Daten aktuell ab: 04-12-2025 03:57

Produkt-Link: https://cncworld.de/atomstack-d2-abgasreiniger-p-842.html

Atomstack D2 Abgasreiniger

Bruttopreis	**215.00 €**
Nettopreis	**180.67 €**
Verfügbarkeit	**Verfügbar**
Lieferzeit	**24 Stunden**
Katalognummer	**00A9**

Produktbeschreibung

Atomstack D2 Rauch- und Abgasfiltrationsreiniger

Technische Daten des D2 Atomstack Abgasreinigers:

- **Marke**: Atomstack
- **Modell**: D2
- **Stromversorgung**: 5V 1A
- **Luftdurchsatz**: 255 m³/h
- **Spannung**: 100–240 V

- **Größe**: 240x269x404 mm

Filtersystem:

1 Schicht: Metallschutznetz | Äußerst langlebig, verlängert die Lebensdauer des gesamten Geräts

2 Schicht (halbe Schicht): Vliesstoff | reinigt Rauch von größeren Partikeln und schützt den Rest der Filter

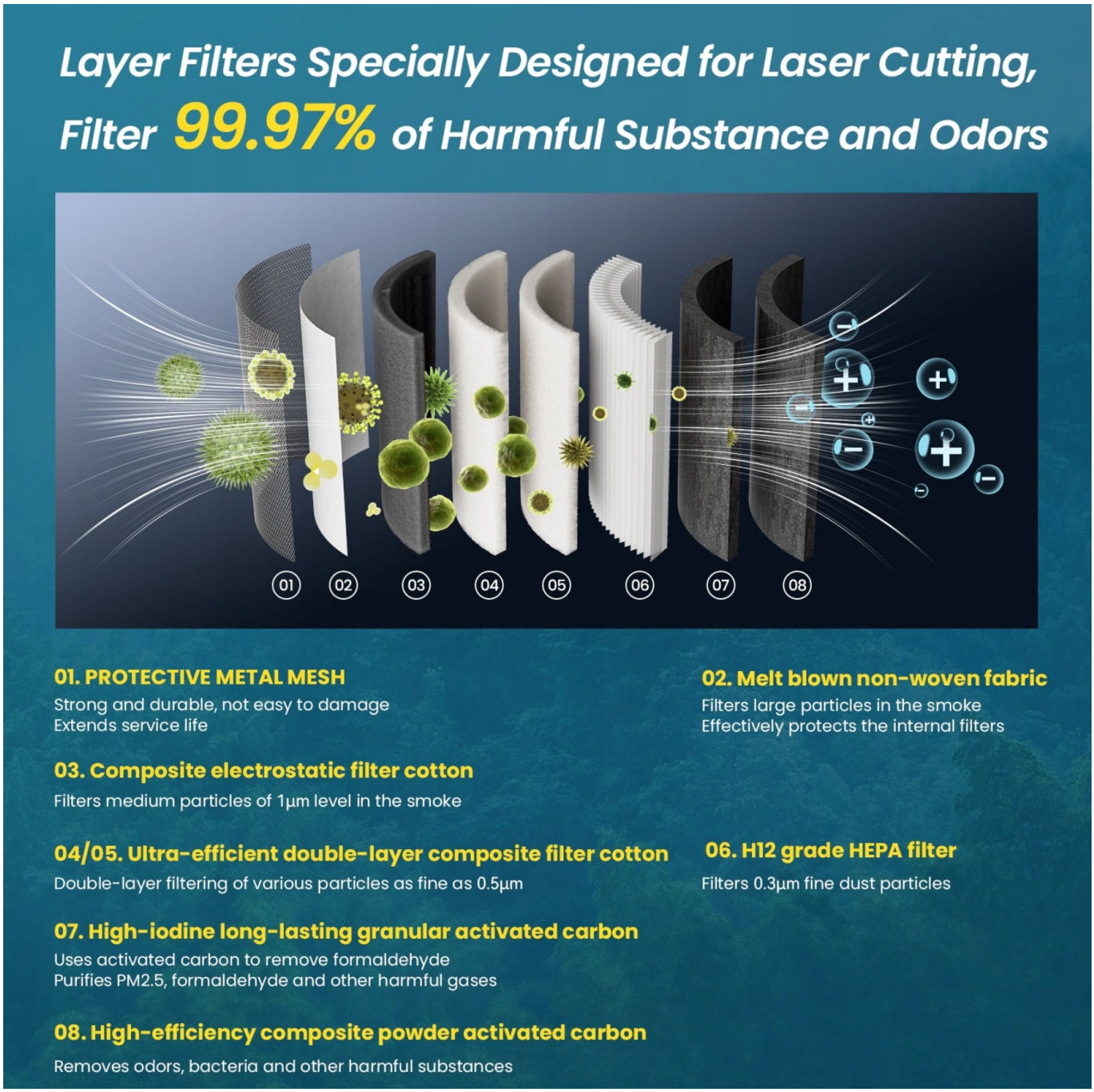
3-lagig: elektrostatischer Baumwoll-Verbundfilter | filtert mittelgroße Partikel (1um) heraus

4–5 Schichten: Doppelschichtiger Verbund-Baumwollfilter zur Filterung kleinerer Partikel (0,5 µm).

6 Schicht: HEPA-Filter zur Filterung von Feinstaub (0,3 µm)

7 Schicht: Hochleistungs-Kohlenstoffgranulat mit hohem Jodgehalt für längere Absorption | reinigt Rauch von schädlichem Formaldehyd und anderen gefährlichen Substanzen

8 Schichten: Verbundkohlefilter mit Aktivkohle | Entfernt unangenehme Gerüche, Bakterien und andere schädliche Verbindungen



Haupteigenschaften:

Entwickelt für das Laserschneiden: Der Luftreiniger Atomstack D2 mit einem speziell für das Laserschneiden entwickelten 8-lagigen Filterkern kann Gerüche und Schadstoffe, die beim Laserschneiden entstehen, effektiv filtern. Der Filtrationskoeffizient beträgt bis zu 99,97 %.

Umweltfreundlich: Das direkte Ausblasen von Schneidrauch in die Luft erzeugt eine Menge Schadstoffe. Der Rauchreiniger Atomstack D2 für Lasergravurmaschinen reduziert die Luftverschmutzung und ist umweltfreundlich.

Schützt vor dem Einatmen schädlicher Substanzen: Der Rauchreiniger Atomstack Maker filtert Abgase von PM2,5/PM10/Formaldehyd/TVOC-Partikeln usw. und reduziert so das Risiko schwerwiegender gesundheitlicher Komplikationen bei Langzeitarbeiten mit Lasermaschinen.

Lange Lebensdauer: Ein einzelnes Filterelement kann bis zu 3–6 Monate bei 3 Stunden Betrieb pro Tag arbeiten (dies sind Schätzungen und hängen von der Arbeitsumgebung ab).

Einfacher Austausch der Filterelemente: In nur drei Schritten, ohne das Gerät zu zerlegen, können Sie eine bestimmte Filterschicht buchstäblich innerhalb einer Minute austauschen.

Hohe Kompatibilität: Der Luftreiniger Atomstack Maker D2 kann mit allen Atomstack- und Ortur-Produkten, NEJE, xTool, Sculpfun und anderen Lasergravurmarken verwendet werden.

ATOMSTACK MAKER