Gegevens actueel per: 01-11-2026 06:34

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/rookvanger-voor-het-zuiveren-en-filteren-van-rook-p-242.html



Rookvanger - voor het zuiveren en filteren van rook

Incl. BTW	**449.00 €**
Excl. BTW	**371.07 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10334**
Fabrikantcode	**YD-BRJK500P**
EAN Code	**5907052592789**

Product omschrijving

Rookvanger

YDKJ50

Het YDKJ50 rookzuiverings- en filtratiesysteem absorbeert en filtert op efficiënte wijze rook of stof die worden gegenereerd door processen zoals lassen, lasermarkeren en graveren.

Tijdens dit proces **absorbeert het 99,97%** van de schadelijke gassen en stof (zoals koolwaterstoffen, waterstofverbindingen, enz.) om milieuvervuiling te voorkomen.

Geselecteerde hoogwaardige composietkoolstoffen (vervangbaar) en verbeterde vier filterlagen verwijderen effectief rook en stof die tijdens het gebruik worden gegenereerd voornamelijk CNC laser- en graveermachines.

Het rookzuiverings- en filtratiesysteem YDKJ50 bestaat uit een zuiveringsstation gecombineerd met een drielaags filtersysteem: een voorfilter, een middenfilter en een hoofdefficiëntiefilter. Het hoofdfilter bestaat uit actieve kool met een hoge gasfiltratie-efficiëntie. Kussenvoorfilter kan grotere stofdeeltjes effectief filteren, waardoor de levensduur van het hoofdfilter met hoog rendement wordt verlengd.



Belangrijkste voordelen:

1. Aantrekkelijk uiterlijk, lichtgewicht, eenvoudige installatie en uitstekende zuiverings- en filtratieprestaties.
2. Een doordacht ontwerp met een drievoudig filtersysteem zorgt ervoor dat de schadelijke stoffen in de rook vrijwel volledig worden uitgefilterd, wat bijdraagt aan de veiligheid van gebruikers. Alle 3 filters kunnen afzonderlijk worden vervangen, waardoor de levensduur van het hoofdefficiëntiefilter wordt verlengd.
3. Het filtersysteem is met de nodige zorg gemaakt en voldoet aan alle normen voor dit soort apparaten. Het metalen frame is ontworpen om het filtersysteem effectief te beschermen wanneer de machine wordt verplaatst.
4. Het ingebouwde recirculerende luchtfiltratiesysteem, zowel koel als warm, voorkomt dat het rechtstreeks naar buiten stroomt, wat zich vertaalt in werking in overeenstemming met de richtlijnen voor milieubescherming.
5. Het apparaat is uitgerust met een krachtige borstelloze DC-generator met een door wervelstroom aangedreven ventilator, die een grote hoeveelheid lucht aanzuigt en een lange levensduur heeft.
6. Het handvat aan één kant kan een gewicht van 30 kg dragen, heeft antistatische en anti-glow prijzen. Alle functies zijn ontworpen om de veiligheid van de machine en de gebruikers te garanderen.

Technische specificaties:

Spanning - 230V 50 / 60Hz
Vermogen - 120W
Luchtstroom - 5,5 m3 / min
Rotatiesnelheid - 2600 omw/min
Filtratie-efficiëntie - 99,97%
Statische druk - 1000 Pa
Ruis - Afmeting - 255x460x420 mm
Gewicht - 15,6 kg

Het setje bestaat uit:
- handleiding
- uitlaatgasreiniger
- stroomkabel
- aluminiumfolie zuigbuis