

DC STORM A



DC STORM A

DC STORM C



DC STORM L
(LongoPack)



DC STORM Mobiele stofafscheider

Krachtige mobiele stofafscheider geschikt voor industriële schoonmaakwerkzaamheden, bronafzuiging op handgereedschappen, lasdampafzuiging, centrale afzuiging en afzuiging van gezondheidsgevaarlijke stoffen.

De unit is voorzien van twee grote vaste wielen en twee zwenkwielen. De DC STORM is uitgerust met een 400V (4kW of 7,5kW) zijkanaalpomp voor het bereiken van een hoge onderdruk en grote luchtverplaatsing.

De stofafscheiding in de filterunit gebeurt in twee trajecten. Door de cycloonwerking van de filterunit worden de stofdeeltjes met een deeltjesgrootte van minimaal 10 µm. afgescheiden. Vervolgens wordt het stof gefilterd door een patroonfilter. Het overige zeer fijne stof wordt, indien aanwezig, afgescheiden met behulp van een Hepa H13 filter met een stof afscheidingsrendement van 99,995%.

Het patroonfilter kan semi-automatisch worden gereinigd middels het reverse-pulse systeem. De conische vorm van het filter en deze zeer effectieve reinigingsmethode garanderen een lange filterstandtijd en langdurige maximale zuigkracht. Het afgescheiden materiaal wordt verzameld in een kunststof zak of opvangcontainer onder de unit. De zak en de filters kunnen stofvrij gewisseld worden. Verder is het mogelijk om de cycloon te kantelen, waardoor het gemakkelijk is om de filters te wisselen en de unit te verplaatsen.

De DC STORM is leverbaar in 7 uitvoeringen:
 DC STORM C 4 kW, DC STORM C 7,5 kW, DC STORM A 4 kW,
 DC STORM A 7,5 kW, DC STORM L 4 kW, DC STORM L 7,5 kW en
 DC STORM PTFE.



Specificaties	DC STORM A, 4kW	DC STORM C, 4 kW	DC STORM L, 4 kW	DC STORM A, 7,5 kW	DC STORM C, 7,5 kW	DC STORM L, 7,5 kW
HxBxL cm.	179x78x116	179x78x116	179x78x116	179x78x116	179x78x116	179x78x116
Gewicht	180 kg	176 kg	178 kg	214 kg	210 kg	212 kg
Inlaat mm	76	76	76	76	76	76
Max. luchtstroom	500 m ³ /uur	500 m ³ /uur	500 m ³ /uur	700 m ³ /uur	700 m ³ /uur	700 m ³ /uur
Max. onderdruk	28 kPa	28 kPa	28 kPa	22 kPa	22 kPa	22 kPa
Vermogen	4kW, 400 V	4kW, 400 V	4kW, 400 V	7,5kW, 400 V	7,5kW, 400 V	9,2kW, 400 V
Oppervlak fijnfilter, polyester	5 m ²	5 m ²	5 m ²	5 m ²	5 m ²	5 m ²
Afscheidgraad fijnfilter	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
Oppervlak HEPA filter	2,7 m ²	2,7 m ²	2,7 m ²	3,7 m ²	3,7 m ²	3,7 m ²
Afscheidgraad HEPA filter H13	99,995%	99,995%	99,995%	99,995%	99,995%	99,995%
Opvangcapaciteit	75 L	60 L	flexibel	75 L	60 L	flexibel
Sound level dB(A)	75 dB (A)	75 dB (A)	75 dB (A)	75 dB (A)	75 dB (A)	75 dB (A)
Artikelnummer	119402	119400	119430	119418	119403	119419