

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ

Προηγμένες Τεχνολογίες Απολύμανσης
Εσωτερικών Χώρων, για
Άερα, Επιφάνειες και Αντικείμενα

2024

Ικανότητα
Απολύμανσης
έως Log 7



Εισαγωγή

Καλωσορίσατε στον κόσμο της προηγμένης τεχνολογίας απολύμανσης, όπου η υγιεινή και η ασφάλεια συνδυάζονται με την καινοτομία και την αξιοπιστία. Σε έναν κόσμο που η καθαριότητα και η προστασία από παθογόνους μικροοργανισμούς είναι πιο σημαντικές από ποτέ, σας παρουσιάζουμε μια σειρά προϊόντων σχεδιασμένων για να ανταποκριθούν στις πιο απαιτητικές συνθήκες.

Εδώ θα βρείτε λύσεις που καλύπτουν κάθε ανάγκη, από την απολύμανση μεγάλων επαγγελματικών χώρων μέχρι τη γρήγορη και αποτελεσματική απολύμανση μικρών αντικειμένων. Η σειρά προϊόντων μας περιλαμβάνει τεχνολογίες αιχμής, όπως συστήματα UVC, γεννήτριες όζοντος, και υβριδικά συστήματα που συνδυάζουν τις καλύτερες μεθόδους απολύμανσης σε μία μόνο συσκευή.

Κάθε προϊόν στον κατάλογό μας έχει σχεδιαστεί με γνώμονα την αποτελεσματικότητα, την ασφάλεια και την ευκολία χρήσης. Είτε πρόκειται για νοσοκομεία, κλινικές, βιομηχανικούς χώρους, γραφεία, είτε για οικιακή χρήση, τα προϊόντα μας προσφέρουν αξιόπιστες λύσεις που μπορείτε να εμπιστευτείτε.

Με υπερηφάνεια σας παρουσιάζουμε τις τεχνολογίες που έχουν εξελιχθεί για να προστατεύουν εσάς και τους αγαπημένους σας, διασφαλίζοντας ένα υγιεινό και ασφαλές περιβάλλον. Ανακαλύψτε πώς μπορείτε να επωφεληθείτε από τις καινοτόμες λύσεις απολύμανσης και να δημιουργήσετε έναν καθαρότερο και ασφαλέστερο κόσμο.

Σας ευχαριστούμε που επιλέγετε τα προϊόντα μας και δεσμευόμαστε να συνεχίσουμε να καινοτομούμε, διατηρώντας την υγεία και την ασφάλειά σας ως απόλυτη προτεραιότητα.





SPECTRA Infinity - Απόλυτη Υγιεινή με 3 Τεχνολογίες σε 1

Το SPECTRA Infinity είναι μια επαναστατική υβριδική συσκευή απολύμανσης, σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες επαγγελματικών χώρων, όπως νοσοκομεία, κλινικές και άλλα περιβάλλοντα με υψηλές απαιτήσεις υγιεινής. Συνδυάζει τρεις προηγμένες τεχνολογίες απολύμανσης σε μια μόνο συσκευή, παρέχοντας ολοκληρωμένη προστασία 24/7.



Χαρακτηριστικά

1. Συστήματος Απολύμανσης Ατμοσφαιρικού Αέρα

- **Λειτουργία:** Εξασφαλίζει καθαρό ατμοσφαιρικό αέρα, χωρίς ιούς και παθογόνους οργανισμούς, επιτρέποντας την απολύμανση κατά τη διάρκεια της παρουσίας ανθρώπων.
- **Οφέλη:** Μειώνει τον κίνδυνο μόλυνσης μέσω του ατμοσφαιρικού αέρα.

2. Απολύμανση με Ακτινοβολία UVC

- **Λειτουργία:** Παρέχει άμεση απολύμανση του ατμοσφαιρικού αέρα και των επιφανειών ενός χώρου χωρίς παρουσία ανθρώπων.
- **Χρόνος Απολύμανσης:** Ένα δωμάτιο 100m² απολυμαίνεται σε περίπου 10 λεπτά.

3. Απολύμανση με Γεννήτρια Όζοντος

- **Λειτουργία:** Εξασφαλίζει ολική απολύμανση (σε αέρα, επιφάνειες και αντικείμενα) χρησιμοποιώντας οζόν.
- **Οφέλη:** Καταφέρνει να φτάσει σε δύσκολα προσβάσιμα σημεία, παρέχοντας πλήρη κάλυψη.

Λειτουργία και Έλεγχος

- **Απομακρυσμένος Έλεγχος:** Χειρισμός μέσω αποσπώμενου tablet και smart εφαρμογής. Επιτρέπει παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο και έλεγχο του ιστορικού απολυμάνσεων.
- **Χειροκίνητος Έλεγχος:** Τρία έξυπνα πλήκτρα ενσωματωμένα στον κορμό της συσκευής.
- **Αυτοέλεγχος:** Ενσωματωμένη τεχνολογία για ανίχνευση σφαλμάτων, όπως σπασμένα UVC λαμπτήρες.
- **Αισθητήρες Κίνησης:** Σταματούν τη λειτουργία της συσκευής αν ανιχνεύετεί ανθρώπινη παρουσία κατά την απολύμανση. Εμβέλεια έως 12 μέτρα.

Υποδομή και Απόδοση

- **Χρόνος Απολύμανσης:** Δωμάτιο 100m² σε 10 λεπτά.
- **Επίδοση:** Απόδοση απολύμανσης 99,9999%, καταστρέφει όλους τους παθογόνους οργανισμούς σε ακτίνα 5 μέτρων γύρω από τη συσκευή.

SPECTRA Infinity - Απόλυτη Υγιεινή με 3 Τεχνολογίες σε 1



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

1. Εξωτερική Ακτινοβολία UVC:

- Ικανότητα: Μικροβιοκτόνος ισχύς 1760W.
- Αριθμός Λαμπτήρων: 32
- Γωνία Δέσμης: 360 μοίρες
- Αισθητήρες LiDAR: Υπολογίζουν τον χρόνο απολύμανσης και προστατεύουν το προσωπικό από την ακτινοβολία UVC.

2. Εσωτερική Ακτινοβολία UVC:

- Ικανότητα: Μικροβιοκτόνος ισχύς 440W.
- Αριθμός Λαμπτήρων: 8
- Ανεμιστήρας: SPAL με απόδοση 1.320 m³/h

3. Γεννήτρια Όζοντος: Ικανότητα:

- Απόδοση: 80.000 mg/h
- Αριθμός Κεραμικών Πλακών: 16
- Ανεμιστήρας: SPAL με απόδοση 1.320 m³/h
- Αισθητήρας Συγκέντρωσης Όζοντος: Μετρά την υπολειμματική συγκέντρωση.

Το SPECTRA Infinity προσφέρει μια προηγμένη και πλήρη λύση για την απολύμανση επαγγελματικών χώρων, συνδυάζοντας τις καλύτερες τεχνολογίες για μέγιστη αποτελεσματικότητα και ασφάλεια.



Airdecon 200 - Προηγμένη Συσκευή Απολύμανσης Ξηράς Ομίχλης

Η Airdecon 200 αποτελεί την κορυφαία λύση απολύμανσης για ιατρικούς χώρους υψηλού κινδύνου. Χρησιμοποιεί τη μέθοδο της ξηράς ομίχλης με υπεροξείδιο του υδρογόνου (H_2O_2) και, προαιρετικά, τον συνδυασμό υπεροξειδίου του υδρογόνου και όζοντος (O_3), για απόλυτη απολύμανση. Αυτός ο συνδυασμός δημιουργεί την υπεροξόνη (peroxone), προσφέροντας εξαιρετική αποτελεσματικότητα (7-LOG), καθιστώντας την ιδανική για χώρους με πολύ υψηλό μολυσματικό φορτίο.

Ιδανικό για:

- Χειρουργεία
- Μονάδες Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ)
- Τμήματα λοιμωδών νοσημάτων
- Θεραπεία εγκαυμάτων
- Ογκολογικές μονάδες
- Νεογνολογικές μονάδες
- Κέντρα μεταμόσχευσης
- Αίθουσες οδοντιατρικής χειρουργικής
- Ερευνητικά εργαστήρια και άλλα.

Μετά το πέρας της διαδικασίας απολύμανσης, το όζον αποσυντίθεται αυτόματα σε νερό και οξυγόνο, χωρίς να αφήνει κατάλοιπα, εξασφαλίζοντας έναν καθαρό και ασφαλή χώρο.



Πλεονεκτήματα

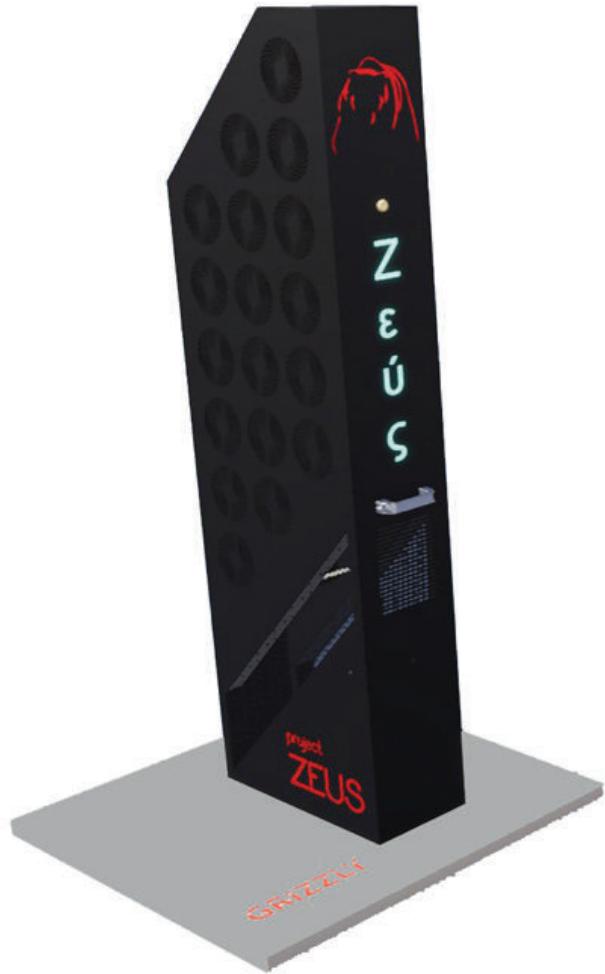
- **Διπλή Μέθοδος Απολύμανσης:** Χρήση υπεροξειδίου του υδρογόνου (H_2O_2) ή peroxone ($O_3 + H_2O_2$).
- **Υψηλή Αποτελεσματικότητα:** Κατάλληλο για χώρους με υψηλό μολυσματικό φορτίο (>7-LOG).
- **Συνεχής Παρακολούθηση:** Διαρκής έλεγχος των οργάνων του συστήματος, αναφορά ροής διεργασιών και ιστορικού απολύμανσης.
- **Απομακρυσμένη Λειτουργία:** Δυνατότητα απομακρυσμένης λειτουργίας μέσω tablet και ανταλλαγή δεδομένων (WiFi, Ethernet).
- **Ανώτερα Συστήματα Ασφαλείας:** Προστασία από τυχαία ενεργοποίηση, μη εξουσιοδοτημένη χρήση, χρήση μη εγκεκριμένου απολυμαντικού και πιθανές διαρροές.
- **Ευελιξία:** Κατάλληλη για χώρους με ευαίσθητες ιατρικές συσκευές και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- **Εύρος Λειτουργίας:** Έως $300m^3$
- **Ρυθμός Δοσολογίας:** $10ml/min$
- **Μέση Συγκέντρωση Απολύμανσης:** $8ml/m^3$
- **Χωρητικότητα Γεννήτριας Όζοντος:** $5g/h$ Ονομαστική Ισχύς: $700W$

Η Airdecon 200 εξασφαλίζει απόλυτη απολύμανση με ασφάλεια και ακρίβεια, καλύπτοντας όλες τις απαιτήσεις των σύγχρονων ιατρικών χώρων. Προστατέψτε τον χώρο σας και τους ανθρώπους σας με την πιο προηγμένη τεχνολογία απολύμανσης.

Project ZEUS - Σύστημα Απολύμανσης Αέρα



Το Project ZEUS αποτελεί την κορυφαία λύση για την απολύμανση αέρα σε μεγάλους εσωτερικούς χώρους. Βασισμένο στην τεχνολογία μικροβιοκτόνων ακτίνων UVC, το σύστημα αυτό εξασφαλίζει καθαρό αέρα, καταστρέφοντας επιβλαβή βακτήρια και ιούς (όπως ο COVID-19) χωρίς να επηρεάζει το περιβάλλον.

Κύρια Χαρακτηριστικά

- Πράσινη Τεχνολογία UVC:** Χρησιμοποιεί υπεριώδεις ακτίνες UVC για την απολύμανση του αέρα, μειώνοντας δραστικά τη μετάδοση ιών και βακτηρίων.
- Αθόρυβη Λειτουργία:** Εξοπλισμένο με αθόρυβους ανεμιστήρες (25dB) με συνολική απόδοση $7200\text{m}^3/\text{h}$, καθιστώντας το ιδανικό για μεγάλους χώρους από 200 έως 400 m^2 .
- Άμεση Απολύμανση:** Δυνατότητα πλήρους και γρήγορης απολύμανσης με χειροκίνητη ενεργοποίηση της μικροβιοκτόνου ακτινοβολίας UVC, καλύπτοντας αποστάσεις έως 15 μέτρα.
- Ασφαλής Λειτουργία:** Διαθέτει αισθητήρες PIR που απενεργοποιούν άμεσα τη συσκευή σε περίπτωση ανίχνευσης κίνησης, αποτρέποντας την έκθεση σε ακτινοβολία UVC.

Πλεονεκτήματα

- Καθαρός Αέρας:** Εξουδετερώνει επιβλαβή βακτήρια και ιούς χωρίς να φιλτράρει τον αέρα, δημιουργώντας ένα υγιεινό περιβάλλον.
- Μεγάλη Κάλυψη:** Ιδανικό για χώρους χωρίς δυνατότητα εξαερισμού ή με μεγάλη διέλευση ατόμων.
- Εύχρηστος Έλεγχος:** Χρήση τηλεχειριστηρίου για εύκολη ρύθμιση και λειτουργία της συσκευής.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Ισχύς Μικροβιοκτόνου Ακτίνας:** 880W
- Αριθμός Λαμπτήρων UVC:** 16 τεμ
- Κατασκευαστής Λαμπτήρων:** Philips ή OSRAM
- Μήκος Κύματος UVC:** 253,7 nm
- Ψηφιακός Μετρητής Ωρών Λειτουργίας**
- Αριθμός Ανεμιστήρων:** 36 τεμ
- Συνολική Απόδοση Ανεμιστήρων:** $7200\text{m}^3/\text{h}$
- Ασφάλεια:** 3 Αισθητήρες PIR
- Ύψος Συσκευής:** 180 cm
- Έλεγχος:** Τηλεχειριστήριο



Το Project ZEUS είναι η απόλυτη επιλογή για όσους επιθυμούν ένα ασφαλές και υγιεινό περιβάλλον σε μεγάλους εσωτερικούς χώρους, προσφέροντας προηγμένη τεχνολογία και αξιοπιστία στην απολύμανση του αέρα.

SPECTRA SilentPRO - Υβριδικό Σύστημα Υψηλής Απολύμανσης

Το SPECTRA SilentPRO είναι ένα προηγμένο υβριδικό σύστημα απολύμανσης που ενσωματώνει τρεις ξεχωριστές τεχνολογίες σε μία συσκευή, προσφέροντας εξαιρετική απόδοση και αποτελεσματικότητα. Ιδανικό για κάθε χώρο που απαιτεί υψηλά πρότυπα υγιεινής και καθαριότητας.

Τεχνολογία Απολύμανσης 3 σε 1

- Κλειστό Σύστημα Καθαρισμού Αέρα:** Εσωτερικές λάμπες UVC και ανεμιστήρες με απόδοση 500m^3 αέρα ανά ώρα.
- Απολύμανση Χώρου με Εξωτερικές Λάμπες UVC:** Ταχεία εξόντωση ιών και παθογόνων μικροοργανισμών στον αέρα και τις επιφάνειες.
- Ολική Απολύμανση με Γεννήτρια Όζοντος:** Απολύμανση του αέρα, των επιφανειών και των αντικειμένων, φτάνοντας ακόμα και στα πιο δυσπρόσιτα σημεία.



Ασφάλεια και Ευκολία

- Χρήσης Αισθητήρας Ασφαλείας PIR:** Ανιχνεύει κίνηση και απενεργοποιεί αυτόματα τις εξωτερικές λάμπες UVC, εξασφαλίζοντας την ασφάλεια των ατόμων στον χώρο.
- Τηλεχειριστήριο:** Δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου για μεγαλύτερη ευκολία.
- Οπτικός Δείκτης Λειτουργίας:** Η μπροστινή επιγραφή SPECTRA SilentPRO ενημερώνει για τη λειτουργία των εσωτερικών λαμπτήρων UVC.
- Ευέλικτη Τοποθέτηση:** Δυνατότητα εγκατάστασης σε τοίχο, ταβάνι ή τροχήλατη βάση.



Πλεονεκτήματα

- Μέγιστη Προστασία:** Συνδυασμός τριών τεχνολογιών για πλήρη απολύμανση και προστασία από ιούς, βακτήρια, μύκητες, άσχημες μυρωδιές, έντομα και άλλα, σε ποσοστό έως 99,9999%.
- Ευέλικτη Χρήση:** Ιδανική λύση για ιατρεία, γραφεία, σχολικές αίθουσες, χώρους εργασίας, καταστήματα, εστιατόρια, ξενοδοχεία, κρουαζιερόπλοια, τουριστικά λεωφορεία κ.α.
- Προαιρετικά Αξεσουάρ:** Μετρητής ωρών λειτουργίας για τους εσωτερικούς λαμπτήρες UVC.



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Απόδοση Καθαρισμού Αέρα:** 500m^3 ανά ώρα
- Λάμπες UVC:** Εσωτερικές και εξωτερικές για πλήρη απολύμανση
- Γεννήτρια Όζοντος:** Για ολική απολύμανση του χώρου

Το SPECTRA SilentPRO είναι η απόλυτη λύση για την απολύμανση και καθαριότητα των χώρων σας, εξασφαλίζοντας υγιεινό και ασφαλές περιβάλλον για όλους. Επιλέξτε το για την απόλυτη προστασία και την απόδοση που χρειάζεστε.

SPECTRA SilentPRO Lite - Απολύμανση Αέρος και Επιφανειών

Το SPECTRA SilentPRO Lite είναι ένα υβριδικό σύστημα απολύμανσης που προσφέρει δύο βασικές λειτουργίες για την εξασφάλιση της υγιεινής των χώρων σας. Αποτελεί μια ευέλικτη και αποτελεσματική λύση για συνεχή απολύμανση του αέρα και των επιφανειών, ιδανική για μικρότερους χώρους.

Δυνατότητες και Χαρακτηριστικά

1. Εσωτερική Απολύμανση Αέρα:

- Ενσωματωμένες εσωτερικές λάμπες UVC απολυμαίνουν μεσυγκάντη τον ατμοσφαιρικό αέρα.
- Δύο αθόρυβοι ανεμιστήρες με απόδοση 240m³/h και επίπεδο θορύβου μόλις 22,5dB.

2. Εξωτερική Απολύμανση Χώρου:

- Εξωτερικές λάμπες UVC για απολύμανση του αέρα και των επιφανειών.
- Αισθητήρας PIR για αυτόματη απενεργοποίηση σε περίπτωση ανίχνευσης κίνησης, εξασφαλίζοντας την ασφάλεια από

Πλεονεκτήματα

- **Αθόρυβη Λειτουργία:** Οι ανεμιστήρες λειτουργούν αθόρυβα, διασφαλίζοντας ένα ήρεμο περιβάλλον.
- **Ασφάλεια:** Ο αισθητήρας PIR προστατεύει το προσωπικό από ανεπιθύμητη έκθεση στην ακτινοβολία UVC κατά την εξωτερική απολύμανση.
- **Ευκολία Εγκατάστασης:** Μπορεί να τοποθετηθεί εύκολα σε τοίχο ή ταβάνι, όπως ένα φωτιστικό. Εναλλακτικά, μπορεί να τοποθετηθεί σε τροχήλατη βάση για εύκολη μετακίνηση.
- **Ευέλικτη Χρήση:** Ιδανικό για ιατρεία, μικρά γραφεία, αίθουσες νοσηλείας, σχολικές αίθουσες, μικρά καταστήματα, δωμάτια ξενοδοχείων, σπίτια, κρουαζιερόπλοια και τουριστικά λεωφορεία.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- **Ισχύς:** 230V/50Hz
- **Απόδοση Ανεμιστήρων:** 240m³/h
- **Επίπεδο Θορύβου:** 22,5dB
- **Μήκος Κύματος UVC:** 253,7nm
- **Εσωτερικοί Λαμπτήρες UVC:** 2 τεμάχια
- **Εξωτερικοί Λαμπτήρες UVC:** 2 τεμάχια
- **Κατασκευαστής Λαμπτήρων:** Philips ή OSRAM
- **Διαστάσεις:** 95cm x 5cm x 15cm
- **Έλεγχος:** Με τηλεχειριστήριο
- **Προαιρετικά:** Αισθητήρας PIR, μετρητής διάρκειας ζωής λαμπτήρων, τροχήλατη βάση με φρένα

Το SPECTRA SilentPRO Lite είναι η ιδανική λύση για την απολύμανση μικρών χώρων, προσφέροντας αξιοπιστία, ασφάλεια και άριστη απόδοση. Εξασφαλίζετε υγιεινό περιβάλλον για εσάς και τους αγαπημένους σας με το SPECTRA SilentPRO Lite.



GRIZZLY G-Ultra - Η Ισχυρότερη Γεννήτρια Όζοντος στην Αγορά

Η GRIZZLY G-Ultra αποτελεί την κορυφαία επιλογή για απολύμανση, προσφέροντας εξαιρετική απόδοση και ευκολία χρήσης. Με απόδοση 480g/h (480.000 mg/h), αυτή η γεννήτρια όζοντος είναι κατασκευασμένη εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 με υψηλής ποιότητας φινίρισμα, εξασφαλίζοντας αντοχή και μακροχρόνια χρήση.

Ισχυρή και Αποτελεσματική Απολύμανση

- **Υψηλή Απόδοση:** Παράγει 480.000 mg όζοντος ανά ώρα, επιτρέποντας απολύμανση χώρων έως και 2.000m^3 .
- **Απόδοση Ανεμιστήρα:** Χρησιμοποιεί ανεμιστήρες VULKAN με απόδοση $3.500\text{m}^3/\text{h}$ για άφογη διασπορά του όζοντος.
- **Γρήγορη Απολύμανση:** Μπορεί να απολυμάνει χώρο έως 70m^3 μέσα σε μόλις 5 λεπτά.

Πλήρης Κάλυψη και Διείσδυση

Το όζον, ως αέριο, διεισδύει πλήρως σε όλα τα κενά και τους πόρους των υλικών, εξασφαλίζοντας απολύμανση ακόμα και στα πιο δυσπρόσιτα σημεία. Απολυμαίνει τον ατμοσφαιρικό αέρα, επιφάνειες και περιεχόμενο του χώρου από ιούς, βακτήρια, αλλεργιογόνα, μύκητες, σπόρους, μυρωδιές, μούχλα, έντομα και μικρά τρωκτικά, χωρίς να αφήνει κατάλοιπα. Μετά από περίπου 30 λεπτά, το όζον αποσυντίθεται σε οξυγόνο, αφήνοντας μια αίσθηση φρεσκάδας.

Ευκολία Χρήσης και Ασφάλεια

- **Προγραμματισμός:** Προγραμματίζεται με τηλεχειριστήριο ή μέσω των ενσωματωμένων επιλεγέων επάνω στη συσκευή.
- **Ρυθμιζόμενος Χρόνος:** Επιλογή χρόνου παραγωγής όζοντος σε 15, 30 ή 60 λεπτά.
- **Οπτική Ένδειξη:** Ο LED δακτύλιος σηματοδοτεί την κατάσταση αναμονής ή λειτουργίας της συσκευής.
- **Ευκολία Μετακίνησης:** Διαθέτει 4 τροχούς υψηλής ποιότητας (10 cm) για ομαλή και εύκολη κίνηση, με φρένο για σταθερότητα.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- **Παραγωγή Όζοντος:** 480.000 mg/h Απόδοση
- **Ανεμιστήρα:** $3.500\text{m}^3/\text{h}$
- **Βάρος:** 5 kg
- **Ύψος:** 96 cm
- **Υλικό Κατασκευής:** Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304
- **Γεννήτρια Όζοντος:** 72 κεραμικές πλάκες με ψήκτρα αλουμινίου
- **Έλεγχος:** Τηλεχειριστήριο ή χειροκίνητα
- **Κίνηση:** 4 τροχοί 10 cm με φρένο



Η GRIZZLY G-Ultra είναι η ιδανική λύση για απολύμανση μεγάλων χώρων με υψηλή αποτελεσματικότητα και ασφάλεια. Εξασφαλίστε ένα καθαρό και υγιεινό περιβάλλον με την πιο ισχυρή γεννήτρια όζοντος στην αγορά.

GRIZZLY G-Line - Υψηλής Απόδοσης Γεννήτριες Όζοντος

Οι γεννήτριες όζοντος GRIZZLY G20, G40, G60 και G80 της σειράς G-Line προσφέρουν εξαιρετική απόδοση και αποτελεσματικό- τητα για την απολύμανση κλειστών χώρων. Με κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα και υψηλής ισχύος ανεμιστήρα, αυτές οι γεννήτριες εξασφαλίζουν άριστη διασπορά όζοντος, κάνοντάς τες ιδανικές για επαγγελματική

Χαρακτηριστικά και Πλεονεκτήματα

- Ευρύ Φάσμα Απόδοσης:** Διατίθενται σε εκδόσεις με απόδοση από 20.000 mg/h έως 80.000 mg/h, κατάλληλες για κλειστούς χώρους έως 200 τετραγωνικά μέτρα.
- Ισχυρός Ανεμιστήρας:** Ενσωματωμένος ανεμιστήρας με χωρητικότητα 360m³/h, προσφέροντας 5,5 φορές μεγαλύτερη απόδοση από τους ανταγωνιστές.
- Αξιόπιστη Κατασκευή:** Περιβλήματα από ανοξείδωτο χάλυβα για αντοχή και μακροχρόνια χρήση.
- Τεχνολογία Κεραμικών Πλακών:** Από 4 έως 16 κεραμικές πλάκες ανάλογα με το μοντέλο, που πραγματοποιούν εκκενώσεις κορώνας για την παραγωγή όζοντος (O3) από το οξυγόνο (O2).

Αποτελεσματική Απολύμανση

Το παραγόμενο όζον (O3) είναι εξαιρετικά οξειδωτικό και ασταθές, εξαλείφοντας αποτελεσματικά ιούς, βακτήρια, μύκητες και οσμές στον χώρο. Η διαδικασία αυτή διασφαλίζει έναν καθαρό και υγιεινό περιβάλλον.

Προγραμματιζόμενη Λειτουργία

Η συσκευή επιτρέπει στον χρήστη να προγραμματίσει αυτόματη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση. Για παράδειγμα, μπορεί να ρυθμιστεί να ενεργοποιείται στις 22:00 και να απενεργοποιείται στις 22:30, διασφαλίζοντας ότι το πρωί ο χώρος θα είναι απολυμασμένος και μια αίσθηση φρεσκάδας.

Οπτική Ένδειξη

Το μπλε LED φως υποδεικνύει ότι η συσκευή βρίσκεται σε διαδικασία παραγωγής όζοντος, προσφέροντας μια εύκολη και άμεση ενημέρωση για την κατάσταση λειτουργίας.

Οι γεννήτριες όζοντος GRIZZLY της σειράς G-Line αποτελούν την ιδανική λύση για επαγγελματικούς και εμπορικούς χώρους που απαιτούν αποτελεσματική απολύμανση. Αξιοποιήστε την υψηλή τους απόδοση και την αξιοπιστία τους για να εξασφαλίσετε ένα καθαρό και υγιεινό περιβάλλον.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Grizzly G20

Αριθμός κεραμικών πλακών : 4
Παραγωγή όζοντος: 20.000 mg/h
Ισχύς ανεμιστήρα: 360m3/h
Κάλυψη με όζον: 2m3/1 min



Έλεγχος: μέσω τηλεχειριστηρίου με δυνατότητα χρονισμού
Βάρος: 3,5 kg
Μήκος εξοπλισμού: 50cm
Υψος εξοπλισμού: 25cm

Grizzly G40

Αριθμός κεραμικών πλακών : 8
Παραγωγή όζοντος: 40.000 mg/h
Ισχύς ανεμιστήρα: 360m3/h
Κάλυψη με όζον: 4m3/1 min



Έλεγχος: μέσω τηλεχειριστηρίου με δυνατότητα χρονισμού
Βάρος: 4,3 kg
Μήκος εξοπλισμού: 66cm
Υψος εξοπλισμού: 28cm

Grizzly G60

Αριθμός κεραμικών πλακών : 12
Παραγωγή όζοντος: 60.000 mg/h
Ισχύς ανεμιστήρα: 360m3/h
Κάλυψη με όζον: 5m3/1 min



Έλεγχος: μέσω τηλεχειριστηρίου με δυνατότητα χρονισμού
Βάρος: 5,1 kg
Μήκος εξοπλισμού: 66cm
Υψος εξοπλισμού: 28cm

Grizzly G80

Αριθμός κεραμικών πλακών : 16
Παραγωγή όζοντος: 20.000 mg/h
Ισχύς ανεμιστήρα: 360m3/h
Κάλυψη με όζον: 6m3/1 min



Έλεγχος: μέσω τηλεχειριστηρίου με δυνατότητα χρονισμού
Βάρος: 6,7 kg
Μήκος εξοπλισμού: 82cm
Υψος εξοπλισμού: 28cm

Disinfection MiniBOX - Συμπαγές Σύστημα Απολύμανσης



Το MiniBOX είναι η ιδανική λύση για γρήγορη και αποτελεσματική απολύμανση μικρών αντικειμένων. Με τον προηγμένο σχεδιασμό του και την ισχυρή τεχνολογία, εξασφαλίζει υψηλή απόδοση στην απολύμανση, καθιστώντας το απαραίτητο για διάφορες

Κύρια Χαρακτηριστικά

- Ενσωματωμένη Γεννήτρια Όζοντος:** Παράγει 20.000 mg/h όζοντος, εξασφαλίζοντας ισχυρή και αξιόπιστη απολύμανση.
- Επιταχυντής Απολύμανσης:** Η συσκευή παράγει 6.000 PPM όζοντος σε 60 δευτερόλεπτα, καταστρέφοντας ιούς, παθογόνα βακτήρια και μυρωδιές αποτελεσματικά.
- Εύκολη Χρήση:** Απλή διαδικασία απολύμανσης με το πάτημα ενός κουμπιού. Το σύστημα σταματά αυτόμata μετά από 60 δευτερόλεπτα, προσφέροντας γρήγορη και άμεση απολύμανση.
- Σύντομος Αερισμός:** Τα αντικείμενα είναι έτοιμα για χρήση μετά από σύντομο αερισμό, εξασφαλίζοντας ασφάλεια και φρεσκάδα.

Εφαρμογές

- Ιατρεία:** Ιδανικό για την απολύμανση ιατρικών εργαλείων και αξεσουάρ.
- Σπίτι:** Χρησιμοποιήστε το για την απολύμανση προσωπικών αντικειμένων και μικρών συσκευών.
- Γραφείο:** Εξασφαλίστε υγιεινές συνθήκες εργασίας απολυμαίνοντας καθημερινά αντικείμενα.
- Κομμωτήρια και Επιχειρήσεις:** Ιδανικό για την απολύμανση εργαλείων και αξεσουάρ σε χώρους με συχνές συναλλαγές.

Το MiniBOX είναι η λύση που συνδυάζει αποτελεσματικότητα, ευκολία χρήσης και ευέλικτη εφαρμογή για την απολύμανση μικρών αντικειμένων σε διάφορους χώρους.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Διαστάσεις:** 400 x 500 x 170 mm
- Υλικό Κατασκευής:** PVC
- Τροφοδοσία:** 230V / 50 Hz



Grizzly Prometheus - Ρομποτική Απολύμανση Ακριβείας

Το GRIZZLY Prometheus είναι ένα προηγμένο κινητό ρομπότ με ερπυστριοφόρο σασί και δυνατότητες απολύμανσης, κατάλληλο για εσωτερικούς χώρους. Σχεδιασμένο για μέγιστη ευελιξία και αποτελεσματικότητα, το ρομπότ προσφέρει δύο βασικές επιλογές συστημάτων απολύμανσης: χημική και χωρίς χημικά.

Κύρια Χαρακτηριστικά

- Κινητικότητα:** Ερπυστριοφόρο σασί για υπερπήδηση εμποδίων.
- Εκτέλεση:** Εφοδιασμένο με κινητήρα 2x DMKE 1000W BLDC για ταχύτητα έως 7 km/h και αυτονομία άνω των 3 ωρών.
- Μπαταρίες:** Δύο μπαταρίες 48V και μία 12,6V, φορτίζουν από δίκτυο 230V/50Hz.
- Τηλεχειριστήριο:** Λειτουργεί σε συχνότητες 433MHz (εμβέλεια 300m) και 2,4GHz (εμβέλεια 100m).
- Βίντεο και Επιτήρηση:** Full HD κάμερα με νυχτερινή άραση και οθόνη 8" για τον χειριστή.

Εφαρμογές

- Μεγάλοι Εσωτερικοί Χώροι:** Ιδανικό για απολύμανση μεγάλων εσωτερικών χώρων που δεν επιτρέπουν εύκολη πρόσβαση.
- Επιχειρήσεις και Βιομηχανίες:** Κατάλληλο για εργοστάσια, αποθήκες, νοσοκομεία και άλλους χώρους με υψηλές απαιτήσεις

Το GRIZZLY Prometheus συνδυάζει καινοτόμες τεχνολογίες απολύμανσης με ευκολία στη χρήση και λειτουργικότητα, παρέχοντας αποτελεσματικές λύσεις για τη διατήρηση καθαρού και υγιεινού περιβάλλοντος.

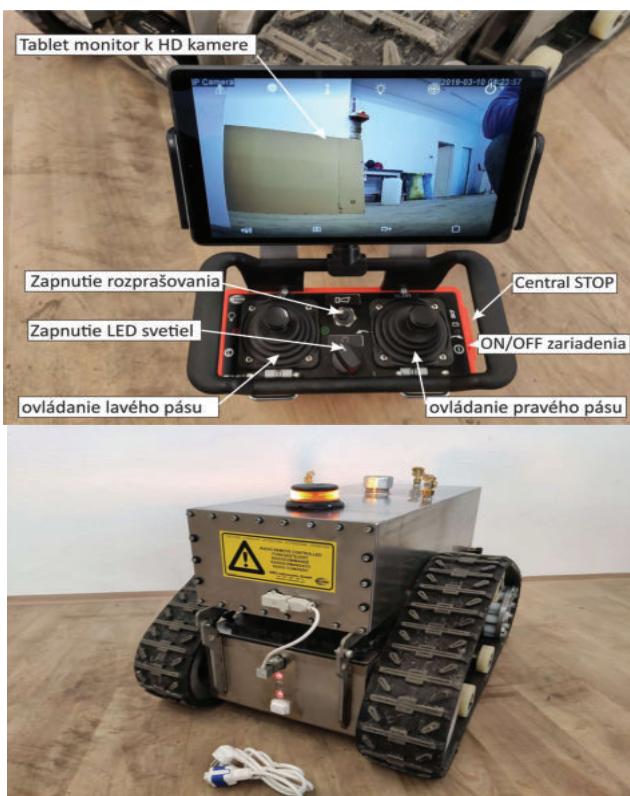
Συστήματα Απολύμανσης

1. Χημική Απολύμανση:

- Δεξαμενή:** 50 λίτρων, κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα, με ενσωματωμένη αντλία.
- Ακροφύσια:** 12 ακροφύσια με γωνία 360°, ικανότητα επέκτασης ύψους 100 cm, διασπορά αερολύματος έως 2 m.
- Ρυθμίσεις:** Επιλογή ακροφυσίων για διαφορετικές πυκνότητες αερολύματος.

2. Απολύμανση Χωρίς Χημικά:

- Γεννήτρια Όζοντος:** GRIZZLY Spectra ozone, απόδοσης 80.000 mg/h.
- Ανεμιστήρας:** Ενσωματωμένος ανεμιστήρας με χωρητικότητα 400 m³/h.
- Μπαταρία:** 12V, 110Ah με μετατροπέα τάσης, χρόνος λειτουργίας περίπου 2,5 ώρες.
- Απολύμανση:** Δημιουργεί θανατηφόρα τοξικότητα για ιούς και βακτήρια σε 5 λεπτά για χώρο 5m x 5m x 2,5m (62,5m³).



Η Επόμενη Γενιά Απολύμανσης

Προστασία Χωρίς Όρια



Επιδαύρου 2 & Μαιάνδρου
Εύοσμος - Θεσσαλονίκη
ΤΚ: 56224
Τ: 2316.070.056
E: info@biocure.gr