

HVID LINJE · KUN TØROPSAMLING · MOBIL PÅ HJUL

Tiger-Vac AS-10 HEPA

Robust og støjsvag mobil støvsuger med HEPA H14-filtrering til daglig GMP-rengøring i farmaceutisk produktion og life science. Klar til brug direkte fra kassen — alle filtre og tilbehør inkluderet.

- HEPA H14 — 99,995 % ved 0,3 µm • aerosoltestet inden levering
- 3-trins filtrering: mikrofilterpose + stoffilter + HEPA H14
- 9,5 kg — nem at køre rundt på 4-hjulsstativ
- 62 dB(A) — lavt støjniveau til brug i produktionsområder
- Thru-Flow-motor — al udblæsningsluft filtreres gennem HEPA
- Komplet tilbehørskit inkluderet — klar til brug
- Rustfrit stål-tank tilgængelig som tilvalg



Tiger-Vac AS-10 HEPA mobil støvsuger med HEPA H14-filtrering til daglig GMP-rengøring

HEPA H14 — EN 1822 / IEST-RP-CC001 · Aerosoltestet inden levering · CE — Maskindirektiv 2006/42/EF · EN 60335-2-69 — Klasse H · GMP-kompatibel

Hurtige facts

Filterklasse	HEPA H14
Filtereffektivitet	99,995 % ved MPPS
Effekt	1 kW / 240 V
Luftflow	161 m³/h
Støj	62 dB(A)
Vægt	9,5 kg
Posekapacitet	9,5 L
Tankkapacitet	15,1 L
Opsamling	Kun tør
Mobilitet	4-hjulsstativ

Hvad er Tiger-Vac AS-10 HEPA?

AS-10 HEPA er en fritstående, mobil støvsuger fra Tiger-Vac til daglig GMP-rengøring i farmaceutisk produktion, laboratorier og andre life science-miljøer. Monteret på 4-hjulsstativ er den nem at køre rundt i produktionshaller, gange og laboratorier. Med 9,5 kg er den let nok til at håndtere af én person og robust nok til intensiv daglig brug.

Filtreringssystemet består af tre trin: en syntetisk mikrofilterpose der opsamler de grøvere partikler og muliggør støvfri poseskift, et primært stoffilter, og et HEPA H14-slutfilter med 99,995 % effektivitet ved 0,3 µm (MPPS). HEPA-filteret er testet efter IEST-RP-CC001 og klassificeret H14 efter MPPS-metoden i henhold til EN 1822. Hver enkelt støvsugerenhed aerosoltestes inden afsendelse fra fabrikken — en test der verificerer ikke kun HEPA-filteret isoleret, men hele luftvejen inklusiv alle pakninger og samlinger.

Thru-Flow-motoren sikrer at al luft — inklusiv køleluften — passerer HEPA-filteret inden den returnerer til rummet. Støjniveauet på 62 dB(A) er lavt for en mobil støvsuger i denne effektklasse.

Vigtig begrænsning: AS-10 HEPA er udelukkende beregnet til opsamling af tørre partikler og støv. Må ikke bruges til væsker eller vådt materiale, da motoren ikke er beskyttet mod fugt. Kontakt os hvis jeres facilitet kræver kombineret våd og tør opsamling.

Tekniske specifikationer

Parameter	Værdi
Filterklasse EU	Klasse H (EN 60335-2-69)
Filterklasse USA	HEPA H14 (EN 1822 / IEST-RP-CC001)
Filtreffektivitet	99,995 % ved 0,3 µm (MPPS)
Filtrering	3-trins: mikrofilterpose + stoffilter + HEPA H14
Motortype	Thru-Flow, heavy-duty
Effekt	1 kW (1.032 W)
Spænding	240 V, 50 Hz, enkeltfase, 4,3 A
Luftgennemstrømning	161 m³/h
Undertryk	2.440 mmH ₂ O
Støjniveau	62 dB(A)
Sugeindløb	Ø38 mm
Posekapacitet	9,5 L (syntetisk mikrofilterpose)
Tankkapacitet	15,1 L
Kabellængde	10 m
Dimensioner	H 58 × B 41 × L 41 cm
Vægt (uden tilbehør)	9,5 kg
Opsamlingsstype	Kun tør
Mobilitet	Mobil – 4-hjulsstativ
Tank	Standard plast (rustfrit stål SAE 430 som tilvalg)

CE-mærkning baseret på: EN 60335-2-69 • EN 1822 • IEST-RP-CC001 • Maskindirektiv 2006/42/EF • Lavspændingsdirektiv 2014/35/EU • EMC-direktiv 2014/30/EU

Inkluderet tilbehør

AS-10 HEPA leveres komplet med alle nødvendige filtre og et fuldt tilbehørskit til daglig rengøring af gulve, arbejdsflader, maskiner og udstyr.



HEPA H14-filter til Tiger-Vac AS-10 HEPA, del nr. 212303

HEPA H14-filter

Del nr. 212303 • Inkluderet



Komplet tilbehørskit til Tiger-Vac AS-10 HEPA

Komplet tilbehørskit

Slange, rør, mundstykker • Inkluderet



Beater-Bar gulvmundestykke til Tiger-Vac AS-10 HEPA — tilvalg

Beater-Bar gulvmundestykke

Tilvalg — ikke inkluderet

Pose, stoffilter og polyethylen liner

Opsamlingsposen (del nr. 212500, syntetisk, pakke med 5) er en 9,5 L mikrofilterpose der lukker tæt når den fjernes, så det opsamlede materiale ikke spredes under poseskift. Stoffilteret (del nr. 212502) sidder mellem posen og HEPA-filteret og opfanger partikler der måtte passere posen — og forlænger dermed HEPA-filterets levetid væsentligt. Polyethylen liner (del nr. 212371M, 61 × 61 cm) fås som alternativt opsamlingsystem placeret direkte i tanken.

KONTAKT

Particulair — Life Science Hub

Nordisk specialist i industriel vakuumteknologi til pharma og life science

Højtoften 12, 2690 Karlslunde · CVR 34129894

Tlf: +45 70 23 12 03 · sales@particulair.com · particulair.eu/life-science/