

Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

Brugsanvisning for Gansow 512 – 712 Fejemaskine





Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE

INDHOLDSFORTEGNELSE	2
1.1 – SIKKERHEDSFARE	3
1.2 – SERIENUMMER OG CE-MÆRKNING	4
1.3 – FORORD	5
1.4 – ANVENDELSESOMRÅDE	5
1.5 – UDPAKNING AF MASKINEN	5
2.1 – KLARGØRING AF MASKINE.....	6
2.1.1 – Montering af sidebørste.....	6
2.1.2 – Montering af styr	6
3.1 - KONTROL	8
4.1 – START	9
4.1.1 – Elektrisk version	9
4.2 – KORREKT BRUG	11
4.3 – RENGØRING AF AFFALDSBEHOLDERE	11
4.3.1 – Frontbeholder	11
4.3.2 – Bagerste beholder.....	12
5.1 – RUTINEMÆSSIG VEDLIGEHOLDELSE	12
5.2 – BATTERIOPLADNIG	13
5.3 – FILTERVEDLIGEHOLDELSE.....	13
5.4 – UDSKIFTNING OG JUSTERING AF SIDEBØRSTE.....	14
5.5 – UDSKIFTNING OG JUSTERING AF HOVEDBØRSTEN.....	15
5.6 - UDSKIFTNING OG JUSTERING AF DRIVREMME.....	16
5.6.1 – Udsiftning af drivrem ved hovedbørste	16
5.6.2 – Udsiftning af drivrem ved sidebørste	16
5.6.3 – Udsiftning af drivrem	17
5.7 – UDSKIFTNING AF KLAPPER	18
5.7.1 – Yderste sideklapper	18
5.7.2 – Inderste sideklapper	18
5.7.3 – Midterste sideklapper	18
5.8 – UDSKIFTNING AF TRÆKKABEL	19
5.8.1 – Fjern trækkablet på følgende måde:	19
5.8.2 – Udsiftning af sidebørsternes hejsekabel	20
5.9 – UDSKIFTNING AF MOTORVENTILATOR.....	20
(Elektrisk version)	20
6.1.1 – LEDNINGSDIAGRAM 520 ET	21
6.1.2 – LEDNINGSDIAGRAM 720 ET	22
6.2 – FEJLFINDING	23
6.3 – SKROTNING AF MASKINEN	23



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

GENEREL INFORMATION

Enhver henvisning til bevægelser til **højre eller venstre med eller mod uret** i denne brugsanvisning skal altid overholdes mht. maskinens bevægelsesretning.

NOTE

Dette symbol gør opmærksom på funktioner, som kan forårsage skade på maskinen, hvis den udføres forkert.



Dette symbol gør opmærksom på funktioner, som kan skade føreren af maskinen, hvis den udføres forkert.



Dette symbol gør opmærksom på funktioner, som man skal læse meget grundigt om.

Rådfør dig meget grundigt med denne brugsanvisning for at opnå fortrolighed med maskinen og for at lære, hvordan den benyttes mere effektivt.

1.1 – SIKKERHEDSFARE



Alle afsnit i det følgende kapitel kan forårsage skade på mennesker og/eller ting, hvis de følges forkert.

HOLD ALTID MASKINEN UDEN FOR BØRNS RÆKKEVIDDE.

VIGTIGT

Forholdsregler, som skal tages, før start af maskinen:

For at lette transporten er sidebørste, håndtag og den øverste beklædning ikke monteret i deres rigtige arbejdsposition. Monter derfor disse før brug af maskinen. Monter, som beskrevet i denne brugsanvisning.

Brug ikke maskinen til at opsuge væske.

Maskinen må kun benyttes af uddannet personale.

Sluk altid maskinen før rengøring eller service af denne.

Vær opmærksom ved anvendelse på skrå overflader, da maskinen ikke er udstyret med parkeringsbremse eller servicebremse.

Efterlad ikke maskinen uden opsyn på skrå overflader.

Maskinen må kun benyttes af kvalificeret og uddannet personale.



Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

Gør ALDRIG følgende:

- Benytte maskinen til transport af mennesker;
- Røre ved maskinens bevægende dele;
- Fjerne maskinens beskyttelsesanordninger, mens den kører;
- Efterlad aldrig maskinen uden opsyn, mens den er tændt.

Maskinen i benzin-version må kun benyttes i åbne og udluftede områder.

Bær altid beklædning, som passer til den slags arbejde, der udføres. Hvis der arbejdes i et specielt støvet område (f.eks. cementfabrikker, savværker, marmorbearbejdningsfabrikker), anbefales det at bære:

- en maske;
- beskyttelsesbriller;
- handsker.

Benyt ikke stråler af vand til at vaske maskinen.

Maskinen må ikke anvendes til opsugning af giftige masser.

Maskinen kan kun anvendes nær lys.

EFTERLAD ALDRIG maskinen uden opsyn med nøglen i instrumentbrættet.

Hvis maskinen anvendes i områder med fare for faldende objekter, anbefales det, at føreren bærer hjelm.

Anvend ikke maskinen til at feje kabler, remme, metaltråde eller lignende materiale op.

Anvend ikke maskinen i nærheden af kabler, metaltråde eller lignende materiale.

ANVENDELSE OG OPBEVARING I OMRÅDER MED RISIKO FOR EKSPLOSIONER ER FORBUDT.

VIGTIGT: Producenten kan ikke holdes ansvarlig for ødelæggelser, som er forårsaget af, at maskinen er brugt til andre formål, end det, den er beregnet til. Maskinen må ikke tempereres; sker dette kan producenten ikke drages til ansvar for forkert brug eller ødelæggelse på maskinen.

1.2 – SERIENUMMER OG CE-MÆRKNING

Sikre altid, at maskinen er forsynet med skilt med serienummer og CE-mærkning i positionen vist på fig. 1.

Hvis dette ikke er tilfældet, underrettes forhandleren straks.

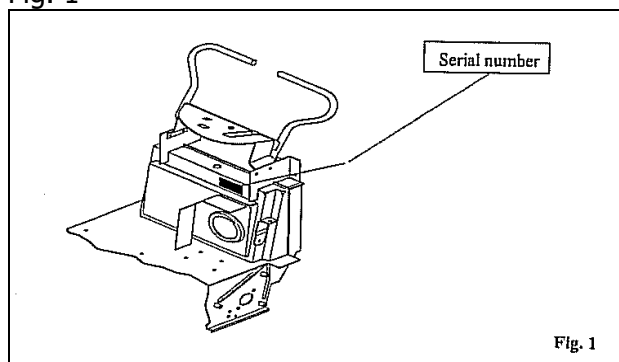


Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

Fig. 1



1.3 – FORORD

Formålet med denne brugsanvisning er at informere føreren af maskinen om de basale regler, sikkerhedsregler og kriterier, som skal overholdes ved brug, justering og vedligeholdelse af maskinen. Maskinen er udviklet og produceret med det formål at sikre en fremragende udførelse og bedste komfort og lethed i forbindelse med brug under mange forskellige arbejdsbetingelser. Før levering er maskinen blevet tjekket på fabrikken samt af din forhandler for at sikre, at den leveres til dig i perfekt arbejdsstand. Det er vigtigt, at instruktionerne i forbindelse med vedligeholdelse i denne brugsanvisning overholdes. Hermed opretholdes maskinens stand, og I sikres en problemfri brug.

1.4 – ANVENDELSESOMRÅDE

Maskinen, som er sammensat af et børste- og sugesystem, må **KUN** anvendes til at rengøre tørre overflader. Enhver anden brug kan skade mennesker eller ting, og er derfor **FORBUDT**.

1.5 – UDPAKNING AF MASKINEN

Pak maskinen ud med største forsigtighed; undgå at gøre noget, som kan skade den. Tjek om maskinen er beskadiget, når den er blevet pakket ud. Hvis I bemærker, at den ikke er i korrekt stand, brug den IKKE og informer forhandleren.

For at gøre pakning og transport lettere er visse dele og tilbehør leveret separat. Følg omhyggeligt instruktionerne i de relevante afsnit for at samle dem.

Indhold af pakke:

- 1 Maskine
- 1 Sidebørste
- 1 Brugsanvisning og manual til reservedele
- 2 Startnøgle
- 1 Overensstemmelseserklæring
- 1 Garantibevis



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

Meddel venligst forhandleren, hvis nogen af ovennævnte dele mangler.



Sørg for at holde pakningsmateriale (poser, papkasser, paller, kroge osv.) uden for børns rækkevidde.

NOTE Af sikkerhedsgrunde er startnøglen sat fast på håndtaget under transport.

1.6 – FORBRUGSARTIKLER

Gearmotor: MOVIBLAK 300 litium smørelse med tilsvarende egenskaber

Batteri: Destilleret vand

Motor: Blyfri benzin. Motorolie

2.1 – KLARGØRING AF MASKINE

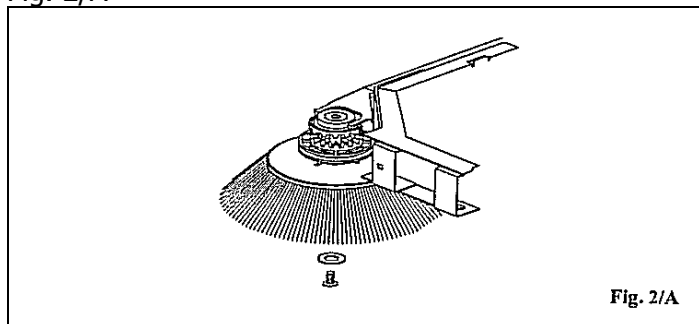
(Version med motor – Version uden motor)

2.1.1 – Montering af sidebørste

(Version med motor – Version uden motor)

- Håndtag til hævnning af børste sættes i off-position (pos. 1 Fig. 3).
- Fjern skruen fra sidebørstestangen.
- Sæt børsten på stangen.
- Skru skrue og spændskive på.

Fig. 2/A

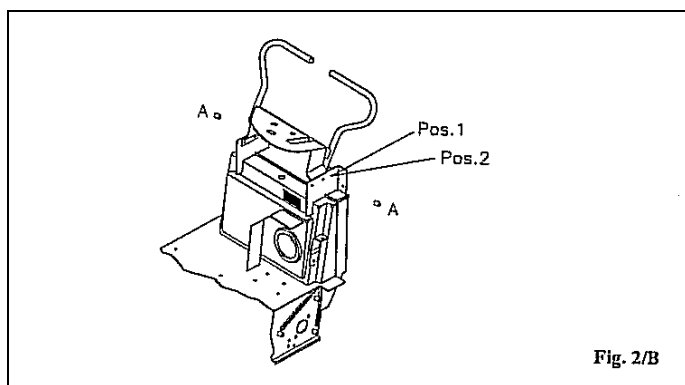


2.1.2 – Montering af styr

(Version med motor – Version uden motor)

- Løsn styrets låseskrue.
- Placer styret i arbejdsposition.
- Stram styrets låseskrue.

Fig. 2/B



2.1.3 – Montering af kappen

(Version med motor – Version uden motor)

Klargør batteriet eller gasmotoren før du samler dækket. Så snart du har gjort dette:

- Løns kappens håndrat
- Placer kappen på maskinen
- Stram håndrattet

2.2 – Klargøring af batteriet



NOTE

Batteriet skal klargøres inden det monteres i maskinen. Denne simple forholdsregel sikrer, at maskinen ikke beskadiges af de akkumulator væsker fra batteriet. Klargør altid batteriet i et tilpas ventileret rum. Ryg ikke og brug ikke åbne flammer under klargøringen (se i øvrigt afsnittet om vedligeholdelse af batteriet). Sørg for at opbevare de akkumulator væsker på et sikkert sted væk fra børn, når batteriet er ladet.

Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

2.2 – Klargøring af motoren



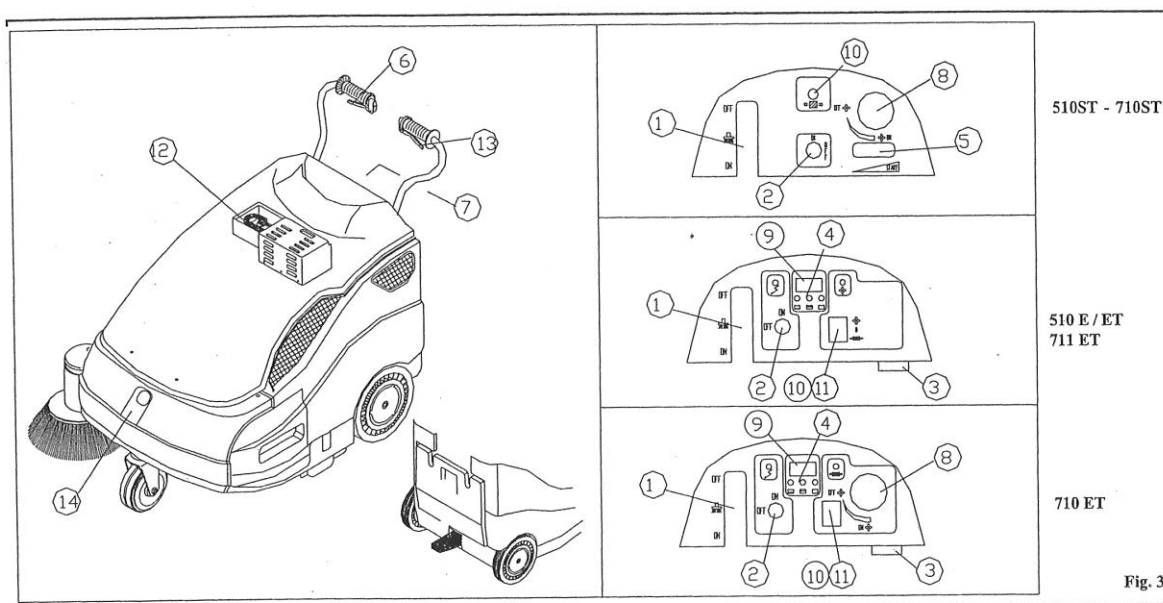
NOTE

Tjek oliestanden på motoren. Fyld tanken med blyfri benzin. Vær sikker på at knappen i pos. 9 (figur 5), som er placeret på motoren, er slukket. Ellers vil du ikke kunne bruge nøglen pos. 2 (figur 3) på instrumentbrættet.

For en mere detaljeret information om maskinen; Slå op i den aktuelle manual.

3.1 - KONTROL

Fig. 3



- 1) **Håndtag til kontrol af sidebørste:** sæt håndtaget i ON-position og sidebørsten vil komme i arbejdsposition, og den vil begynde at rotere. Sæt håndtaget i OFF-position for at stoppe børsten.
- 2) **Startnøgle:** denne kontakt starter og stopper alle maskinens funktioner.
- 3) **Stikkontakt til batterioplader** (kun på den elektriske version): ved at sætte en 12V 10A batterioplader i stikkontakten oplades batteriet (se afsnittet om batteriopladning).
- 4) **Lampe ved opladning** (kun på elektrisk version): Denne lampe viser batteriets tilstand under opladning.
- 5) **Accelerationshåndtag** (kun på motorversion): Brug dette håndtag til at regulere maskinens fart.



Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

- 6) **Håndtag til fremdrift:** ved at presse på dette håndtag vil maskinen begynde at bevæge sig fremad.
- 7) **Håndtag til filterryster:** dette håndtag styrer rengøring af filteret i filterrysteren (se afsnittet om filtervedligeholdelse).
- 8) **Knap til styring af luftsugningstilgang** (placeret under låget) denne åbner eller lukker sugeventilen.
- 9) **Timer** (kun på den elektriske version): viser maskinens totale antal arbejdstimer (valgfri).
- 10) **Knap til filterryster** (valgfri).
- 11) **Kontakt til sugning.**
- 12) **Indbygget laderversion** (valgfri)
- 13) **Håndtag til hævnning af kappe**
- 14) **Håndtag til at afblokere den forreste beholder**

4.1 – START

ADVARSEL: Maskinen må kun anvendes af autoriseret personale. Efterlad ikke maskinen uden opsyn, når den kører. Brug ikke maskinen til at opsuge væske. Tag nøglen ud, før du forlader maskinen. **HOLD MASKINEN UDEN FOR BØRNS RÆKKEVIDDE.**

4.1.1 – Elektrisk version

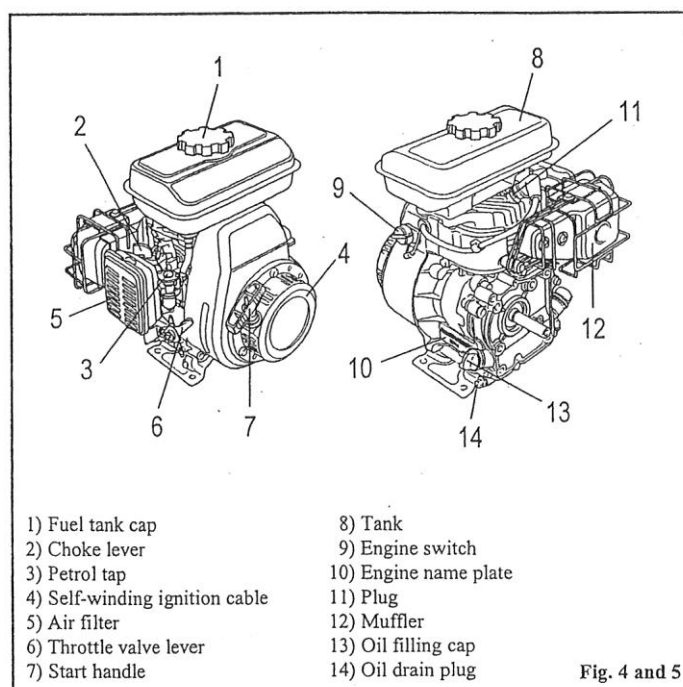
Udfør følgende for at starte maskinen:

- Sikre, at sidebørsten **pos. 1 fig. 3** er i OFF-position.
- Sæt kontakten **pos. 2 fig. 3** på ON. Vent 10 sekunder før maskinen startes.
- Tjek indikatoren **pos. 4 fig. 3**, før maskinen startes for at vurdere, om batteriet er helt opladet. Hvis ikke, fortsæt med at oplade.
- Træk i håndtaget til fremdrift **pos. 6 fig. 3** for at starte rengøringen.
 Hvis det er nødvendigt, igangsættes håndtaget **pos. 1 fig. 3** ved at sætte denne i ON-position - dette starter sidebørsten. Husk at slukke for sidebørsten, hvis du har brugt den ved slutningen af arbejdet. Sluk maskinen og fjern nøglen fra kontrolpanelet.

NOTE En automatisk anordning sikrer, at maskinen ikke kan anvendes ud over en vist batteriopladningsgrænse. Når denne grænse er nået, vil maskinen stoppe og batteriet skal oplades.

4.1.2 – Motor version

- Sørg for at sidebørsten i **pos. 1 Figur 3** er slukket
- Sørg for at maskinen har nok benzin og olie
- Drej acceleratoren til **pos. 5 Figur 3** for at starte
- Placer nøglen **pos. 2 Figur 3** til ON
- Åben brændstoftappen **pos. 3 Figur 4**
- Hvis maskinen er kold, løft chokeren **pos. 2 Figur 4**
- Bevæg starthåndtaget **pos. 7 Figur 4**
- Så snart motoren begynder at køre, sluk for chokeren **pos. 2 Figur 4** hvis den var startet
- Bevæg dig efter aceleratoren **pos. 5 Figur 3** for at nå den ønskede hastighed.
- Når du er færdig med og bruge maskinen og du evt. har brugt sidebørsten **pos. 1 Figur 3** skal du sætte den på OFF. Sæt acceleratoren på Start og sluk for maskinen med nøglen **pos. 2 Figur 3**. Luk for tappen til benzinen **pos. 3 Figur 4**.



- | | |
|-----|---------------------------------|
| 1) | Læg til benzintank |
| 2) | Choker |
| 3) | Benzin tap |
| 4) | Selv-vikling af udløsningskabel |
| 5) | Luftfilter |
| 6) | Gasspjæld ventilarm |
| 7) | Start håndtag |
| 8) | Tank |
| 9) | Motorknap |
| 10) | Motor navne plade |
| 11) | Stik |
| 12) | Lyddæmper |
| 13) | Læg til oliepåfyldning |
| 14) | Læg til tømning af olie |



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

4.2 – KORREKT BRUG

Når du er blevet fortrolig med de nødvendige funktioner, som er krævet for at starte maskinen, kan du begynde at bruge fejmaskinen. For at opnå det bedste resultat er det altid nødvendigt at tage nogle få forholdsregler. Disse hjælper dig med at benytte maskinen optimalt og til at reducere skader til et minimum.

Vær især opmærksom på:

- Brug ikke maskinen til at feje metaltråde, reb eller remme op, eller til at suge vand og anden væske op.
- Ved brug af maskinen på let, men ujævnt materiale (papirark, blade m.m.), hejses fronten af maskinen ved at presse ned på styret, så maskinen kan opsuge affaldet.
- Brug filterrysteren ved slutningen af arbejdet (se afsnittet om panelfilter).
- Sikre, at den midterste børste er reguleret korrekt (se afsnittet om justering af den midterste børste).

Advarsel:



NOTE

Benzin er meget brandbart. Opbevar benzin i de rigtige beholdere. Fyld maskinen op, men kun når maskinen er slukket. Fjern ikke låget til benzintanken når maskinen kører eller er varm. Fyld altid tanken op på et åbent ventileret område. Rygning og åben ild er forbudt. Forsøg ikke at tænde maskinen, vent til dampen forsvinder.

Sluk altid maskinen:

- Før maskinen efterlades uden opsyn;
- Før brændstoftanken fyldes op;
- Før der udføres nogen reparationer eller lignende på maskinen.

4.3 – RENGØRING AF AFFALDSBEHOLDERE

Før udførelse af dette, skal det sikres, at alle dele er taget af maskinen.

(*) ADVARSEL: Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med loven.

4.3.1 – Frontbeholder

- Løft og drej de to låse på beholderen.
- Tag fat i håndtaget/håndtagene, og fjern beholderen ved at trække opad.
- Tøm beholderen (*).

For at sætte beholderen tilbage på plads:

- Sæt beholderen tilbage i maskinen oppefra.
- Drej og sænk de to låse.



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

4.3.2 – Bagerste beholder

- Løft og drej de to låse på beholderen.
- Tag fat i håndtaget/håndtagene, og træk beholderen ud af maskinen.
- Tøm beholderen (*).

For at sætte beholderen tilbage på plads:

- Sæt beholderen tilbage i maskinen.
- Drej og tryk på de to låse.

NOTE



5.1 – RUTINEMÆSSIG VEDLIGEHOLDELSE

AL RUTINEMÆSSIG VEDLIGEHOLDELSE OG SPECIEL VEDLIGEHOLDELSE SKAL UDFØRES AF KOMPETENT PERSONALE ELLER AF AUTORISERET SERVICECENTER. BRUG ALTID ORIGINALE RESERVEDELE. ADVARSEL! AL VEDLIGEHOLDELSE SKAL UDFØRES MED SLUKKET MASKINE.

TJEK	Ved levering	Hver 10. time	Hver 50. time	Hver 100. time
Tjek batterivæske	x	X		
Tjek drivremme for slaphed				X
Tjek møtrikker og skruers fasthed			X	
Tjek børster for slid			X	
Tjek tætninger for slid og lækager		X		
Tjek om alle funktioner er køreklar	X			X

5.2 – VEDLIGEHOLDELSE AF BATTERI

Batteriet holdes rent og tørt. Hold klemmer og poler rene. Hver 10. time fjernes kappen. Tjek beholdningen af akkumulatorvæske. Hvis det er nødvendigt fyldes op med destilleret vand. Batteriet skal vedligeholdes på et godt ventileret område. Rygning og åben ild er forbudt. Batteriet har 3 timers holdbarhed. Hvis du bemærker holdbarheden er mindre, tjek at:



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

- børsterne ikke blokerer
- batteriet er fuldt opladet

5.2.1 – BATTERIOPLADNING



NOTE

Når maskinen er slukket:

- Fjern kappen fra battericellerne
- Fyld op med destilleret vand
- Sæt ladestikket i pos. 3 FIGUR 3 med 12V-10A

Batteriets levetid afhænger af den daglige vedligeholdelse og opladning iht. ladeniveauet. Sørg for at batteriniveauet ikke kommer under grænsen i lysdioden (se pos. 4 FIGUR 3. Når maskinen er helt afladet, stopper maskinen og batteriet skal oplades for at kunne starte maskinen igen.

Lampe, opladning

Grønt lys: Batteriet er opladet.

Gult lys: Batteriet er snart tomt; oplad snarest muligt.

Rødt lys: Batteriet er tomt. **BRUG IKKE** maskinen.

Hver 200. arbejdstime tjekkes motorkulbørsternes tilstand og de udskiftes, hvis de er slidte. Forsøg altid at udskifte dem, inden de når 1000 arbejdstimer.

5.3 – FILTERVEDLIGEHOLDELSE

Rensning af filter

Filteret er en af maskinens hovedkomponenter. Filteret er afgørende for at opnå de bedste resultater af din maskine. Hvis der dannes støv ved brug af maskinen, tjekkes filteret.

Filteret renses på følgende måde:

- A) Pres og udløs håndtaget på filterryster **pos. 7 fig. 3**. Håndtaget styrer en stang, som fjerner tilstopning i filteret. Gentag dette fem eller 6 gange.

Version med elektrisk filterryster (valgfri)

- B) Ved hjælp af knappen **pos. 10 fig. 3** aktiveres de elektriske filterryster. For at foretage filterrensning presses knappen ned i ca. 5 sekunder. Gentag dette tre eller fire gange.
- C) Udover rensning af filterryster anbefales det at fjerne maskinens filter nu og da, og rense det med lufttryk eller støvsuger. For at udføre dette fjernes filteret på følgende måde:
 - Fjern den bageste beholder.
 - Fjern den anordning, som stopper filteret pos. 1 fig. 6.
 - Fjern filteret pos. 3 fig. 6, mens stangen til filterrysterne holdes op.
 - For at genmontere filteret pos. 3 fig. 6, udføres ovenstående i omvendt rækkefølge.

ADVARSEL: På filteret er der en pil, som viser, i hvilken retning det skal monteres.

Støvede omgivelser

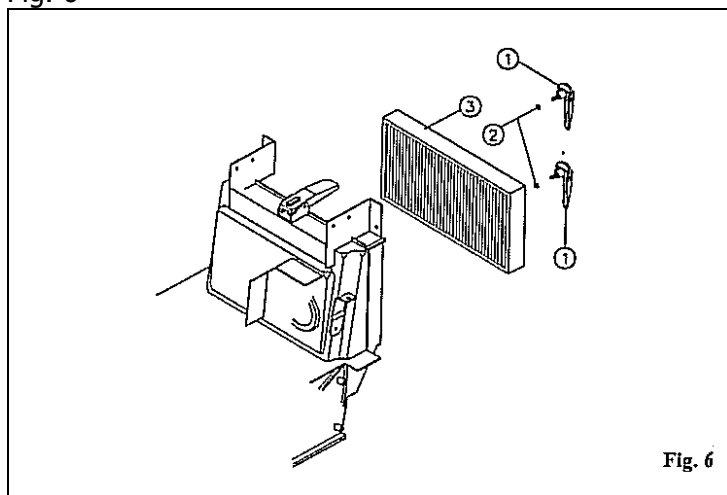
Hvis maskinen anvendes i et meget støvet område (cementfabrikker, savværker, marmor-bearbejdningsfabrikker), anbefales det at anvende filterrysteren oftere.

Udskiftning af filter

Filteret skal udskiftes efter 200. arbejdstimer. Følg instruktionerne under punkt C). Når filteret er blevet monteret, tjekkes det at pakningen og filteret er støvtæt.

AFFALD SKAL AFSKAFFES I OVERSENSSTEMMELSE MED LOVEN.

Fig. 6



5.4 – UDSKIFTNING OG JUSTERING AF SIDEBØRSTE

Udskiftning

Efter at have løftet den forreste del af maskinen, udskiftes sidebørsten ved at løsne skruen, som låser børsten **fig. 2/A**, og fjern børsten. Udskift børsten og sæt den nye på plads med skruen og dens spændskive.

Justering

Sidebørsten justeres ved at løsne skruerne **pos. 1 fig. 6/A** og ved at bruge skruekærven til at indstille den ønskede højde. Når den er indstillet strammes de to skruer.

5.5 – UDSKIFTNING OG JUSTERING AF HOVEDBØRSTEN

Udskiftning

For at udskifte hovedbørsten, fjernes den forreste beholder og de fire fæstningsskruer løsnes for at fjerne børsten.

Vær opmærksom på, hvilken retning børsten skal dreje, når en ny børste skal monteres: den skal lede skidt ind mod maskinens midte.

Justering versionerne 510ST – 720 ET – 720ST (Fig. 6/A)

For at justere hovedbørsten, fjernes den øverste motorhjelms; løsn låsemøtrikken **pos. 3 fig. 6/A** og drej justeringshåndtaget **pos. 2 fig. 6/B** i den ønskede retning (med uret for at forøge presset). Ved at trække håndtaget op ad, vil børsten være i hviletilstand. Dette gør dig i stand til at placere børsten, så den øverste motorhjelms kan lukkes.

Fig. 6/A

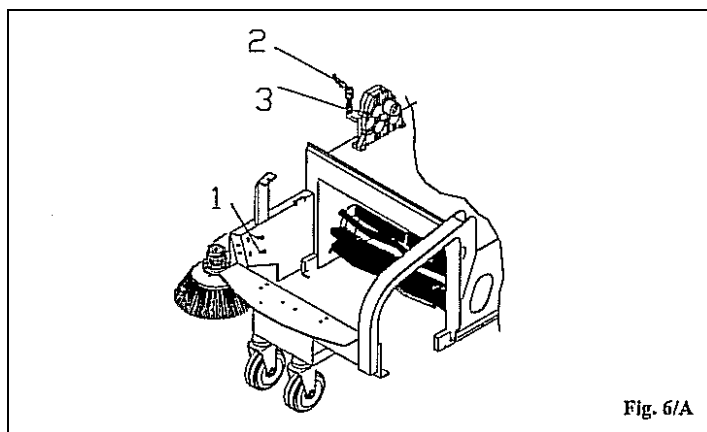


Fig. 6/A

Justering version 510ET-711ET (Fig. 6/B)

For at justere hovedbørsten, fjernes den øverste motorhjelms; løsn låsemøtrikken **pos. 4 fig. 6/B**, og drej justeringshåndtaget **pos. 5 fig. 6/B** i den ønskede retning (mod uret for at forøge presset). Ved at trække håndtaget op ad, vil børsten være i hviletilstand. Dette gør dig i stand til at placere børsten, så den øverste motorhjelms kan lukkes.

Fig. 6/B

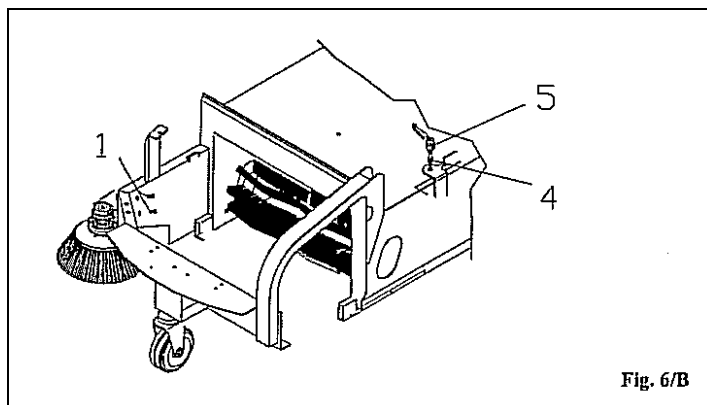


Fig. 6/B

5.6 - UDSKIFTNING OG JUSTERING AF DRIVREMME

Forbered maskinen til udskiftning af drivremme på følgende måde:

- Fjern den øverste motorhjelm og den forreste beholder.
- Efter fjernelse af højre hjul, løsnes de skruer, som fastgør kofangeren og højresides beskyttelsesskærm, og sidstnævnte fjernes.

Med maskinen afmonteret på denne måde, kan du nu udskifte de beskadigede drivremme.

5.6.1 – Udskiftning af drivrem ved hovedbørste

- Fjern drivrem **pos. 7 fig. 7** fra kileremskiven **pos. 6 fig. 7**.
- Fjern drivrem **pos. 5 fig. 7** fra kileremskiven **pos. 4 fig. 7** og **pos. 6 fig. 7**.
- Udskift drivrem.
- Anbring drivrem **pos. 7 fig. 7** på kileremskiven **pos. 6 fig. 7**.

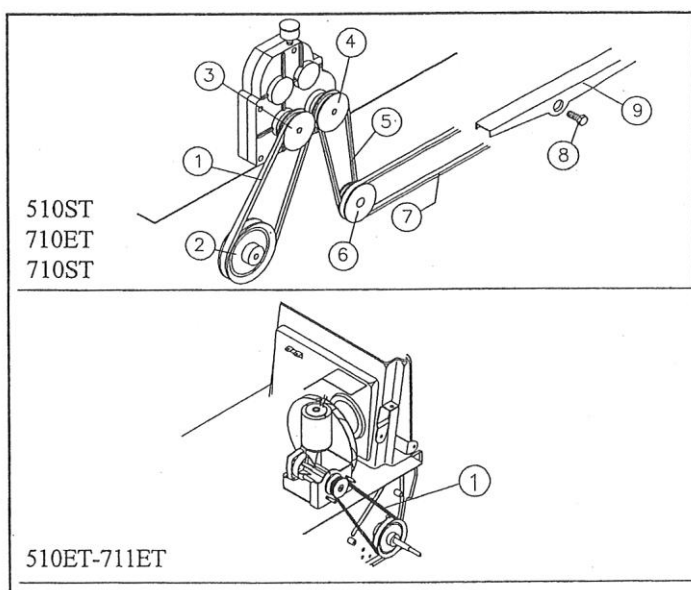
5.6.2 – Udskiftning af drivrem ved sidebørste

- Fjern drivrem **pos. 7 fig. 7** fra kileremskiven **pos. 6 fig. 7**.
- Løsn fæstningsskruen **pos. 8 fig. 7** og løsn krogene på sidearmen **pos. 9 fig. 7**.
- Fjern drivrem **pos. 7 fig. 7** fra sidearmen **pos. 9 fig. 7**.
- Udskift drivrem.
- Fæstn sidearmen **pos. 9 fig. 7** til den ubenyttede tandbesatte ring
- Stram skruen **pos. 8 fig. 7**.
- Placer drivrem **pos. 7 fig. 7** på kileremskiven **pos. 6 fig. 7**.

5.6.3 – Udskiftning af drivrem

- Løsn kileremskivens låseskrue **pos. 4 fig. 7** og tag den ud af skaftet. Pas på ikke at tabe kilen.
- Skru låseskruen på kileremskiven af **pos. 3 fig. 7** og tag den ud af skaftet. Pas på ikke at tabe kilen.
- Fjern drivremmen **pos. 1 fig. 7**.
- Placer den nye drivrem på kileremskiven **pos. 3 fig. 7**.
- Monter kileremskiven **pos. 3 fig. 7** på akslen med drivremmen.

Fig. 7



- 1) Drivrem
- 2) Skive for kardandrev
- 3) Skive for reduktionsdel
- 4) Skive for hovedbørste på reduktionsdel
- 5) Drivrem for hovedbørste
- 6) 2 skiver for spor/indsnit
- 7) Drivrem for sidebørste
- 8) Styreskift for sidearm
- 9) Sidearm



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

5.7 – UDSKIFTNING AF KLAPPER

5.7.1 – Yderste sideklapper

For at udskifte sideklapperne **pos. 1 fig. 8** fjernes de bageste hjul og de relevante sidebeskyttelsesskærme. Løsn de skruer, som fastgør klapperne til stellet **pos. 2 fig. 8** og udskift de gamle klapper med nye.

5.7.2 – Inderste sideklapper

For at udskifte de inderste sideklapper **pos. 5 fig. 8** løftes fronten af maskinen og skruerne **pos. 6 fig. 8**, som fastgør klapperne til stellet, løsnes. Udskift de gamle klapper med nye.

5.7.3 – Midterste sideklapper

- Fjern de bageste hjul og de relevante sidebeskyttelsesskærme.
- Fjern den bageste "dør".
- Løsn de to skruer, som fæstner klappen, **pos. 3 fig. 8** – de er placeret på siden af stellet.
- Tag fat i klappen **pos. 4 fig. 8** og hiv opad.

Genmontering:

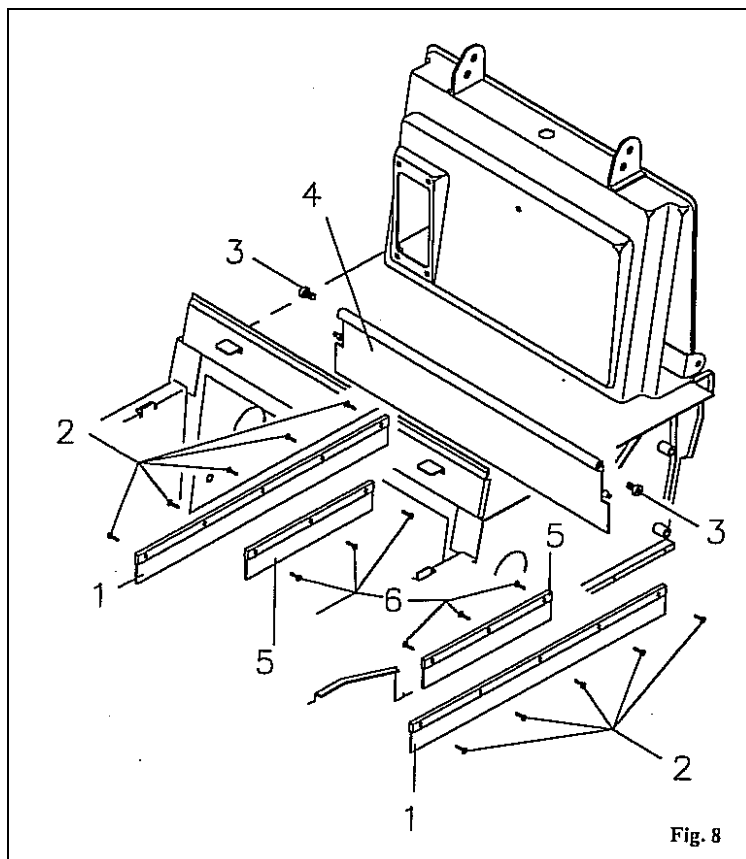
- Monter klapperne i samme retning, som de blev fjernet.
- Indsæt de to skruer i deres huller.
- Stram de to skruer, som fæstner klappen, og saml maskinen igen.

Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

Fig. 8



5.8 – UDSKIFTNING AF TRÆKKABEL

5.8.1 – Fjern trækkablet på følgende måde:

For at udskifte trækkablet:

- Fjern den øverste motorhjel.
- Løsn sikkerhedstappen, som er placeret på skruen, som fæstner kablet.
- Træk kablet ud af tappen, og fjern justeringsskruen, som er monteret på håndtaget.
- Pres håndtaget og hiv kablet ud af dets hylster.

For at montere kablet:

- Sæt den ene ende af kablet ind i justeringsskruen på håndtaget (dvs. enden uden blokeringskuglen).



Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

- Indsæt kablet i dets hylster.
- Fæstn blokeringskuglen til håndtaget.
- Før kablet gennem den drejede justeringsskrue, som er fastgjort til maskinstellet, og derefter gennem fæstningsskruen.
- Stram sikkerhedstappen.

Kablets position justeres ved at skrue på de to justeringsskruer.

5.8.2 – Udskiftning af sidebørsternes hejsekabel

Udskiftning af sidebørsternes hejsekabel udføres på følgende måde:

- Fjern den øverste motorhjelms og maskinens forreste beholder.
- Fjern den forreste kofanger, det højre hjul og højre beskyttelsesskærm.
- Løsn kabelklemmen.
- Løsn sikkerhedstappen på låseskruen.
- Fjern håndtaget fra stativet og åben det.
- Træk kablet ud af de to hylstre.

Montering af kablet:

- Sæt kablet ind i håndtaget.
- Luk håndtaget og sæt det ind i stativet.
- Put kablerne ind i hylstrene.
- Sæt kablernes ene ende fast med en klemme, og sæt den anden ende fast med låseskruer.

Kablernes placering justeres ved at skrue på de to låseskruer.

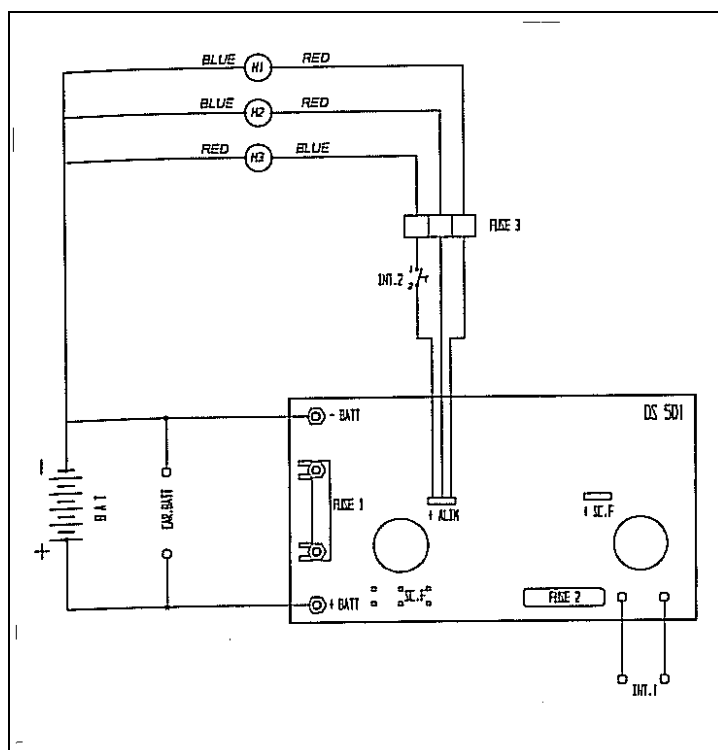
5.9 – UDSKIFTNING AF MOTORVENTILATOR (Elektrisk version)

Motorventilatoren udskiftes på følgende måde:

- Fjern den øverste motorhjelms.
 - Kobl batterikablerne fra, og tag batteriet ud af maskinen.
 - Tag motorens strømforsyningsomsætter ud af stikket.
 - Fjern stop for kabelholderen fra motoren.
 - Løsn motorens fire låseskruer.
 - Udskift motoren ved at udføre ovenstående arbejdsgang i modsatte rækkefølge.
- Sikre, at motoren er monteret på niveau med ventilatoren.

VIGTIGT: VED TILSLUTNING AF MOTOR SKAL POLARITETEN RESPEKTERES.

6.1.1 – LEDNINGSDIAGRAM 510 ET – 711ET



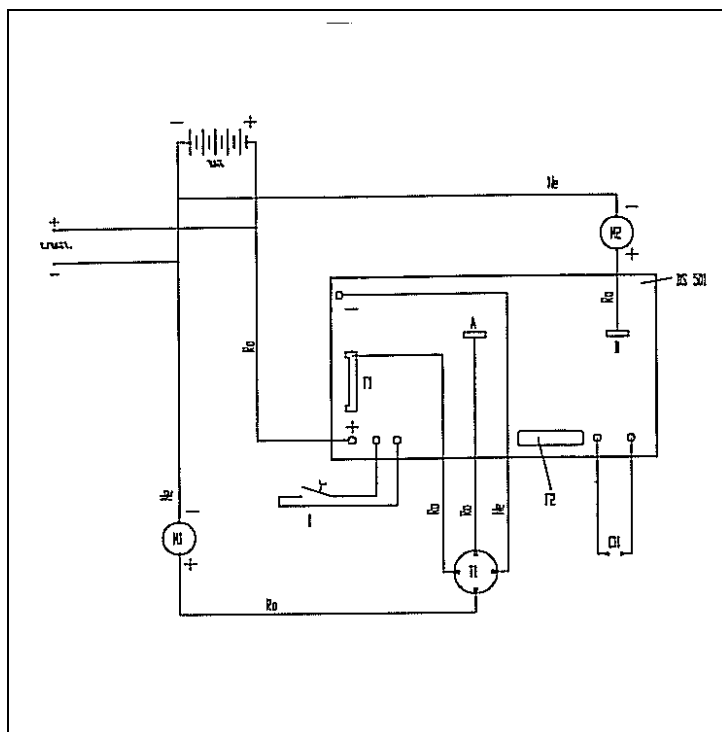
- M1) Motor til hovedbørste
- M2) Motor
- M3) Ventilatormotor
- F1) 50A Bar sikring
- F2) 1A/250V sikring
- F3) 30A sikring
- I1) Nøglekontakt
- I2) Kontakt til ventilator
- Car. Batt) Stik til batterioplading

Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

6.1.2 – LEDNINGSDIAGRAM 710 ET



- CH) Nøglekontakt
- F1) 50A bær sikring
- F2) 1A/250V sikring
- M1) Motor
- M2) Motor til filterryster (valgfri)
- T1) Relæ
- BAT) Batteri
- Car.Batt) Stik til batteriopladning
- A) Tilførsel +
- B) Filterrysterens motorforbindelse +
- Ro) Rød forbindelseskabel
- Ne) Sort forbindelseskabel



Stadsing A/S
 Østre Fælledvej 13
 DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
 Fax +45 98 19 19 08
 CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

6.2 – FEJLFINDING

FEJL	ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Hovedbørsten roterer ikke	A) Drivremmen er sprunget	Udskift
	D) Motoren er brændt sammen	Udskift
Sidebørsten roterer ikke	B) En ledning er koblet fra	Tjek
	A) Drivremmen er sprunget	Udskift
Batteriet forbliver ikke opladet	A) Der er ikke nok væske	Fyld op
	B) Klemkruerne er løse	Stram
Der kommer støv ud fra blæseren	A) Filteret er brækket	Udskift
	B) Filteret sidder forkert	Placer korrekt
Børsterne bliver slidt for hurtigt	A) Pakningerne er slidte	Udskift
	A) Børsterne er placeret for lavt	Juster
Der dannes støv under brug	A) Klappen er slidt	Udskift
	A) Filter er tilstoppet	Rens
Sugemotoren virker ikke	D) Motoren er brændt sammen	Udskift
	D) Ledningen er koblet fra	Tjek
Maskinen starter ikke	B) Batteriklemkruerne er koblet fra	Tjek
	B) Batteriet er koblet fra	Oplad
	C) Der er ingen benzin	Fyld op

FORKLARING	A) Både benzin- og batteriversion B) Kun batteriversion C) Kun benzinversion D) Version 510ET – 710ET
-------------------	--

6.3 – SKROTNING AF MASKINEN

Husk venligst, at batterier ikke betragtes som almindeligt affald, hvis maskinen skal skrottes. De skal bortskaffes ifølge den relevante lovgivning.

Maskinen er sammensat af forskellige dele. Skil den ad, og forbered affald til bortskaffelse alt efter type.

SKROT IKKE DELE SÅSOM RESERVEDELE.

HOLD SKROT UDEN FOR BØRNS RÆKKEVIDDE.



Stadsing A/S
Østre Fælledvej 13
DK-9400 Nørresundby

Tel. +45 70 15 34 00
Fax +45 98 19 19 08
CVR-nr. 14 45 85 14

www.stadsing.dk
info@stadsing.dk

Servicebog:

Service	Dato, stempel og underskrift
1 år	
2 år	
3 år	
4 år	
5 år	
6 år	
7 år	
8 år	