

Link naar het product: <https://www.cncworld.nl/atomstack-d3-uitlaatgasreiniger-en-rookafzuiger-p-638.html>



Atomstack D3 uitlaatgasreiniger en rookafzuiger

Incl. BTW	219.00 €
-----------	-----------------

Excl. BTW	180.99 €
-----------	-----------------

VOORRAAD	Beschikbaar
----------	--------------------

Verzendtijd	48 uur
-------------	---------------

Catalogusnummer	00A93
-----------------	--------------

Fabrikantcode	D3
---------------	-----------

Product omschrijving

Atomstack D3 Rookafzuiger & Luchtreiniger

Professionele luchtfiltratie voor lasergraveersystemen





Schone lucht in uw werkplaats

Het model **AtomStack D3** is een geavanceerd filtersysteem, speciaal ontwikkeld voor gebruikers die geen mogelijkheid hebben om rookgassen via een buis naar buiten af te voeren. Dankzij deze technologie blijft de lucht in gesloten ruimtes zoals kantoren of thuiswerkplaatsen absoluut schoon, zelfs bij intensief snijden en graveren.

Waarom kiezen voor de Atomstack D3?

Extreme reinigingsprecisie

Het apparaat elimineert tot wel **99,9%** van de fijnstofdeeltjes, inclusief gevaarlijke stoffen zoals PM2,5 en PM10.

Krachtige circulatie

Een hogesnelheidsmotor met **3500 ± 10% tpm** genereert de nodige druk om verontreinigde lucht razendsnel door het filtersysteem te leiden.

Intelligente ontgeuring

Het systeem stopt niet alleen stof, maar breekt ook effectief schadelijke chemische dampen af en neutraliseert brandgeuren direct bij de bron.



5-traps composietfiltratie

Voorreiniging: Een speciale mix van langvezelig katoen vangt de grootste rook- en vuildeeltjes op.

Elektrostatische barrière: De laag actieve katoen maakt gebruik van elektrostatische aantrekking om meer dan 95% van de fijne deeltjes vast te leggen.

Ultra-Clean Filtratie: Een innovatieve 3-in-1-cartridge verhoogt de totale efficiëntie van het systeem naar 99,9%.

Fysiske adsorptie: Fijnkorrelige, katalytisch geactiveerde actieve kool bindt geurgassen direct en effectief.

Chemische afbraak: Een laag niet-polaire actieve kool breekt resterende schadelijke stoffen af via permanente chemische verbindingen.

FIVE-LAYER FILTER SYSTEM

Kill pollutants by capturing and neutralizing the smoke particles step by step

1. Blended Long-Fiber Filter Cotton: Initial filtration of smoke particles.
2. "Medium-High Efficiency" Electrostatic Adsorption Filter Cotton: Captures over 95% of fine smoke particles.
3. Ultra-Clean Technology + Long-Lasting High-Capacity 3-in-1 Composite Filter Cotton: Absorbs 99.9% of smoke particles while revitalizing the second filter layer.
4. Rapid Catalytic Fine Particle Activated Carbon: Quickly adsorbs odors through physical adsorption.
5. Long-Lasting Non-Polar Medium Particle Activated Carbon: Chemically degrades odors through enhanced activated bonding properties.



Technische Gegevens

FABRIKANT / MODELAtomStack D3

STROOMVOORZIENING12V / 3A

TOERENTAL3500 tpm (± 10%)

FILTRATIE-EFFICIËNTIE99,9% (PM-stof)

GELUIDSNIVEAU≤ 50 dB

AFMETINGEN290 x 290 x 590 mm

GEWICHT3,7 kg (Netto)

TOEPASSINGHuis / Kantoor (zonder externe afvoer)

