-..
	1 Προστατευτικά γυαλιά	1027211-..
	1 Κάρτα λαμπτήρα NFC σετ υπεριώδων λαμπτήρων	1511265-..
	1 Κάρτα λαμπτήρα NFC σετ υπεριώδων λαμπτήρων SMARTSUN	1511266-..

6 Παράρτημα



6.1 Χρονοδιακόπτες JK

Για συσκευές της σειράς VITALITY FUSION μπορεί να χρησιμοποιηθεί το παρακάτω σύστημα ελέγχου χρόνου:

HK MICROTIMER 8250 Αρ. παραγγ.: 500001653

6.2 Περιοχή κωδικού ισοδυναμίας

Παράδειγμα για τον υπολογισμό περιοχής κωδικού ισοδυναμίας (1), βλέπε αυτοκόλλητο εξοπλισμού λαμπτήρων:

Αν ο κωδικός ισοδυναμίας λαμπτήρα έχει εξοπλιστεί με τη συσκευή κατά τη διάρκεια του ελέγχου τύπου,

$$100-R-47/2,7$$

ο κωδικός ισοδυναμίας, με τον οποίο πρέπει να επισημανθεί η συσκευή, υπολογίζεται ως εξής:

$$\text{Κάτω τιμή περιοχής X: } 0,75 \times 47 = 35,25$$

$$\text{Κάτω τιμή περιοχής Y: } 0,75 \times 2,7 = 2,03$$

$$\text{Πάνω τιμή περιοχής Y: } 1,25 \times 2,7 = 3,38$$

Το X στρογγυλοποιείται στον επόμενο αριθμό, το Y στρογγυλοποιείται στην πρώτη δεκαδική θέση μετά το κόμμα.

Η περιοχή κωδικού ισοδυναμίας για λαμπτήρες φωτισμού:

$$100-R-(35-47)/(2,0-3,4)$$

Εργαλείο		Εργαλείο		Εργαλείο		Εργαλείο	
Εργαλείο		Εργαλείο		Εργαλείο		Εργαλείο	
1	15x			Εργαλείο TREND 60-200 W E5	1604280-	100-R-	1
2	8x			Εργαλείο TREND 60-200 W E5	1604280-	(35-47)/(2,0-3,4)	
3	32x			Εργαλείο TREND 60-200 W E5	1604280-	100-R-	
		4x		Εργαλείο ULTRA 320W	160469-	(35-47)/(2,0-3,4)	
4			2x	Εργαλείο ULTRA PERFORMANCE 360	1607043-		
	3x		2x	Εργαλείο ULTRA PERFORMANCE 360	1604204-		
				Εργαλείο TREND 6 W E5	1603563-		
5	-	-	-	Εργαλείο TREND 60-200 W E5	-	100-R-	
						(35-47)/(2,0-3,4)	
6		2x		Εργαλείο ULTRA 100 W	1600364-		
			2x	Εργαλείο ULTRA PERFORMANCE 360	1607043-		
			2x	Εργαλείο ULTRA PERFORMANCE 360	1604204-		
JK-Products GmbH / GERMANY				1603666-01			

13192 / 1

6.2.1 Περιγραφή κωδικού ισοδυναμίας για λαμπτήρες φωτισμού



Ο κωδικός ισοδυναμίας για λαμπτήρες φθορισμού για μαύρισμα, όπως εμφανίζεται λεπτομερώς σε IEC 61228 που βρίσκεται πάντα σε ευανάγνωστη κατάσταση πάνω στο λαμπτήρα, περιγράφεται ως εξής.

Ο κωδικός ισοδυναμίας έχει την εξής μορφή:

Αριθμό Watt—τύπος κωδικού ανακλαστήρα—κωδικός UV.

Πρέπει να χρησιμοποιηθούν οι παρακάτω κωδικοί τύπου ανακλαστήρα σε κωδικό ισοδυναμίας:

Ο σε λαμπτήρες χωρίς ανακλαστήρα,

B σε λαμπτήρες σε μεγάλη γωνία ανακλαστήρα $\alpha > 230^\circ$;

N σε λαμπτήρες σε μικρή γωνία ανακλαστήρα $\alpha < 200^\circ$;

R σε λαμπτήρες με άλλες γωνίες ανακλαστήρα $200^\circ \leq \alpha \leq 230^\circ$.

Πρέπει να χρησιμοποιηθούν οι παρακάτω κωδικοί UV σε κωδικό ισοδυναμίας:

Κωδικός UV = X/Y,

X = ολόκληρη η υπεριώδης ισχύς μαυρίσματος μέσω της περιοχής 250 nm έως 400 nm,

Y = η σχέση μεταξύ υπεριώδους ισχύος μαυρίσματος που δεν προκαλεί μελάνωμα-καρκίνο στο δέρμα ≤ 320 nm και > 320 nm.

Το X αναφέρεται σε mW/m² και στρογγυλοποιείται στον επόμενο αριθμό, το Y στρογγυλοποιείται στην πρώτη δεκαδική θέση μετά το κόμμα. Οι αποτελεσματικές τιμές ισχύουν για απόσταση 25 cm και κάτω από συγκεκριμένες συνθήκες μιας ιδανικής υπεριώδους ισχύος μαυρίσματος.

Σχόλιο

Ένα παράδειγμα για κωδικό ισοδυναμίας αναφέρεται παρακάτω:

- Λυχνία ανακλαστήρα 100-W με γωνία ανακλαστήρα 220°
- Υπεριώδης ισχύς μαυρίσματος (250 nm έως 400 nm) = 47 mW/m²
- Υπεριώδης ισχύς μαυρίσματος βραχέων κυμάτων NMSC-αποτελεσματική υπεριώδης ισχύς μαυρίσματος (≤ 320 nm) = 61 mW/m²
- Υπεριώδης ισχύς μαυρίσματος μεγάλων κυμάτων NMSC-αποτελεσματική υπεριώδης ισχύς μαυρίσματος (> 320 nm) = 19 mW/m²
- Κωδικός ισοδυναμίας λαμπτήρων: 100-R-47/2,7

7 Ευρετήριο



B	
Bluetooth®	42
E	
Εξαγωγή.....	21
N	
NFC.....	60
P	
PROFESSIONAL SETUP MANAGER PLUS.....	36
S	
SPECTRA LED Boards (συντήρηση).....	48
A	
Ακρυλικός υαλοπίνακας (υπόδειξη σχετικά με το προϊόν)	51
Ακρυλικός υαλοπίνακας (φροντίδα).....	47
Αλλεργίες	33
Ανακύκλωση.....	20
Άνοιγμα σκάφης	58
Ανταλλακτικά.....	52
Αντικατάσταση δοχείου AQUA SYSTEM	74
Αντικατάσταση δοχείου AROMA.....	72
Αντικατάσταση λαμπτήρα.....	60
Αντικατάσταση λαμπτήρων χαμηλής πίεσης	63
Αξεσουάρ	32, 79
Αριθμοί παραγγελίας	79
Απαγορεύσεις εφαρμογής	9
Αποθήκευση	19
Απολύμανση.....	47
Απομακρυσμένη πρόσβαση	51
Απόσυρση	20
Αριθμοί παραγγελίας	78, 79
Αρχεία ήχου	22
Ασθένειες	33
Ασφάλεια	15
Αφαίρεση υαλοπίνακα επάνω τμήματος.....	57
Αφαίρεση υαλοπίνακα πλευρικού τμήματος	57

B

Βλάβες	46
Βλάβες ματιών	33



Δ

Διακόπτης.....	78
Διάρκεια λειτουργίας συσκευής.....	18
Διαστάσεις	77
Διαστήματα καθάρισμα	49
Διαστήματα μαυρίσματος	13
Διαστήματα συντήρησης.....	52
Δικαιώματα εκτέλεσης.....	22
Δίκτυο	51

E

Εγκατάσταση	15
Εκκένωση δοχείου υδρατμών	68
Εμβυσμάτωση.....	15
Έναρξη μαυρίσματος.....	41
Ένταση ήχου	44
Εξαίρεση ελαττώματος.....	29
Εξοπλισμός	30
Εξοπλισμός λαμπτήρων	78
Εξυπηρέτηση πελατών.....	2
Επισκόπηση καθάρισμα	49
Επισκόπηση χειρισμού	35
Επιφάνειες συνθετικού υλικού (φροντίδα)	47
Ευαισθησία επιδερμίδας	12
Ευαισθησία στο φως.....	33
Ευθύνη.....	29

Z

Ζημιές	29
--------------	----

H

Ηλεκτρική εγκατάσταση.....	15
Ηλιακά εγκαύματα	33

Θ

Θέση εκτός λειτουργίας	19
Θέση σε λειτουργία	18

I

Ισχύς.....	76
------------	----



Κ

Καθάρισμα	45, 46
Κλιματιστικό	68
Λαμπτήρες	48
Φίλτρο	66
Φίλτρο κλιματιστικού	68
Καθάρισμα ή αντικατάσταση λαμπτήρων	
Πάνω μέρος	66
Πλευρικό μέρος	65
Καθαρισμός	
Φίλτρα	67
Καθαρισμός/αντικατάσταση λαμπτήρων	
Κάτω μέρος	64
Καλλυντικά	11
Κατάρτιση προσωπικού	14
Κίνδυνος τραυματισμού	33
Κωδικοί σφάλματος	46

Λ

λαμπτήρες	
Βαθμίδες ισχύος	78
Ονομαστική ισχύς	78
Ρύθμιση	78
Λαμπτήρες	8
Λειτουργίες	37

Μ

Μέικ απ	33
Μεταφορά	15
Μέτρα προστασίας για εργασίες συντήρησης	45
Μουσική	22, 44

Ν

Νεολαία	8, 33
Ντους	33

Ο

Οδηγίες	21
Οδηγίες μαυρίσματος	11
Οπές αναρρόφησης αέρα	75
Οπτικά εξαρτήματα (συντήρηση)	48
Ορισμοί	6

Π

Παιδιά.....	11
Πακέτο παράδοσης	14, 30
Περιγραφή	31
Περιγραφή συσκευής	31
Περιορισμοί	10
Περιοχή ακτινοβολίας	44
Περιοχή κωδικού ισοδυναμίας.....	80
Πλαίσιο.....	77
Προβλεπόμενη εσφαλμένη χρήση	8
Προστατευτικά γυαλιά.....	11



Ρ

Ρυθμίσεις κατά την έναρξη	41
---------------------------------	----

Σ

Σετ Σέρβις	55
Στάθμη ηχητικής πίεσης	76
Σύμβολα	7
Συνοπτική παράσταση συντήρησης	52
Συντήρηση	45, 50
Συντήρηση ΣΥΣΤΗΜΑ AQUA / AROMA.....	72
Συσκευασία	20

Τ

Τεχνικά στοιχεία.....	76
Τεχνική αέρα	16
Τεχνική εξαερισμού.....	16
Τιμές σύνδεσης	76
Τοποθέτηση.....	15
Τοποθέτηση υαλοπίνακα κατάκλισης.....	56
Τόπος εγκατάστασης.....	16
Τύπος επιδερμίδας	12

Υ

Υαλοπίνακας κατάκλισης	
Επιτρεπόμενη επιβάρυνση	76
Υποδείξεις ασφάλειας	
γενικές υποδείξεις ασφάλειας	14
Υποδείξεις ασφάλειας συσκευής	9
Υποχρεώσεις του φορέα εκμετάλλευσης της συσκευής.....	14
Ύψος λειτουργίας	16



Φ

Φαγούρα.....	33
Φακοί επαφής	33
Φάρμακα	33
Φίλτρα	
Καθαρισμός	67
Φίλτρο	
Διαστήματα καθάρισμα	49
Καθάρισμα	66
Φροντίδα.....	46

Χ

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς	8
Χρονοδιακόπτης	18