

DC Storm

Bruksanvisning i original Original instructions

Part No 94295



WARNING!
WARNING!

Läs bruksanvisningen före användning av maskinen.

Read the instruction manual before using the machine.

SE: Dustcontrol reserverar sig för tryckfel och produktförändringar

EN: Dustcontrol reserves the right to change specifications without notice and is under no obligation to alter previously delivered products. Dustcontrol is not responsible for errors or omissions in this user instruction.

SE: Vad betyder PTFE?

PTFE är en förkortning av PolyTetraFluorEten vilket är en polymer (en plast) som bl.a. tillverkas av fabrikatet Du Pont och marknadsförs under varunamnet Teflon. Andra tillverkare av PTFE-plaster har andra varunamn. PTFE är således en benämning för alla plaster av denna typ varav Teflon är den mest kända.

Vad är fördelen med filter av PTFE?

Fördelen med filter som har en ytbeläggning av PTFE är att stoftet lättare släpper från filtret vid filterrensning samt att stoftet inte tränger in i filtermaterialet, vilket är ett problem med filter av andra material. Detta medför att filter med en ytbeläggning av PTFE har avsevärt längre livslängd än andra filter.

EN: PTFE – what is it?

PTFE is an abbreviation of PolyTetraFluorEten which is a polymer (a plastic) manufactured among others by Du Pont and marketed under the Teflon trademark. Other manufacturers of PTFE plastics have their own trademarks. So, PTFE is a name for all the plastics of this type of which Teflon is the most well known.

What is the benefit of PTFE filters?

The benefit of a filter set with PTFE is that the dust will fall easier off the filter during the filter cleaning. Also the dust will not penetrate the filter material which can be a problem with other filter materials. This means that a filter set with PTFE will have a considerably longer life compared to other filters.

Tillverkare/Manufactured by/Hersteller/Fabriqué par/
Производитель/Valmistaja/Fabricado por/Producent:

Dustcontrol AB
Box 3088, Kumla Gårdsväg 14
SE-145 03 Norsborg
Tel: + 46 8 531 940 00
support@dustcontrol.se
www.dustcontrol.com

Såld av/Sold by/Verkauft von/Vendu par/Продавец/
Valmistaja/Comercializado por/Sælges af:

Innehållsförteckning

Säkerhetsföreskrifter _____	4-5	Garanti _____	10
Tekniska data _____	5	Felsökning _____	10
Funktionsbeskrivning _____	6	Reservdelar _____	18-21
Drift _____	6	EG-försäkran _____	22
Service _____	7-9	Dustcontrol Worldwide _____	23
Tillbehör _____	10		

Contents

Safety Considerations _____	11-12	Warranty _____	17
Technical Data _____	12	Trouble Shooting _____	17
Description _____	13	Spare Parts _____	18-21
Operation _____	13	EC declaration _____	22
Service _____	14-16	Dustcontrol Worldwide _____	23
Accessories _____	17		

Säkerhetsföreskrifter

Läs följande säkerhetsinstruktion innan du startar maskinen. Spara instruktionen.

Varning! Vid användandet av elektriska maskiner ska grundläggande säkerhetsföreskrifter följas för att minska risken för brand, elstöt eller personskada.

1. Viktigt!

Inga heta eller glödande partiklar får sugas med enheten. Maskinen ska ej användas för explosiva varor, instabila eller porösa ämnen.

— **VARNING!** Användaren ska vara tillräckligt instruerad om användandet av dessa maskiner.

— **VARNING!** Denna maskin är endast för torranvändning.

— **FÖRSIKTIGHET!** Denna maskin får endast användas inomhus.

— **FÖRSIKTIGHET!** Denna maskin ska endast lagras inomhus.

2. Arbetsmiljön

Utsätt inte maskinen för väta. Använd den ej i fuktiga och våta utrymmen eller i närheten av lättantändliga vätskor eller gaser.

3. Överbelastning

Låt inte maskinen gå helstrypt. Använd maskinen för avsett ändamål. Följ föreskrifterna för det material som sugas, t ex asbest.

4. Kroppsskador

Låt aldrig sugpunkten komma i kontakt med någon kroppsdel. Det starka undertrycket kan skada hudens blodkärl. Försök aldrig att på egen hand ändra elektriska kopplingar. Ett fel kan medföra livsfara. Se också nedan under varning.

5. Sladden

Dra aldrig maskinen med hjälp av sladden. Utsätt inte sladden för värme eller skarpa föremål. Kontrollera elkabeln regelbundet. Maskinen får inte användas om kabeln eller kontakten är skadad.

6. Viktig åtgärd

Vid rengöring och skötsel ska maskinen göras strömlös genom avstängning och utdragning av kontakten.

7. Omsorg

Håll maskinen ren. Se till att sugslangen är hel och att alla packningar är täta. Följ instruktionerna. Håll bärhandtagen torra och fria från olja och fett.

8. Kontroll

Kontrollera alltid att maskinen är oskadad innan användandet av maskinen. Finns det skador måste

maskinen repareras av en auktoriserad serviceverkstad som är godkänd av Dustcontrol.

Om nätsladden är skadad måste den bytas av Dustcontrol eller auktoriserad serviceverkstad, som är godkänd av Dustcontrol.

9. Varning

Använd endast tillbehör och utbytesdelar som finns i Dustcontrol's katalog.

OBS! Vid användandet av felaktiga eller piratdelar (framförallt filter och plastsäckar) kan maskinen läcka hälsofarligt damm med personskada som följd.

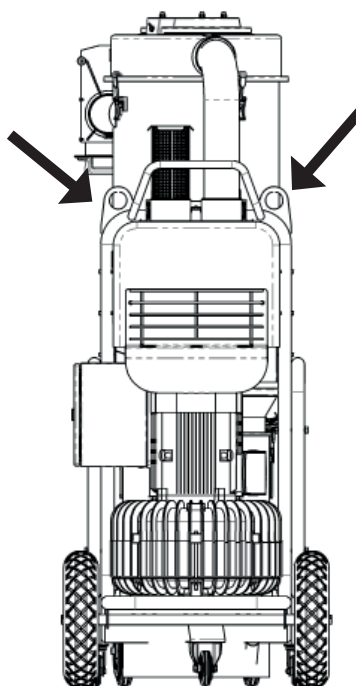
Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, såvida de inte övervakas eller får instruktioner angående användning av apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet.

Denna maskin är avsedd för kommersiellt bruk, till exempel i hotell, skolor, sjukhus, fabriker, butiker, kontor och uthyrare.

10. Lyft

När maskinen lyfts finns det risk för skada på person, maskin eller omgivning. Definiera alltid riskområdet vid lyft. Använd alltid lyftöglorna på maskinen när den lyfts.

Maskinens cyklon samt utmatningssystem och filter ska vara tömda och rengjorda innan lyftet genomförs.



Säkerhetsföreskrifter

SEMI mobil

Då maskinen används som en SEMI-enhet ska följande beaktas:

Uppställning av centralenheten

- Utrymmet ska vara välventilerat.
- Lufttemperaturen får inte överstiga ca 30° C i uppställningsutrymmet.
- Inga brandfarliga varor eller vätskor får förvaras i samma utrymme som maskinen.
- Uppställningen av enheten ska vara av sådan art att sekundära risker är eliminerade.

Drift

- Maskinen får inte vara i drift efter avslutat arbete (när dammsugningen är klar ska maskinen stängas av, ingen maskin i drift under natten).
- Inga heta eller glödande partiklar får sugas med enheten.
- Maskinen ska ej användas för explosiva varor, instabila eller pyrofora ämnen/ damm.



Tekniska data

	DC Storm 500 c/a/L	DC Storm 700 c/a/L Frekvensomvandlare
HxBxL mm	1790x780x1160	1790x780x1160
Vikt	c=178 kg, a=180 kg, L=178 kg	c=210 kg, a=214 kg, L=212 kg
Inlopp	Ø 76 mm	Ø 76 mm
Uppsamlingsäck/behållare	60/75 l/flexibel	60/75 l/flexibel
Slanglängd	5-30 m	5-30 m
Flöde max	500 m³/h	50 Hz 500 m³/h 60 Hz 600 m³/h 70 Hz 700 m³/h
Undertryck max	28 kPa	50 Hz 20 kPa 60 Hz 21 kPa 70 Hz 22 kPa
Effektuttag	4 kW	7,5 kW
Finfilter i polyester, area	5 m²	5 m²
Avskiljningsgrad finfilter EN 60335-2-69, Klass M	99,9 %	99,9 %
Filteryta mikrofilter	2,7 m²	3,7 m²
Avskiljningsgrad mikrofilter EN 1822-1	HEPA H13	HEPA H13
EN 60335-2-69, Klass H	99,995 %	99,995 %
Ljudnivå */	75 dB(A)	75 dB(A)

*/ Ljudtrycksnivå på 1,6 m höjd och 1 m avstånd enligt DIN EN ISO 3744 i frifältsmätning vid maximalt luftflöde.

Funktionsbeskrivning

DC Storm är en elektrisk driven sugmaskin för användning till punktutsugning, städning och materialtransport i de flesta typer av industri.

Sugsystemet arbetar med undertryck (sug) som driver luften genom sugkåpa/munstycke, slangsystem samt för- och stoftavskiljare. Grovavskiljning sker i enhetens cyklon, vilket är en mycket effektiv avskiljning av allt grövre damm.

Findammet avskiljs i enhetens filterpatron. Det avskiljda materialet samlas i plastsäck/container under cyklonen.

Filterrensning med luftpuls ger filtren extra lång livslängd och garanterar bibehållen sugförmåga.

Drift

Anslut maskinen till ett eluttag med spänning enligt specifikationerna på maskinens märkplåt. Vid skarvning av elkabeln ska skarvsladden vara vattenskyddad. Kontrollera motorns rotationsriktning. På maskiner med fasvärdare kan rotationsriktningen enkelt ändras. På övriga maskiner ska elektriker skifta fasföljden.

Filtren ska skakas 1-2 gånger om dagen vid kontinuerlig användning, eller när tryckmätaren visar rött. GÖR SÅ HÄR:

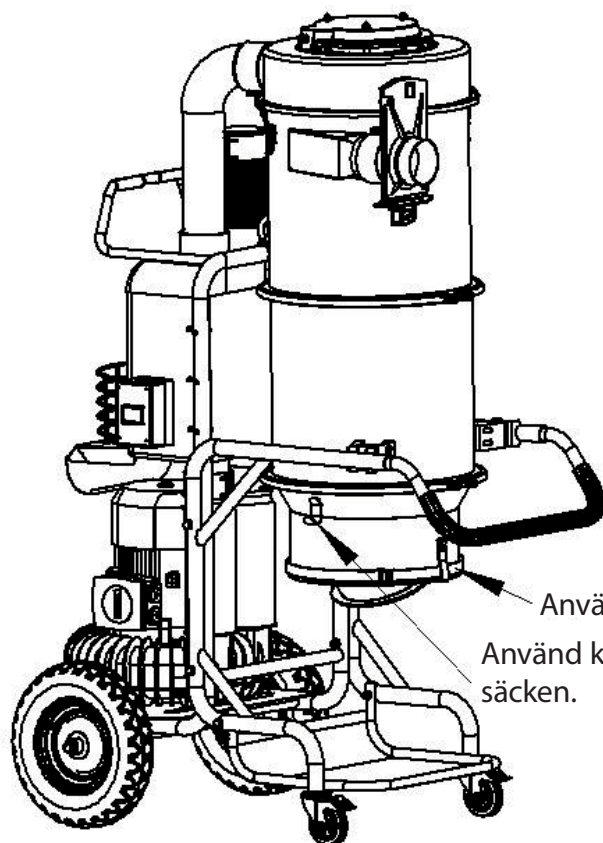
1. Starta maskinen.
2. Stäng spjället på cyklonens inlopp.
3. Öppna och sedan stäng filterrensningsknappen, 4-7 pulser.

4. Öppna spjället på cyklonens inlopp.
5. Kontrollera att tryckmätaren står på grönt. Om inte - upprepa proceduren. Om mätaren står på rött också efter repetitionen behöver finfiltret bytas. Står den, trots filterbyte, fortfarande på rött behöver vakuumentilen kontrolleras.

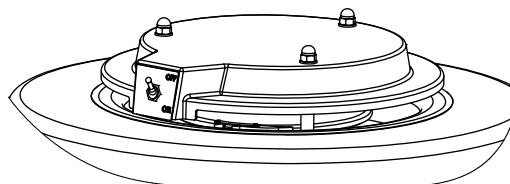
Plastsäcken får endast bytas efter det att finfiltret rensats. Den ska bytas när dammnivån ligger ca 5 cm under gummiklaffen. Plastsäcken måste förslutas när den tagits av maskinen.

DC Storm-a

Behållaren under cyklonen bör tömmas när den är fylld till ca 2/3.



Använd spännbandet för ett dammfritt arbete.
Använd krokarna för enkel upphängning av säcken.



När manometern visar rött - stäng spjället och öppna ventilen 4-7 pulser.

Service

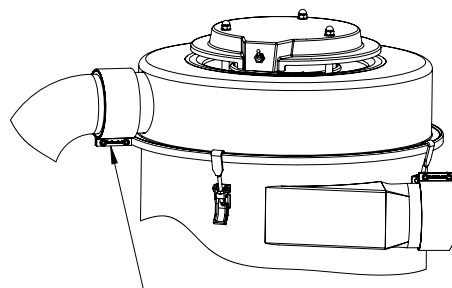
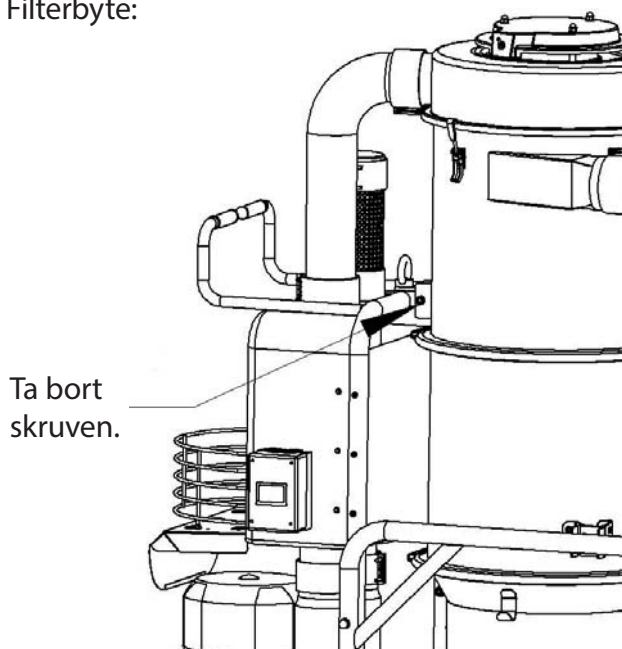
Vid rengöring och skötsel av maskinen ska man stänga av maskinen och dra ut kontakten. Kontrollera regelbundet att elkabeln inte är skadad.

Finfiltret bör bytas minst en gång per år. Använd endast originalfilter. Om maskinen har mikrofilter ska det bytas efter ca 300 timmar. Filterbyte får endast utföras av instruerad personal. Använd skyddsmask, partikelfilterklass P2 eller högre. I samband med hälsofarligt damm, använd engångsoverall och vidta åtgärder så att annan personal ej utsätts för dammet. Utbytta filter ska läggas i en plast-säck som försluts.

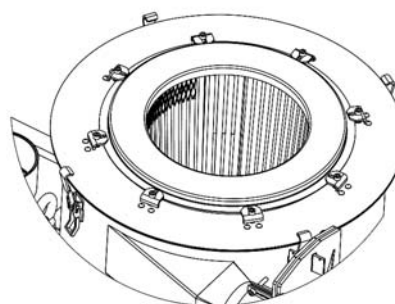
DC 5900 ska funktionsprovas och ses över minst en gång per år eftersom det är en maskin för hälsofarligt material. Slitna delar måste bytas ut. Äventyra aldrig funktion och livslängd. Använd endast originaldelar.

Turbopumpen har mycket lång livslängd utan speciellt underhåll. Efter ca 10 000 drifttimmar ska radialtätningen mellan motor och turbopump smörjas med konsistensfett. Lager och tätningar, i såväl motor som pump, ska kontrolleras och smörjas. Utslitna delar ska bytas.

Filterbyte:

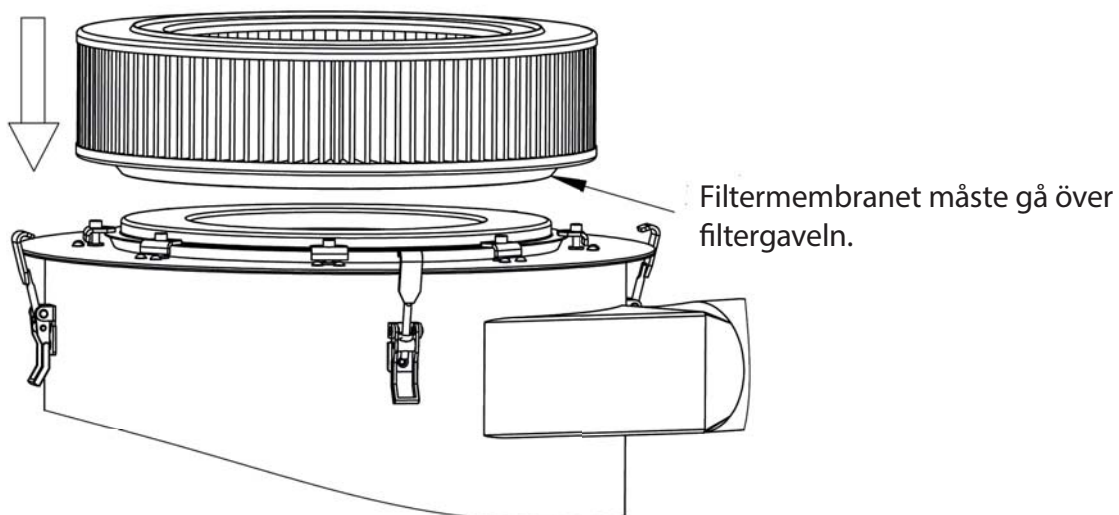
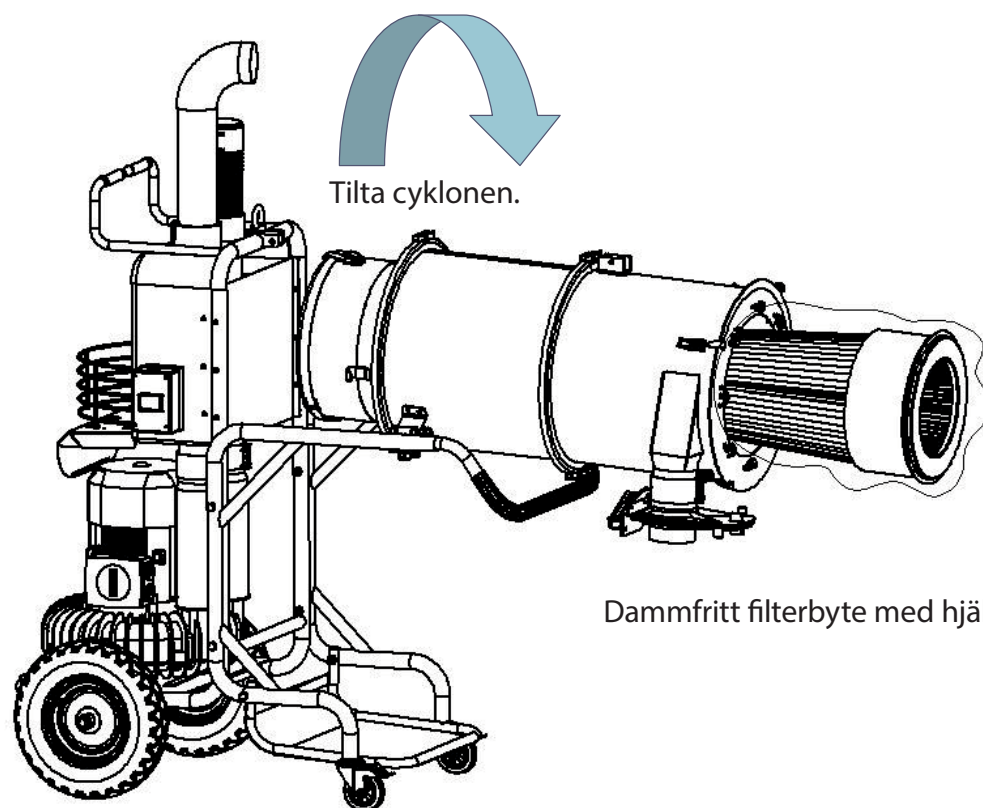


Lossa skruvarna och ta av locket.



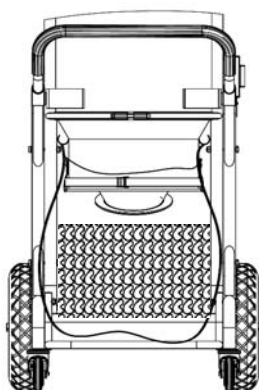
Lossa skruvarna lätt. Ta loss och lägg undan brickorna som håller filtret, dessa återanvänds vid montering av filter.

Service



Service

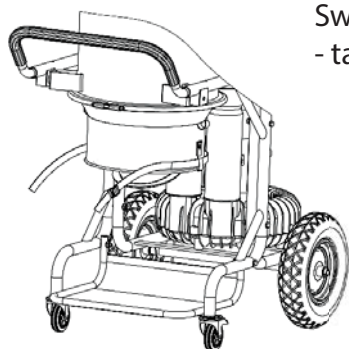
1



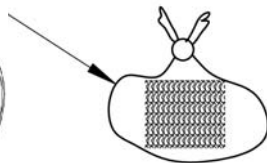
Switch ON

Intellibag;
dammfritt byte av säck - steg för steg

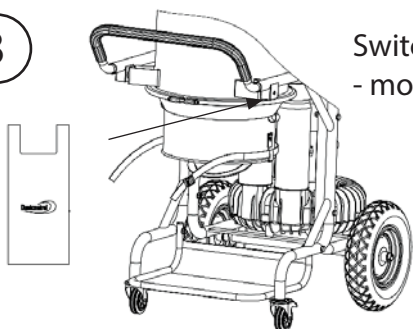
2



Switch ON
- ta ut säcken

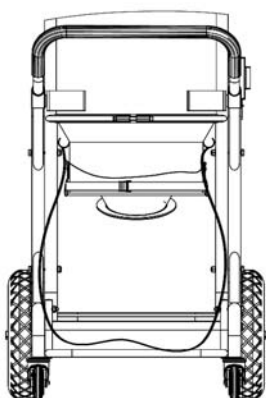


3

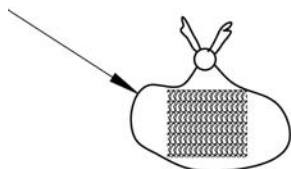


Switch ON
- montera den nya säcken

4



Switch ON
- rensa filtret och använd stoftavskiljaren



Tillbehör

Benämning	Art nr	Benämning	Art nr
Plastsäck, 60 l	46145	HEPAfilter	42807
Finfilter cellulosa PTFE	44081		
Fine filter Polyester	44212		
HEPAfilter	42869	Övriga tillbehör, se Dustcontrols katalog.	

Garanti

Garantitiden är två år och avser fabriktionsfel. Garantin gäller under förutsättning att maskinen används på normalt sätt och får den service som krävs. Normalt slitage ersätts inte. Reparationer måste utföras av Dustcontrol

eller av personer som godkänts av Dustcontrol. I annat fall förverkas garantin.

FELSÖKNING

Problem	Orsak	Åtgärd
Motorn går inte.	El ej ansluten. Termisk säkring utlöst.	Anslut el. Vänta 5 minuter.
Motorn stannar direkt efter start.	Felaktig säkring.	Byt säkring.
Motorn går men maskinen suger inte.	Sugslangen inte ansluten. Stopp i slangen. Cyklonen saknar plastsäck/ behållare. Pumpen roterar åt fel håll.	Anslut slangen. Vänd eller rensa slangen. Montera plastsäck/behållare. Elektriker måste skifta fas.
Motorn går men maskinen suger dåligt.	Hål på sugslangen. Igensatt filter. Sugslangen för lång eller smal. Slangen delvis igensatt. Maskinens topp dåligt monterad. Stoft har fastnat i cyklonen.	Byt slang. Rensa eller byt filter. Byt slang. Vänd eller rensa slangen. Justera monteringen. Demontera toppen och rensa cyklonen.
Maskinen blåser ut damm.	Filtret har lossnat eller gått sönder.	Kontrollera och byt filtret vid behov.
Onormalt ljud från maskinen.	Partiklar kan ha kommit in i pumpen.	Beställ service.

Safety Considerations

Read all instructions before attempting to operate this machine and save these instructions.

Warning! When using electric machines, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury, including the following:

1. Important!

No hot particles nor ignition sources are allowed to be sucked into the unit. The machine should not be used for explosives, unstable or porous particles.

– **WARNING!** Operators shall be adequately instructed on the use of these machines.

– **WARNING!** This machine is for dry use only.

– **CAUTION!** This machine is for indoor use only.

– **CAUTION!** This machine shall be stored indoors only.

2. Work area environment

Don't expose the machine for rain. Don't use it in damp or wet locations or in presence of flammable liquids or gases.

3. Overload

Never let the machine operate fully throttled. Always follow the regulations pertinent to the material you are working with ie asbestos. Don't use the machine for purposes that it isn't intended for.

4. Body injuries

Never let the suction come in contact with parts of the body. The strong suction effect can hurt the blood-vessels in the skin. Do not repair the electric components yourself. The machine should be serviced by qualified personnel only. Faults may cause injury. See also below under warnings.

5. Don't abuse cord

Never pull the machine by the cord. Keep the cord from heat and sharp edges. Check the electric cable regularly for damage.

6. Important measure

With cleaning and maintenance on the machine, the power cable should be disconnected from the supply.

7. Maintain the machine with care

Keep the machine clean and check that the hose is undamaged and that all gaskets are tight. Follow instructions. Keep handles dry and free from oil and grease.

8. Checking for damage

Before further use of the machine it should be carefully checked that the machine is undamaged. If there are any damaged parts these should be repaired by a Dustcontrol authorized service center.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

9. Warning

Use only accessories and replaceable parts which are available in the Dustcontrol catalogue.

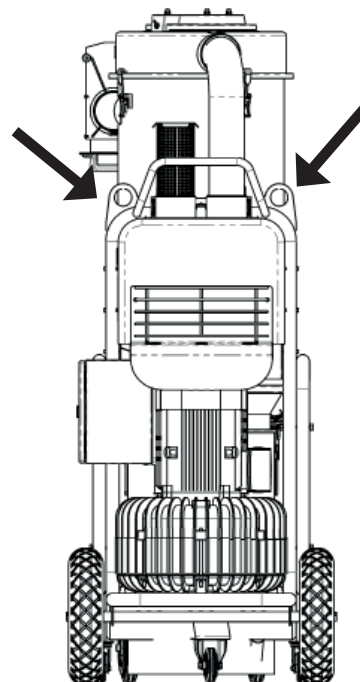
This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

This machine is intended for commercial use only, for example in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices and rental businesses.

10. Lift the machine

When lifting the machine there is a risk of injuring persons or damaging the machine or the surroundings. Define the risk area when lifting. Always use the lifting eyes on the machine when lifting.

The machines dispensing and filter should be emptied and cleaned before the lift is carried out.



Safety Considerations

SEMI mobile

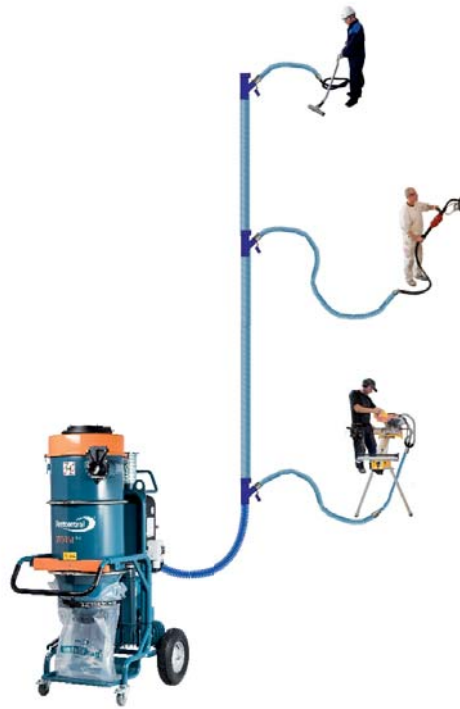
When the machine is used as a semi mobile-unit you should consider

Setting up the central unit:

- The space should be well ventilated.
- The air temperature in the space must not exceed about 30° C in the parking space.
- No flammable items or liquids may be stored in the same room as the machine.
- The setting up of the device must guarantee that secondary risks are eliminated.

Operation:

- Turn off the machine after working hours (for example if vacuuming/cleaning is complete, the machine should be turned off, no machine in operation during the night, etc. ...)
- Do not suck hot or glowing particles with the device.
- The machine should not be used for explosives, unstable or pyrophoric substances/dust.



Technical Data

	DC Storm 500/600 c/a/L	DC Storm 700 c/a/L Variable Frequency Drive
HxWxL	1790x780x1160 mm	1790x780x1160 mm
HxWxL, DC Storm 600	1790 mm/70 in x 780 mm/31 in x 1160 mm/46 in	
Weight	c=178 kg, a=180 kg, L=178 kg	c=210 kg, a=214 kg, L=212 kg
Weight DC Storm 600	c=201 kg/442 lb, a=203 kg/447 lb, L=201 kg/442 lb	
Inlet	Ø 76 mm	Ø 76 mm
Collecting sack/Container	60/75 l/flexible	60/75 l/flexible
Hose length (Ø 50)	5-30 m	5-30 m
Flow, max	500/600 m ³ /h	50 Hz 500 m ³ /h 60 Hz 600 m ³ /h 70 Hz 700 m ³ /h
Neg. pressure, max	28 kPa/4 psi	50 Hz 20 kPa 60 Hz 21 kPa 70 Hz 22 kPa
Power consumption	4 kW/10 hp	7.5 kW
Fine filter polyester, area	5 m ²	5 m ²
Degree of separation (EN 60335-2-69, Class M)	99.9 %	99.9 %
Filter area, microfilter	2.7 m ²	3.7 m ²
Degree of separation, microfilter EN 1822-1	HEPA H13	HEPA H13
EN 60335-2-69, Class H	99.995 %	99.995 %
Sound level */	75 dB(A)	75 dB(A)
*/ Sound level at 1,6 m height and 1 m distance according to DIN EN ISO 3744 in free space and at maximum airflow.		

Description

The DC Storm is an electric powered vacuum extractor for use for source extraction, cleaning and material transportation applications in most types of industries.

The extraction system functions with negative pressure (vacuum) that draws the air through suction casings/nozzles, hose system, separator and filter system. Coarse separation of dust occurs in the unit's cyclone which is a

highly efficient separator for larger particulate. The fine dust is separated and contained by the unit's filter system. Separated material is collected for disposal in the plastic sack or container at the base of the cyclone.

Filter cleaning with reverse pulse gives long filter life and constant capacity.

Operation

Connect the machine to a suitable power source according to the specifications found on the identification label on the machine. If an extension cord is to be used with the unit, it should be suitably rated according to the prevailing electrical code and be at least water resistant. Check rotation of the motor at startup. On machines equipped with a phase reverser, incorrect rotation can be easily changed. Machines not equipped with a phase reverser will require the service of a qualified electrician to interchange two phases in the power supply.

The filter should be cleaned 1-2 times per day with continuous running or if the machine is equipped with a filter monitor, when this is in the red area.

For filter cleaning:

1. Start the machine.
2. Close the shutter valve on the machines inlet.
3. Activate the cleaning switch ON and later OFF, 4-7 pulses.

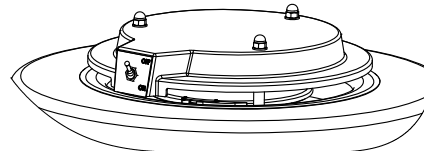
4. Open the shutter valve.
5. If the filter condition meter reads green work can continue. If in the red, pulse clean again. If after several repetitions, the filter condition still shows red the fine filter must be changed. If it remains on red, despite changing the filter, the vacuum relief valve needs to be checked.

The plastic sack should be changed only after the filter has been cleaned. The sack should be changed when the dust level is about 5 cm under the foot valve. The plastic sack should be sealed after removal from the machine.

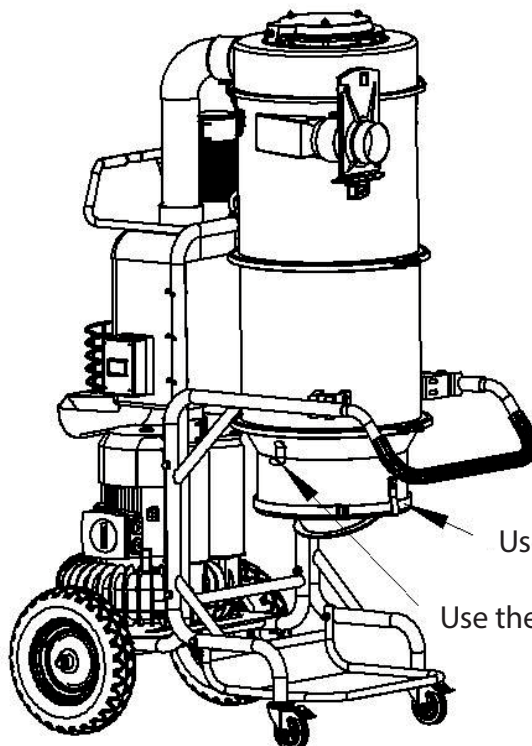
Use only original plastic sacks.

DC Storm-a

The container under the cyclone should be emptied when it is filled to ca 2/3.



When the gauge turns red - close shutter and open the valve - 4-7 pulses.



Use the strap for a dust-free work.

Use the hooks for easy hanging of the bag.

Service

While cleaning and maintenance on the machine, the power cable should be disconnected from the supply. Check regularly that the electrical cable is not damaged.

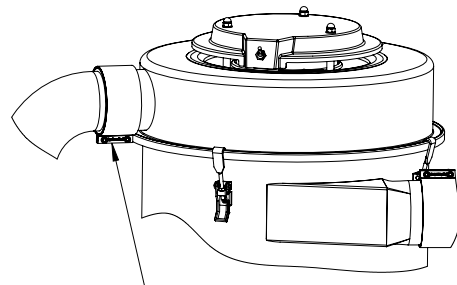
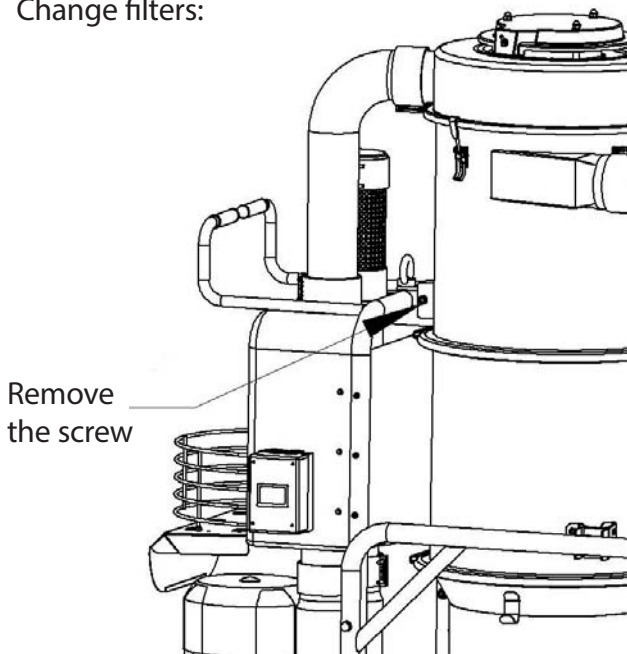
The fine filter should be changed at least once per year. Use only original spare parts. If the machine is used with a microfilter/HEPA filter, this should be changed every 300 running hours. Use breathing protection when changing the filter. Care must be taken during the filter change not to expose unprotected persons to harmful dust. Used filters should be sealed in a plastic sack and disposed of properly. The DC Storm should be performance tested at least

once per year because it may be used with hazardous materials. Worn parts must be replaced.

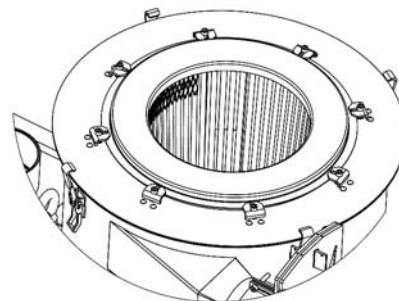
Never compromise the function of the DC Storm, use only original spare parts.

The turbopump has a very long maintenance free service life. After approximately 10 000 running hours, the radial seal between the motor and pump housing should be greased. Bearings and seals in the motor and turbopump should be checked and lubricated. Parts worn beyond serviceable tolerances should be replaced with genuine spare parts.

Change filters:

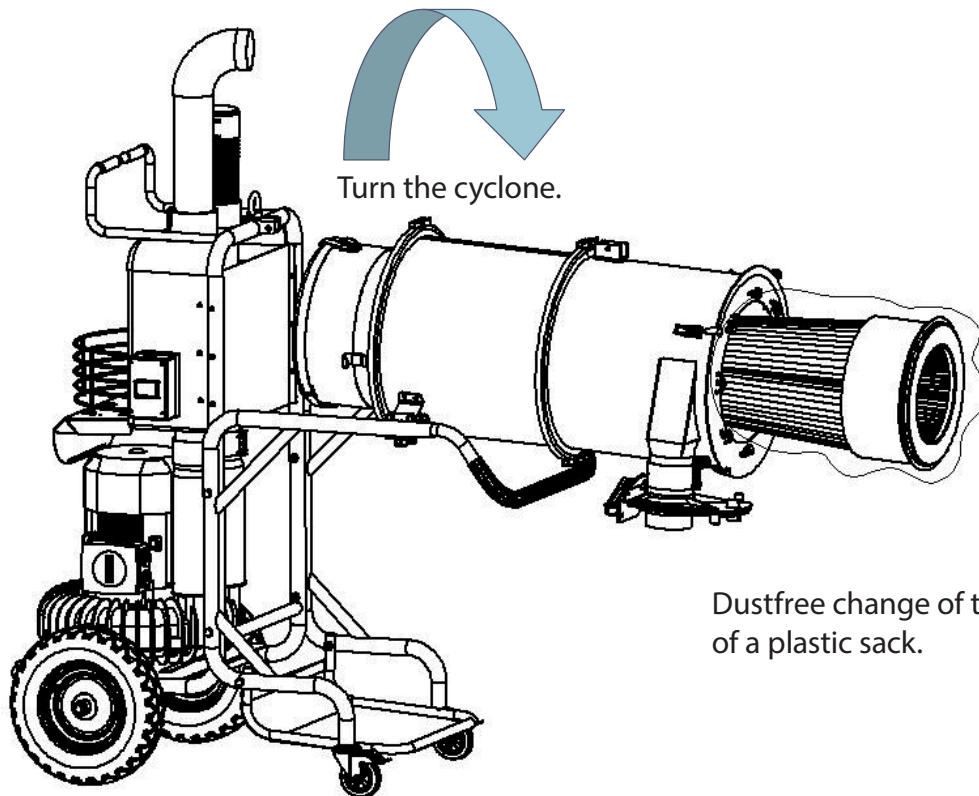


Unfasten the screws and remove the top.

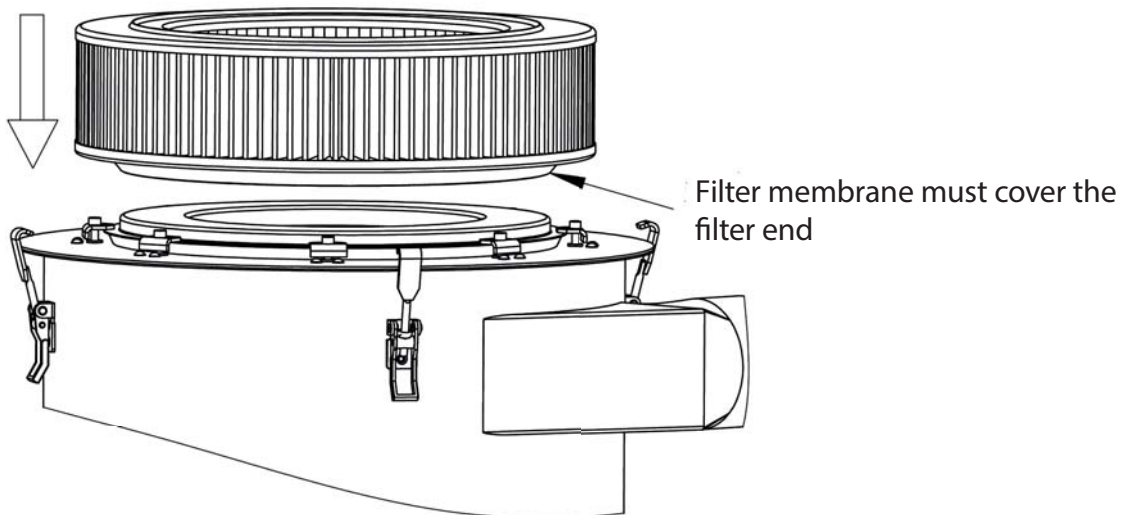


Gently undo the screws. Remove and set aside the washers that hold the filter. These will be used again when fitting the filter.

Service

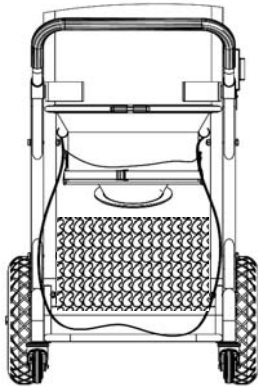


Dustfree change of the filter with help of a plastic sack.



Service

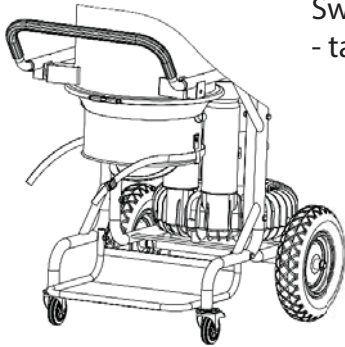
1



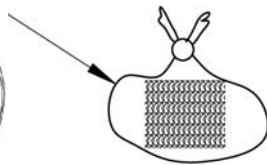
Intellibag;
dustfree change of bag step by step

Switch ON

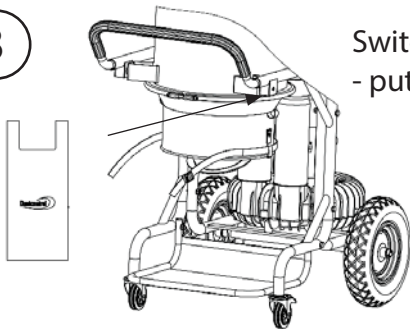
2



Switch ON
- take out the bag

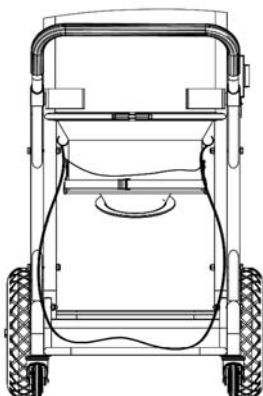


3

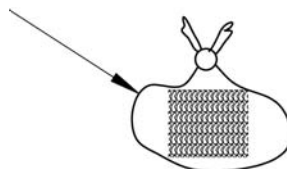


Switch ON
- put the new sack on

4



Switch ON
- pulse the filter and run the dust collector



Accessories

Description	Part No	Description	Part No
Plastic sack, 60 l	46145	HEPA filter	42807
Fine filter cellulose PTFE	44081	Other accessories — see Dustcontrol catalogue.	
Fine filter Polyester	44212		
HEPA filter	42869		

Warranty

The warranty period for this machine is two years and covers manufacturers faults. The warranty is valid under the condition that the machine is used under normal conditions on the task for which it was designed and is maintained properly. Normal wear is not covered by this warranty.

Service performed by other than Dustcontrol or it's authorized agent voids automatically the warranty. No other warranty expressed or implied is applicable.

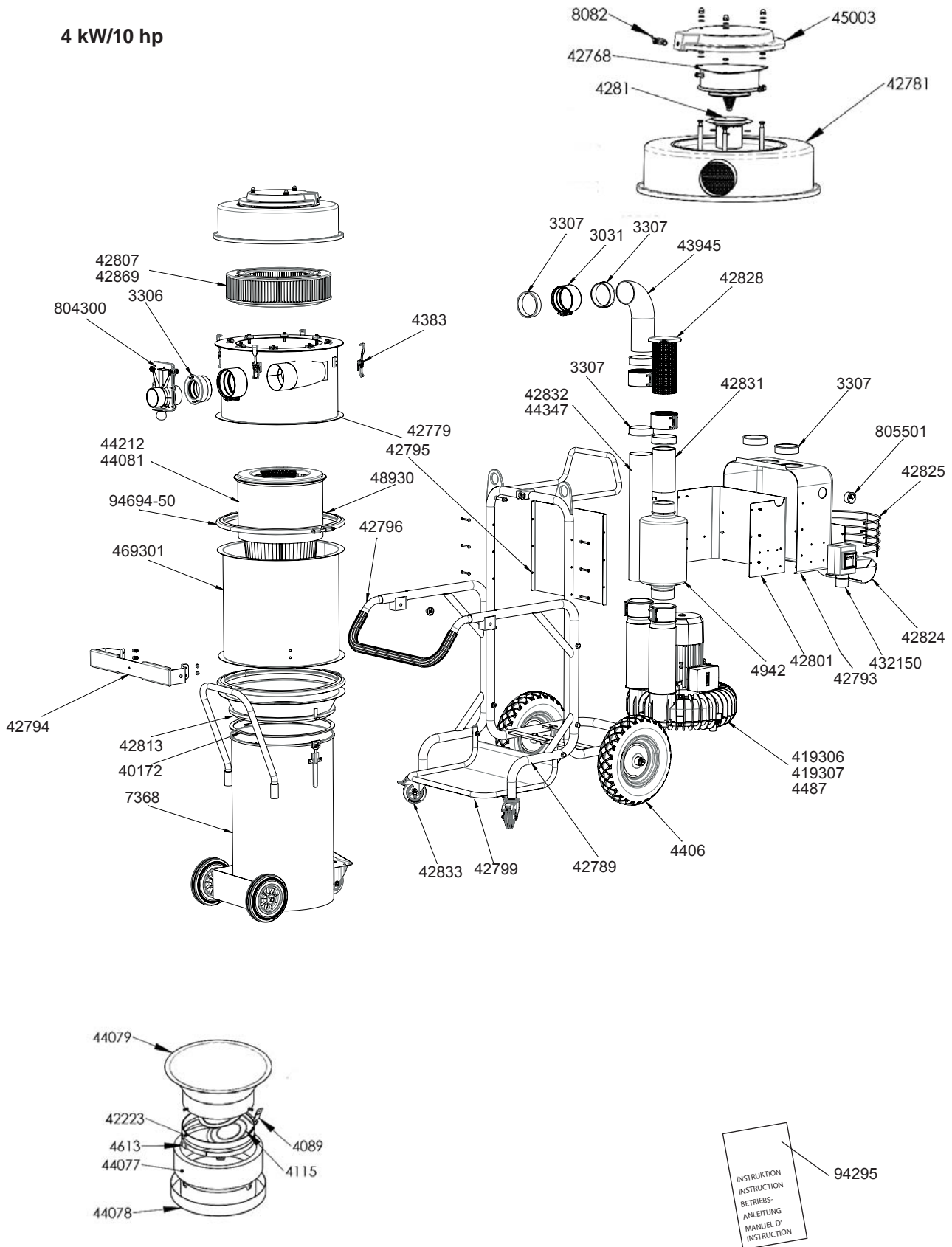
Trouble Shooting

Problem	Fault	Solution
Motor will not start.	Machine not connected.	Make sure of the connection.
	Thermal overload tripped.	Wait 5 minutes.
The motor stops directly after starting.	Incorrect fuse.	Change to correct circuit.
	Thermal overload not set correctly.	Electrician should adjust.
Pump runs but no suction.	Hose not connected.	Connect the hose.
	Hose plugged.	Find and remove block.
	No plastic sack/container on the cyclone.	Mount the correct sack/container.
	Pump rotation backwards.	Electrician should change phases.
Pump runs but poor suction.	Hole in the hose.	Change or repair hose.
	Plugged filter.	Clean or change filter.
	Hose too long or too small.	Change the hose.
	Hose is kinked.	Check and free.
	Machine top is mounted incorrectly.	Adjust the mounting.
	Dust is packed in the cyclone.	Take off the top and clean out.
Machine blows dust.	Filter is perforated or has come loose.	Check the filters and change if necessary.
Abnormal sound from machine.	Particles in the pump.	Order service.

Reservdelar

Spare Parts

4 kW/10 hp



Reservdelar**Spare Parts****Svenska**

Art nr	Benämning	Art nr	Benämning	Art nr	Benämning
3031	Skarv 100	42795	Täckplåt bakre	44078	Longopachållare midi
3306	Gummikona 108-76 EPDM	42796	Chassi handtag	44079	Bottenkona longopac midi
3307	Gummikona,108-100 EPDM	42799	Chassi säckhållare	44081	Finfilter PTFE
40172	Packning	42801	Panel	44212	Finfilter Polyester
4089	Spännbandshållare	42807	HEPAfilter 10 hp	44347	Inloppsror
4115	Klaff bottenkona	4281	Dysa	4487	Turbopump
419306	Turbopump, 10 hp 460 V 60 Hz UL CSA	42813	Bottenkona	45003	Plastlock
419307	Turbopump, 10 hp 220/380 V 60 Hz UL CSA	42824	Plåt för verktygskorg	4613	Spännband 1,5 m
42223	Tätninglist	42825	Korg	469301	Modulring
42768	Rensningssystem	42828	Utlopp	48930	Packning cyklon
42779	Inloppsmodul	42831	Utloppsror	4942	Ljuddämpare ansl.100
42781	Lock, lackat	42832	Inloppsror	7368	Behållare
42789	Chassi	42833	Hjul med broms	804300	Skjutspjäll
42793	Plastpanel	42869	HEPAfilter 4 kW	805501	Undertrycksmätare
42794	Fäste cyklon	432150	Effektbrytare, 6.3-10A	8082	Ventil
		4383	Spännlås	94295	Bruksanvisning i original DC Storm
		43945	Böj, 90°	94694-50	Låsringshalva
		4406	Hjul		
		44077	Longopac midi (1x 25 m)		

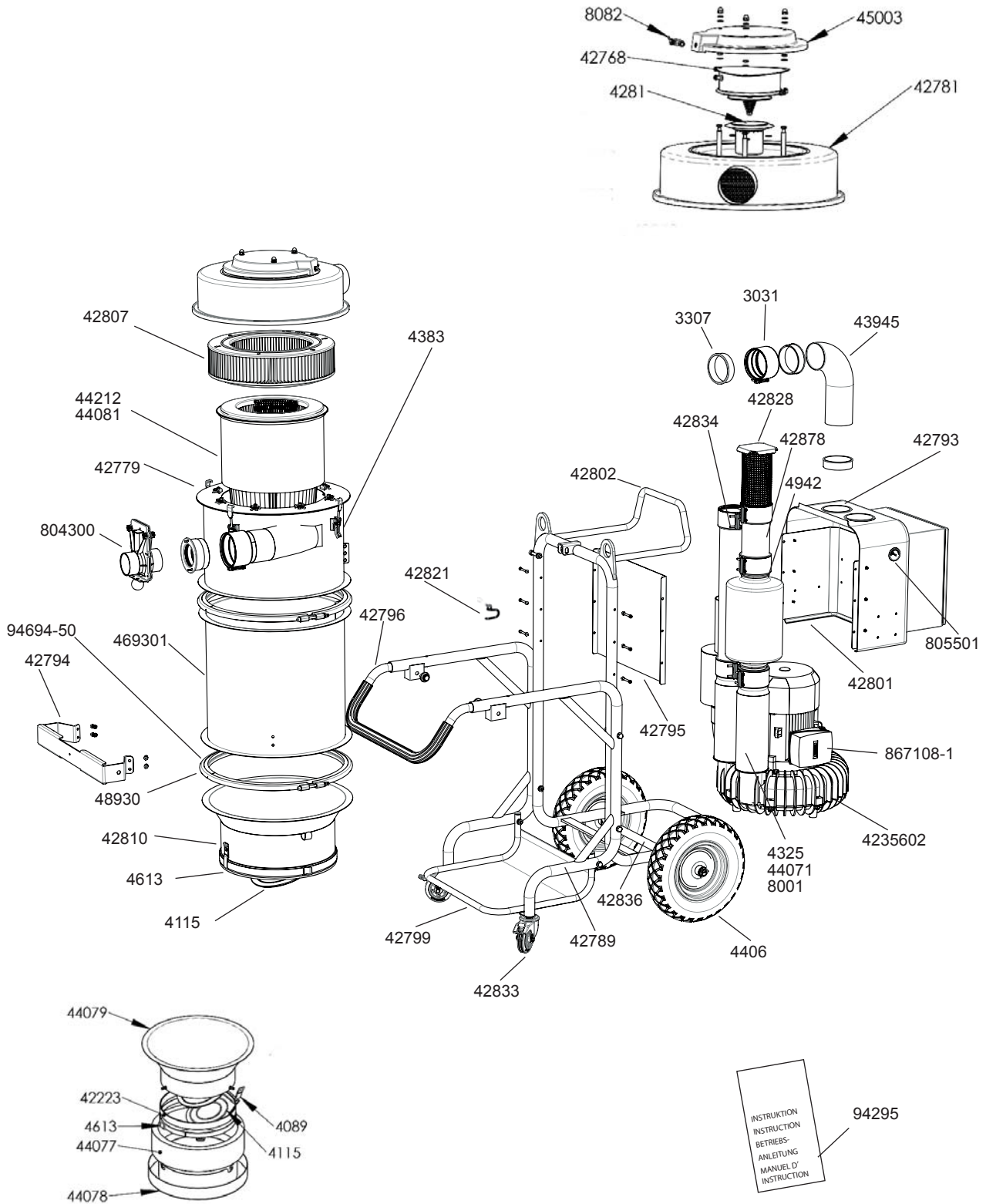
English

Part no	Description	Part no	Description	Part no	Description
3031	Joint 100	42795	Cover plate rear	44078	Longopac holder midi
3306	Rubber cone 108-76 EPDM	42796	Chassis handle	44079	Bottenkona longopac midi
3307	Rubber cone,108-100 EPDM	42799	Chassis sack holder	44081	Fine filter PTFE
40172	Gasket	42801	Panel	44212	Fine filter Polyester
4089	Band holder	42807	HEPA filter 10 hp	44347	Inlet tube
4115	Plastic flapp bottom cone	4281	Nozzle	4487	Turbopump
419306	Turbopump, 10 hp 460 V 60 Hz UL CSA	42813	Bottom cone	45003	Plastic lid
419307	Turbopump, 10 hp 220/380 V 60 Hz UL CSA	42824	Sheet metal for tools Basket	4613	Strap 1.5 m
42223	Sealing strip	42825	Basket	469301	Module ring
42768	Cleaning system	42828	Outlet	48930	Gasket 15*8 Self-Adhesive
42779	Inlet module	42831	Drainage pipe	4942	Silencer D =100
42781	Top, painted	42832	Inlet pipe	7368	Container
42789	Chassis	42833	Wheel D=75	804300	Shutter 110 Man
42793	Plastic panel	42869	HEPA filter 4 kW	805501	Pressure drop meter
42794	Bracket cyclone	432150	Motoroverload 6.3-10A	8082	Valve
		4383	Fastener	94295	Original instructions DC Storm
		43945	Bend, 90°	94694-50	Locking ring
		4406	Wheels		
		44077	Plastic bag longopac midi 1x25 m		

Reservdelar

Spare Parts

7.5 kW



Reservdelar**Spare Parts****Svenska**

Art nr	Benämning	Art nr	Benämning	Art nr	Benämning
3031	Skarv 100	4281	Dysa	44078	Longopachållare midi
3307	Gummikona,108-100 EPDM	42810	Bottenkona, påse	44079	Bottenkona longopac midi
4089	Spännbandshållare	42821	Låsfjäder	44212	Finfilter Polyester
4115	Klaff bottenkona	42827	Böj, 90°	45003	Plastlock
42223	Tätninglist	42828	Utlopp	4613	Spännband 1,5 m
4235602	Turbopump, 7,5 kW	42833	Hjul med broms	469301	Modulring
42768	Rensningssystem	42834	Inloppsror	48930	Packning cyklon
42779	Inloppsmodul	42835	Fästplåt, startapparat	4942	Ljuddämpare ansl.100 300/200
42781	Lock, lackat	42836	Axel L=780	8001	Vakuumentil D 76
42789	Chassi	42841	Lyftögla M12	805501	Undertrycksmätare
42793	Plastpanel	42878	Utloppsror	804300	Skjutspjäll
42794	Fäste cyklon	4325	Ljuddämparinsats	8082	Ventil
42795	Täckplåt bakre	4383	Spännlås	867108-1	Elskåp
42796	Chassi handtag	4406	Hjul	94295	Bruksanvisning i original DC Storm
42799	Chassi säckhållare	44081	Finfilter PTFE	94694-50	Låsringshalva
42801	Panel	44071	Ljuddämpare för vacuumventil 8001		
42802	Chassi motordel	44077	Longopac midi (1x 25 m)		
42807	HEPAfilter				

English

Part no	Description	Part no	Description	Part no	Description
3031	Joint 100	42821	Security spring	44079	Discharge Cone Longo pac Midi
3307	Rubber cone,108-100 EPDM	42827	Bend, 90°	44081	Fine filter PTFE
4089	Band holder	42828	Outlet	44212	Fine filter Polyester
4115	Plastic flapp bottom cone	42833	Wheel D=75	45003	Plastic lid
42223	Sealing strip	42834	Inlet pipe	4613	Strap 1.5 m
4235602	Turbopump, 7.5 kW	42835	Mounting plate, starter	469301	Module ring
42768	Cleaning system	42836	Axle L=780	48930	Gasket 15*8 Self-Adhe- sive
42779	Inlet module	42801	Panel	4942	Silencer D =100 300/200
42781	Top, painted	42841	Lifting loop to ceil.grinder M12	8001	Vacuum relief valve D=76 mm
42789	Chassis	42878	Drainage pipe	804300	Shutter
42793	Plastic panel	4325	Silencer insert	805501	Pressure drop meter
42794	Bracket cyclone	4383	Fastener	8082	Ventil
42795	Cover plate rear	4406	Wheels	867108-1	Control panel
42796	Chassis handle	44071	Silencers for vacuum valve 8001	94295	Original instructions DC Storm
42799	Chassis sack holder	44077	Plastic bag longopac midi 1x25 m	94694-50	Locking ring
42802	Chassis motor part	44078	Longopac holder midi		
42807	HEPA filter				
4281	Nozzle				
42810	Bottom cone, bag				

EG-försäkran om överensstämmelse

Vi försäkrar härmed att DC Storm är i överensstämmelse med följande bestämmelser och standarder; 2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Serienummer och tillverkningsår indikeras på märkplåt på maskinen.

Dustcontrol AB



Anna-Lena Berg/Peter Söderling
CEO/Technical Manager

EC-declaration of conformity

We declare that DC Storm is in conformity with following directives and standards; 2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Serial Number and manufacturing year are indicated in a rating plate on the machine.

Dustcontrol AB



Anna-Lena Berg/Peter Söderling
CEO/Technical Manager

DUSTCONTROL WORLDWIDE

Dustcontrol AB

Box 3088
Kumla Gårdsväg 14
SE-145 03 Norsborg
Tel: +46 8 531 940 00
Fax: +46 8 531 703 05
support@dustcontrol.se
www.dustcontrol.com

AT

Dustcontrol Ges.m.b.H.

Tel: +43 316 428 081
info@dustcontrol.at
www.dustcontrol.at

AU

Archquip - All Preparation Equipment

Tel: +61 7 3217 9877
www.allpreparationequip-
ment.com.au

BENELUX

Dustsolutions B.V.

Tel: +31(0)38-2020154
sales@dustsolutions.nl
www.dustsolutions.nl

BG

Metaltech14 Ltd

Tel: +359 888 255 102,
+359 889 999 593
metaltex14@abv.bg
www.dustcontrolbg.com

CA

Dustcontrol Canada Inc.

Tel: +1 877 844 8784
info@dustcontrol.ca
www.dustcontrol.ca

CH

Rosset Technik Maschinen Werkzeuge AG

Tel: +41 41 462 50 70
info@rosset-technik.ch
www.rosset-technik.ch

CN

Suzhou DustCollect Filtration Technology Co., Ltd.

Tel: +86 180 6800 0359
sale@dustcollect.cn
www.dustcollect.cn

DE

Dustcontrol GmbH

Tel: +49 70 32-97 56 0
info@dustcontrol.de
www.dustcontrol.de

DK

Erenfred Pedersen A/S - Construction

Tel +45 98 13 77 22
info@ep.dk
www.ep.dk

Dansk Procesventilation ApS - Industry

Tel: +45 61 270 870
info@dansk-procesventilation.dk
www.dansk-procesventilation.dk

EE

G-Color Baltic OÜ

Tel: +372 682 5919
sales@g-color.ee
www.g-color.ee

ES

Barin, s.a.

Tel: +34 91 6281428
info@barin.es
www.barin.es

FI

Dustcontrol FIN OY

Tel: +358 9-682 4330
dc@dustcontrol.fi
www.dustcontrol.fi

FR

SMH Equipements-Construction

Tel: +33 (0)2 37 26 00 25
info@abequipements.com
www.smhequipements.com

Dustcontrol AB France- Industry

Tel: +46 8 53194016
hk@dustcontrol.se
www.dustcontrol.com

HU

Vandras Kft

Tel: +36-1-427-0322
Mobile: +36-20-9310-349
vandras@t-online.hu
www.vandras.hu

IN

Advance Ventilation Pvt. Limited

Tel: +91 11 47243296-298
sales@advanceventilation.com
www.advanceventilation.com

IR

BioMedoc International Group

Tel: +44 161 820 8441
info@biomedoc.com
www.biomedoc.com

IT

Airum srl

Tel: +39 (0)516 025 072
info@airum.com
www.airum.com

KR

E. S. H Engineering Co.

Tel: +82 (0)2 466 7966
k.u.lee@hanmail.net
www.esheng.co.kr

LT

UAB Hidromega

Tel: +370 677 10254
info@hidromega.lt
www.hidromega.lt

LV

SIA Reaktivs

Tel: +371 20282200
reaktivs@reaktivs.lv
www.reaktivs.lv

MY, ID

Blondal Stada (M) Sdn. Bhd.

Tel: +603 5569 1006
info@stada.com.my
www.stada.com.my

NO

Teijo Norge A.S

Tel: +47 3222 6565
firmapost@teijo.no
www.teijo.no

NZ

Artizan Diamond Tools

Tel: (+64) 03 365 4446
enquiry@artizandiamond.co.nz
www.artizandiamond.co.nz

PE

Efixo

Tel: (00511) 583-8541
Cel: (0051) 968-140-066
contacto@efixo.pe
http://www.efixo.pe

PH

Sweden Concrete Machines Philippines Inc.

Tel: +63 917 573 1583
peringe@packoskick.se
www.swedenconcretemachines.ph

PL

Bart Sp. z. o.o.

Tel: +48 32 256 22 33
info@bart-vent.pl
www.bart-vent.pl

PT

Metec-Mecano Técnica, Lda.

Tel: +351 21 797 02 91
geral@metec.pt
www.metec.pt

RO

AWS Elektrotechnik

Tel: +40 0748 288 358
office@awstehnik.ro
www.awstehnik.ro

SG

Blondal (S) Pte Ltd

Tel: +65 6741 7277
Info@stada.com.my
www.stada.com.my

TH

MCON intertrade Co., Ltd

Tel: +66 (0) 93 935 1442
sales@mconintertrade.com
www.mconintertrade.com

TR

Ventek Mühendislik Ltd

Tel: +90 212 4415596-97
info@ventek.com.tr
www.ventek.com.tr

TW

Goodland Enterprise Co., Ltd.

Tel: +886-2-3234-0206
sales@goodland.com.tw
www.goodland.com.tw

UAE

Global Enterprises Trading Co

Tel: +971-2-555 4733
global@globalentco.com
www.globalentco.com

GEM Industrial Equipment Trading Co

Tel: +971-4-8840 474
gemuae@eim.ae

UK

Dustcontrol UK Ltd.

Tel: +44 1327 858001
sales@dustcontrol.co.uk
www.dustcontrol.co.uk

US

Dustcontrol Inc.

Tel: +1 910-395-1808
info@dustcontrolusa.com
www.dustcontrol.us

VN

Tayhostar JSC

Tel: +4 2218 0562/+4 2218 0568
tayhostar@tayhostar.vn
www.tayhostar.vn

www.dustcontrol.com