

## COXO C-AS nagy teljesítményű aeroszol-elszívó készülék

Gyors, biztonságos és hatékony megoldás a COVID-19 járvány idején is. Új, szuper erős fogászati aeroszol-elszívó berendezés, hogy tiszta és biztonságos környezetben dolgozhasson. Nagy erő, magas elszívási teljesítmény, stabil és hosszú élettartam.

**Magas elszívási képessége** gyors megoldást nyújt az aeroszol-részecskék, baktérium-, vér- és vírucseppek ellen. Elszívási kapacitása 99%-os, teljesítménye 4500 l/perc.

**4 lépcsős extra szűrőréteg rendszer**, melynek köszönhetően képes a levegőt 0.3 mikronos részecskeméretig 99.99%-ban megtisztítani.

1. nedvesség és folyadékmegkötő, mosható, fertőtleníthető vattaszűrők
2. primer olajmegkötő rácsszerkezetes szűrők (csere: 1-2 hónap)
3. középső különleges szűrőelemek (csere: 3-6 hónap)
4. aktív szén + HEPA filter elemek a vírusrészecskék, szagok és gázok megkötésére (csere: 6-12 hónap)

**Dupla UV sterilizálás:** megtisztítja az elszívott levegőt. Ennek hatékonysága megegyezik az orvosi sterilizálási standarddal, a keresztfertőzések elkerülése érdekében.

**A plazmával és UV fényel történő kettős csírátlantás** eredményeként a vér, baktériumok, vírusok, és szagok teljes megkötése lehetséges.

**Intelligens vezérlés, távirányítóval is működtethető.**

**10 szíváserősségi fokozat beállítása lehetséges. 62 dB-es, csendes működés.**

**Gyengébb működési fokozat alkalmazásakor biztonsággal végezhetőek:**

- Orthodonciai kezelések, orális mukozitisz kezelése, dentoalveolaris és maxillofacialis sebészet, stb...

**Erősebb működési fokozat alkalmazásakor:**

- Parodontológiai kezelések, UH fogkőeltávolítás, implantológiai beavatkozások, konzerváló fogászati és protetikai kezelések
- UH scaler-ek, piezo-sebészeti gépek, turbina, gyorsító, mikromotor használata

**VIDEÓ MEGTEKINTÉSE: [Coxo C-AS](#)**

**A készülék további paraméterei:**

- átlátszó páciens tányér, rögzíthető flexibilis karok segítségével
- 6 cm átmérőjű elszívó cső, karok hossza 1.75 m
- 4,5 m<sup>3</sup>/perc teljesítmény (4500 liter /perc)
- 500 W-os motor, szívás erősség 6000 pascal
- UV spektrum 250-270 nm, intelligens öntisztító rendszer
- mérete 28x28x50 cm, így kisebb rendelőkben is ajánljuk
- súlya 16 kg, befékezhető kerekeken gördíthető

**Varga Gábor**

**Bruttó ár: 349.900- Ft**

**30/93-88-127**

# The real aerosol Nemesis

## Oral surgical aerosol suction machine C-AS

pumping



Water vapor filtration



Triple efficient filter element  
for filtration and deodorization



Plasma uv  
dual disinfection



Clean emissions

- Strong absorption of aerosol particles, blood, bacterial droplets, viruses, odor



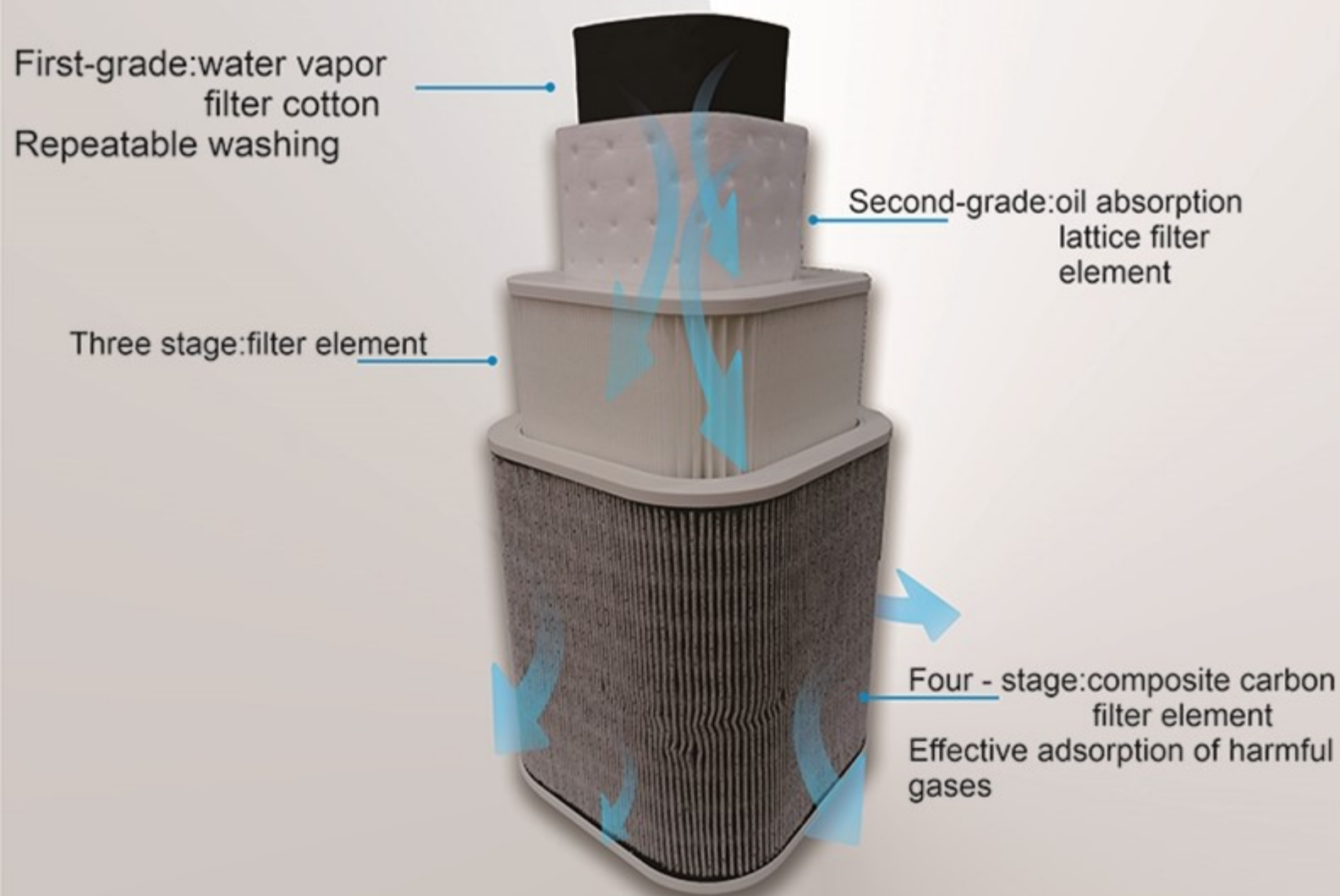
SAFE

FAST

EFFICIENT

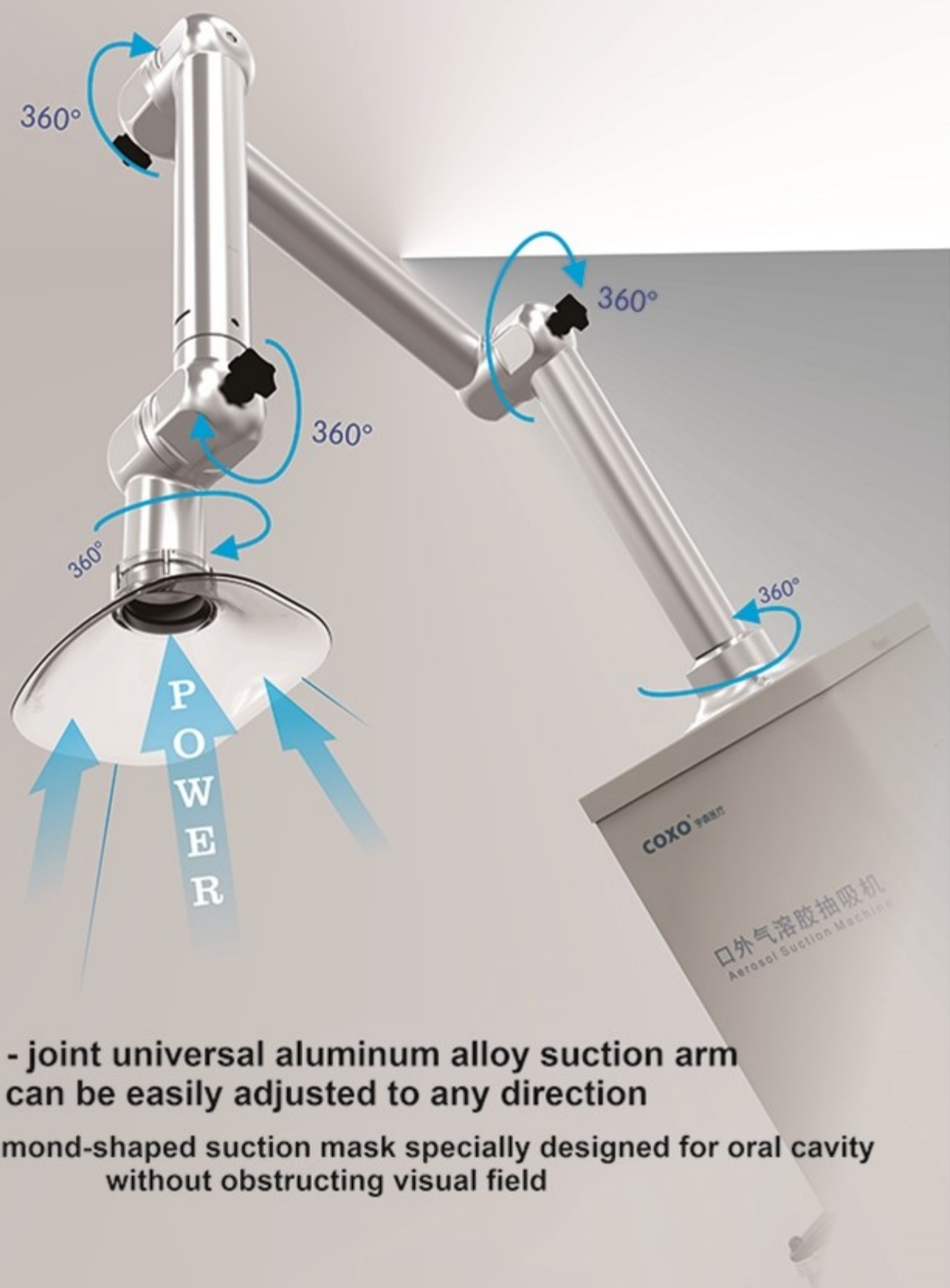
Original high-efficiency filter layer  
can effective adsorption of water vapor

Eliminate filter core seepage  
improve service life



- Four high efficiency and large capacity ring filter elements, no dead corner filtering, deodorization
- The filtration efficiency of activated carbon +HEPA reached 99.99% and the filtration accuracy was  $<0.3\mu\text{m}$
- The service life of the filter element is more than two times longer than similar products

- 60mm large diameter suction pipe with suction capacity up to 4.5m/min
- 500W High power strong negative pressure suction
- Droplets, aerosol inhalation rate more than 99%



**Multi - joint universal aluminum alloy suction arm  
can be easily adjusted to any direction**

**Transparent diamond-shaped suction mask specially designed for oral cavity  
without obstructing visual field**



**COXO**<sup>®</sup>

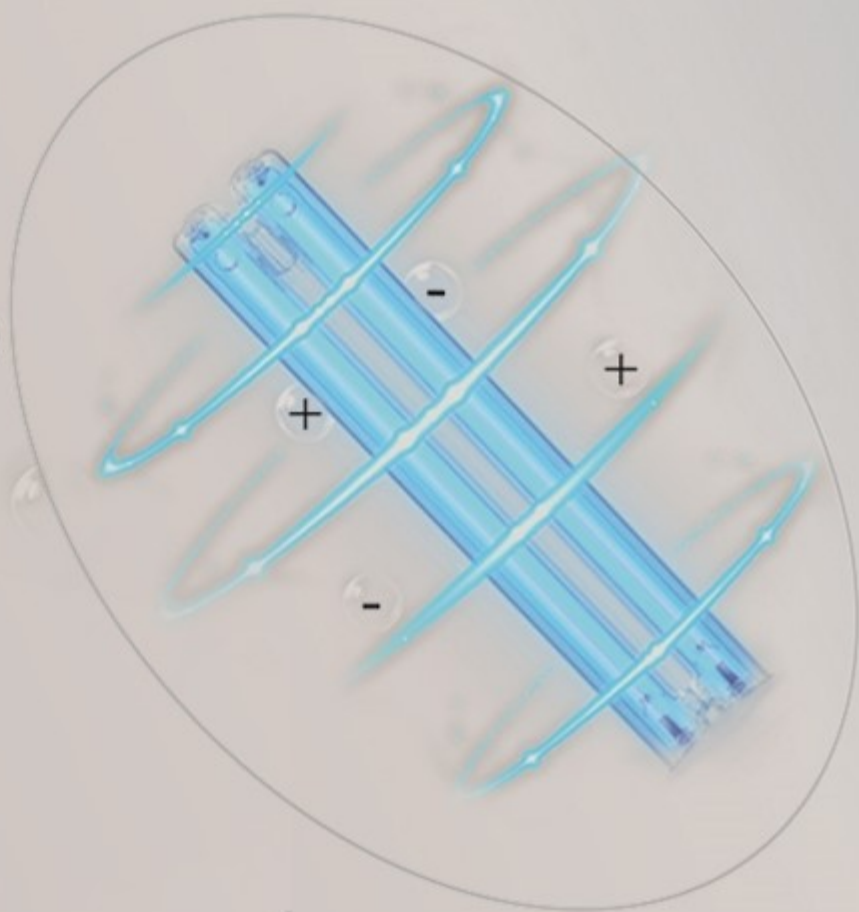
Professional Dental Manufacturer

SINCE 2003

## ■ Dual UV sterilization

Fit the medical sterilization standard

Avoid cross-infection



# COXO®

Professional Dental Manufacturer

SINCE 2003

## Intelligent control, remote control



Four  
filtering cycles



visualization  
parameters



remote  
control



10  
gears adjustable

PURIFIER

Intelligent  
purification