



DC 50, 75 -W

Part No 94142-E

Bruksanvisning i original Original instructions Originalbetriebsanleitung Notice originale Original brugsanvisning Käyttöohje, alkuperäinen



VARNING! Läs bruksanvisningen före användning av maskinen.

WARNING Read the instruction manual before using the machine.

ACHTUNG! Bitte lesen Sie die Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme der Maschine sorgfältig durch.

ATTENTION Lisez le manuel d'instructions avant d'utiliser la machine.

ADVARSEL Les bruksanvisningen før du bruker maskinen

VAROITUS Lue käyttöohjeet ennen laitteen käyttöä..

Dustcontrol reserverar sig för tryckfel och produktförändringar

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 catalogue.

Keine Gewähr für Druckfehler. Produktänderungen vorbehalten.

Dustcontrol se réserve le droit de modifier les spécifications sans indication préalable et sans aucune obligation de changer les produits déjà livrés. Dustcontrol n'est pas responsable des erreurs et omissions faites dans ce livret.

Dustcontrol reserverer seg for trykkfeil og produktforandringer.

Dustcontrol ei vastaa painovirheistä eikä tuotemuutoksista.

Tillverkare/Manufactured by/Hersteller/
Fabriqué par/Valmistaja:

Såld av/Sold by/Verkauft von/Vendu par/Myyjä:

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

Innehållsförteckning

| | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------|-------|
| Säkerhetsföreskrifter | 4 | Garanti | 7 |
| Funktionsbeskrivning/tekniska data | 5 | Felsökning | 7 |
| Drift | 6 | Reservdelar | 28-31 |
| Service | 6 | EG-försäkran | 32-33 |
| Tillbehör | 7 | Dustcontrol Worldwide | 34 |

Contents

| | | | |
|----------------------------|----|-----------------------|-------|
| Safety Considerations | 8 | Warranty | 11 |
| Description/technical data | 9 | Trouble Shooting | 11 |
| Operation | 10 | Spare Parts | 28-31 |
| Service | 10 | EG-declaration | 32-33 |
| Accessories | 11 | Dustcontrol Worldwide | 34 |

Inhaltsverzeichnis

| | | | |
|--|----|-----------------------|-------|
| Sicherheitsvorschriften | 12 | Gewährleistung | 15 |
| Funktionsbeschreibung/ Technische Daten | 13 | Fehlersuche | 15 |
| Betrieb | 14 | Ersatzteile | 28-31 |
| Wartung | 14 | EG-Erklärung | 32-33 |
| Zubehör | 15 | Dustcontrol Worldwide | 34 |

Sommaire

| | | | |
|---|----|----------------------------|-------|
| Conditions de sécurité | 16 | Garantie | 19 |
| Description/Caractéristiques techniques | 17 | Problèmes et interventions | 19 |
| Fonctionnement | 18 | Pièces détachées | 28-31 |
| Entretien | 18 | EG-déclaration | 32-33 |
| Accessoires | 19 | Dustcontrol Worldwide | 34 |

Innholdsfortegnelse

| | | | |
|------------------------------------|----|-----------------------|-------|
| Sikkerhetsforskrifter | 20 | Garanti | 23 |
| Funksjonsbeskrivelse/tekniske data | 21 | Feilsøking | 23 |
| Brukerveiledning | 22 | Reservedeler | 28-31 |
| Service | 22 | EG-forsikring | 32-33 |
| Tillbehør | 23 | Dustcontrol Worldwide | 34 |

Sisällysluettelo

| | | | |
|--------------------------|----|-----------------------|-------|
| Turvallisuusnäkökohdat | 24 | Takuu | 27 |
| Toiminta/tekniset tiedot | 25 | Vianetsintäopas | 27 |
| Käyttö | 26 | Varaosat | 28-31 |
| Huolto | 26 | EG-ilmoitus | 32-33 |
| Lisävarusteet | 27 | Dustcontrol Worldwide | 34 |

Säkerhetsföreskrifter

Läs följande säkerhetsföreskrifter innan du startar maskinen. Spara föreskrifterna.

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 pyrofora ämnen eller damm.
– **VARNING!** Användaren ska vara tillräckligt instruerad om användandet av dessa maskiner.
– **FÖRSIKTIGHET!** Denna maskiner får endast användas inomhus.
– **FÖRSIKTIGHET!** Denna maskin ska endast magasineras inomhus.

2. Arbetsmiljön

Utsätt inte maskinen för spolvätt. Använd den ej i närheten av lättantändliga vätskor eller gaser.

3. Överbelastning

Låt inte maskinen gå helstrypt. Använd maskinen för avsett ändamål, t ex vatten eller lätt slammat vatten.
Låt EJ vattenpumpen arbeta utan vattenflöde.

4. Kroppsskador

Låt aldrig sugpunkten komma i kontakt med någon kroppsdel. Det starka undertrycket kan skada kroppens 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 och 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.

Lägg aldrig omkull maskinen utan att tömma behälaren. (Vatten kan rinna in i motorn.)

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. Barn bör övervakas så att de inte leker med apparaten.

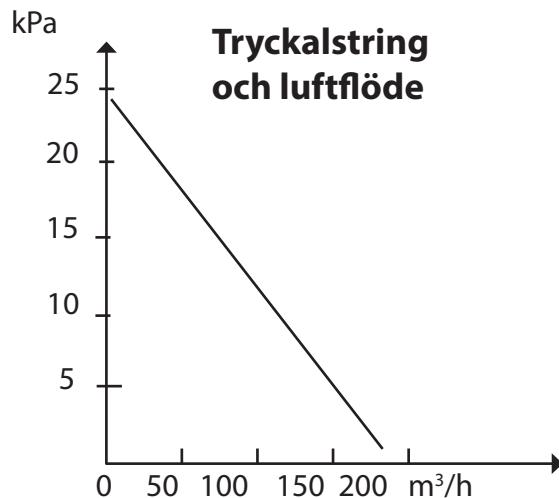
Denna maskin är avsedd för kommersiellt bruk, till exempel i hotell, skolor, sjukhus, fabriker, butiker, kontor och uthyrare.

Funktionsbeskrivning

Maskinerna är avsedda för uppsugning och avskiljning av vatten och lätt slammat vatten. **Frätande, sura eller basiska ämnen/vätskor eller explosiva ämnen får ej sugas med maskinen.**

DC 50, 75 - W är robusta och driftsäkra maskiner. De är avsedda för våtsugning i många sammanhang, till exempel vid håltagning och sanering. Slammet avskiljs i en filtersäck eller grovavskiljare och vattnet pumpas ut ur behållaren.

Designen är ergonomisk och funktionell. Den låga ljudnivån gör att maskinerna kan användas i ljudkänsliga miljöer.



| TEKNISKA DATA | DC 50-W | DC 75-W |
|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| HxBxL (mm) | 870x630x543 | 980x630x543 |
| Vikt (kg) | 34 | 37 |
| Inlopp, sug (mm) | X50 | X50 |
| Slanglängd, rek (m) | 5 | 5 |
| Undertryck, max (kPa) | 21 | 21 |
| Luftflöde vid öppet inlopp m³/h | 190 | 190 |
| Sugmotor, 1 fas (W) | 1400 | 1400 |
| Pump, 1 fas (W) | 550 | 550 |
| Behållarens volym (l) | 50 | 75 |
| Vattenpumpens lyfthöjd | 7 m | 7 m |
| Slanganslutning vatten | Ansl nr 25 (1" klokoppling) | Ansl nr 25 (1" klokoppling) |
| Evakueringsmängd vatten l/minut | 175 | 175 |
| Partikelstorlek max, mm | 10 | 10 |
| Ljudnivå dB(A) | 75 | 75 |

Drift

Anslut maskinen till ett eluttag med spänning enligt specifikationerna på maskinens märkplåt. Vid skarvning av elkabeln ska skarvsladden vara vattenskyddad.

Vid stora vattenmängder kan vattenpumpen vara påslagen kontinuerligt medan man suger vattnet.

I samband med mindre vattenmängder ska maskinen användas utan att vattenpumpen är påslagen. Behållaren töms sedan genom att vattenpumpen kopplas på. Stäng av vattenpumpen när vattenflödet upphör.

OBSEERVERA att vattenpumpen ej ska arbeta utan vattenflöde!

Om suget stannar pga att behållaren är full, så måste vattnet evakueras med vattenpumpen.

Kvarvarande vattenmängd i behållaren ska tömmas genom att motordelen lyfts av och maskinen läggs ner enligt bild. Detta ska alltid göras innan maskinen transporteras. Observera att maskinen aldrig får läggas omkull utan att behållaren är tömd.

Filtersäcken i behållaren ska bytas när den är fylld till max 1/3. Vi rekommenderar att alltid ha filtersäck i maskinen för att undvika onödig slitage.

Använd endast originalsäckar:
Filtersäck, standard Art nr 42174



Service

Vid rengöring och skötsel av maskinen ska man stänga av maskinen och dra ur kontakten.

Vattenpumpen kan lätt demonteras och ställas på golvet före rengöring.

Endast originalfiltersäckar får användas.

Kontrollera regelbundet att elkabeln inte är skadad. DC 50, 75 - W ska funktionsprovas och ses över minst en gång per år eftersom det är en maskin för våta material. Slitna delar måste bytas ut. Äventyra aldrig funktion och livslängd. Använd endast originaldelar.

Maskinens fläkt är underhållsfri.

Tillbehör

| Benämning | Art nr | Övriga tillbehör, se Dustcontrols katalog. |
|---|---------------|--|
| Filtersäck, standard | 42190 | |
| Vattenevakueringssläng med klokoppling | 40574 | |
| Bottenkran | 4120 och 4033 | |
| Grovavskiljare | 40594 | |

Garanti

Garantitiden är två år och avser fabrikationsfel. Garantin gäller under förutsättning att maskinen används på normalt sätt och får den service som krävs. Normalt slitage ersätts inte.

Reparationer ska utföras av Dustcontrol AB eller av personer som godkänts av Dustcontrol AB. I annat fall förverkas garantin.

FELSÖKNING

| Problem | Orsak | Åtgärd |
|--|---|--|
| Motorn går inte. | El ej ansluten. | Anslut el. |
| Motorn stannar direkt efter start. | Felaktig säkring. | Byt till korrekt säkring. |
| Motorn går men maskinen suger inte. | Stopp i slangen/inlopp. | Vänd slangen eller rensa. |
| Motorn går men maskinen suger dåligt. | Hål på sugslangen. Igensatt filtersäck. Sugslangen för lång eller smal. Slangen delvis igensatt. | Byt slang. Byt säck. Byt slang. Vänd slangen eller rensa. |
| Vattenpumpen fungerar dåligt. | Evakueringsslängen för lång. Slangen igensatt. Över 5 m höjdskillnad mellan pump och slangutlopp. | Kortare slang. Blås ren slangen. Minska höjd- skillnaden till under 5 m. |
| Onormalt ljud från maskinen. | | 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 pyrophoric particles or dust.

- WARNING Operators shall be adequately instructed on the use of these machines.
- 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. Don't 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 dis-connected 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 of 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 replacable parts which are available in the Dustcontrol catalogue.
Never tip the unit with fluid in the container.
(Fluid can enter the motor.)

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. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

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

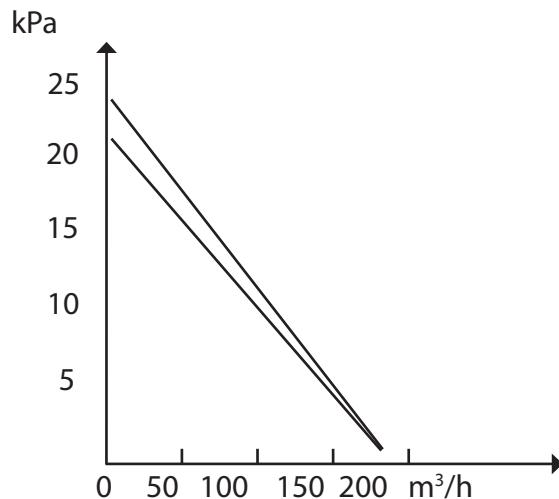
Description

This unit is intended for the collection and separation of water and light slurry material. **The machine shall not be used to collect corrosive, acidic or alkaline substances / liquids or flammable material.**

The DC 50 and 75 – W are compact and effective units from Dustcontrol. They are stable and dependable and intended for wet collection in a wide range of applications. Applications include cutting and coring and water leakage. Slurry is dewatered in the filter bag or coarse separator and evacuated from the container.

The design is ergonomic and appealing. With a very low sound level of 75 dB(A) at 1m distance, the DC 25, 50, 75 - W is suitable for use in areas which are sensitive to noise. The direct drive two stage high pressure fan is integrated into the units top.

Vacuum producer capacity



| TECHNICAL DATA | DC 50-W | DC 75-W |
|-------------------------|----------------|----------------|
| HxBxL (mm) | 870x630x543 | 980x630x543 |
| Weight | 34 | 37 |
| Vacuum inlet | X50 | X50 |
| Hose length recommended | 5 | 5 |
| Negative pressure, max | 21 | 21 |
| Air-flow at open inlet | 190 | 190 |
| Vacuum motor, 1 phase | 1200/1400 | 1200/1400 |
| Pump, 1 phase | 550 | 550 |
| Container volume | 50 | 75 |
| Pump lift height | 7 m | 7 m |
| Water hose connection | (1" hose barb) | (1" hose barb) |
| Pump capacity | 175 | 175 |
| Particle capacity | 10 | 10 |
| Noise level | 75 | 75 |

Operation

Connect the unit to a suitable power source, note requirements on the ID plate. If an extension cord is to be used, only waterproof cords are acceptable.

With larger volumes of water, the evacuation pump can be run continuously.

When used on smaller water volumes, the evacuation pump is not run continuously. The container is emptied when full by switching the evacuation pump on. Care must be taken to turn off the pump when the container is empty.

NOTE: The pump should not be allowed to run without water flow.

If the suction is automatically shut off because the container is full, the container must be emptied. The evacuation pump will not generally empty the container completely and care must be taken to empty the container completely before transporting the unit. In order to empty the unit completely, lift the motor top/cover off and lay the machine down, see picture. Don't lay down the machine without first emptying the container completely. The filter bag in the container should be changed when it is 1/3 filled (max.). We recommend that you always have the filter bag in the machine to avoid unnecessary wear.

Use only original spare parts.

Filter Bag, standard

Part No. 42174



Service

During cleaning and service of the unit, the unit should be disconnected from the power supply.

The water pump is easily removed for cleaning.

Use only original filter bags.

The unit's vacuum motor is maintenance free.

Don't abuse the cord. Never pull the machine by the cord.

Examine the cord on a regular basis for damage. The DC 50, 75 - W should be serviced and performance tested at least once per year to maintain proper operating condition. Worn parts must be replaced. Do not take chances and compromise safety by avoiding service.

Accessories

| Description | Part no | |
|------------------------------|---------------|---|
| Filter sack, standard | 42190 | |
| Water hose with hose barb | 40574 | |
| Drain tap | 4120 and 4033 | |
| Inlet screen | 40594 | |
| | | Other accessories, see Dustcontrol catalogue. |

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 its authorised agent voids automatically the warranty. No other warranty express or implied is applicable.

TROUBLE SHOOTING

| Problem | Fault | Solution |
|---|--|--|
| Motor will not start. | Machine not connected. | Make sure connected. |
| The motor stops directly after starting. | Incorrect fuse. | Change to correct circuit. |
| Fan runs but no suction. | Hose plugged/inlet. | Find and remove block. |
| Fan runs but poor suction. | Hole in the hose. Plugged filter. Hose too long or too small. Hose is kinked. | Change or repair hose. Clean or change filter. Change the hose. Check and free. |
| Evacuation pump | Drain hose to long. functions poorly. Drain hose plugged. Over 5 m height difference between pump and hose outlet. | Shorten hose. Remove and clear. Reduce the height difference to over 5 m. |
| Abnormal sound from machine. | | Order service. |

Sicherheitsvorschriften

Lesen und beachten Sie diese Hinweise, bevor Sie die Maschine benutzen.

Achtung! Beim Gebrauch von elektrischen Maschinen sind zum Schutz Verletzungs- und Brandgefahr folgende grundsätzlichen Sicherheitsmaßnahmen zu beachten.

1. Wichtig!

Es dürfen keine heißen oder glühenden Teilchen eingesaugt werden. Die Maschine sollte nicht für explosive, instabile und selbstentzündliche Partikel oder Stäube.

- **WARNUNG!** Die Maschine darf nur von Personen eingesetzt werden, die sorgfältig in die Handhabung eingewiesen sind.
- **ACHTUNG!** Diese Maschine darf nur im Innenbereich eingesetzt werden.
- **ACHTUNG!** Die Maschine muss im Innenbereich gelagert werden.

2. Berücksichtigen Sie die Umgebungseinflüsse

Setzen Sie die Maschine nicht dem Regen aus. Benutzen Sie diese nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

3. Überlastung der Maschine

Lassen Sie die Maschine nie völlig gedrosselt laufen. Verwenden Sie die Maschine nur für Arbeiten für die sie bestimmt ist. Befolgen Sie die Vorschriften zur Handhabung des abgesaugten Materials, wie etwa Asbest.

4. Verletzungsgefahr

Vermeiden Sie Körperkontakt mit den Saugdüsen. Die Anlage erzeugt einen hohen Unterdruck, der schwerwiegende Verletzungen verursachen kann. Versuchen Sie nicht selbst Eingriffe an den elektrischen Teilen vorzunehmen. Fehlverhalten kann lebensgefährlich sein.

5. Netzkabel

Ziehen Sie die Maschine nicht am Kabel. Schützen Sie das Kabel vor Hitze und scharfen Kanten. Kontrollieren Sie das Netzkabel regelmäßig. Die Maschine darf nicht verwendet werden, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt ist.

6. Wichtiger Hinweis

Zum Reinigen und Warten der Maschine Hauptschalter ausschalten und Netzstecker ziehen.

7. Pflegen Sie die Maschine mit Sorgfalt

Halten Sie die Maschine sauber. Achten Sie darauf, dass der Saugschlauch stets dicht ist und alle Dichtungen unbeschädigt sind. Befolgen Sie die Wartungsvorschriften. Halten Sie die Tragegriffe trocken und frei von Öl und Fett.

8. Kontrolle von Beschädigungen

Prüfen Sie die Maschine vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Reparaturen sollten nur von einer von Dustcontrol autorisierten Kundendienst-Werkstatt durchgeführt werden.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, dessen Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

9. Achtung

Nutzen Sie ausschließlich Zubehör und Ersatzteile aus dem Hause Dustcontrol. Durch den Einsatz anderer als der Originalteile (vor allem bei Filtern und Plastiksäcken) kann Staub austreten, der Gesundheitsschäden verursachen kann. Die Maschine darf keinesfalls in waagrechte Seitenlage gebracht werden, ohne dass der Behälter vorher restlos entleert wurde. (Wasser kann in den Motor gelangen.)

Diese Maschine darf nicht von Kindern betrieben werden. Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten dürfen die Maschine nur betreiben, wenn Sie eine Einweisung und Beaufsichtigung durch eine Person erhalten, die für deren Sicherheit zuständig ist. Kinder müssen beaufsichtigt werden um sicherzustellen, dass diese nicht mit der Maschine spielen.

Die Maschine ist für den gewerblichen Gebrauch geeignet, wie z.B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden, Büros und Vermietungsgeschäften.

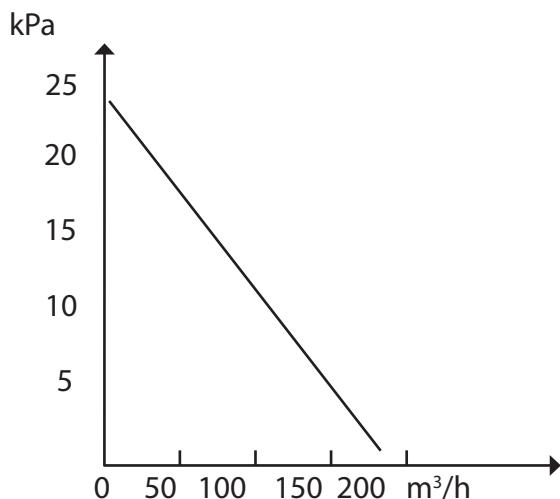
Funktionsbeschreibung

Die Maschinen sind für das Aufsaugen und Abscheiden von Wasser und leicht schlammigem Material konstruiert.
Ätzende, saure oder alkalische Stoffe/Flüssigkeiten oder explosive Stoffe dürfen nicht mit einer Maschine gereinigt werden.

Der DC 50, 75 - W Flüssigkeitssauger ist eine effektive Maschine von Dustcontrol, die sich durch Langlebigkeit und Betriebssicherheit auszeichnet. Anwendungsbereiche sind beispielsweise Bohren und Wasserleckage.

Der Schlamm wird in einen Filtersack oder Grobabscheider abgeschieden und das Wasser aus dem Behälter gepumpt. Der nach DIN 45635 Teil 1 (4/84) in 1 m Abstand von der Maschinenoberfläche im Freifeld bei maximalem Volumenstrom gemessene Messflächenschalldruckpegel beträgt 75 dB(A). Damit ist der DC 25, 50, 75 - W auch für den Einsatz in geräuschsensiblen Bereichen geeignet.

Druckerzeugung und Luftmenge



DEUTSCH

| TECHNISCHE DATEN | DC 50-W | DC 75-W |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| HxBxL (mm) | 870x630x543 | 980x630x543 |
| Gewicht | 34 | 37 |
| Einlass | X50 | X50 |
| Schlauchlänge | 5 | 5 |
| Unterdruck, max | 21 | 21 |
| Luftmenge ohne Saugschlauch | 190 | 190 |
| Saugmotor | 1400 | 1400 |
| Pumpe | 550 | 550 |
| Behältervolumen | 50 | 75 |
| Wasserpumpe Höhenleistung | 7 m | 7 m |
| Wasserschlauchanschluß | (1" Klauenkupp-lung) | (1" Klauenkupp-lung) |
| Wasserpumpenleistung | 175 | 175 |
| Partikelgröße | 10 | 10 |
| Geräuschpegel | 75 | 75 |

Betrieb

Schließen Sie die Maschine entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Versorgungsspannung an. Bei Anschluss eines Verlängerungskabels muss die Kupplung spritzwassergeschützt sein. Bei großen Wassermengen kann die Wasserpumpe während der Absaugung des Wassers kontinuierlich betrieben werden. Bei kleineren Wassermengen sollte die Maschine jedoch mit abgeschalteter Wasserpumpe arbeiten. Der Behälter wird dann durch das Einschalten der Pumpe entleert. Fließt kein Wasser mehr, muss die Pumpe abgeschaltet werden. Bitte beachten Sie, dass die Pumpe nicht ohne Wasserfluss arbeiten darf.

Die Absaugung schaltet sich automatisch ab, wenn der Behälter voll ist. In diesem Falle muss der Behälter entleert werden. Da die Wasserpumpe den behälter nicht komplett entleert, muss vor allen Dingen vor dem Transport der Maschine darauf geachtet werden, dass

der Behälter völlig leer ist. Um den Behälter komplett zu entleeren entfernen Sie zunächst den Motorteil. Anschließen wird die Maschine gekippt (siehe Bild). Bitte beachten Sie, dass die Maschine ohne vorherige Entleerung des Behälters keinesfalls in waagrechte Seitenlage gebracht werden darf. Ist der Filtersack im Container zu 2/3 gefüllt muss dieser ausgewechselt werden. Wir empfehlen immer einen Filtersack zu verwenden um unnötige Abnutzung zu vermeiden.

Bitte verwenden sie ausschließlich Originalsäcke:
Plastiksäcke, Standard Art Nr 42174



Wartung

Vor Reinigungs- und Wartungsarbeiten an der Maschine muss der Stromanschluss der Maschine getrennt werden.

Entfernen Sie die Motoreinheit. Die Wasserpumpe kann vor der Reinigung auf einfache Weise demontiert und auf den Boden gestellt werden. Es dürfen ausschließlich Originalfiltersäcke verwendet werden. Überprüfen Sie das Stromkabel regelmäßig auf eventuelle Schäden.

Der DC 50, 75 - W sollte mindestens einmal jährlich gewartet werden, da die Maschine mit Feuchtigkeit in Berührung kommt. Abgenutzte Teile müssen ausgetauscht

werden, wobei ausschließlich Originalteile benutzt werden dürfen. Gehen Sie kein Risiko ein, lassen Sie Ihre Maschine regelmäßig warten.

Die Gebläse der DC 50, 75-W sind wartungsfrei.

Zubehör

| Bezeichnung | Art. Nr | | |
|--|---------|----------------|---------------|
| Filtersack, Standard | 42190 | Hahn | 4120 und 4033 |
| Wasserschlauch mit Anschlußstück 1" | 40574 | Grobabscheider | 40594 |
| Sonstiges Zubehör siehe Dustcontrol-Katalog. | | | |

Gewährleistung

Die Gewährleitungszeit beträgt bei Einschichtbetrieb 2 Jahre und bezieht sich auf Fabrikationsfehler. Die Garantie beträgt nur unter der Voraussetzung, dass die Maschine vorschriftgemäß eingesetzt und gewartet wird.

Für betriebsbedingten Verschleiß wird keine Haftung übernommen. Die Geräte dürfen nur von Dustcontrol und deren autorisierten Werkstätten repariert werden, ansonsten erlischt die Garantie.

FEHLERSUCHE

| Problem | Fehler | Maßnahme |
|--|--|--|
| Der Motor läuft nicht. | Kein Stromanschluss. Thermische Sicherung wurde ausgelöst. | Strom anschließen. 5 Minuten warten. |
| Der Motor bleibt sofort nach dem Start stehen. | Falsche Sicherung. | Sicherung austauschen. |
| Der Motor läuft, aber die Maschine saugt nicht. | Kein Saugschlauch angeschlossen. Schlauch verstopft/Einlass. Kein Plastiksack am Zyklon angebracht. | Schlauch anschließen. Schlauch umdrehen oder reinigen. Befestigen Sie den Plastiksack wie beschrieben. |
| Der Motor läuft, aber die Maschine saugt schlecht. | Loch im Saugschlauch. Filter verstopft. Saugschlauch zu lang oder zu schmal. Schlauch teilweise verstopft. | Schlauch austauschen. Reinigen oder austauschen. Schlauch austauschen. Schlauch reinigen oder umdrehen. |
| Die Wasserpumpe funktioniert schlecht. | Der Evakuierungsschlauch ist zu lang. Der Schlauch ist verstopft. Über 5 m Höhenunterschied zwischen Pumpe und Schlauch anschließen. | Kürzerer Schlauch. Säuberung des Schlauches mit Druckluft. Reduzieren Sie den Höhenunterschied von über 5 m. |
| Abnormale Geräuschentwicklung der Maschine. | | Service bestellen. |

Conditions de sécurité

Lisez toutes les instructions avant d'utiliser la machine et mettez à l'abri ces instructions.

Attention! Pendant l'utilisation de machines électriques, les précautions de sécurité de base devront toujours être suivies pour réduire les risques de feu, les décharges électriques et les blessures corporelles.

1. Important!

Aucune particule chaude ou incandescente peut être aspirée par la machine. La machine ne doit pas être utilisée pour les poussières explosives, instables, et des particules de poussière ou poryfora avec une énergie.
- AVERTISSEMENT Les opérateurs doivent être dûment instruits sur l'utilisation de ces machines.
- ATTENTION Cette machine est pour une utilisation en intérieur.
- ATTENTION Cette machine doit être entreposé à l'intérieur seulement.

2. Zone de travail

Ne pas exposer la machine sous la pluie. Ne pas l'utiliser dans des endroits humides, ou en présence de liquides ou gaz inflammables.

3. Surchauffe

Ne laisser jamais la machine tourner en continu inutilement. Suivre toujours les réglementations particulières aux matières avec lesquelles vous travaillez: par exemple l'amiante. Ne pas utiliser la machine pour des travaux non conformes à l'emploi normal de la machine.

4. Blessures corporelles

Ne jamais laisser la succion venir au contact avec des parties du corps. Le fort effet de succion peut endommager les vaisseaux sanguins de la peau. Ne pas réparer les composants électriques soi-même, mais prendre une personne qualifiée. Des erreurs peuvent causer des blessures. Lire attentivement toutes les précautions d'usage.

5. Prendre soin du cordon électrique

Ne jamais tirer la machine par son cordon électrique. Protéger le cordon contre les chocs et les objets coupants. Vérifier régulièrement l'état du cordon.

6. Mesure importante

Pendant le nettoyage et l'entretien sur la machine, le cordon électrique devra être débranché.

7. Entretien de la machine

Garder la machine propre et vérifier que le flexible est entier, et que les joints sont restés étanches. Garder les poignées sèches et libres de toute huile et graisse.

8. Vérification de l'état de la machine

Avant toute utilisation de la machine, il devra être vérifié avec précaution que la machine est en bon état de marche. Si il y a des pièces endommagées, celles-ci devront être réparées par un centre de maintenance autorisé Dustcontrol.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, il est l'agent de service ou des personnes qualifiées afin d'éviter un danger.

9. Attention

Utiliser uniquement les accessoires et les pièces détachées qui sont disponibles dans le catalogue Dustcontrol. Si vous utilisez des pièces défectueuses ou contrefaites (spécialement les filtres), la machine pourrait rejeter de la poussière nocive qui pourrait causer des dommages corporels.

Ne jamais tourner l'unité avec du liquide dans le conteneur (le liquide peut entrer dans le moteur).

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (enfants compris) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales, ou le manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'ils n'aient been given supervision ou des instructions quant à l'appareil par une personne responsable de leur safety. Children doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Cette machine est destinée à des fins commerciales, par exemple dans les hôtels, écoles, hôpitaux, usines, magasins, bureaux et entreprises de location.

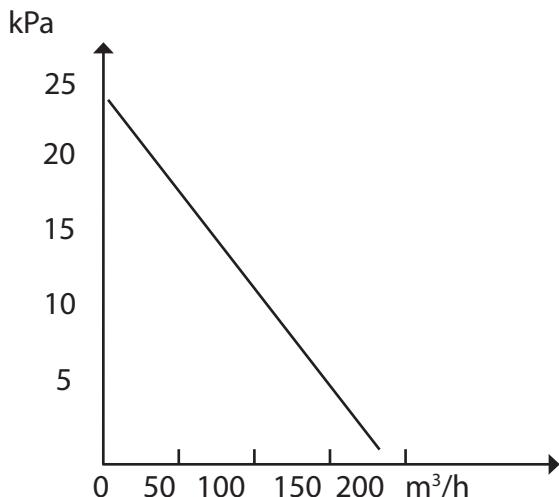
Description

La machine devra être utilisée pour la collecte et la séparation de l'eau et des légères matières. **Corrosif, acide ou alcaline substances/liquides ou des matières explosives ne peuvent être nettoyées avec une machine.**

Le DC 50, 75 - W est, malgré sa petite taille, une machine Dustcontrol à pleine capacité. Il est stable, robuste, fiable, et particulièrement approprié pour la collecte des liquides dans de nombreuses applications comme le nettoyage des sols mouillés, le découpage humide, les fuites d'eau, etc. Les matières sont séparées de l'eau dans le filtre/sac et évacuées du conteneur.

Sa conception est ergonomique et esthétique. Avec un très bas niveau sonore à 1 m de 75 dB(A), le DC 25, 50, 75 - W est apprécié pour des utilisations dans des zones sensibles au bruit. Le ventilateur haute pression à deux étages et commande directe est incorporé dans la partie supérieure de la machine.

Génération de pression et flux d'air



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | DC 50-W | DC 75-W |
|-----------------------------|------------------------|------------------------|
| HxBxL (mm) | 870x630x543 | 980x630x543 |
| Poids | 34 | 37 |
| Entrée | X50 | X50 |
| Longueur flexible | 5 | 5 |
| Dépression maxi. | 21 | 21 |
| Flux maxi. | 190 | 190 |
| Puissance moteur | 1400 | 1400 |
| Puissance pompe | 550 | 550 |
| Volume conteneur | 50 | 75 |
| Hauteur de pompage | 7 m | 7 m |
| Tuyau connexion eau | (1" connection pompie) | (1" connection pompie) |
| Capacit, pompe | 175 | 175 |
| Capacit, particule | 10 | 10 |
| Niveau sonore | 75 | 75 |

Fonctionnement

Connectez la machine à une source électrique conforme aux indications de la plaque-machine. Si le cordon électrique est endommagé, il devra être remplacé.

Avec de grands volumes d'eau, la pompe d'évacuation peut fonctionner en continu.

Quand il y a de petits volumes d'eau, la pompe d'évacuation ne fonctionne pas en continu. Le conteneur est vidé quand on met en route la pompe d'évacuation. Prendre soin de stopper la pompe quand la conteneur est vide.

NOTE: La pompe ne doit pas être autorisé à fonctionner sans eau.

Si la fonction d'aspiration est automatiquement coupée lorsque le conteneur est plein, celui-ci devra être vidé. En effet, la pompe d'évacuation ne permet en général pas de vider complètement et de façon

automatique le conteneur, et il est donc nécessaire de s'assurer de bien vider le conteneur avant tout transport de l'appareil. Pour vider complètement l'appareil, soulever le capot supérieur du moteur, puis mettre l'appareil à plat, comme indiqué sur la figure. Ne pas mettre l'appareil à plat avant d'avoir complètement vidé le réservoir. Le filtre du conteneur devrait être remplacé dès qu'il est rempli au 1/3 (max). Nous vous recommandons de toujours laisser un filtre-sac dans la machine pour éviter toute usure inutile.

Utiliser uniquement des pièces détachées d'origine.



Entretien

Durant le nettoyage et la maintenance sur l'unité, celle-ci devra être déconnectée de sa source d'énergie.

La pompe à eau est facilement démontable pour le nettoyage.

Utiliser uniquement des sacs/filtres d'origine.

Examiner le cordon électrique régulièrement. DC 50,75 - W devra être entretenu et testé au moins une fois par an pour le maintenir en condition de fonctionnement optimal. Les

pièces défectueuses doivent être remplacées. Ne compromettez pas la sécurité de l'unité en évitant la maintenance.

Utiliser uniquement des pièces détachées d'origine.

Le moteur d'aspiration est libre de maintenance.

Accessoires

| Description | Part no | Autres accessoires, voir le catalogue Dustcontrol. |
|--------------------------------------|--------------|--|
| Filtre sac, standard | 42190 | |
| Tuyau eau avec connection pompier | 40574 | |
| Robinet de vidange | 4120 ou 4033 | |
| Entrée | 40594 | |

Garantie

La période de garantie pour cette machine est de 2 ans, pièces et main d'oeuvre hors pièces d'usure. La garantie est valide à condition que la machine est utilisée dans des conditions normales de travail, pour lesquelles elle a été définie et si elle est convenablement entretenue.

La maintenance accomplie par d'autres que Dustcontrol ou que par un agent mandaté, annule automatiquement la garantie. Aucune autre garantie express ou implicite n'est applicable.

PROBLÈMES ET INTERVENTIONS

| Problème | Défaut | Solution |
|---|--|---|
| Moteur ne démarre pas. | Machine non connectée. Sécurité moteur. | Vérifier connections. Attendre 5 mm. |
| Le moteur s'arrête après le démarrage. | Mauvais fusible. Thermique mal positionné. | Circuit correct. Un électricien devra intervenir. |
| Pompe fonctionne mais n'aspire pas. | Flexible non connecté. Flexible bouché/entrée. Pas de sac plastique sur le cyclone. | Connecté le flexible. Nettoyer le flexible. Monter le sac correctement. cyclone. Changer les phases. |
| Pompe tourne mais peu d'aspiration. | Trou dans le flexible. Filtre bouché. Flexible trop long ou trop petit. Flexible vrillé. | Changer ou réparer le flexible. Nettoyer ou le changer. Dévriller le flexible. |
| Insuffisance des fonctions de la pompe d'évacuation. | Tuyau d'écoulement trop long. Tuyau d'écoulement bouché. Plus de 5 m de dénivelé entre la pompe et la sortie du tuyau. | Raccourcir le tuyau. Démonter et nettoyer. Réduire la différence de hauteur de plus de 5 m. |
| Son anormal dans la machine. | Matière étrangère dans la pompe. | Appelez nous. |

FRANÇAIS

Sikkerhetsforskrifter

OBS! Les følgende sikkerhetsinstruksjon nøyne før du tar maskinen i bruk! Ta vare på denne sikkerhetsforskriften så lenge du benytter maskinen.

ADVARSEL! Ved anvendelse av elektriske maskiner skal grunnleggende sikkerhetsforskrifter følges for å redusere risikoen for brann, elektriske støt eller personskade.

1. Viktig!

Ingen varme eller glødende partikler kan bli sugd med enheten. Maskinen skal ikke brukes til eksplosiver, ustabile eller pyrofora partikler eller støv.

- ADVARSEL! Brukeren må være tilstrekkelig instruert om bruken av disse maskinene.

- FORSIKTIG: Dette maskiner kan kun brukes innendørs.

- FORSIKTIG: Denne maskinen vil kun lagres innendørs.

2. Arbeidsmiljø

Utsett ikke maskinen for væske; skal ikke benyttes i fuktige og våte miljøer eller i nærheten av lettantennelige væsker eller gasser.

3. Overbelastning

La ikke maskinen være i drift med igjenstrupet slange, munnstykke eller innløp. Maskinen skal kun benyttes til sitt egentlige anvendingsområde som er vann eller lett slammet vann. La IKKE vannpumpen være i gang uten at det er vann tilstede.

4. Kroppsskader

La aldri sugepunkter komme i kontakt med noen kroppsdel. Det sterke undertrykket kan skade hudens blodkar. Forsøk aldri på egen hånd forandre på elektriske koblinger. En feil kan medføre livsfare. (Se også pkt 4.)

5. El kabel

Dra aldri maskinen etter kabelen. Utsett ikke kabelen for varme eller skarpe gjenstander. El kabelen skal

kontrolleres regelmessig. Maskinen får ikke benyttes hvis kabel eller støpsel er skadet.

6. Viktige tiltak

Ved rengjøring, ettersyn og vedlikehold skal maskinen gjøres strømløs ved å stoppe motoren og trekke ut støpslet.

7 Tilsyn

Hold maskinen ren og se til at sugeslangen er hel og at alle pakninger er tette. Følg service - og vedlikeholdsinstruksene. Sørg for at bærehåndtak er tørre og fri for fett og olje.

8 Kontroll

Kontroller at maskinen er uskadet før du benytter den. Finnes det skader må maskinen repareres av et autorisert serviceverksted som er godkjent av Dustcontrol.

Hvis strømledningen er skadet, må den erstattes av produsenten, er det vakthavende eller kvalifisert for å unngå fare.

9. Advarsel

Benytt kun tilbehør og reservedeler som finnes i Dustcontrol's kataloger. Legg aldri maskinen på siden uten at beholderen er tømt. (Vann kan renne inn i motoren).

Denne enheten er ikke ment å bli brukt av personer (inkludert barn) med fysiske, sensoriske eller mentale, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de beengiven tilsyn eller instruksjoner om apparatet av en person som er ansvarlig for deres safety. Children må overvåkes for å sikre at de ikke leker med kameraet.

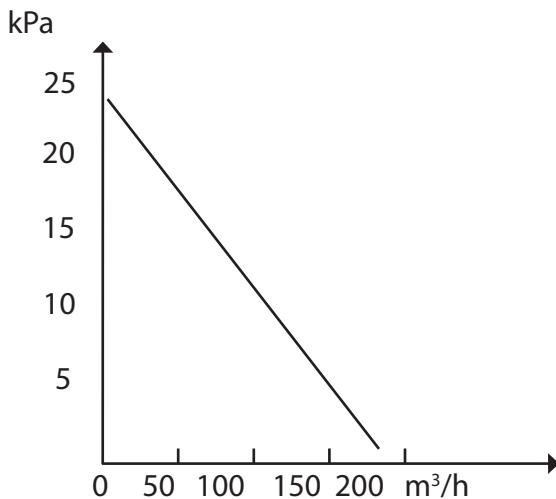
Denne maskinen er laget for kommersielle formål, som hoteller, skoler, sykehus, fabrikker, butikker, kontorer og utleie bedrifter.

Funksjonsbeskrivelse

Etsende, syreholdige eller alkaliske stoffer / væsker eller eksplosive stoffer kan ikke rengjøres med en maskin.

- Maskinen er beregnet for suging og utskilling av vann og lett slammet vann.
- Maskinen oppfyller gjeldende myndighetskrav for å fungere som våtsuger ved f.eks kjerneboring eller vannlekkasjer. Slammet utskilles i en filtersekk og vannet pumpes ut av beholderen.
- Maskinen er en liten men fullverdig maskin fra Dustcontrol og som er stabil, robust og driftssikker.
- Maskin har et design som gjør den ergonomisk og funksjonell samtidig som den har et lavt støy nivå.

Trykkgennemgang og luftmengde



| TEKNISKE DATA | DC 50-W | DC 75-W |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| HxBxL (mm) | 870x630x543 | 980x630x5433 |
| Vekt | 34 | 37 |
| Innløp, sug | X50 | X50 |
| Slangelengde, anbefalt | 5 | 5 |
| Undertrykk, maks | 21 | 21 |
| Luftmengde ved åpent innløp | 190 | 190 |
| Sugemotor, 1 fas | 1400 | 1400 |
| Pumpe, 1 fas | 550 | 550 |
| Beholderens volum | 50 | 75 |
| Vannpumpens løftehøyde | 7 m | 7 m |
| Slangeanslutning vann | Ansl nr 25 (1" klokobling) | Ansl nr 25 (1" klokobling) |
| Evakueringsmengde vannn | 175 | 175 |
| Partikkkelstørrelse | 10 | 10 |
| Lydnivå | 75 | 75 |

NORSK

Brukerveileitung

Tilkoble støpselet til et el-uttak med spenning som er angitt på maskinenes merkeplate. Ved skjøting av el-kabel skal denne være vannbeskyttet.

Ved store vannmengder kan vannpumpen være påslått kontinuerlig mens man suger opp vannet. Ved mindre mengder vann skal maskinen benyttes med pumpen avslått. Beholderen tømmes ved å slå på pumpen og slås av når den er tømt.

OBS! Vannpumpen skal aldri arbeide uten vanngjennomstrømning !

Om suge stopper pga at beholderen er full, så må van-

net evakueres med vannpumpen. Igjenværende vannmengde i beholderen skal tømmes ved at motordelen løftes av og maskinen legges ned som vist på bildet. Dette skal alltid gjøres før maskinen transporteres. Vær oppmerksom på at maskinen aldri får legges ned uten at beholderen er tømt. Filtersekken i beholderen skal byttes når den er fylt til maks 1/3. Vi anbefaler alltid å benytte filtersekk i maskinen for å unngå unødvendig slitasje.

Benytt kun originalsekker.



Service

Ved rengjøring og service av maskinen skal maskinen slås av og støpsel skal dras ut av kontakten.

Vannpumpen kan enkelt demonteres og settes på gulvet før rengjøring.

Kun originalfiltersekker får benyttes.

Kontroller regelmessig at elkabelen ikke er skadet.

DC 50, 75 - W skal funksjonsprøves og ettersees minst en gang pr år på grunn av at det er en maskin for vått materiale. Slitte deler må byttes ut. Benytt alltid originaldeler. Maskinens viftemotor er vedlikeholds fri.

Tilbehør

| Benevnelse | Art nr | Øvrig tilbehør, se Dustcontrols katalog. |
|--------------------------------------|---------------|--|
| Filtersekk, standard | 42190 | |
| Vannevakueringsslange med klokobling | 40574 | |
| Bunnkran | 4120 och 4033 | |
| Grovutskiller | 40594 | |

Garanti

Garantitiden er 2 år og gjelder for fabrikasjonsfeil.
Garantien gjelder under forutsetning av at maskinen benyttes på normalt vis og at den får den service som kreves.
Normal slitasje erstattes ikke.

Reparasjoner skal utføres av Dustcontrol AB eller personer som er godkjent av Dustcontrol AB.
Hvis ikke bortfaller garantien

FEILSØKING

| Problem | Årsak | Åtgärd |
|--|--|---|
| Motor går ikke. | Strøm er ikke tilkoblet. | Koble til strøm. |
| Motor stopper direkte etter start. | Feil sikring. | Bytt til korrekt sikring. |
| Motoren går men maskinen suger ikke. | Sugeslange ikke tilkoblet Stopp i slangen/innløp. Syklonen mangler plastsekk. | Koble til sugeslangen Snu slangen eller rens. Sett på plastsekk |
| Motoren går men maskinen suger dårlig. | Hull i sugeslangen. Tett filtersekk. Sugeslange for lang eller for tynn. Sugeslange delvis tett. | Bytt slange. Bytt filtersekk. Bytt slange. Snu slangen eller rens |
| Vannpumpen fungerer dårlig | Evakueringsslangen er for lang. Slangen er tettet. Over 5 m høydeforskjell mellom pumpe og slange uttak. | Kortere slange. Blås ren slangen. Reduser høydeforskjellen til over 5 m. uttak. |
| Unormal lyd fra maskinen. | | Bestill service. |

NORSK

Turvallisuusnäkökohdat

Lue kaikki ohjeet ennen kuin alat käyttää laitetta ja laita nämä ohjeet sitten talteen.

Varoitus! Kun käytät sähkölaitteita, perustavanlaatuiset turvatoimenpiteet tulee aina ottaa huomioon, jotta tulipalon, sähköiskun ja henkilövammojen riski saadaan pidettyä matalana:

1. Tärkeää!

Kuumia tai hehkuvia partikkeleita ei saa imeä laitteeseen. Konetta ei saa käyttää räjähteisiin, epävakaisiin tai pyroforisiin (=itsestään syttyviin) partikkeleihin tai pölyyn jonka.

- VAROITUS Käyttäjien tulee olla riittävästi opastettu laitteen käyttämisestä.
- HUOMIO Tämä kone on tarkoitettu vain sisäkäytöön.
- HUOMIO Laite tulee olla varastoituna sisätiloissa.

2. Työskentely

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. Ylikuormitus

Älä koskaan käytä laitetta täydellä teholla. Noudata aina säädöksiä, jotka liittyvät työskentelymateriaaliisi, esim. asbesti. Älä käytä konetta muuhun kuin sillalle osoitettuun tarkoitukseen.

4. Ruumiinvammat

Älä anna imun joutua kontaktiin ruumiinosien kanssa. Voimakas imu saattaa vaurioittaa ihossa olevia verisuonia. Älä korja sähkökomponentteja itse, vaan ota yhteys koulutettuun sähköalan ammattilaiseen. Viat voivat aiheuttaa vammoja. Katso alla varousten kohdasta.

5. Älä altista johtoa väärällä tavalla

Älä koskaan vedä laitetta johdosta. Pidä johto kau-

kana lämmönlähteistä ja terävistä reunoista. Tarkista sähköjohto säännöllisesti vaurioiden varalta.

6. Tärkeä toimenpide

Laitetta puhdistettaessa ja huollettaessa virtajohto tulee irrottaa virtalähteestä.

7. Huolla laite huolellisesti

Pidä kone puhtaana ja tarkista, että letku on ehjä ja kaikki tiivistetet kiivit. Noudata ohjeita. Pidä kahvat kuivina ja puhtaana öljystä ja rasvasta.

8. Tarkista vaurioiden varalta

Ennen laitteen käytön jatkamista tulee tarkistaa, että laite ei ole vaurioitunut. Jos vioittuneita osia löytyy, ne tulee korjata Dustcontrol valtuutetussa huoltoliikkeessä.

Mikäli virtajohto on vioittunut, se on korjattava Dustcontrolin tai sen hyväksymän huoltoliikkeen toimesta.

9. Varoitus

Käytä vain lisätarvikkeita ja varaosia jotka ovat saatavilla Dustcontrol luettelossa. Älä koskaan kasta laitetta säiliössä olevaan nesteeseen. (Neste voi mennä moottorin sisään.)

Tämä laite ei ole tarkoitettu käytettäväksi henkilöille (mukaan lukien lapset), joilla on alentunut fyysisen, aistillinen tai henkinen kapasiteetti tai puutteellinen kokemus ja tietämys, ellei heitä valvota tai ohjeisteta laitteen käytöstä, turvallisuudesta vastaavan henkilön toimesta. Lapsia täytyy valvoa, etteivät he leiki koneella.

Tämä laite on tarkoitettu kaupalliseen käyttöön, käytettäväksi esimerkiksi hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, liikkeissä, toimistoissa ja vuokraamoissa.

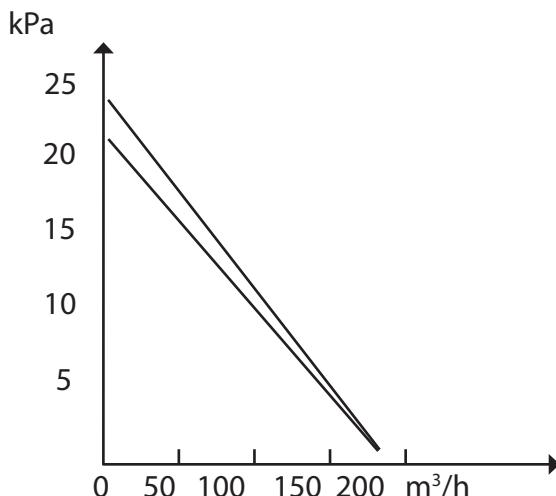
Toiminta

Tämä laite on tarkoitettu veden ja hiukan lietteisen materiaalin keräämisen ja erotteluun. **Syövyttävä, happamia tai emäksisiä aineita/nesteitä tai räjähteitä ei saa puhdistaa konetta.**

DC 50 ja 75 -W ovat kompakteja ja tehokkaita Dustcontrol-laitteita. Ne ovat tukevia ja luotettavia ja tarkoitettu märkäkeräykseen monissa käytökohteissa. Käyttötarkoituksiin kuuluvat leikkaus ja kairaus sekä vesivuodot. Lietteestä poistetaan vesi suodatinpuississa tai karkeaterottimessa ja liete poistetaan säiliöstä.

Muotoilu on ergonominen ja kätevä. Äänitaso on erittäin matala 75 dB(A) 1 metrin etäisyydellä, joten DC 25, 50, 75 soveltuват käytettäväksi meluaroilla alueilla. Suoravetoinen kaksivaiheinen korkeapainetuuletin on integroitu yksikön yläosaan.

Imuntuottokapasiteetti



| TEKNISET TIEDOT | DC 50-W | DC 75-W |
|------------------------|---------------------|---------------------|
| KxLxP (mm) | 870x630x543 | 980x630x543 |
| Paino | 34 | 37 |
| Imauukko | X50 | X50 |
| Letkun pituus | 5 | 5 |
| Alipaine, max 230 V | 21 | 21 |
| Ilmamäärä | 190 | 190 |
| Imuri, 1 vaihe | 1200/1400 | 1200/1400 |
| Pumppu, 1 vaihe | 550 | 550 |
| Säiliön tilavuus | 50 | 75 |
| Pumpun nostokorkeus | 7 m | 7 m |
| Vesiletkun liitintä | (1" letkukiinnitin) | (1" letkukiinnitin) |
| Pumpun kapasiteetti | 175 | 175 |
| Partikkelikapasiteetti | 10 | 10 |
| Äänitaso | 75 | 75 |

Käyttö

Liitää laite soveltuvaan virtalähteeseen, otta huomioon vaatimukset tunnistelevyys. Jos jatkojohtoa käytetään, vain vesitiiviit johdot ovat sallittuja.

Suurilla vesimäärellä poistopumppua voidaan käyttää jatkuvasti.

Pienillä vesimäärellä poistopumppu ei ole päällä jatkuvasti. Kun säiliö on täynnä, se tyhjentyy laittamalla poistopumppu päälle. Pumppu tulee muistaa laittaa pois päältä kun säiliö on tyhjä.

HUOM. Pumpun ei tule antaa käydä ilman vettä.

Jos imu on automaattisesti loppunut koska säiliö on

täynnä, säiliö tulee tyhjentää. Poistopumppu ei yleensä tyhjennä säiliötä kokonaan ja tulee huolehtia säiliön tyhjentämisestä kokonaan ennen laitteen siirtämistä. Jotta laite voidaan tyhjentää kokonaan, nosta moottorin kansi/yläosa pois ja laita laite makuulle, ks. kuva. Älä laita laitetta makuulle ennen kuin olet tyhjentänyt säiliön kokonaan. Säiliön suodatinpussi tulee vaihtaa kun se on 1/3 täynnä (max.) Suosittelemme että pidät suodatinpussin aina laitteessa tarpeettoman kulumisen välttämiseksi.

Käytä vain alkuperäisiä varaosia.

Suodatinpussi, standardi Osanro 42174



Huolto

Laitteen puhdistuksen ja huollon ajaksi se tulee irrottaa virtalähteestä.

Vesipumpun voi helposti irrottaa puhdistusta varten.

Käytä vain alkuperäisiä suodatinpusseja.

Laitteen imumoottoria ei tarvitse huolata.

Älä kuormita johtoa väärin. Älä koskaan vedä laitetta johdosta.

Tarkasta johto säännöllisesti vaurioiden varalta. DC 50, 75 –W tulee huolata ja sen suoritus testata ainakin kerran vuodessa, jotta oikea käyttökunto on taattu. Kuluneet osat tulee vaihtaa. Älä ota riskiä ja vaaranna turvallisuutta huollon laiminlyömisellä.

Lisävarusteet

| Kuvaus | Osanro | Muut lisävarusteet – katso Dustcontrol luettelo. |
|--------------------------|--------------|--|
| Suodatinpussi, standardi | 42190 | |
| Vesiletku jossa | | |
| letkukiinnitin | 40574 | |
| Tyhjennyshana | 4120 ja 4033 | |
| Tulosuodatin | 40594 | |

Takuu

Tämän laitteen takuuaika on kaksi vuotta ja kattaa valmistusvirheet. Takuu on voimassa sillä ehdolla, että laitetta käytetään normaaleissa olosuhteissa siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu ja että se huolletaan kunnolla. Normaali kuluminen ei ole takuun piirissä. Jos huolto-

toimenpiteitä on suoritettu muutoin kuin Dustcontrolin tai sen valtuutetun edustajan toimesta, takuu mitätöityy automaattisesti. Muita eksplisiittisiä tai implisiittisiä takuita ei ole voimassa.

VIANETSINTÄOPAS

| Ongelma | Vika | Ratkaisu |
|--|--|--|
| Moottori ei käynnisty | Laite ei kytketty virtalähteeseen. Varmista että laite on kytketty. | |
| Moottori sammuu heti käynnistykseen jälkeen. | Vääärä sulake. | Vaihda oikeaan. |
| Tuuletin käy, ei imuua. | Letku tukossa/ tulo. | Etsi ja poista tukos. |
| Tuuletin käy, imu heikko. | Reikä letkussa Suodatin tukossa. Letku liian pitkä tai liian pieni. Letku on kiertynyt. | Vaihda tai korjaa letku. Puhdista tai vaihda suodatin. Vaihda letku. Tarkista ja vapauta. |
| Poistopumppu toimii huonosti. | Poistoletku liian pitkä. Poistoletku tukossa. Yli 5 m korkeusero pumpun ja letkun pistorasiaan. | Lyhennä letkua. Irrota ja puhdista. Vähennä korkeusero yli 5 m. |
| Epänormaali ääni laitteesta. | | Tilaa huolto. |

SUOMI

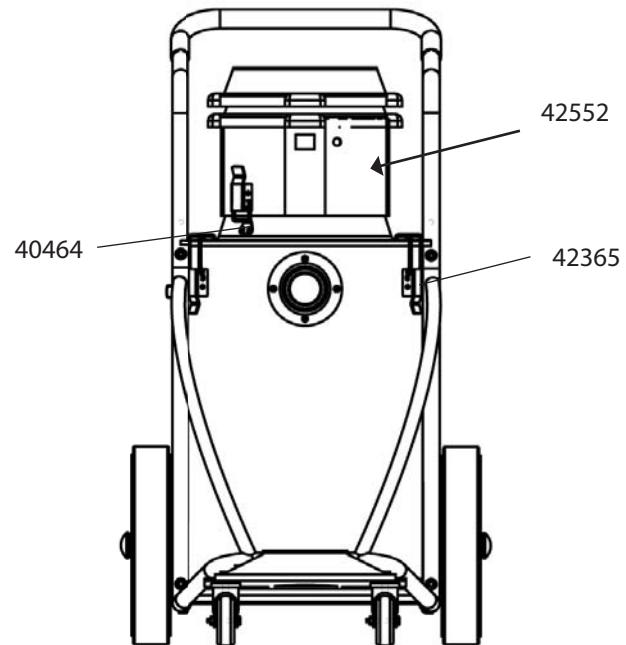
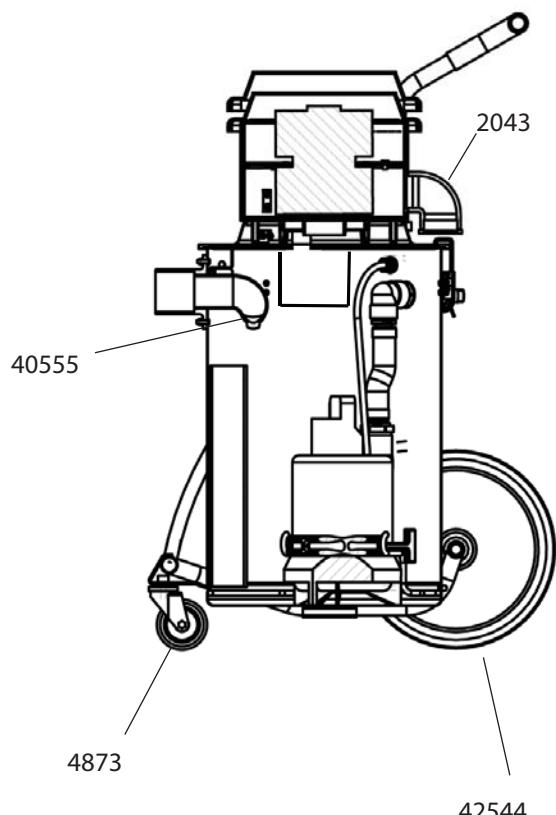
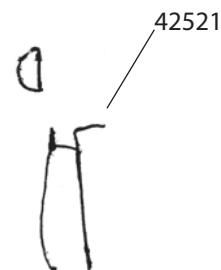
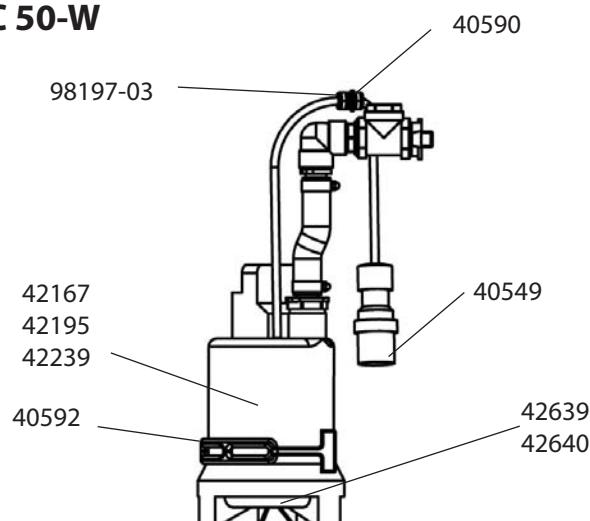
Reservdelar
Reservedeler

Spare Parts
Varaosat

Ersatzteile

Pieces detachees

DC 50-W



| Art nr | Benämning |
|--------|------------------|
| 2043 | Böj, 90 |
| 40464 | Hake |
| 40549 | Stickprop |
| 40555 | Böj, 90 |
| 40590 | Bricka |
| 40592 | Gummistropp |
| 42167 | Pump 230 V |
| 42195 | Pump 115 V 50 Hz |

| Art nr | Benämning |
|----------|--------------------------------------|
| 42239 | Pump 115 V 60 Hz |
| 42521 | Grovfilter |
| 42544 | Hjulsats |
| 42552 | Motorpaket |
| 42639 | Sil |
| 42640 | Pumphjul |
| 4873 | Länkhjul |
| 94142-E | Bruksanvisning i original DC 50,75-W |
| 98197-03 | Kabelförskruvning |

Svenska

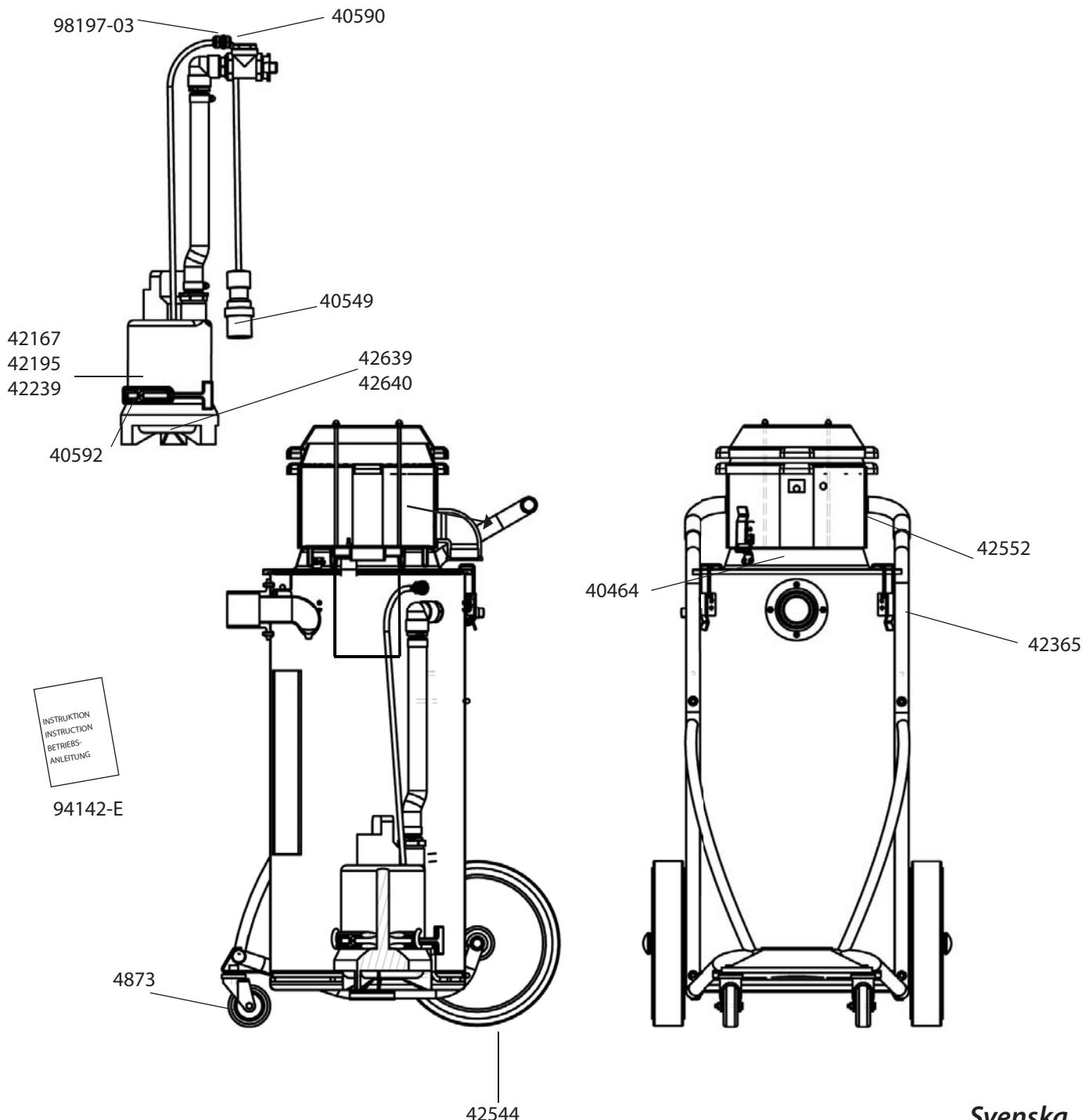
Reservdelar
Reservedeler

Spare Parts
Varaosat

Ersatzteile

Pieces detachees

DC 75-W



Svenska

Art nr Benämning

| | |
|-------|-------------|
| 40464 | Hake |
| 40549 | Stickprop |
| 40590 | Bricka |
| 40592 | Gummistropp |
| 42167 | Pump 230 V |
| 42544 | Hjulsats |

Art nr Benämning

| | |
|----------|--------------------------------------|
| 42552 | Motorpaket |
| 42639 | Sil |
| 42640 | Pumphjul |
| 4873 | Länkhjul |
| 94142-E | Bruksanvisning i original DC 50,75-W |
| 98197-03 | Kabelförskruvning |

Svenska

EG-försäkran om överensstämmelse

Vi försäkrar härmed att DC 50, 75-W 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

Nina Uggowitz

English

EG-declaration of conformity

We declare that DC 50, 75-W 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

Nina Uggowitz

Deutsch

EG-Konformitätserklärung

Wir deklarieren daß DC 50, 75-W mit den folgenden aufgeführten Standards oder standardisierten Dokumenten, übereinstimmt; 2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Serienummer und Herstellungsjahr werden auf einer Plakette an der Maschine eingeprägt.

Dustcontrol AB

Nina Uggowitz

Français

Déclaration EG de conformité

Nous déclarons que DC 50, 75-W est en conformité avec les standards ou documents standardisés au vu des directives suivantes; 2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Le numéro de série et l'année de fabrication sont indiqués sur la plaque de la machine

Dustcontrol AB

Nina Uggowitz

Norsk

EG erklæring vedrørende konformitet

Vi erklærer at DC 50, 75-W er i samsvar med følgende standard eller standardisert dokument; 2006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Serienummer og produksjonsår indikeres på en merkeplate på maskinen.

Dustcontrol AB

Nina Uggowitz

Suomi

EG vaatimuksenmukaisuus todistus DC 50, 75-W

Vakuutamme että tuote täyttää seuraavat direktiivit ja vaatimukset:
22006/42/EC, 2006/95/EC, 2004/108/EC.

Sarjanumero ja valmistusvuosi on merkittynä konekilvessä.

Dustcontrol AB

Nina Uggowitzter

