

HVID LINJE · DELFIN · UDSUGNING DIREKTE PÅ MASKINER

Delfin PHARMA 40.40

Kompakt, støjsvag og fleksibel industristøvsuger til udsugning direkte på produktionsmaskiner. Beholder i rustfri AISI 304, satineret udvendigt og poleret indvendigt. 4,6 kW IE3-motor, 420 m³/h og 3.200 mmH₂O. 42 L beholder og stjernefilter med integreret rensning.

- 420 m³/h luftgennemstrømning — 3.200 mmH₂O undertryk
- Stjernefilter med 20.000 cm² overflade og integreret manuel rensning
- 42 L beholder i AISI 304 — stødsvejset bund, poleret indvendigt
- Clamp-hurtigkobling Ø3" (Ø70 mm) i AISI 304
- H14-sikkerhedsfilter og Safe Bag (bag-in/bag-out) som tilvalg
- IE3-motor — 4,6 kW, lydtryk 69 dB(A)



Delfin PHARMA 40.40 industristøvsuger i rustfri AISI 304 til maskinudsugning

CE — Maskindirektiv 2006/42/EF · IEC 60335-2-69 — Filterklasse M · Rustfri AISI 304 · IE3-motor

Hurtige facts

Type	Maskinudsugning
Motor	4,6 kW IE3
Luftflow	420 m ³ /h
Undertryk	3.200 mmH ₂ O
Lydtryk	69 dB(A)
Beholder	42 L AISI 304
Filter	Klasse M — 20.000 cm ²
Filterbelastning	210 m ³ /m ² /h
Vægt	120 kg
Sugeindløb	Clamp Ø70 mm

Hvad er Delfin PHARMA 40.40?

Delfin PHARMA 40.40 er en kompakt, støjsvag og fleksibel industristøvsuger til udsugning direkte på produktionsmaskiner. Den er bygget til fint og farligt støv, og Delfin kan tilpasse motorisering og udstyr til opgaven. Med en 4,6 kW IE3-motor leverer den op til 420 m³/h luftgennemstrømning og 3.200 mmH₂O undertryk, 2.600 mmH₂O ved kontinuerlig drift.

Beholderen på 42 L er i rustfri AISI 304 med stødsvejset bund, satineret udvendigt og poleret indvendigt. Sugeindløbet er en Clamp-hurtigkobling Ø3" (Ø70 mm) i AISI 304. Stjernefilteret i antistatisk polyester klasse M (IEC 60335-2-69) har 20.000 cm² overflade og renses manuelt med det integrerede rensesystem. Som tilvalg fås H14-absolutfilter, FDA-certificeret filter, Safe Bag-system og filterkammer og ramme i rustfri stål.

To motorstørrelser: PHARMA 40.40 har 4,6 kW og 420 m³/h. Er behovet mindre, har PHARMA 40.30 3,45 kW og 318 m³/h med samme beholder, filter og mål.

Tekniske specifikationer

Parameter	Værdi
Spænding	400 V, 50 Hz, 3-fase
Effekt (IE3-motor)	4,6 kW
Strømforbrug (400 V)	8,6 A
Filterbelastning	210 m ³ /m ² /h
Undertryk max	3.200 mmH ₂ O (kontinuerligt 2.600 mmH ₂ O)
Luftgennemstrømning max	420 m ³ /h
Sugeindløb	Clamp Ø3" (Ø70 mm), AISI 304
Beholder	42 L
Primærfilter	Stjernefilter (taske)
Filteroverflade / diameter	20.000 cm ² / Ø420 mm
Filtermedie / klasse	Antistatisk polyester / klasse M (IEC 60335-2-69)
Filterrensning	Manuel — integreret rensesystem
Lydtryksniveau (motor, 50 Hz)	69 dB(A)
Dimensioner (L×B×H)	89 × 57 × 160 cm
Vægt	120 kg
Konstruktion	AISI 304 — satineret udvendigt, poleret indvendigt

CE-mærkning baseret på: IEC 60335-2-69 • Maskindirektiv 2006/42/EF • Lavspændingsdirektiv 2014/35/EU • EMC-direktiv 2014/30/EU

Tilvalg

PHARMA 40.40 kan konfigureres med tilvalg til filtrering, containment og rustfri stål.

- **H14-absolutfilterkit (patron)** — FI.0504.0000
- **FDA-certificeret filter** — filtermedie med FDA-certifikat
- **Filterkammer i rustfri AISI 304 (XX)**
- **Spejlpoleret indvendigt filterkammer (XX/IP)** — kræver XX
- **Filterkammer og ramme i rustfri AISI 304 (XXX)**
- **Jordtilslutning** — ESD-sikring mod elektrostatisk opladning
- **Safe Bag-system (SB)** — forseglede filterskift (bag-in/bag-out)
- **Safe Bag-posere, reserve** — FI.0469.0000
- **Clamp-koblingssæt 3"/70 mm i AISI 304** — TA.1115.0000, satineret
- **Clamp-koblingssæt 3"/50 mm i AISI 304** — TA.1114.0000, satineret

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/