

**R**espirabelt kvartsstøv, som er kræftfremkaldende, fremkommer bl.a. på arbejdspladser, når der slibes, bores, skæres, mejsles og fræses i beton. Der vil derfor fremadrettet være et stort fokus på at minimere kvartsstøv på danske arbejdspladser.

STØVSUGERE  
I H-KLASSEN HAR DEN  
BEDSTE FILTRERING



## NYE RETNINGSLINJER FOR STØVSUGERE TIL BYGGEBRANCHEN





Healthy Business

**Dustcontrol**®



### STØVSUGER DC 2900C

Vores mest populære støvsuger. Perfekt til almindelig rengøring og punktudsug fra elektrisk værktøj. Fås også med beholder (DC2900a), som er ideel til skarpe genstande. Varenr. 120000K



Leveres med:

- 5 m sugeslange (Ø38 mm)
- Gulvmundstykke
- Sugerør (Ø38 mm)
- Finfilter
- Mikrofilter HEPA H13

Vægt: 16 kg  
Maks. luftmængde: 190 m<sup>3</sup>  
Undertryk: 24 kPa  
Effekt: 1340 W  
Finfilterareal: 1,5 m<sup>2</sup>  
Mikrofilterareal: 0,85 m<sup>2</sup>  
Lydniveau: 68 dB  
Størrelse (HxLxB): 1070x510x420 mm



### STØVSUGER DC 3900C TURBO

Den professionelle valg. Støvsugeren er mellemstor og har en høj cyklon og en trefaset motor, som gør, at den kan klare store mængder partikler. Varenr. 131500K



Leveres med:

- 5 m sugeslange (Ø38 mm)
- Gulvmundstykke
- Sugerør
- Finfilter
- Mikrofilter HEPA H13

Vægt: 62 kg  
Maks. luftmængde: 260 m<sup>3</sup>/time  
Undertryk: 30 kPa  
Effekt: 2200 W  
Finfilterareal: 1,8 m<sup>2</sup>  
Mikrofilterareal: 1,5 m<sup>2</sup>  
Lydniveau: 75 dB  
Størrelse (HxLxB): 1450x600x970 mm



### STØVSUGER DC TROMB 400

Konstrueret til at imødekomme dagens miljøkrav. Kompakt, robust og suger meget kraftigt. Varenr. 161530D - Tromb 400L med Longopac Varenr. 161500D - Tromb 400C med pose



Leveres med:

- 5 m sugeslange (Ø50mm)
- Sugerør 2-delt
- Kraftigt alu-mundstykke
- Finfilter
- Mikrofilter HEPA H13

Vægt: 46 kg  
Maks. luftmængde: 393 m<sup>3</sup>/time  
Undertryk: 25 kPa  
Effekt: 3000 W  
Finfilterareal: 2,5 m<sup>2</sup>  
Mikrofilterareal: 2,2 m<sup>2</sup>  
Lydniveau: 70 dB(A)  
Størrelse (HxLxB): 1390x697x560 mm





LÆS MERE OM  
DUSTCONTROL OG  
H-FILTER PÅ  
EP.DK/H-FILTER

For at minimere kvartsstøv skal der bl.a. anvendes en støvsuger i H-klassen.

H-klasse støvsugere er de støvsugere med den bedste filtrering, og de er udstyret med et HEPA H13 filter, der filtrerer 99,95% af alle partikler. Dette garanterer, at selv de allermindste partikler separeres.

Hos EP er alle Dustcontrol støvsugere udstyret med HEPA H13 filter. Filtersystemerne i Dustcontrol støvsugere opfylder kravene for partikeludledning i klasse H, hvilket betyder, at de er godkendte til brug med farligt støv.

Hvert HEPA H13 filter til Dustcontrol har gennemgået en støvteknisk test på et godkendt prøvningsinstitut. 20% af filtrene kasseres, og det vil sige, at kun de absolut sikreste filtre bliver godkendt og får sit eget certifikat.

For yderligere info kontakt venligst  
EP | Erenfred Pedersen A/S



### STØVSUGER DC 3900C TWIN

Let, men meget kraftfuld støvsuger som klarer store mængder af støv takket være den indbyggede forudskiller. Med justerbart chassis, som kan både hæves og sænkes.

Varenr. 132500

- Leveres med:
- 7,5 m sugeslange (Ø 50)
  - Gulvmundstykke
  - Sugerør (Ø50)
  - Finfilter
  - Mikrofilter HEPA H13

Vægt: 54 kg  
Maks. luftmængde: 320 m<sup>3</sup>/time  
Undertryk: 25 kPa  
Effekt: 2600 W  
Finfilterareal: 1,8 m<sup>2</sup>  
Mikrofilterareal: 1,5 m<sup>2</sup>  
Lydniveau: 70 dB(A)  
Størrelse (HxLxB): 1446x700x650 mm



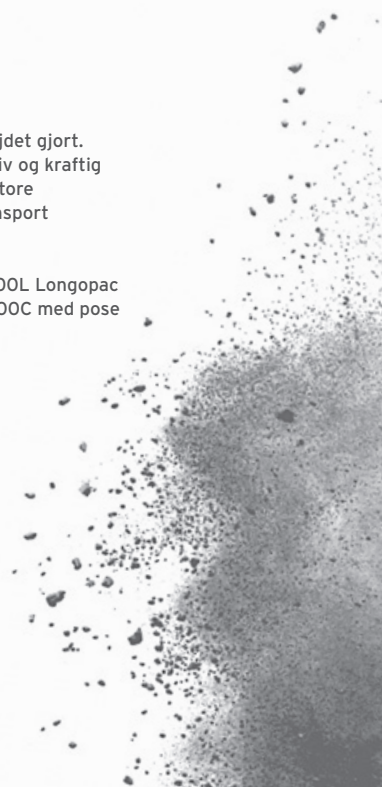
### STØVSUGER DC STORM 500

Den hurtigste vej til at få arbejdet gjort. Den er udstyret med en effektiv og kraftig sugesevne, som kan håndtere store mængder støv. For lettere transport er der monteret håndtag både foran og bagpå.

Varenr. 119430K - DC Storm 500L Longopac  
Varenr. 119404K - DC Storm 500C med pose

- Leveres med:
- 7,5 m slange (Ø50 mm)
  - Gulvmundstykke
  - 2-delt sugerør
  - Finfilter
  - Mikrofilter HEPA H13

Vægt: 176 kg  
Effekt: 4000 kW  
Finfilterareal: 5 m<sup>2</sup>  
Mikrofilterareal: 2,7 m<sup>2</sup>  
Lydniveau: 75 dB  
Størrelse (HxLxB): 1790x1160x780 mm



## FOR AT SIKRE AT STØVSUGERE OPFYLDER ARBEJDSMILJØKRAVENE, KLASSIFICERES ALLE STØVSUGERE EFTER EN STANDARDTEST



Til almindeligt og ufarligt støv såsom husstøv og materialer som f.eks. jord. Kan opsamle sundhedsfarligt støv med en koncentration på  $> 1 \text{ mg/m}^3$  = lav fare/risiko.



Til træstøv fra nåletræer samt støv fra spartelmasse, fyldemasse, lak, gips, fliseklæb og maling som f.eks. latex og oliemaling eller kvartsholdige materialer som f.eks. sand og grus. Kan opsamle sundhedsfarligt, ikke kræftfremkaldende støv med maks koncentration på  $> 0,1 \text{ mg/m}^3$  = medium fare/risiko.



Kræftfremkaldende støv, f.eks. respirabelt kvarts eller træstøv fra løvtræer. Støv med kræft- og sygdomsfremkaldende partikler samt støv med skimmelsporer, asbest, biholdigt støv, mineralske fibre, bitumen og syntetiske/mineralske fibre som f.eks. glasuld. Kan opsamle alt kræftfremkaldende og bakteriebefægtet støv samt sundhedsfarligt støv med maks koncentration på  $< 0,1 \text{ mg/m}^3$  = høj fare/risiko.

### STØV ER IKKE BARE STØV

**D**er er stor forskel på støvtyper, og hvordan vores helbred påvirkes af støvet. Er du ikke opmærksom på dette, kan det øge indåndingen af farlige partikler. Dette kan føre til en række langvarige og kroniske sygdomme som astma, kræft og KOL.

Heldigvis kan du med det rette udstyr reducere indåndingen af farligt støv og derved sikre renere luft samt et bedre arbejdsmiljø for dig og dine kollegaer.

Arbejdstilsynet anbefaler støvsugere i H-klassen til brug på byggepladser, da det er de mest sikre, og støvsugerne kan anvendes i alle sammenhænge.

HOS EP ER ALLE  
DUSTCONTROL  
STØVSUGERE UDSYRET  
MED HEPA H13-FILTER

**ERENFRED PEDERSEN A/S**

RÅDGIVNING, SALG OG SERVICE SIDEN 1966

www.ep.dk  
Tlf. 70 26 77 22

**AALBORG** Rebslagervej 7 · 9000 Aalborg  
**KØBENHAVN** Baldersbuen 22 · 2640 Hedehusene  
**KOLDING** Albuen 26 · 6000 Kolding



VÆRKTØJ · MATERIEL · MASKINER