
Gegevens actueel per: 03-04-2025 14:07

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/atomstack-d2-rookvanger-p-528.html>



Atomstack D2 Rookvanger

| | |
|-----------------|--------------------|
| Incl. BTW | 219.00 € |
| Excl. BTW | 180.99 € |
| VOORRAAD | Beschikbaar |
| Verzendtijd | 48 uur |
| Catalogusnummer | 00A9 |

Product omschrijving

Atomstack D2 Rookvanger



Technische gegevens van de D2 Atomstack Rookvanger:

Merk: Atomstack

Model: D2

Voeding: 5V 1A

Luchtstroom: 255m³/u

Spanning: 100-240V

Afmeting: 240x269x404 mm

Filtersysteem:

1 laag: metalen beschermgaas | Zeer duurzaam, verlengt de levensduur van het hele apparaat

2e laag (halve laag): vliesstof | reinigt rook van grotere deeltjes en beschermt de rest van de filters

3 lagen: elektrostatisch filter van katoen-composiet | filtert middelgrote deeltjes (1µm)

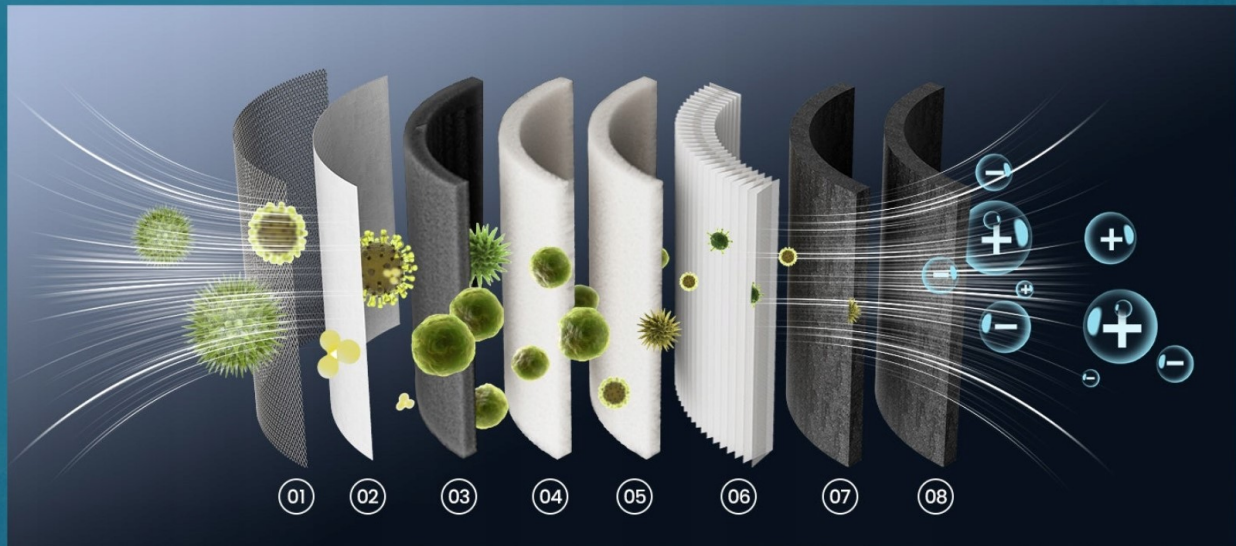
4-5 lagen: dubbellaags composiet katoenen filter voor filtratie van kleinere deeltjes (0,5µm)

6e laag: HEPA-filter voor filtratie van fijn stof (0,3µm)

7e laag: hoogwaardige gegraneerde koolstof met hoog jodiumgehalte voor verlengde absorptie | reinigt rook van schadelijke formaldehyde en andere gevaarlijke stoffen

8e laag: composiet koolstoffilter met actieve kool | verwijdert onaangename geuren, bacteriën en andere schadelijke stoffen

Layer Filters Specially Designed for Laser Cutting, Filter **99.97%** of Harmful Substance and Odors



01. PROTECTIVE METAL MESH

Strong and durable, not easy to damage
Extends service life

03. Composite electrostatic filter cotton

Filters medium particles of $1\mu\text{m}$ level in the smoke

04/05. Ultra-efficient double-layer composite filter cotton

Double-layer filtering of various particles as fine as $0.5\mu\text{m}$

07. High-iodine long-lasting granular activated carbon

Uses activated carbon to remove formaldehyde
Purifies PM2.5, formaldehyde and other harmful gases

08. High-efficiency composite powder activated carbon

Removes odors, bacteria and other harmful substances

02. Melt blown non-woven fabric

Filters large particles in the smoke
Effectively protects the internal filters

06. H12 grade HEPA filter

Filters $0.3\mu\text{m}$ fine dust particles

Belangrijkste kenmerken:

- Ontworpen voor lasersnijden: de Atomstack D2 rookvanger, met een 8-laags filterkern die speciaal is ontwikkeld voor lasersnijden, kan effectief geuren en schadelijke stoffen filteren die tijdens het lasersnijden worden gegenereerd. De filtratiecoëfficiënt bedraagt maar liefst 99,97%.
- Milieuvriendelijk: Het direct in de lucht blazen van snijrook zorgt voor veel vervuiling. Atomstack D2 rookvanger voor lasergraveermachine vermindert luchtvervuiling en is milieuvriendelijk.

- Beschermst tegen het inademen van schadelijke stoffen: de Atomstack Maker-rookreiniger filtert uitlaatgassen van PM2,5/PM10/formaldehyde/TVOC-deeltjes enz., waardoor het risico op ernstige gezondheidscomplicaties tijdens langdurig werken met lasermachines wordt verminderd.
- Lange levensduur: Een enkel filterelement kan maximaal 3-6 maanden werken bij 3 uur gebruik per dag (dit zijn schattingen en zijn afhankelijk van de werkomgeving)
- Eenvoudige vervanging van filterelementen: In slechts drie stappen kunt u, zonder het apparaat te demonteren, letterlijk binnen een minuut een bepaalde filterlaag vervangen.
- Hoge compatibiliteit: Atomstack Maker D2 luchtreiniger kan werken met alle Atomstack- en Ortur-producten, NEJE, xTool, Sculfun en andere merken voor lasergravure.



