

ENGLISH

DANSK



# DC 2900

H a eco/c eco/L eco

Bruksanvisning i original  
Translation of the Original Instructions

Art.nr. 94164-G  
2020-03-05



Read the instruction manual before using the machine.

Læs brugsanvisningen, inden maskinen anvendes.

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.  
Dustcontrol makes reservations for printing errors and product changes.

Dustcontrol tager forbehold for ændringer i specifikationer uden varsel og er ikke forpligtet til at ændre tidligere leverede produkter. Dustcontrol er ikke ansvarlig for fejl eller produktændringer i denne manual.  
Dustcontrol tager forbehold for trykfejl og produktændringer.

**Tillverkare/Manufactured by/Hersteller/Fabriqué par/Gefabriceerd door/  
Fabricado por/Valmistajat/Producent/Producenter**

**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/Verkocht  
door/Vendido por/Selges av/Sælges af**

## Table of Contents / Indholdsfortegnelse

### DC 2900 - Engelsk

Safety instructions .....	13
Functional description .....	14
Technical data .....	14
Operation .....	15
Service/Maintenance .....	17
Consumables .....	18
Warranty .....	18
Troubleshooting .....	18
EC Declaration of Conformity .....	19
Spare Parts.....	77
Assembly.....	79

### DC 2900 - Dansk

Sikkerhedsforskrifter .....	61
Funktionsbeskrivelse .....	62
Tekniske data .....	62
Drift .....	63
Service/vedligeholdelse .....	65
Forbrugsartikler .....	66
Garanti .....	66
Fejlfinding .....	66
EF-overensstemmelseserklæring .....	66
Reservedele.....	77
Montering.....	79

## Safety instructions

Read the following safety instructions Before operating the machine. Keep the User Guide. Failure to comply with the safety instructions voids the warranty and may result in personal injury and damage to the machine. Dustcontrol is not responsible for damage to the equipment caused by improper installation or improper operation of the equipment.

### Warning

This machine is intended for professional use.

Only use accessories and replacement parts included in the Dustcontrol product line.



#### WARNING

Before use, you must receive training as well as information and instructions on how to handle the dust extractor and the dust to be extracted.



#### WARNING

Use the machine for its intended purpose. Follow the instructions for the material to be extracted.



#### WARNING

When using electrical devices, basic safety instructions must be followed to reduce the risk of fire, electric shock or personal injury.



#### WARNING

This machine is only intended for extraction of dry material.

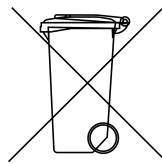


#### WARNING

If incorrect or non-OEM parts are used (especially filters, hoses and plastic bags), the machine can leak hazardous dust which may result in personal injury.

### Environmental protection

Packaging materials can be recycled. Do not dispose of the packaging in household waste. Instead it should be returned for recycling. Discarded units contain recyclable materials that should be recycled. Batteries, oil and similar items must not get into the environment. Dispose of scrapped units in an appropriate recycling system.



For more information, please contact your nearest recycling center.

### Work area environment

Do not expose the machine to moisture. Do not use it in damp or wet areas or close to flammable liquids or gases.



#### CAUTION

This machine must only be used and stored in a dry environment.



#### CAUTION

Do not rinse the machine with water.

## Overload

Never let the machine work fully throttled, as this poses a risk of overheating.

## Bodily injuries



### CAUTION

Never try to change electrical connections yourself. An error can be fatal!

Never allow the extraction point to make contact with any part of the body. The strong negative pressure can damage blood vessels in the skin.



### WARNING

When installing, handling and transporting the machine, protective gloves must be worn to prevent personal injury from sharp edges.

## Power cord

Never pull the machine by the power cord. Keep the power cord away from heat and sharp objects. Regularly inspect the power cord.

The machine must not be used if the power cords or contacts are damaged.

If the power cord is damaged, it must be replaced by Dustcontrol or a Dustcontrol authorized service center.

## Important safety precaution

### Care and maintenance

Keep the machine clean and free from dust deposits. Ensure that the suction hose and all seals are intact and undamaged. Keep the carrying handles dry and free from oil and grease.

### Inspection

Regularly check the device for damage and wear. Any damage must be rectified by a Dustcontrol authorized service center.

## Functional description

The dust extractor uses negative pressure (suction) to force the air through a suction cover/nozzle, hose system, pre-separator and dust separator. Coarse separation is carried out in the machine's cyclone, providing very effective separation of any coarse dust. Fine dust is separated in the units filter. Reverse-pulse filter cleaning ensures extended filter life. The machine is fitted with a HEPA filter.

The dust extractor has the following discharge options:

**c - Plastic bag:** The extracted and separated material is collected in a 20 liter plastic bag that can be detached with a simple operation. The material can therefore easily be recycled or disposed of.

**a - Container:** A cylindrical container for collection of separated material.

**L – Longopac:** The machine is equipped with a flexible bag system, in which the dust is collected in a closed system.

## Technical data

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
HxWxL [mm]	1110x440x550	1110x440x550	1110x440x550
Weight [kg]	19	16 / 35	19
Inlet [mm]	Ø 50	Ø 50	Ø 50
Hose length Ø38 [m]	5	5	5
Collecting container [l]	40	20	longopac
Max. flow [m <sup>3</sup> /h]	205	205	205
Negative pressure, max. [kPa]	24	24	24

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
<b>Power [W]</b>	1285 (230)	1285 (230)	1285 (230)
<b>Auto: Power, connected tool*/min. 200 W</b>	max		
	230 V/10 A: 1200 W		
	230 V/16 A: 2200 W		
<b>Fine filter, polyester, area [m<sup>2</sup>]</b>	1,5	1,5	1,5
<b>Efficiency, fine filter, EN 60335-2-69, Class M [%]</b>	99,9	99,9	99,9
<b>Filter area, HEPA filter [m<sup>2</sup>]</b>	0,85	0,85	0,85
<b>Efficiency, fine filter, EN 60335-2-69, Class H [%]</b>	99,995	99,995	99,995
<b>Filter classification, EN 1822-1</b>	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13
<b>Sound level [dB(A)]</b>	< 68	< 68	< 68

## Operation

### Connection

Connect the machine to an electrical outlet with a voltage as per the machine's rating plate specifications. If using an extension cord, it must be water-resistant.

### Autostart

Connect the power tool to the electrical outlet on the machine. Set the switch to AUTO. The machine will then automatically start when the tool is used. The machine turns off a few seconds after the connected tool is powered down. To manually start the extractor, set the switch to MAN.

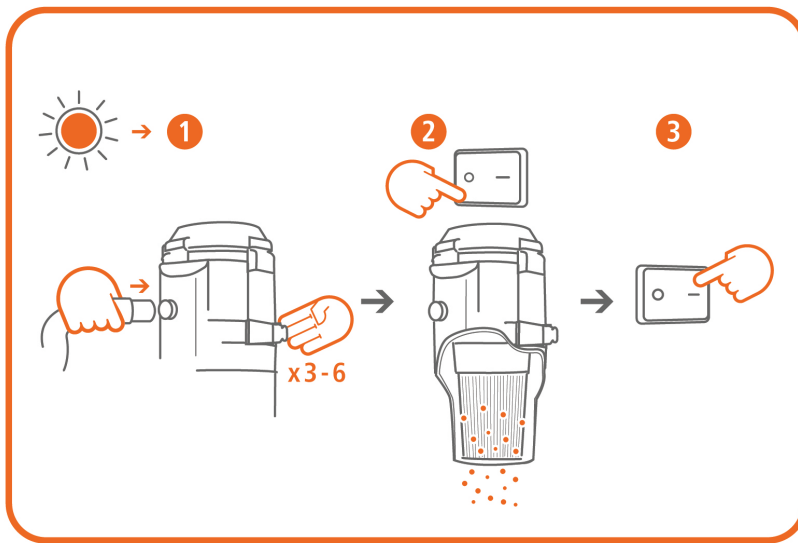
### Filter cleaning:

The machine has a filter status indicator that lights up when the filter needs to be cleaned or replaced. The filters must be cleaned 1-2 times a day with continuous use .

Cleaning the filter:

During filter cleaning, the machine should be running and the hose removed from the suction pipe.

1. Press the connector sleeve against the black stop lug on the exhaust duct or against the floor in order to produce maximum negative pressure in the cyclone.  
Open and close the hatch on the side 3-6 times. Air flows into the machine and cleans the filter by creating a reverse pulse.
2. Turn off the machine and let the material fall down. Reconnect the suction pipe.
3. Start the machine.



## Emptying

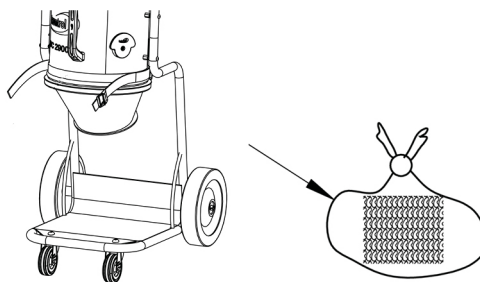
### a – Container

The container underneath the cyclone should be emptied when about 2/3 full.

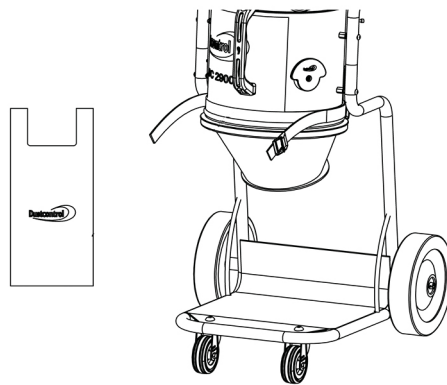
### c – Plastic bag

You must clean the filters before replacing the plastic bag. It should be replaced when the dust level is about 5 cm below the discharge flap.

#### Dust-free bag change



The machine should be switched for the duration of the bag change. Remove the bag. The bag must be sealed as soon as it is removed from the machine. Only use Dustcontrol's original bags.



Fit the new bag. Use the strap for dust-free work. Use the hooks for simple suspension of the bag.

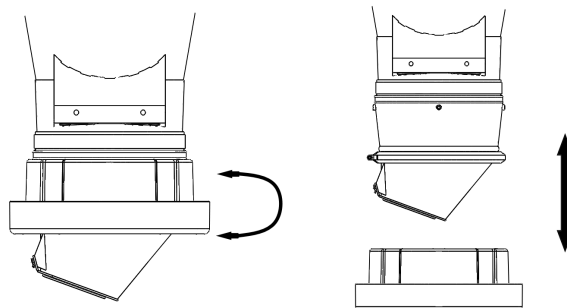
Clean the filter and use the dust extractor.

### L – Longopac

Close the bag using the supplied cable ties when you believe that it has been filled to a suitable level. Another cable tie is used a little further up. This forms the bottom of the next bag. The filled bag is then cut off, and the machine is ready to be used again.

#### Changing the bag magazine

1. Rotate the holder to the position in which it can be pulled down.
2. Insert a bag magazine into the holder and refit it.
3. Cut the four tapes that hold the bag magazine together and pull the inner end of the bag upwards over the rubber strip. Then secure the bag with the strap. Pull the outer end over the holder, and tie a cable tie in place as a bottom closure.



## Service/Maintenance

### Cleaning

The machine must be switched off and unplugged before cleaning and maintenance.

### Filter replacement

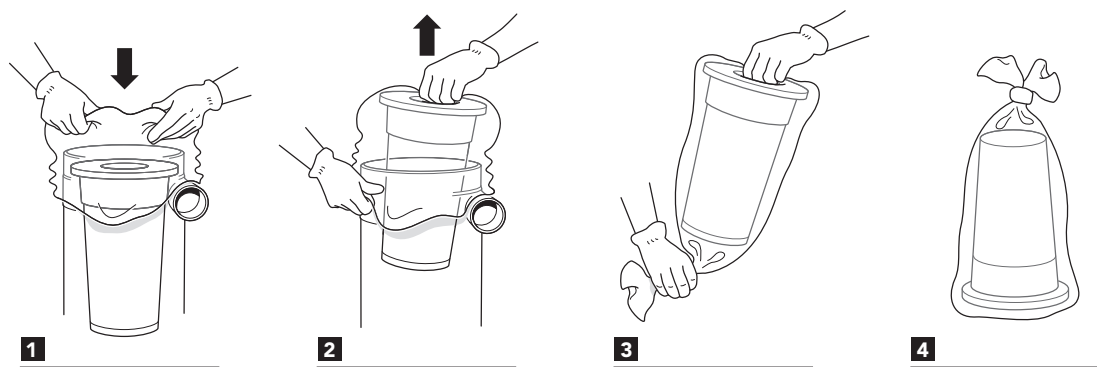
The fine filter must be replaced at least once a year. Only OEM filters may be used. HEPA filters must be replaced after 300 hours.



#### WARNING

Filter replacement may only be performed by trained personnel. Use a protective mask and suitable equipment.

Release and lift off the upper part for free access to the filter. Lift the filter straight up. If appropriate, fit a plastic bag over the cyclone to prevent the dust in the filter from spreading. Check the gasket when replacing the filter. A worn gasket can allow hazardous dust to escape. Never use old gaskets or non-OEM parts. Place used filters in a plastic bag and seal the bag. See instructions below.



ENGLISH

### Motor

The typical service life of a fan motor's original brushes is 600-700 hours. The brush can be replaced. The service life of the second brush set is approx. 400 hours, while that of the third set is approx. 300 hours. After this time, the motor is considered worn out and should be replaced.

### Regular checks

Regularly check the power cord for damage.

The machine must be tested and inspected at least once a year due to its use with hazardous materials. Worn parts must be replaced. Never risk functionality and service life. Only use genuine parts.

## Consumables

Description	Part No.
Plastic bag, standard	42291
Plastic bag Longopac 12m	44763
Plastic bag Longopac 23m	432177
Fine filter, cellulose with integrated filter guard	42029
Fine filter, polyester with integrated filter guard	42028
HEPA filter	42027

For spare parts, see the [Dustcontrol website](#).

## Warranty

The warranty period is two years and covers manufacturing defects. The warranty is valid on condition that the machine is used in the normal way and receives the required service. Normal wear and tear is not covered. Repairs must be carried out by Dustcontrol or personnel authorized by Dustcontrol. Otherwise, the warranty is void.

## Troubleshooting

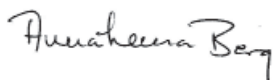
Problem	Cause	Action
Motor not running.	Power supply not connected.	Connect power supply.
Motor stops immediately after starting.	Incorrect fuse.	Replace with correct fuse.
Motor runs, but no suction.	Suction hose not connected.	Connect hose.

Problem	Cause	Action
<b>Motor runs, but poor suction.</b>	Suction hose perforated.	Replace hose.
	Blocked filter.	Clean or replace.
	Suction hose too long or narrow.	Replace hose.
	Hose partially blocked.	Reverse or clean hose.
	Top of machine poorly fitted.	Adjust fitting.
	Dust trapped in cyclone.	Remove top and clean cyclone.
<b>Machine blows dust.</b>	Filter loose or damaged.	Check and replace as necessary.
<b>Abnormal sound from machine.</b>		Book service.

## EC Declaration of Conformity

We hereby declare that DC 2900 is in conformity with the following Directives and Standards: 2006/42/EC, 2014/35/EU, 2014/30/EU, EN 60204-1:2006/A1:2009, EN1822-1:A1:2009.

Dustcontrol AB



Anna-Lena Berg / CEO  
 2020-03-05



Peter Söderling / Technical Manager

## Consignes de sécurité

Lire les instructions suivantes avant de démarrer la machine. Conserver la notice d'utilisation. Le non-respect des consignes de sécurité entraîne l'annulation de la garantir et peut entraîner des dommages matériels et corporels. Dustcontrol n'est pas responsable des dommages de l'équipement résultant d'une mauvaise installation ou d'une utilisation incorrecte de l'équipement.

### Avertissement

Cette machine est conçue pour un usage professionnel.

N'utilisez que des accessoires et des pièces de rechange incluses de la gamme Dustcontrol.



#### AVERTISSEMENT

Les informations, les instructions et la formation à la manipulation du dépoussiéreur et à la gestion de la poussière à extraire doivent être acquises avant utilisation.



#### AVERTISSEMENT

Utiliser la machine pour l'usage prévu. Suivre les instructions relatives au matériau aspiré.



#### AVERTISSEMENT

Lors de l'utilisation de dispositifs électriques, les consignes de sécurité de base doivent être suivies pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure.



#### AVERTISSEMENT

Cette machine est uniquement conçue pour l'aspiration de matière sèche.

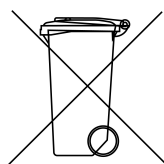


#### AVERTISSEMENT

Lors de l'utilisation d'articles défectueux ou non d'origine (en particulier les filtres, les tuyaux et les sacs en plastique), des fuites de poussières nocives avec risque de blessures sont possibles.

### Protection de l'environnement

Les matériaux d'emballage peuvent être recyclés. Ne pas jeter l'emballage dans les ordures ménagères, mais l'apporter dans un centre de recyclage. Les produits jetés contiennent des matériaux recyclables qui doivent être recyclés. Les piles, l'huile et les substances similaires ne doivent pas être rejetées dans l'environnement. Apporter les produits mis au rebut dans un centre de recyclage approprié.



Pour plus d'informations, contacter le centre de recyclage le plus proche.

### Environnement de travail

Ne pas exposer la machine à l'humidité. Ne pas utiliser la machine dans des espaces humides et mouillés ou à proximité de liquides ou de gaz inflammables.



#### ATTENTION

Utiliser et entreposer la machine uniquement dans un environnement sec.



#### ATTENTION

Ne pas rincer la machine avec de l'eau.

## Surchauffe

Ne jamais laisser la machine tourner à une puissance de moteur réduite en raison du risque de surchauffe.

## Blessures



### ATTENTION

Ne jamais prendre l'initiative de modifier les branchements électriques. Une erreur pourrait être fatale !

Ne jamais laisser le point d'aspiration entrer en contact avec une partie quelconque du corps. La forte dépression peut endommager les vaisseaux sanguins de la peau.



### AVERTISSEMENT

Lors du montage, de la manipulation et du transport de la machine, utiliser des gants de protection afin d'empêcher toute blessure due à des bords tranchants.

## Cordon d'alimentation

Ne jamais tirer la machine par le cordon d'alimentation. Ne pas exposer le cordon d'alimentation à la chaleur ou aux objets tranchants. Vérifier régulièrement le cordon d'alimentation.

La machine ne doit pas être utilisée si les cordons d'alimentation ou les contacts sont endommagés.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par Dustcontrol ou par un centre de service autorisé Dustcontrol.

## Mesure importante

### Entretien

La machine doit toujours être propre et sans dépôts de poussière. Vérifier que le tuyau d'aspiration est en bon état et que tous les joints sont intacts et impeccables. Les poignées de transport doivent toujours être sèches et exemptes d'huile et de graisse.

### Contrôle

Contrôler régulièrement que l'unité n'est pas endommagée ni usée. Les dommages éventuels doivent être réparés par un centre de service autorisé Dustcontrol.

## Description fonctionnelle

Le dépoussiéreur fonctionne avec une dépression (aspiration) qui conduit l'air à travers le couvercle d'aspiration/buse, les systèmes de tuyaux ainsi que les pré-séparateurs et les dépoussiéreurs. Réalisée dans le cyclone de l'unité, la séparation grossière élimine très efficacement toutes les poussières grossières. La poussière fine est séparée dans le filtre de l'unité. Le nettoyage du filtre par impulsion d'air permet de prolonger la durée de vie du filtre. La machine est équipée de microfiltres.

Le dépoussiéreur a les options de collecte suivantes :

**c- Sac en plastique** : Les matériaux aspirés et séparés sont recueillis dans un sac en plastique de 20 litres qui se retire par une manipulation simple. Le matériau peut donc être facilement recyclé ou éliminé.

**a- Conteneur** : Un conteneur cylindrique pour la collecte des matériaux séparés.

**L- Longopack** : La machine est équipée d'un système de sac flexible et la poussière est recueillie dans un système fermé.

## Caractéristiques techniques

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
HxIxP [mm]	1110x440x550	1110x440x550	1110x440x550
Poids [kg]	19	16	19
Entrée [mm]	Ø 50	Ø 50	Ø 50
Longueur de tuyau Ø38 [m]	5	5	5
Réceptacle de collecte [l]	40	20	longopac

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
<b>Débit max. [m<sup>3</sup>/h]</b>	205	205	205
<b>Sous-pression max. [kPa]</b>	24	24	24
<b>Puissance de sortie [W]</b>	1285 (230)	1285 (230)	1285 (230)
<b>Auto : Puissance outil connecté*/min. 200 W</b>	max		
	230 V/10 A: 1200 W		
	230 V/16 A: 2200 W		
<b>Filtre fin polyester, surface [m<sup>2</sup>]</b>	1,5	1,5	1,5
<b>Degré de séparation filtre fin, EN 60335-2-69, classe M [%]</b>	99,9	99,9	99,9
<b>Surface filtrante microfiltre [m<sup>2</sup>]</b>	0,85	0,85	0,85
<b>Degré de séparation filtre fin, EN 60335-2-69, Classe H [%]</b>	99,995	99,995	99,995
<b>Classification des filtres, EN 1822-1</b>	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13
<b>Niveau sonore [dB (A)]</b>	< 68	< 68	< 68

## Fonctionnement

### Branchement

Brancher la machine à une prise électrique conforme aux indications de la plaque signalétique de la machine. Lors de l'épissage du cordon d'alimentation, l'extension doit être étanche.

### Démarrage automatique

Brancher l'outil électrique à la prise de la machine. Réglez le commutateur sur la position AUTO. La machine démarre alors automatiquement lorsque l'outil est démarré. La machine s'éteint quelques secondes après la l'arrêt de l'outil. Pour démarrer manuellement l'aspiration, réglez le commutateur sur la position MAN.

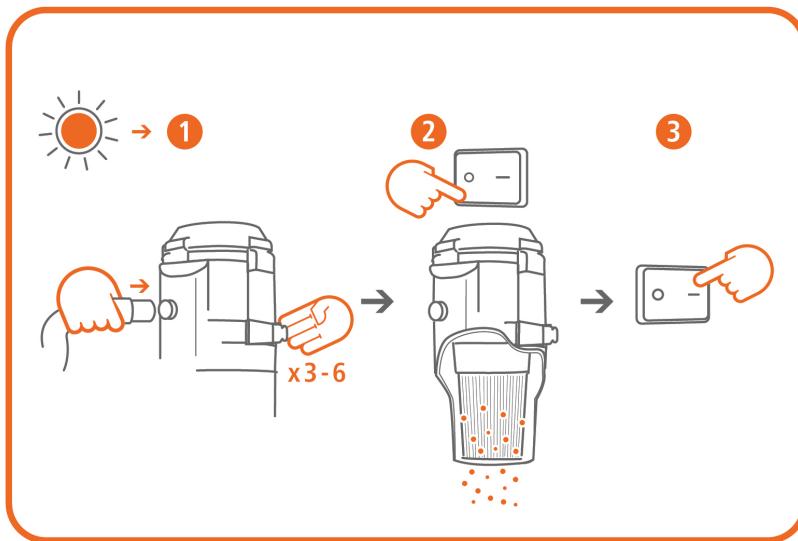
### Nettoyage du filtre

La machine est dotée d'un témoin lumineux de filtre qui s'allume lorsque le filtre doit être nettoyé ou remplacé.

Pour nettoyer le filtre :

Pendant le nettoyage du filtre, la machine doit être en marche et le tuyau retiré du tube d'aspiration.

1. Appuyer le manchon de raccordement contre la butée noire du canal de sur le conduit de sortie ou contre le sol afin de générer une dépression maximale dans le cyclone.  
Ouvrir le capot latéral 3-6 fois. L'air pénètre dans la machine et nettoie le filtre par impulsion.
2. Éteindre la machine et évacuer le matériau. Rebrancher le tuyau d'aspiration.
3. Démarrer la machine.



## Vidange

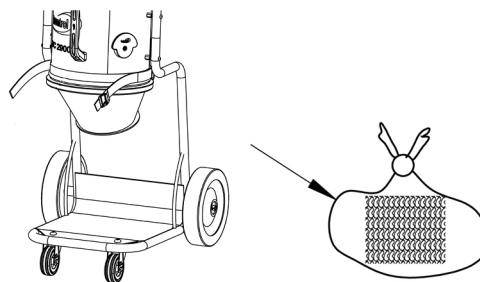
### a- Conteneur

Le conteneur sous le cyclone doit être vidé lorsqu'il est rempli aux 2/3 environ.

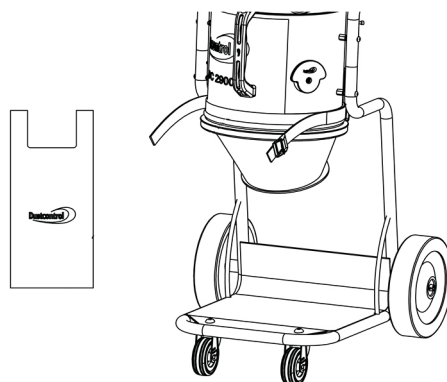
### c- Sac en plastique

Le sac en plastique ne peut être remplacé que lorsque les filtres ont été nettoyés. Il doit être remplacé lorsque le niveau de poussière est d'environ 5 cm sous le rabat d'éjection.

### Changement de sac sans poussière



La machine doit être sous tension pendant tout le changement de sac. Enlever le sac. Le sac doit être fermé après avoir été retiré de la machine. N'utiliser que des sacs originaux Dustcontrol.



Monter le nouveau sac. Utiliser la sangle de serrage pour un travail sans émission de poussière. Utiliser les crochets pour accrocher le sac.

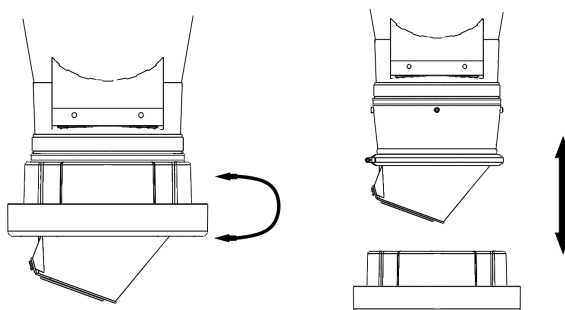
Vider le filtre et utiliser le dépoussiéreur.

### L- Longopack

Une fois le sac rempli au niveau jugé approprié, le fermer avec le collier fourni. Un autre collier est attaché un peu plus haut. Cela forme le fond du sac suivant. Le sac rempli est ensuite coupé et la machine est prête à être à nouveau utilisée.

#### Changement de la recharge de sacs

1. Tourner le support à la position où il peut être tiré vers le bas.
2. Placer une recharge de sacs sur le support et le remettre en place.
3. Couper les 4 attaches qui maintiennent la recharge de sacs et tirer l'extrémité intérieure du sac vers le haut sur la garniture en caoutchouc. Ensuite, attacher le sac avec la sangle de serrage. L'extrémité extérieure est tirée vers le bas sur le support et un collier est utilisé comme fermeture inférieure.



## Entretien/maintenance

### Nettoyage

Pour le nettoyage et l'entretien de la machine, éteindre la machine et la débrancher de la prise secteur.

### Remplacement de filtre

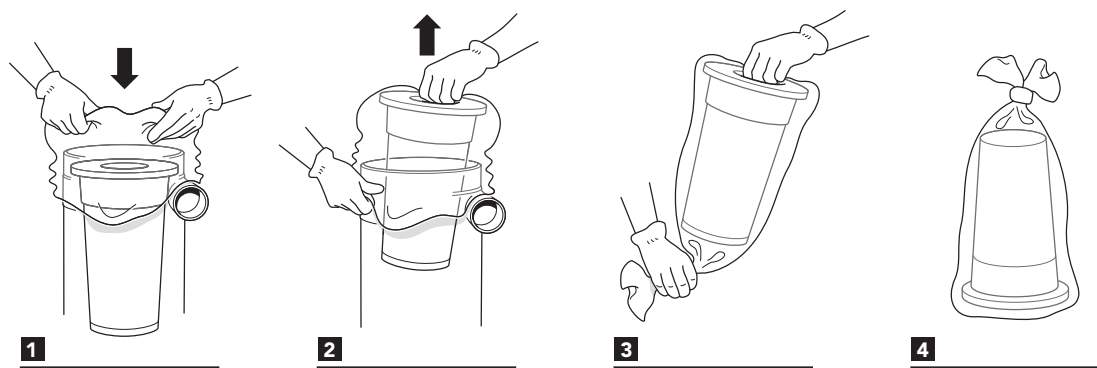
Le filtre fin doit être changé au moins une fois par an. Seuls des filtres d'origine peuvent être utilisés. Les microfiltres doivent être remplacés après 300 heures.



#### AVERTISSEMENT

Le remplacement du filtre ne peut être effectué que par un personnel formé. Utiliser un masque de protection et un équipement approprié.

Desserrer et soulever la partie supérieure pour accéder librement au filtre. Soulever le filtre vers le haut. Si nécessaire, placer un sac en plastique sur le cyclone pour éviter de répandre la poussière dans le filtre. Lors du changement du filtre, vérifier le joint. Un joint non étanche peut entraîner la libération de poussières dangereuses. Ne jamais utiliser de vieux joints ou des joints non d'origine. Les filtres remplacés doivent être placés dans un sac en plastique fermé hermétiquement. Voir les instructions ci-dessous.



### Moteur

Pour les moteurs à ventilateur, la durée de vie typique des balais d'origine est 600-700 heures. La brosse peut être remplacée. Le deuxième jeu de brosses a une durée de vie d'environ 400 heures et le troisième d'environ 300 heures. Le collecteur est alors usé et le moteur doit être remplacé.

### Contrôle régulier

Contrôler régulièrement que le cordon d'alimentation n'est pas endommagé.

Un essai de fonctionnement et une révision de la machine sont obligatoires au moins une fois par an car la machine est utilisée pour des matières dangereuses. Les pièces usées doivent être remplacées. Ne jamais compromettre le bon fonctionnement et la durée de vie. Utiliser uniquement des pièces d'origine.

## Consommables

Désignation	Réf.
Sac en plastique, standard	42291
Sac en plastique Longopac 12m	44763
Sac en plastique Longopac 23m	432177
Filtre fin, cellulose avec protection intégrée	42029
Filtre fin, polyester avec protection intégrée	42028
Microfiltre	42027

Pour les pièces détachées, consulter [la page d'accueil de Dustcontrol](#).

## Garantie

La période de garantie est de deux ans et concerne les défauts de fabrication. La garantie s'applique à condition que la machine soit utilisée dans des conditions normales et que l'entretien nécessaire est réalisé. L'usure normale n'est pas couverte par la garantie. Les réparations sont effectuées par Dustcontrol ou par une personne agréée par Dustcontrol. Sinon, la garantie est annulée.

## Recherche de pannes

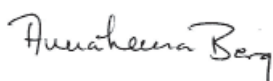
Problème	Cause	Action
<b>Le moteur ne fonctionne pas.</b>	La machine n'est pas branchée à la prise secteur.	Brancher la machine.

Problème	Cause	Action
<b>Le moteur s'arrête immédiatement après le démarrage.</b>	Mauvais fusible.	Remplacer par un fusible correct.
<b>Le moteur fonctionne, mais la machine n'aspire pas.</b>	Le tuyau d'aspiration n'est pas raccordé.	Brancher le tuyau.
<b>Le moteur fonctionne, mais la machine n'aspire pas bien.</b>	Tuyau d'aspiration troué.	Changer le tuyau.
	Filtre bouché.	Nettoyer ou remplacer.
	Tuyau d'aspiration trop long ou étroit.	Changer le tuyau.
	Tuyau partiellement bouché.	Retourner le tuyau ou le nettoyer.
	Partie supérieure de la machine mal montée.	Vérifier le montage.
	La poussière est piégée dans le cyclone.	Enlever la partie supérieure et nettoyer le cyclone.
<b>La machine libère de la poussière.</b>	Le filtre est desserré ou cassé.	Vérifier et remplacer si nécessaire.
<b>Bruit anormal de la machine.</b>		Demander l'intervention d'un technicien.

## Déclaration CE

Nous certifions que la machine DC 2900 est conforme aux normes et directives suivantes ; 2006/42/CE, 2014/35/CE, 2014/30/CE, EN 60204-1:2006/A1:2009, EN1822-1:A1:2009.

Dustcontrol AB



Anna-Lena Berg / CEO  
 2020-03-05



Peter Söderling / Technical Manager

## Sikkerhetsforskrifter

Før du starter maskinen, må du lese følgende sikkerhetsinstruks. Ta vare på bruksanvisningen. Hvis sikkerhetsinstruksjonene ikke følges, gjelder ikke garantien, og det kan også føre til personskader og materielle skader. Dustcontrol kan ikke holdes ansvarlig for skader på utstyret som oppstår som følge av feil installasjon eller feil bruk av utstyret.

### Advarsel

Denne maskinen er laget for profesjonell bruk.

Det må kun brukes tilbehør og reservedeler fra Dustcontrols sortiment.



#### ADVARSEL

Informasjon, instruksjoner og opplæring i bruk av støvsugeren og støvet som skal suges opp, må innhentes før bruk.



#### ADVARSEL

Bruk maskinen til de oppgavene den er konstruert for. Følg forskriftene for materialet som skal suges opp.



#### ADVARSEL

Ved bruk av elektriske enheter må man følge grunnleggende sikkerhetsforskrifter for å redusere risikoen for brann, elektrisk støt og personskade.



#### ADVARSEL

Denne maskinen skal kun brukes til å suge opp tørt materiale.

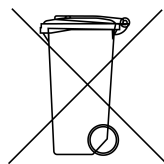


#### ADVARSEL

Ved bruk av feil artikler eller kopier (først og fremst filtre, slanger og plastsekker), kan maskinen lekke helseskadelig støv, noe som kan føre til personskader.

### Miljøvern

Emballasjen kan resirkuleres. Ikke kast emballasjen i restavfallet, men lever den til resirkulering. Kasserte aggregater inneholder resirkulerbare materialer som bør leveres til resirkulering. Batterier, olje og liknende stoffer må ikke slippes ut i miljøet. Lever kassert aggregat til egnet sted for resirkulering.



Kontakt nærmeste miljøstasjon for mer informasjon.

### Arbeidsmiljø

Ikke utsett maskinen for fuktighet. Den må ikke brukes på fuktige og våte steder, eller i nærheten av lettantennelige væsker eller gasser.



#### OBS

Maskinen skal kun brukes og oppbevares i tørt miljø.



#### OBS

Maskinen skal ikke skylles med vann.

## Overbelastning

Ikke la maskinen arbeide strypt. Det medfører risiko for overoppheting.

## Personskader



### OBS

Du må aldri forsøke å endre elektriske koblinger selv. Feil kan føre til livsfare.

Ikke la sugepunktene komme i kontakt med kroppsdeler. Det kraftige undertrykket kan skade hudens blodkar.



### ADVARSEL

Bruk hansker ved montering, håndtering og transport av maskinen, slik at det ikke oppstår personskade som følge av skarpe kanter.

## Strømledning

Ikke dra maskinen etter strømledningen. Ikke utsett strømledningen for varme eller skarpe gjenstander. Kontroller strømledningen regelmessig.

Maskinen skal ikke brukes hvis strømledningene eller kontaktene er skadet.

Hvis strømledningen er skadet, må den byttes av Dustcontrol eller ett av Dustcontrols godkjente serviceverksteder.

## Viktige tiltak

### Pleie

Hold maskinen ren og fri fra støvbelegg. Påse at sugeslangen er hel, og at alle tetninger er hele og uten feil. Hold bærehåndtakene tørre og fri for olje og fett.

### Kontroll

Kontroller regelmessig at enheten ikke er skadet eller slitt. Hvis det oppstår skader, skal de repareres av Dustcontrols godkjente serviceverksted.

## Funksjonsbeskrivelse

Støvsugeren arbeider med undertrykk (sug) som driver luften gjennom sugekåpe/munnstykke, slangesystem og grov- og støvutskiller. Grovutskillingen gjøres i enhetens syklon, som gir svært effektiv utskilling av grovere partikler. Det fine støvet skilles ut i enhetens filter. Filterrensing med luftpuls gir filtrene ekstra lang levetid. Maskinen er utstyrt med mikrofilter.

Støvsugeren har følgende utmatingsmuligheter:

**c- Plastsekk:** Materialet som har blitt sugd opp og skilt ut, samles opp i en 20 liters plastsekk, som kan fjernes med et enkelt håndgrep. Materialet kan enkelt resirkuleres eller kastes.

**a- Beholder:** En sylindrisk beholder for oppsamling av utskilt materiale.

**L – longopack:** Maskinen har et fleksibelt sekkesystem der støvet samles opp i et lukket system.

## Tekniske data

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
H x B x D [mm]	1110x440x550	1110x440x550	1110x440x550
Vekt [kg]	19	16	19
Innløp [mm]	Ø 50	Ø 50	Ø 50
Slangelengde Ø38 [m]	5	5	5
Oppsamlingsbeholder [l]	40	20	longopac
Maks. flyt [m <sup>3</sup> /h]	205	205	205
Undertrykk maks. [kPa]	24	24	24
Effektuttak [W]	1285 (230)	1285 (230)	1285 (230)

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
<b>Auto: Effekt, tilkoblet verktøy*/min 200 W</b>	max		
	230 V/10 A: 1200 W		
	230 V/16 A: 2200 W		
<b>Finfilter polyester, areal [m<sup>2</sup>]</b>	1,5	1,5	1,5
<b>Utskillelsesgrad finfilter, EN 60335-2-69, klasse M [%]</b>	99,9	99,9	99,9
<b>Filteroverflate mikrofilter [m<sup>2</sup>]</b>	0,85	0,85	0,85
<b>Utskillelsesgrad finfilter, EN 60335-2-69, klasse H [%]</b>	99,995	99,995	99,995
<b>Filterklassifisering, EN 1822-1</b>	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13
<b>Lydnivå [dB(A)]</b>	< 68	< 68	< 68

## Drift

### Tilkobling

Koble maskinen til en stikkontakt med spenning som tilsvarer spesifikasjonene på maskinens merkeplate. Ved skjøting av strømledningen må skjøteledningen være vanntett.

### Autostart

Koble elektrisk verktøy til stikkontakten på maskinen. Vri bryteren til AUTO. Maskinen starter automatisk når verktøyet startes. Maskinen stoppes et par sekunder etter at det tilkoblede verktøyet stoppes. Vri bryteren til MAN for å starte sugingen manuelt.

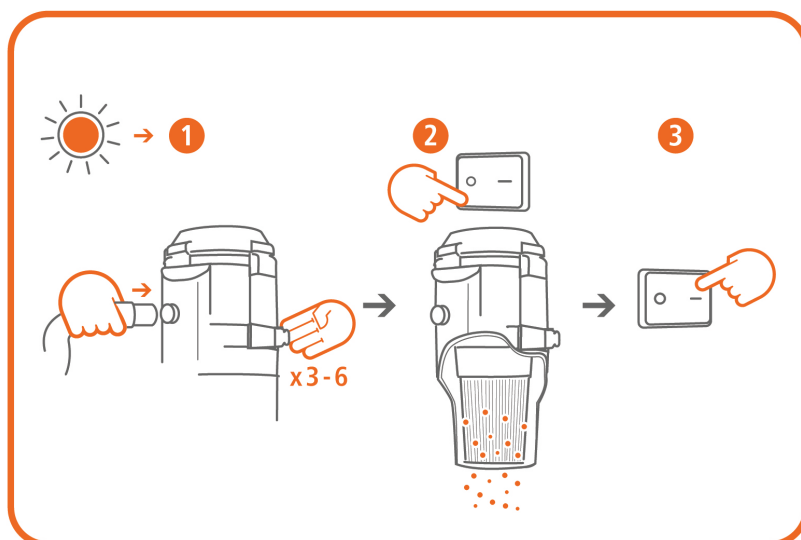
### Filterrensing

Maskinen har en filterindikatorlampe som lyser når filteret må renses eller byttes.

Slik rengjør du filteret:

Ved filterrensing skal maskinen være i drift, og slangen skal løsnes fra røret.

1. Trykk tilkoblingsmuffen mot det svarte stoppsporet på utluftskanalen eller mot gulvet, slik at det skapes maksimalt undertrykk i syklonen.  
 Åpne luken på siden 3–6 ganger. Lufta strømmar inn i maskinen, og rensar filteret med pulseffekten.
2. Slå av maskinen, og la materialet falle ned. Koble til røret igjen.
3. Start maskinen.



## Tømming

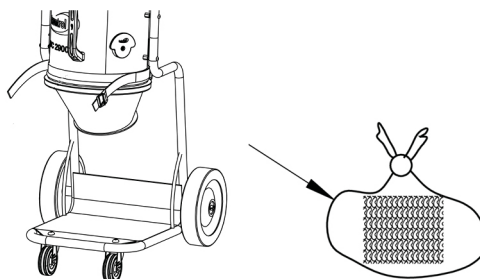
### a – beholder

Beholderen under syklonen bør tømmes når den er 2/3 full.

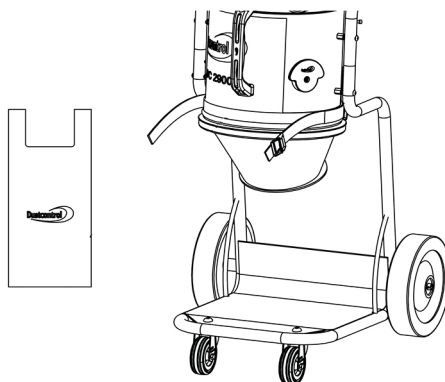
### c – plastsekk

Plastsekken skal kun byttes etter at filterene har blitt rensset. Den må byttes når støvnivået ligger ca. 5 cm under utmatingsklaffen.

#### Støvfritt bytte av sekk



Maskinen må være påslått mens du bytter sekk. Fjern sekken. Sekken må lukkes etter at den har blitt tatt av maskinen. Bruk kun originale sekker fra Dustcontrol.



Monter den nye sekken. Bruk spennbåndet for å sikre støvfritt arbeid. Bruk krokene for å enkelt henge opp sekken.

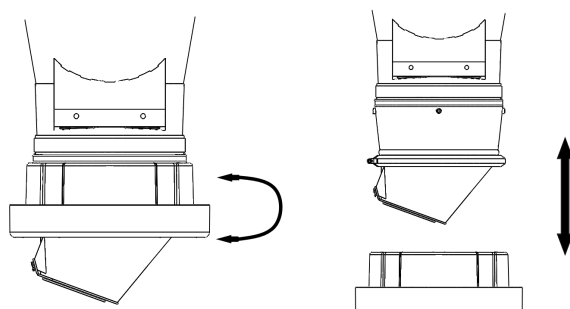
Rens filteret, og bruk støvsugeren.

### L – longopack

Når man mener at sekken er fylt til det nivået man mener er egnet, lukkes den med buntebånd, som medfølger. Ytterligere et buntebånd festes litt lenger opp. Denne blir bunnen for neste sekk. Deretter klippes den fulle sekken løs, og maskinen er klar til bruk igjen.

#### Bytte sekkemagasin

1. Vri holderen til den posisjonen der den kan dras nedover.
2. Monter et sekkemagasin i holderen, og monter holderen igjen.
3. Klipp opp de fire båndene som holder sammen sekkemagasinet, og trekk den indre enden av sekken oppover over gummilisten. Fest deretter sekken med spennbåndet. Den ytre enden trekkes nedover over holderen, og et buntebånd festes for å lukke den i bunnen.



## Service/vedlikehold

### Rengjøring

Før rengjøring og vedlikehold av maskinen, må maskinen slås av, og stikkkontakten må trekkes ut.

### Bytte filter

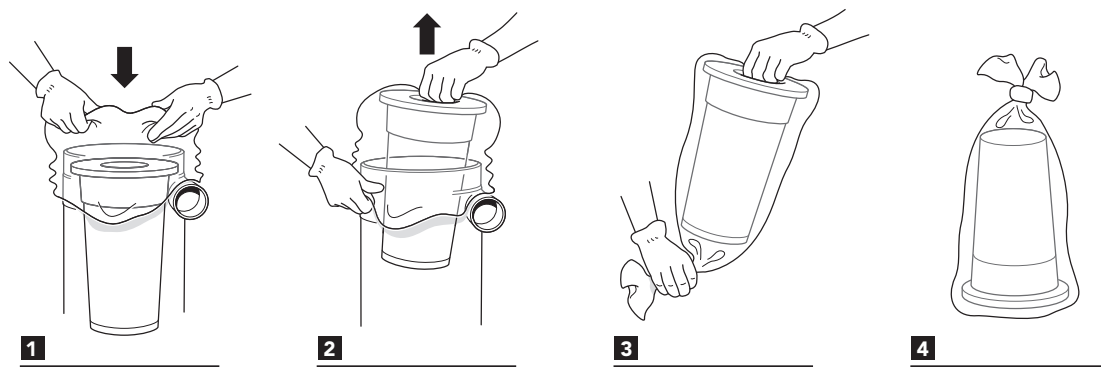
Finfilteret må byttes minst én gang i året. Bruk originalt filter. Mikrofilteret skal byttes etter 300 timer.



#### ADVARSEL

Filterbytte skal kun utføres av personell som har fått instruksjoner i hvordan det skal gjøres. Bruk maske og egnet utstyr.

Løsne og løft av den øvre delen for å få fri tilgang til filteret. Løft filteret rett opp. Ved behov kan du tre en plastsekk over sykklonen for å unngå at støvet i filteret spres. Kontroller pakningen i forbindelse med filterbytte. Utett pakning kan føre til at det slippes ut helseskadelig støv. Ikke bruk gamle pakninger eller ikke-godkjente kopier. Gamle filtre skal legges i en plastsekk, som lukkes. Se instruksjonen nedenfor.



### Motor

For viftemotorer er normal levetid for originalbørste 600–700 timer. Børsten kan byttes. For den andre børstepakken er levetiden cirka 400 timer, og for den tredje børstepakken er levetiden cirka 300 timer. Deretter er kollektoren utslitt, og motoren må byttes.

### Regelmessig kontroll

Kontroller regelmessig at strømledningen ikke har blitt skadet.

Maskinen må funksjontestes og kontrolleres minst én gang i året, siden det er en maskin for helseskadelig materiale. Slitte deler må byttes. Ikke sett funksjon og levetid på spill. Bruk originale deler.

## Forbruksartikler

Betegnelse	Artikkelnr.
Plastsekk, standard	42291
Plastsekk longopac 12m	44763
Plastsekk longopac 23m	432177
Finfilter, cellulose med integrert filterbeskyttelse	42029
Finfilter, polyester med integrert filterbeskyttelse	42028
Mikrofilter	42027

Du finner reservedeler på [Dustcontrols nettsted](#).

## Garanti

Garantiperioden er to år og dekker fabrikkfeil. Garantien gjelder forutsatt at maskinen brukes på normal måte, og får nødvendig service. Normal slitasje dekkes ikke. Reparasjoner skal utføres av Dustcontrol eller en person som Dustcontrol har godkjent. Ellers bortfaller garantien.

## Feilsøgning

Problem	Arsak	Tiltak
<b>Motoren går ikke.</b>	Strøm er ikke tilkoblet.	Koble til strøm.
<b>Motoren stopper umiddelbart etter start.</b>	Feil sikring.	Bytt til riktig sikring.
<b>Motoren går, men maskinen suger ikke.</b>	Sugeslange er ikke tilkoblet.	Koble til slangen.
<b>Motoren går, men maskinen suger svakt.</b>	Hull på sugeslangen.	Bytt slange.
	Tett filter.	Rens eller bytt.
	Sugeslangen er for lang eller trang.	Bytt slange.
	Slangen er delvis tett.	Snu slangen, eller rens den.
	Maskinens topp er dårlig montert.	Juster monteringen.
	Det sitter fast støv i syklonen.	Fjern toppen, og rens syklonen.
<b>Maskinen blåser ut støv.</b>	Filteret har løsnet eller blitt ødelagt.	Kontroller, og bytt ved behov.
<b>Unormal lyd fra maskinen.</b>		Bestill service.

## EU-erklæring

Vi bekrefter herved at DC 2900 er i samsvar med følgende forskrifter og standarder: 2006/42/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, EN 60204-1:2006/A1:2009, EN1822-1:A1:2009.

## Sikkerhedsforskrifter

Læs følgende sikkerhedsanvisninger, inden du starter maskinen. Gem brugsanvisningen. Hvis sikkerhedsforskrifterne ikke følges, bortfalder garantien, og det kan medføre person- og maskinskade. Dustcontrol er ikke ansvarlig for skader på udstyr, som skyldes forkert installation eller betjening af udstyret.

### Advarsel

Denne maskine er beregnet til professionel brug.

Brug kun tilbehør og reservedele, der indgår i Dustcontrols sortiment.



#### ADVARSEL

Inden brug skal brugeren have oplysninger om og vejledning i håndtering af støvudsletteren og det støv, der opsuges.



#### ADVARSEL

Brug maskinen til det tilsigtede formål. Følg forskrifterne vedrørende det materiale, der opsuges.



#### ADVARSEL

Ved brug af elektriske apparater skal de grundlæggende sikkerhedsforskrifter overholdes for at mindske risikoen for brand, elektrisk stød eller personskade.



#### ADVARSEL

Denne maskine er kun beregnet til opsugning af tørt materiale.

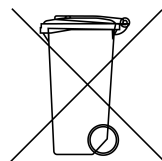


#### ADVARSEL

Ved anvendelse af defekte brugsartikler eller uoriginalt tilbehør (især filtre, slanger og plastsække) kan maskinen lække sundhedsskadeligt støv med personskade til følge.

### Miljøbeskyttelse

Emballagematerialerne kan genbruges. Emballagen må ikke bortskaffes som husholdningsaffald, men skal afleveres til genbrug. Kasserede aggregater indeholder genanvendelige materialer, der bør genbruges. Batterier, olie og lignende stoffer må ikke komme ud i miljøet. Skrottede aggregater skal afleveres til et passende genbrugssystem.



Kontakt nærmeste genbrugsstation for at få nærmere oplysninger.

### Arbejds miljø

Maskinen må ikke udsættes for fugt. Må ikke anvendes i fugtige og våde områder eller i nærheden af letantændelige væsker eller gasser.



#### PAS PÅ

Denne maskine må kun anvendes og opbevares i et tørt miljø.



#### PAS PÅ

Maskinen må ikke skylles med vand.

## Overbelastning

Lad ikke maskinen arbejde helt droslet, da det medfører fare for overophedning.

## Legemsbeskadigelse



### PAS PÅ

Forsøg ikke at ændre de elektriske tilslutninger selv. En fejl kan medføre livsfare!

Lad aldrig sugepunktet komme i kontakt med nogen legemsdel. Det kraftige undertryk kan beskadige hudens blodkar.



### ADVARSEL

Ved montering, håndtering og transport af maskinen skal der anvendes beskyttelseshandsker for at forhindre personskade på grund af skarpe kanter.

## Strømledning

Maskinen må ikke flyttes ved at trække i strømledningen. Udsæt ikke strømledningen for varme eller skarpe genstande. Kontrollér strømledningen regelmæssigt.

Maskinen må ikke anvendes, hvis strømledningerne eller kontakterne er beskadiget.

Hvis strømledningen er beskadiget, skal den udskiftes af Dustcontrol eller af et serviceværksted, som Dustcontrol har autoriseret.

## Vigtig forholdsregel

### Vedligeholdelse

Maskinen skal holdes ren og fri for støvaflejringer. Sørg for, at sugeslangen er intakt, og at alle tætninger er intakte og fejlfri. Hold bærehåndtagene tørre og fri for olie og fedt.

### Kontrol

Kontrollér regelmæssigt enheden for skader og slitage. Opstår der skader, skal de udbedres af et serviceværksted, som er autoriseret af Dustcontrol.

## Funktionsbeskrivelse

Støvdudskilleren arbejder med undertryk (sug), der trækker luften gennem sugedæksel/mundstykke, slangesystem samt for- og støvdudskiller. Grovdudskillelse sker i enhedens cyklon, hvilket er en meget effektiv metode til udskillelse af alt det grove støv. Det fine støv udskilles i enhedens filter. Filterrensning med luftpuls giver filtrene ekstra lang levetid. Maskinen er udstyret med et mikrofilter.

Støvdudskilleren har følgende opsamlingsmuligheder:

**c – Plastsæk:** Det opsugede og udskilte materiale opsamles i en 20-liters plastsæk, som kan løsnes med et enkelt håndgreb. Materialet kan derfor let genvindes eller bortskaffes.

**a – Beholder:** En cylindrisk beholder til opsamling af udskilt materiale.

**L – Longopack:** Maskinen er udstyret med et fleksibelt sækkesystem, hvor støvet opsamles i et lukket system.

## Tekniske data

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
H x B x D [mm]	1110x440x550	1110x440x550	1110x440x550
Vægt [kg]	19	16	19
Indløb [mm]	Ø 50	Ø 50	Ø 50
Slangelængde Ø38 [m]	5	5	5
Opsamlingsbeholder [l]	40	20	longopac
Flow maks. [m <sup>3</sup> /h]	205	205	205
Undertryk maks. [kPa]	24	24	24

	DC 2900H a	DC 2900c	DC 2900L
Effektudtag [W]	1285 (230)	1285 (230)	1285 (230)
Auto: Effekt tilsluttet værktøj*/min. 200 W	max		
	230 V/10 A: 1200 W		
	230 V/16 A: 2200 W		
Finfilter polyester, areal [m <sup>2</sup> ]	1,5	1,5	1,5
Udskilningsgrad finfilter, EN 60335-2-69, klasse M [%]	99,9	99,9	99,9
Filterareal mikrofilter [m <sup>2</sup> ]	0,85	0,85	0,85
Udskilningsgrad finfilter, EN 60335-2-69, klasse H [%]	99,995	99,995	99,995
Filterklassificering, EN 1822-1	HEPA H13	HEPA H13	HEPA H13
Lydniveau [dB(A)]	< 68	< 68	< 68

## Drift

### Tilslutning

Tilslut maskinen til et eludtag med spænding i henhold til specifikationerne på maskinens mærkeplade. Når der anvendes et forlængerkabel, skal det sikres, at forbindelsen er vandtæt.

### Autostart

Tilslut det elektriske værktøj til udtaget på maskinen. Indstil omkobleren i positionen AUTO. Maskinen starter derefter automatisk, når værktøjet startes. Maskinen slukkes nogle sekunder efter, at det tilsluttede værktøj slukkes. Hvis du ønsker manuel start af sugningen, skal omkobleren indstilles i positionen MAN.

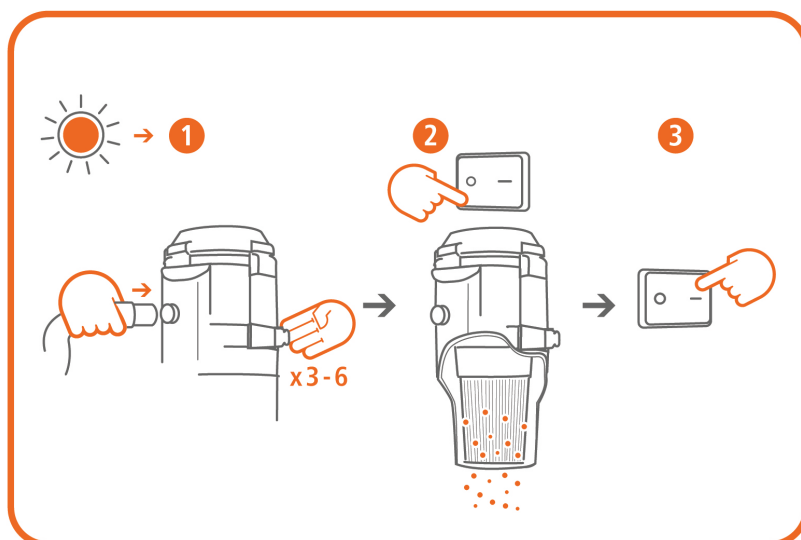
### Filterrensning

Maskinen har en filterindikatorlampe, som lyser, når filtret skal renses eller udskiftes.

Sådan renses filtret:

Ved rensning af filtret skal maskinen køre, og slangen skal fjernes fra indsugningsrøret.

1. Tryk tilslutningsmuffen mod den sorte stopklods på udblæsningskanalen eller mod gulvet, så der skabes maksimalt undertryk i cyklonen.  
 Åbn lugen i siden 3 til 6 gange. Luften strømmer ind i maskinen og renses filtret med pulseffekt.
2. Sluk for maskinen, og lad materialet falde ned. Tilslut slangen til indsugningsrøret igen.
3. Start maskinen.



## Tømning

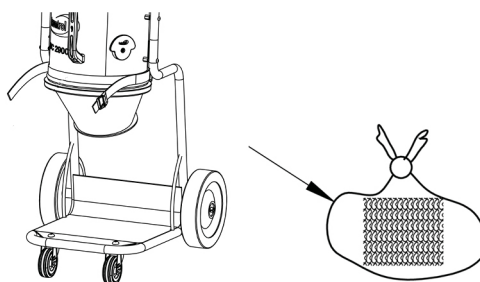
### a – Beholder

Beholderen under cyklonen skal tømmes, når den er ca. 2/3 fuld.

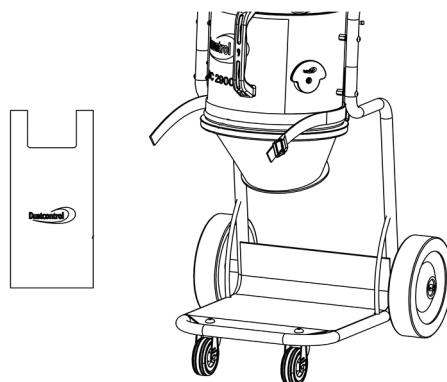
### c – Plastsæk

Plastsækken må kun udskiftes, når filtrene er blevet rensset. Den skal udskiftes, når støvniveauet er omkring 5 cm under udtagningsklappen.

#### Støvfri udskiftning af sækken



Maskinen skal være tændt under hele sækskiftet. Fjern sækken. Sækken skal lukkes, når den er taget af maskinen. Brug kun Dustcontrols originale sække.



Monter den nye sæk. Brug spændebåndet for at gøre arbejdet støvfrit. Brug krogene til nemt at hænge sækken op.

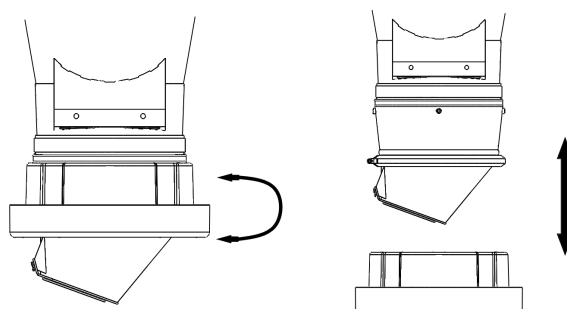
Rens filtret, og brug støvudskilleren.

### L – Longopack

Når sækken anses for at være fyldt til det niveau, man selv mener er passende, lukkes den ene af de medfølgende kabelbindere. Fastgør yderligere en kabelbinder et lille stykke oppe. Denne udgør bunden på den næste sæk. Derefter klippes den fyldte sæk løs, og maskinen er klar til brug igen.

#### Udskiftning af sækkemagasin

1. Drej holderen til den position, hvor den kan trækkes nedad.
2. Anbring et sækkemagasin i holderen, og monter den igen.
3. Klip de 4 bånd op, som holder sækkemagasinet sammen, og træk den inderste ende af sækken op over gummilisten. Træk derefter sækken fast med spændebåndet. Den yderste ende trækkes nedad over holderen, og der fastgøres en kabelbinder som lukning i bunden.



## Service/vedligeholdelse

### Rengøring

Ved rengøring og vedligeholdelse af maskinen skal du slukke for maskinen og trække stikket ud.

### Filterskift

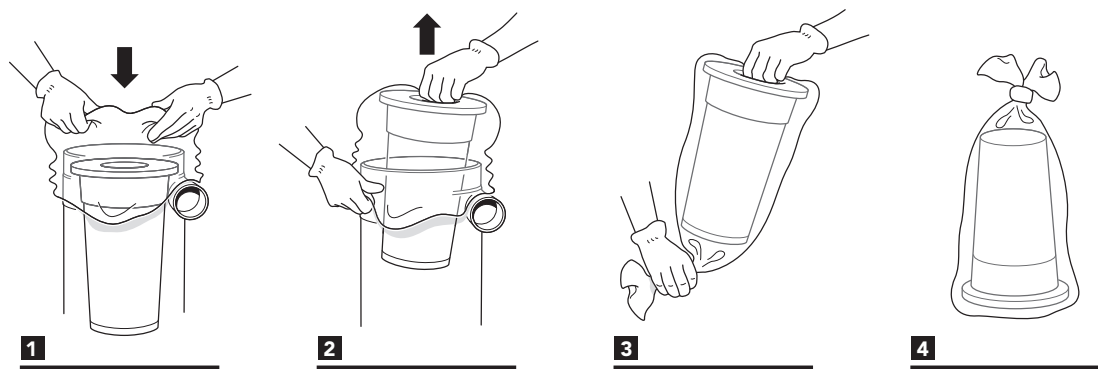
Finfiltret skal udskiftes mindst én gang om året. Der må kun anvendes originale filtre. Mikrofiltret skal udskiftes efter 300 timer.



#### ADVARSEL

Udskiftning af filtret må kun udføres af uddannet personale. Brug beskyttelsesmaske og egnet udstyr.

Løsn og løft øverste del af for at få fri adgang til filtret. Løft filtret lige op. Træk ved behov en plastsæk over cyklonen for at undgå, at støvet i filtret spredes. Ved udskiftning af filtret skal pakningen kontrolleres. Hvis pakningen er utæt, kan der slippe sundhedsfarligt støv ud. Brug aldrig gamle pakninger eller uoriginale brugsartikler. Udskiftede filtre skal lægges i en plastsæk, som forsegles. Se nedenstående vejledning.



### Motor

For ventilatormotorer er den typiske levetid for originale børster 600-700 timer. Børsten kan udskiftes. For den anden børstepakke er levetiden ca. 400 timer og for den tredje børstepakke ca. 300 timer. Herefter er kollektoren slidt op, og motoren skal udskiftes.

### Regelmæssig kontrol

Kontrollér regelmæssigt, at strømledningen ikke er beskadiget.

Maskinen skal funktionstestes og efterses mindst en gang om året, eftersom det er en maskine til sundhedsfarligt materiale. Slidte dele skal udskiftes. Sæt ikke maskinens funktion og levetid over styr. Brug kun originale dele.

## Forbrugsartikler

Betegnelse	Art. nr.
Plastsæk, standard	42291
Plastsæk longopac 12m	44763
Plastsæk longopac 23m	432177
Finfilter, cellulose med integreret filterbeskyttelse	42029
Finfilter, polyester med integreret filterbeskyttelse	42028
Mikrofilter	42027

Reserve dele kan ses på [Dustcontrols hjemmeside](#).

## Garanti

Garanti perioden er to år og dækker fabrikationsfejl. Garantien gælder, forudsat at maskinen anvendes på normal vis og får den nødvendige service. Normal slitage erstattes ikke. Reparationer skal udføres af Dustcontrol eller af personer, som er godkendt af Dustcontrol. Ellers bortfalder garantien.

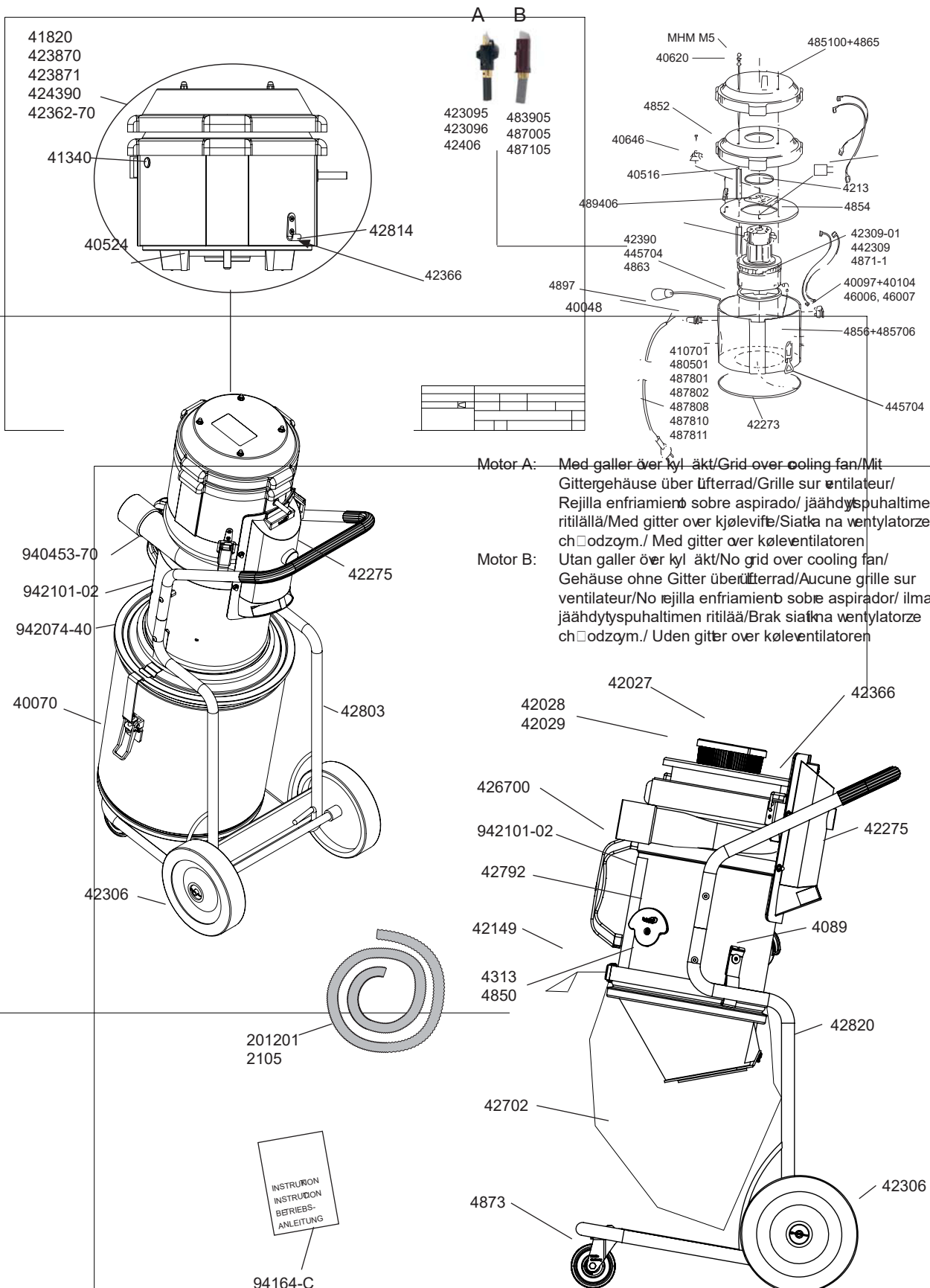
## Fejlfinding

Problem	Årsag	Afhjælpning
<b>Motoren kører ikke.</b>	Der er ikke tilsluttet strøm.	Tilslut strøm.
<b>Motoren stopper lige efter start.</b>	Forkert sikring.	Skift til korrekt sikring.
<b>Motoren kører, men maskinen suger ikke.</b>	Sugeslangen er ikke tilsluttet. Blokering i slangen.	Tilslut slangen. Vend slangen, eller rens den.
<b>Motoren kører, men maskinen suger dårligt.</b>	Hul på sugeslangen.	Skift slange.
	Tilstoppet filter.	Rens eller udskift den.
	Sugeslangen er for lang eller smal.	Skift slange.
	Slangen er delvist tilstoppet.	Vend slangen, eller rens den.
	Maskinens overdel er dårligt monteret.	Juster monteringen.
	Der sidder støv fast i cyklonen.	Tag overdelen af, og rengør cyklonen.
<b>Maskinen blæser støv ud.</b>	Filtret har løsnet sig eller er gået i stykker.	Kontrollér det, og udskift det efter behov.
<b>Unormal lyd fra maskinen.</b>		Bestil service.

## EF-overensstemmelseserklæring

Vi erklærer hermed, at DC 2900 er i overensstemmelse med følgende bestemmelser og standarder: 2006/42/EF, 2014/35/EF, 2014/30/EF, EN 60204-1:2006/A1:2009, EN1822-1:A1:2009.

# Spare Parts / Reservedele



DC 2900, 67

Part No 94164-C

## Spare Parts / Reservedele

### English

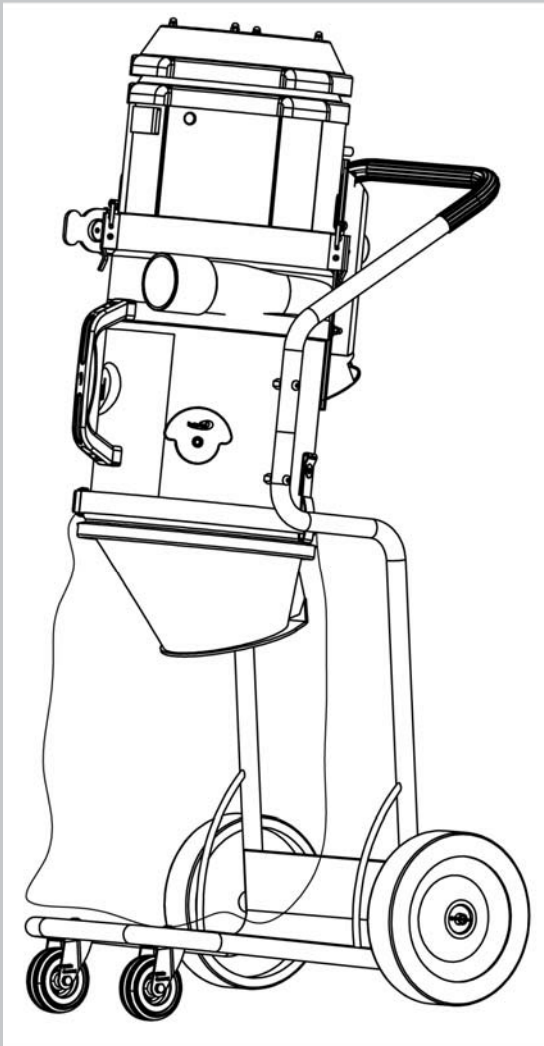
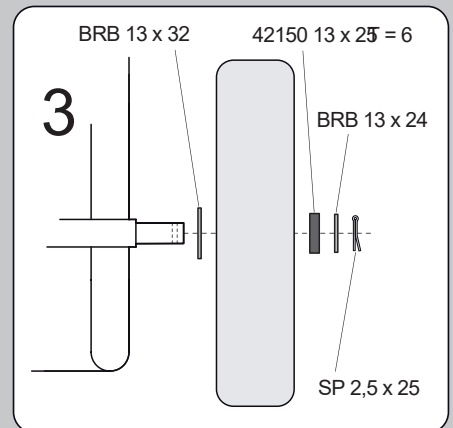
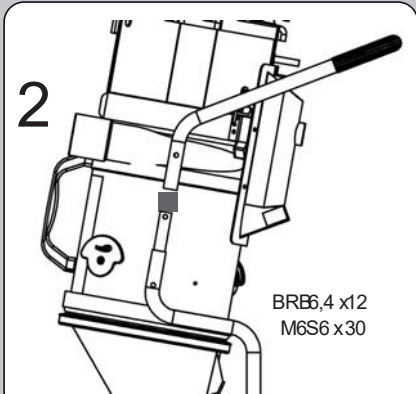
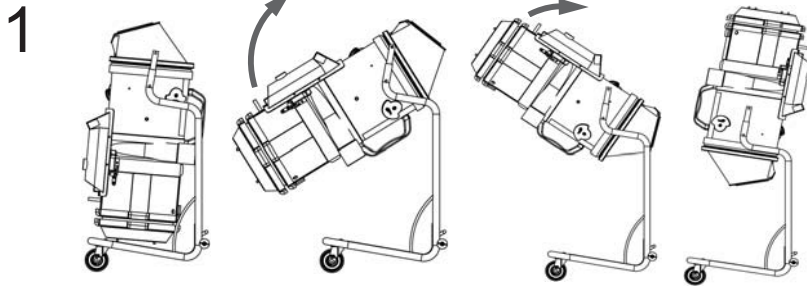
Part No	Description	Part No	Description	Part No	Description
201201	Suction hose 38, swivel connector sleeve, antistatic	423095	Brush mechanism Eco-motor, 1285 W, 230 V	4850	1050 W, 115 V Gasket
2105	Suction hose 38, L=5m	423096	Brush mechanism Eco-motor, 1340 W, 120 V	485100	Solid cover
40048	Bend protector	42362-70	Fan housing 115 V	4852	Cover with hole
40070	Container, 40 l, metal	42366	Fastener	4854	Plate
40097	Switch, 110 V	423870	Fan housing 1285 W 230 V	4856	Sound absorbent for 485702
40104	Safety cover switch, 110 V	423871	Fan housing UK, 1285 W, 230 V	485706	Motor housing
40516	Spacer	42390	Gasket for motor 42309	4863	Gasket for motor 4870, 4871
40524	Guiding flange	42406	Brush mechanism 1400 W, 230 V	4865	Sound absorbent for 485100
40620	Retaining bolt	424390	Fan housing auto	487005	Brush mechanism 1200 W, 230 V
40646	Terminal connector	426700	Handle	487105	Brush mechanism, 1200 W, 115 V
410701	Cable Auto, EU	42702	Plastic bag	4871-1	Motor 1340 W, 120 V, 50/60 Hz, UL ECO
41340	Indication light with red lens	42792	Holder bag	4873	Caster
4089	Band holder	42803	Chassis DC 2900a	487802	Cable USA/Can, L=2 m
40097	Switch 115 V	42814	Hitch DC 2900	487808	Cable GB, 115 V
40104	Safety cover switch 115 V	42820	Chassis DC 2900c	487810	Cable, EU
41820	Motor cover USA, 1340 W, 115 V	4313	Strap	487811	Cable GB, 220 V
42027	HEPA filter	442309	Retrofit Kit eco Motor 230 V, 1285 W	489406	Circuit card 230 V
42028	Fine filter, polyester	445704	Gasket	940453-70	Inlet
42029	Fine filter, cellulose	46006	Cable set, motor top STD	94164-C	Original instructions DC 2900a/c/Auto
4213	Sealing moulding	46007	Cable set, motor top AUTO	942074-40	Bottom Lock cyclone
42149	Hose Attachment	480501	Cable L= 6 m (CH)	942101-02	Module mantle
42273	Gasket	483905	Brush mechanism,		
42275	Channel outlets				
42306	Wheelset				
42309-01	Motor, eco, 1285 W,				

### Dansk

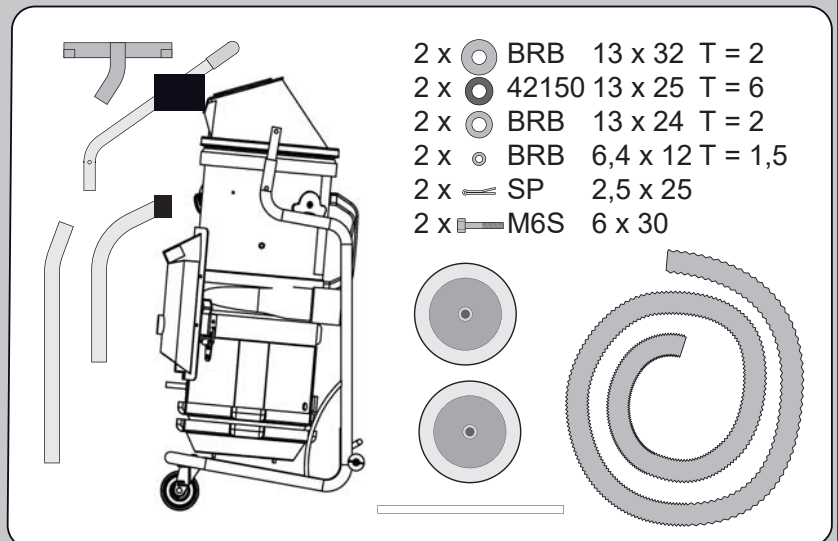
Art. nr.	Benævnelse	Art. nr.	Benævnelse	Art. nr.	Benævnelse
201201	Sugeslange 38, swivel forbindelsesmanchetten, antistatisk	42306	Hjulsæt	46007	Kabel sæt, motor top AUTO
2105	Sugeslange 38, muff, L=5m	42309-01	Motor, øko, 1285 W 230 V	480501	Ledningssæt L= 6 m (CH)
40048	Bøjningsbeskytter	423095	Børstemekanisme Eco-motor, 1285 W, 230 V	4850	Tætningsliste
40070	Beholder 40 l, metal	42366	Spændelås	485100	Lås
40516	Afstand	423870	Motorens overdel 1285 W, 230 V	4852	Lås med hul
40524	Styreflange	42390	Pakning til motor 42309	4854	Plade
40620	Skrue	42406	Børstemekanisme 1400 W, 230 V	4856	Lydabsorbent til 485702
40646	Koblingsplint	424390	Motorens overdel auto	485706	Motorkappe
4089	Spændebåndsholder	426700	Håndtag	4863	Pakning
410701	Ledningssæt, Auto, EU	42702	Plastsæk	4865	Lydabsorbent til 485100
41340	Indikatorlampe med rød linse	42792	Holder sæk	487005	Børstemekanisme 1200 W, 230 V
42027	Mikrofilter	42803	Chassis DC 2900a	4873	Styrehjul
42028	Finfilter, polyester	42814	Krog	487803	Ledningssæt sv
42029	Finfilter, cellulose	42820	Chassis DC 2900a	487810	Ledningssæt, EU
4213	Pakning, selvhæftende	4313	Spændebånd	489406	Printkort 230 V
42149	Slangefæste	442309	Ombygning Kitt Eco-motor, 230 V EU	4897	Ledningssæt Auto
42273	Pakning	445704	Pakning		
42275	Udluftningskanal	46006	Kabel sæt, motor top STD		

# DC 2900

## Assembly/Monteringsvejledning



### Contents / Indhold



# Dustcontrol Worldwide

## **Dustcontrol AB**

Box 3088  
Kumla Gårdsväg 14  
SE-145 03 Norsborg  
Tel: +46 8 531 940 00  
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 53194027  
info@dustcontrol.fr  
www.dustcontrol.com

## **GR Mavrogiannakis S.A**

Tel: +30 210 3461762  
e-mail: ektox@enternet.gr  
www.ekttoxetis.com.gr

## **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

## **IT Airum srl**

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

## **KR ESH Engineering Co. Ltd. - Industry**

Tel: +82 (0)2 466 7966  
eshengco@gmail.com

## **KR Concrete Doctor Co. - Construction**

Tel: +82 (0)2 2633 3601  
chsw3600@cdr.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 Stada EnviroSpace (M) Sdn Bhd**

Tel: +6016 2616873  
plim@stadaenviro.com  
www.stadaenviro.com

## **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 Elektrotehnik**

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

## **RS Enel Alati d.o.o.**

Tel: +381 116 1988 14  
eneldoo@eunet.rs  
www.eneldoo.rs

## **RU Movers Trading Company LLC**

Tel: +7(812)748-29-89  
info@movers-td.ru  
www.movers-td.com

## **SG Stada EnviroSpace Pte Ltd**

Tel: +65 8533 8006  
plim@stadaenviro.com  
www.stadaenviro.com

## **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

## **UA "MBK "Obshemashkon- trakt", JSC**

Tel: +38 (0562) 35-66-77  
zao@omk.dp.ua  
www.omk.dp.ua

## **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