

HVID LINJE · KUN TØR OPSAMLING · RYGSTØVSUGER

Tiger-Vac T1-3L (BP) HEPA

Let rygstøvsuger med HEPA H14-filter (99,995 % ved 0,3 µm) til daglig rengøring i pharma og life science. 3-trins filtrering. Aerosoltestet inden levering. 60 dB(A). Kun 5 kg.

- HEPA H14 — 99,995 % ved 0,3 µm • aerosol leak-testet inden levering
- 3-trins filtrering: engangspose + støvfilter + HEPA H14
- Kun 5 kg — let nok til at bære en hel arbejdsdag
- 60 dB(A) — ekstremt støjsvag for en rygstøvsuger i denne effektklasse
- Brede skulderremme — ergonomisk udformet til ryggen
- Thru-Flow-motor — al udblæsningsluft passerer HEPA inden den returnerer til rummet
- Komplet tilbehørskit inkluderet — klar til brug fra kassen



Tiger-Vac T1-3L (BP) HEPA rygstøvsuger med HEPA H14-filter til pharma og life science

HEPA H14 — EN 1822 / IEST-RP-CC001 · Aerosol leak-testet 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	1,3 kW / 230 V
Luftflow	166 m³/h
Støj	60 dB(A)
Vægt	5 kg
Posekapacitet	3 L
Tankkapacitet	4 L
Opsamling	Kun tør
Type	Rygstøvsuger

Hvad er Tiger-Vac T1-3L (BP) HEPA?

T1-3L (BP) HEPA er en rygstøvsuger fra Tiger-Vac beregnet til daglig rengøring i farmaceutisk produktion, laboratorier og andre life science-miljøer. BP-betegnelsen står for Backpack — støvsugeren bæres på ryggen i et ergonomisk bæresystem, så operatøren har frie hænder og kan rengøre vægge, lofter, udstyr og svært tilgængelige steder, der simpelthen ikke kan nås med en gulvstøvsuger.

3-trins filtreringen består af en engangspose, der opsamler de grovere partikler, et støvfilter der beskytter HEPA-filteret, og et HEPA H14-udblæsningsfilter med 99,995 % effektivitet ved 0,3 µm (MPPS) målt efter EN 1822 og IEST-RP-CC001. Thru-Flow-motoren sikrer at al luft — inklusiv køleluften — passerer HEPA-filteret inden den returnerer til rummet. Hver enkelt støvsuger aerosoltestes individuelt inden afsendelse fra fabrikken, så både filterets ydeevne og tætheden af alle pakninger og samlinger er verificeret.

Med en vægt på kun 5 kg og et støjniveau på 60 dB(A) er T1-3L (BP) HEPA mærkbart lettere og mere støjsvag end sammenlignelige modeller i denne effektklasse — to egenskaber der gør en reel forskel for operatører der bærer støvsugeren i flere timer ad gangen.

Vigtig begrænsning: T1-3L (BP) HEPA er udelukkende beregnet til tør opsamling af støv og partikler. Må ikke bruges til væsker eller vådt materiale, da motoren ikke er beskyttet mod fugt. Kontakt os hvis jeres arbejdssted 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)
Filtereffektivitet	99,995 % ved 0,3 µm (MPPS)
Filtrering	3-trins: papirpose + støvfilter + HEPA H14
Motortype	Thru-Flow, heavy duty
Effekt	1,3 kW / 900 W
Spænding	230 V, 50 Hz, enkeltfase, 4 A
Luftgennemstrømning	166 m³/h
Undertryk	2.464 mmH ₂ O
Støjniveau	60 dB(A)
Sugeindløb	Ø38 mm
Posekapacitet	3 L (papirpose)
Tankkapacitet	4 L
Kabellængde	10 m
Dimensioner	H 50 × B 24 × L 24 cm
Vægt (uden tilbehør)	5 kg
Opsamlingsstype	Kun tør
Montering	Rygstøvsuger (BP)

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

T1-3L (BP) HEPA leveres komplet med alle nødvendige filtre og et fuldt tilbehørskit til rengøring af gulve, flader, maskiner og inventar.



HEPA H14-filter til Tiger-Vac T1-3L HEPA, del nr. 212303

HEPA H14-filter

Del nr. 212303 • Inkluderet



Engangsposer til Tiger-Vac T1-3L, pakke med 5, del nr. 212075

Engangsposer (5 stk.)

Del nr. 212075 • Inkluderet



Mikrofilterpatron til Tiger-Vac T1-3L (ikke HEPA), del nr. 217502

Mikrofilterpatron

Del nr. 217502 • Inkluderet (ikke HEPA)



Komplet tilbehørskit til Tiger-Vac T1-3L rygstøvsuger

Komplet tilbehørskit

Slange, rør, mundstykker • Inkluderet

Støvfilter og engangsposer

Støvfilteret (del nr. 217504) er et permanent vævfilter placeret mellem engangsposen og HEPA-filteret. Det opfanger den mellemstore partikelfraktion og forlænger dermed HEPA-filterets levetid markant. Engangsposerne (del nr. 212075, pakke med 5) tætnes når de fjernes fra tanken, så det opsamlede materiale ikke spredes ved poseskift.

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/