

## Απορροφητής καπνού - για καθαρισμό και φιλτράρισμα καπνού



Τιμή	<b>469.00 €</b>
Διαθεσιμότητα	<b>Σε απόθεμα</b>
Χρόνος αποστολής.	<b>24 ώρες</b>
Αριθμός καταλόγου.	<b>10334</b>
Κωδικός κατασκευαστή.	<b>YD-BRJK500P</b>

### Περιγραφή προϊόντος

#### Καθαριστής καυσαερίων YDKJ50

Το σύστημα καθαρισμού και φιλτραρίσματος καπνού **YDKJ50** απορροφά και φιλτράρει αποτελεσματικά τον καπνό ή τη σκόνη που παράγεται από διαδικασίες όπως η συγκόλληση, η σήμανση με λέιζερ, η χάραξη.

Κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας, απορροφά το **99,97%** των επιβλαβών αερίων και σκόνης (όπως υδρογονάνθρακες, ενώσεις υδρογόνου κ.λπ.) για την πρόληψη της μόλυνσης του περιβάλλοντος.

Επιλεγμένοι υψηλής ποιότητας σύνθετοι άνθρακες (αντικαταστάσιμοι) και βελτιωμένα τέσσερα στρώματα φιλτραρίσματος αφαιρούν αποτελεσματικά τον καπνό και τη σκόνη που δημιουργείται κατά τη λειτουργία

Για κυρίως μηχανές χαρακτηριστικής λέιζερ και CNC.

Το σύστημα καθαρισμού και φιλτραρίσματος καπνού YDKJ50 αποτελείται από έναν σταθμό καθαρισμού συνδεδεμένο με ένα σύστημα φίλτρου τριών επιπέδων: ένα προ-φίλτρο, ένα φίλτρο μεσαίου επιπέδου και ένα κύριο φίλτρο απόδοσης. Το κύριο φίλτρο αποτελείται από ενεργό άνθρακα με υψηλή απόδοση φιλτραρίσματος αερίου. Το φίλτρο προ-μαξιλαιριού μπορεί να φιλτράρει αποτελεσματικά μεγαλύτερα σωματίδια από τη σκόνη, επεκτείνοντας τη διάρκεια ζωής του κύριου φίλτρου υψηλής απόδοσης.



#### **Κύρια πλεονεκτήματα:**

1. Ελκυστική εμφάνιση, μικρό βάρος, απλή εγκατάσταση και εξαιρετική απόδοση καθαρισμού και φιλτραρίσματος.
2. Ένας καλά μελετημένος σχεδιασμός με σύστημα τριπλού φιλτραρίσματος διασφαλίζει ότι οι επιβλαβείς ουσίες στον καπνό φιλτράρονται σχεδόν πλήρως, γεγονός που συμβάλλει στη διατήρηση της ασφάλειας του χρήστη. Και τα 3 φίλτρα μπορούν να αντικατασταθούν χωριστά, επεκτείνοντας τη διάρκεια ζωής του κύριου φίλτρου απόδοσης.
3. Το σύστημα φιλτραρίσματος είναι κατασκευασμένο με τη δέουσα προσοχή και σε συμμόρφωση με όλα τα πρότυπα για αυτόν τον τύπο συσκευών. Το μεταλλικό πλαίσιο έχει σχεδιαστεί για να προστατεύει αποτελεσματικά το σύστημα φιλτραρίσματος κατά την αλλαγή της θέσης του μηχανήματος.
4. Το ενσωματωμένο σύστημα φιλτραρίσματος για την κυκλοφορία του αέρα, τόσο κρύου όσο και θερμού, εμποδίζει την απευθείας απόρριψη του προς τα έξω, κάτι που μεταφράζεται σε λειτουργία σύμφωνα με τις οδηγίες προστασίας του περιβάλλοντος.
5. Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με μια γεννήτρια συνεχούς ρεύματος χωρίς ψήκτες υψηλής ισχύος με ανεμιστήρα διανορευμάτων που

---

αναρροφά μεγάλη ποσότητα αέρα και έχει μεγάλη διάρκεια ζωής.

6. Η λαβή στη μία πλευρά αντέχει το βάρος των 30 κιλών, έχει αντιστατικές και αντιθερμικές τιμές. Όλα τα χαρακτηριστικά έχουν σχεδιαστεί για να διασφαλίζουν την ασφάλεια του μηχανήματος και των χρηστών.

**Τεχνικές προδιαγραφές:**

Τάση -- **230V 50/60Hz**  
Ισχύς -- **120 W**  
Ροή αέρα -- **5,5 m<sup>3</sup>/min**  
Ταχύτητα περιστροφής -- **2600 r/min**  
Απόδοση φιλτραρίσματος -- **99,97%**  
Στατική πίεση -- **1000 Pa**  
Θόρυβος --  
**Μέγεθος -- 255x460x420 mm**  
**Βάρος -- 15,6 kg**

**Το σετ αποτελείται από:**

- Εγχειρίδιο χρήστη
  - Καθαριστή καυσαερίων
  - Καλώδιο ρεύματος
- Σωλήνα αναρρόφησης από φύλλο αλουμινίου