

ALLMÄNN INFORMATION OCH TECKENFÖRKLARING

Anvisningar som **HÖGER** eller **VÄNSTER**, **MEDURS** och **MOTURS** som finns i handboken är alltid med hänsyn till maskinens rörelseriktning.

OBS!

Avsnitten som markeras med denna symbol, handlar om argument som kan orsaka **maskinskador** om de inte iakttas.



Avsnitten som markeras med denna symbol, handlar om argument som kan orsaka **personskador** om de inte iakttas.



Avsnitten som markeras med denna symbol, handlar om argument som ska läsas igenom **mycket noggrant**.

Använd denna handbok för att lära känna maskinens egenskaper och för att förstå hur du kan utnyttja dem på bästa sätt.

1.1 - SÄKERHETSFÖRESKRIFTE



Samtliga avsnitt i det följande kapitlet kan orsaka, om de inte respekteras, skador på föremål och/eller personer.

DET REKOMMENDERAS ATT HÅLLA BARN PÅ AVSTÅND FRÅN MASKINEN.

VIKTIG PÅMINNELSE

Försiktighetsåtgärder som ska iakttas innan maskinen sätts i funktion:

För att underlätta transporten, har inte sidoborsten, den övre kåpan och skaftet monterats på deras arbetspositioner. Montera dem enligt beskrivningen i denna bruksanvisning.

Denna maskin är **INTE** lämplig för att suga upp vätskor.

Sopmaskinen ska endast användas av kompetent personal.

Under rengöringen av maskinen eller underhåll **SKA** sopmaskinen vara avstängd.

Eftersom maskinen inte har någon parkeringsbroms eller handbroms, var försiktig vid användning i lutande områden. Lämna aldrig maskinen i lutningar. Vi påminner även om att det är **ABSOLUT FÖRBJUDET** att:

- transportera personer;
- vidröra maskinens rörliga delar;
- avlägsna skyddshöljet med maskinen igång;
- lämna maskinen igång.

Använd maskinen med explosionsmotor endast i öppna och väl ventilerade områden.

Det är absolut nödvändigt att bära en lämplig klädsel för arbetet som ska utföras. Om du arbetar i ett dammig område, till exempel i en cementfabrik, på sågverk, byggnadsplatser, osv, rekommenderas det att använda:

- ansiktsmask;
- skyddsglasögon;
- handskar.

Tvätta aldrig maskinen med användning av en vattenstråle.

Maskinen får inte användas för att suga upp giftiga ämnen.

Maskinen ska endast användas i belysta områden.

LÄMNA ALDRIG maskinen med startnyckeln i instrumentbrädan.

Operatören ska bära en skyddshjälm om maskinen används i ett område där det finns risk för att små föremål kan falla.

Använd inte maskinen för att samla upp kablar, stålband, ståltråd eller liknande material.

Det är förbjudet att använda maskinen i närheten av kablar, trådar eller annat liknande material.

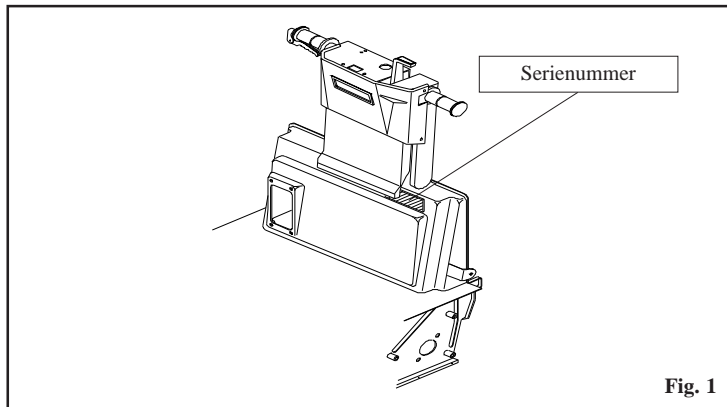
DET ÄR FÖRBJUDET ATT ANVÄNDA OCH FÖRVARA MASKINEN I OMRÅDEN MED EXPLOSIONSRISK.

VIKTIGT: Tillverkaren avsäger sig allt ansvar för skador som maskinen orsakar om denna används på ett annat sätt än det som den förutsetts för.

Ingen åverkan får göras på maskinen. I annat fall, avsäger sig tillverkaren allt ansvar gällande dess korrekta funktion eller för eventuella skador som maskinen orsakar.

1.2 - SERIENUMMER OCH CE-MÄRKNING

Se till att maskinen har en skylt på vilken **serienumret** och **CE-märkningen** finns, placerad som på **figuren 1**. I annat fall, underrätta omedelbart återförsäljaren.



1.3 - INLEDNING

Denna bruksanvisning ska ge dig en vägledning och innehåller praktiska informationer angående säkerheten, funktionen, regleringen och underhållet av maskinen.

Maskinen har planerats och tillverkats för att garantera en maximal bekvämlighet och användarvänlighet i många olika villkor. Maskinen kontrolleras på fabriken och av vår återförsäljare innan leverans för att garantera att den levereras i perfekt tillstånd. För att bibehålla maskinen i dessa villkor eller garantera ett problemfritt arbete, måste du utföra de vanliga underhållen som denna handboken innehåller.

1.4 - DRIFTSOMRÅDE

Maskinen har **ENDAST** förutsetts för att göra rent golv med torra ytor genom en borstning och uppsugning. All annan användning kan orsaka material- eller personskador och ska därmed anses som **ABSOLUT FÖRBJUDEN**.

1.5 - UPPACKNING

Packa upp maskinen försiktigt och undvik manövreringar som kan skada den. Efter att du packat upp maskinen, kontrollera att samtliga delar är hela. I annat fall, använd **INTE** maskinen och kontakta din återförsäljare. För att underlätta förpackningen och transporten har vissa delar och tillbehör levererats lösa. För att montera dem på korrekt sätt, se anvisningarna i denna handbok i motsvarande avsnitt.

Förpackningen innehåller:

- 1 Maskin.
- 1 Sidoborste.
- 1 Bruksanvisning + reservdelar.
- 2 Startnycklar
- 1 Försäkran om överensstämmelse
- 1 Garantisedel

Om vissa delar i tabellen ovan saknas, kontakta omedelbart återförsäljaren.



Kontrollera att förpackningsmaterialet (påsar, kartonger, lastpall, anslutningsdon osv.) förvaras på en lämplig plats **utom räckhåll för barn**.

OBS!

För att undvika att förlora dem under transporten, fästs startnycklarna till maskinens handtag.

1.6 - FÖRBRUKNINGSMATERIAL

Kuggväxelmotor: Litiumfett MOVIBLAK 300 eller med liknande egenskaper.

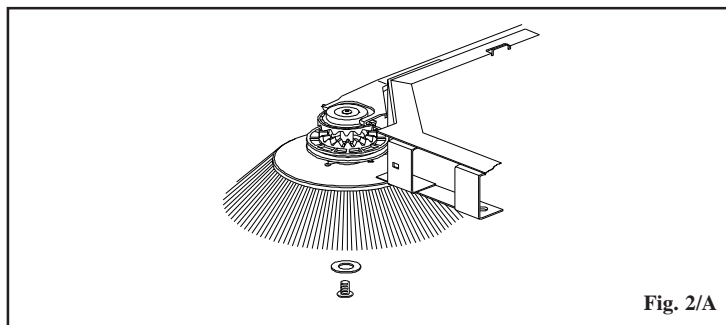
Batteri: Destillerat vatten.

Explosionsmotor: Blyfri bensin. Motorolja.

2.1 - FÖRBEREDELSE AV MASKINEN (Elmotor – Explosionsmotor)

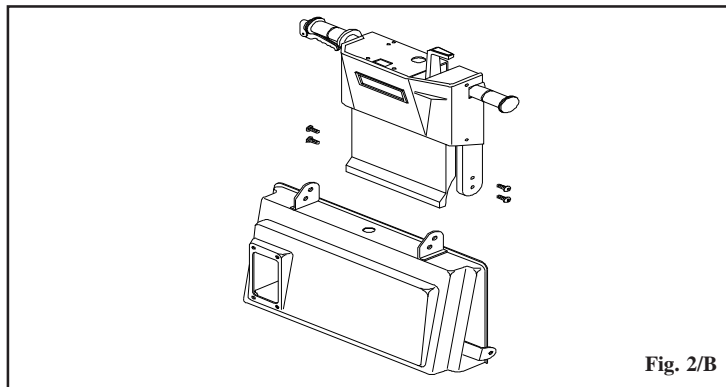
2.1.1 - Montering sidoborste (Elmotor – Explosionsmotor)

- Ställ borstspaken (**pos. 1 Fig. 3**) på läget **OFF**.
- Skruva loss skruvarna från sidoborstens motoraxel.
- Placera borsten på axeln.
- Skruva åt skruven tillsammans med bricken.



2.1.2 - Montering av rattan (Elmotor – Explosionsmotor)

- Skruva loss rattens fästskruvar.
- Placera rattan på arbetsläget.
- Skruva åt rattens fästskruvar.



2.1.3 - Montering av kåpan (Elmotor – Explosionsmotor)

Innan kåpan monteras, förbered batteriet eller explosionsmotorn på följande vis:

- skruva loss kåpans fästknapp.
- Placera kåpan på maskinen.
- Skruva fast fästknappen.

2.2 - FÖRBEREDELSE AV BATTERIET



OBS!

Batteriet ska förberedas innan det kopplas till maskinen för att undvika att maskinen kan förstöras av elektrolyten under dessa operationer. Kom ihåg att denna operation ska utföras i ett väl luftat område, att det är förbjudet att röka eller att gå nära med öppen låga under denna operation (se underhåll av batteri). Efter att påfyllningen utförts, kontrollera att behållarna med elektrolyten förvaras på ett säkert ställe och **UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN**.

2.3 - FÖRBEREDELSE EXPLOSIONSMOTOR



OBS!

Kontrollera motoroljenivån. Fyll på bränsletanken med **BLYFRI** bensin. Kontrollera att brytaren **pos. 9 Fig. 5** som sitter på motorn står på **OFF** för aktivering av nyckelbrytaren **pos. 2 Fig. 3** på instrumentbrädan. För ytterligare information angående motorn, se motorns specifika bruksanvisning.

3.1 - KONTROLLER OCH REGLERINGAR

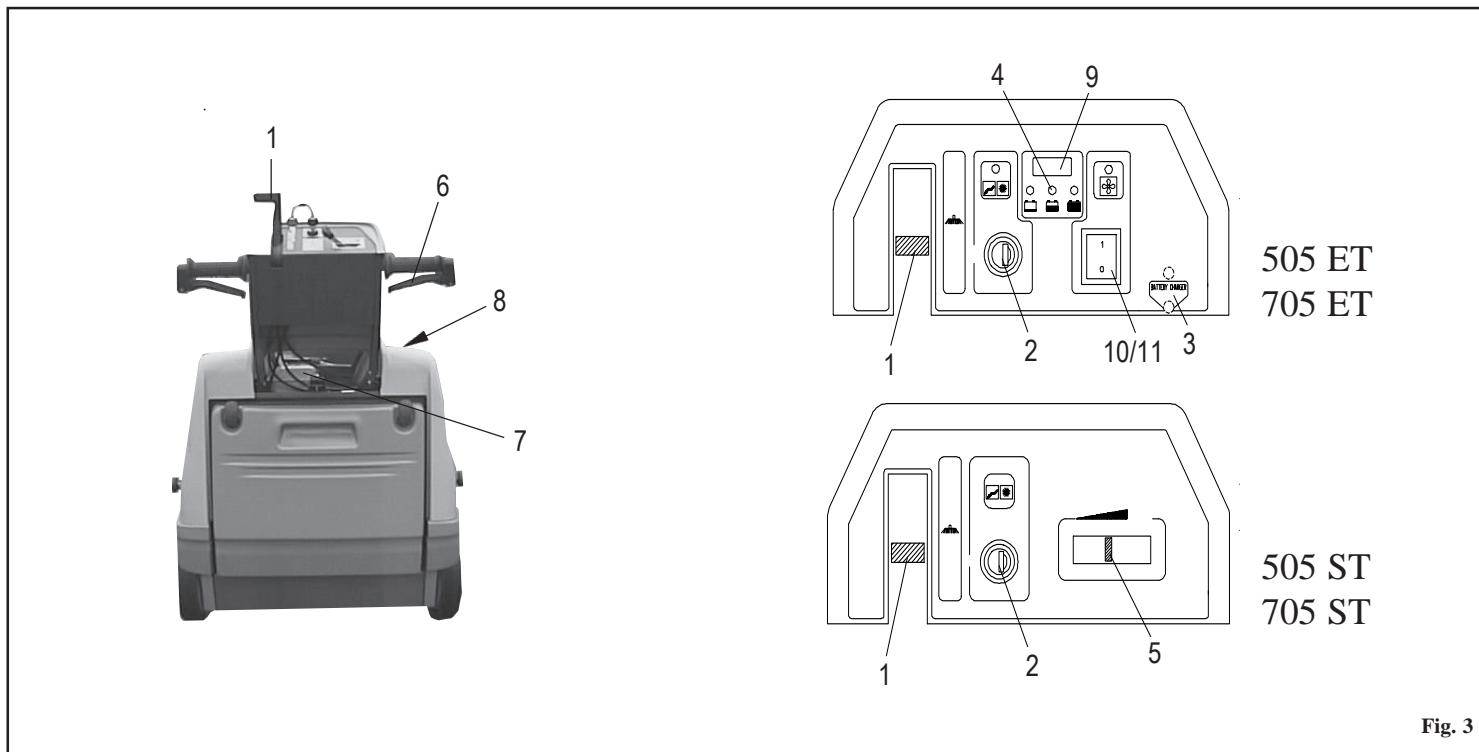


Fig. 3

- 1) Kontrollspak för sidoborste:** då spaken ställs på läget **ON**, förs sidoborsten till arbetsläget och börjar att rotera. För att stanna upp borsten, ställ spaken på läget **OFF**.
- 2) Nyckelbrytare:** strömtilförsel maskin.
- 3) Batteriladdarens uttag** (endast på elmotorversion): kopplat till en batteriladdare med en kapacitet på **12V 10A** som laddar upp batteriet (se avsnitt Batteriladdning).
- 4) Laddningens kontrollampa** (endast på elmotorversion): visar batteriets laddning då maskinen är i funktion.
- 5) Gasspak:** (endast på förbränningsmotor version): med denna spak regleras maskinens hastighet.
- 6) Manöverspak:** genom att trycka på denna spak börjar maskinen att gå framåt.
- 7) Spak för filterskakare:** spak för rengöring av filtret (se Underhåll filter).
- 8) Vridhandtag för öppning av luftintag** (sitter under kåpan): öppnar eller stänger sugflödet.
- 9) Display timräknare** (endast på elmotorversionen): anger maskinens totala arbetstimmar (Tillval).
- 10) Knapp för elektrisk filterskakare** (Tillval).
- 11) Sugfunktionens brytare.**

4.1 - START

VARNING: maskinen ska endast användas av behörig personal. **LÄMNA ALDRIG** maskinen igång, sug inte upp vätskor och dra ur nyckeln innan du lämnar maskinen. **HÅLL MASKINEN UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.**

4.1.1 - Elmotorversion

Gör så här för att starta elmotorversionen:

- Kontrollera att sidoborsten **pos. 1 Fig. 3** står på läget **OFF**.
- Ställ nyckelbrytaren **pos. 2 Fig. 3** på läget **ON**. Efter att du vridit om nyckeln, vänta cirka 10" innan du sätter maskinen i rörelse. Kontrollera med hjälp av kontrolllampan **pos. 4 Fig. 3** att batteriet är fulladdat innan du börjar arbetet. Om detta inte är fallet, ladda upp batteriet.
- Dra i manöverspaken **pos. 6 Fig. 3** och börja rengöringen. Vid behov, ställ spaken **pos. 1 Fig. 3** på läget **ON** för att koppla till sidoborsten.
- Efter avslutat arbete, ställa sidoborsten på läget **OFF** om denna använts. Stäng av maskinen och dra ur nycklarna från instrumentbrädan.

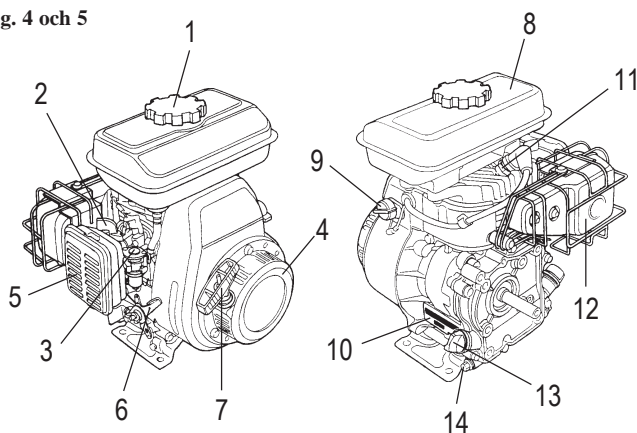
OBS!

En automatisk anordning kommer inte att fungera om batteriet är urladdat till en viss gräns. Då denna gräns uppnåtts, stannar maskinen upp och **måste laddas** för att kunna sättas i funktion på nytt.

4.1.2 - Forbränningsmotorversion

- Kontrollera att sidoborsten **pos. 1 Fig. 3** står på läget **OFF**.
- Kontrollera att det finns bensin och olja.
- Ställ gasspaken **pos. 5 Fig. 3** på läget **START**.
- Ställ nyckeln **pos. 2 Fig. 3** på läget **ON**.
- Öppna besinkranen **pos. 3 Fig. 4**.
- Koppla till luftspaken **pos. 2 Fig. 4** vid behov då motorn är kall.
- Aktivera starthandtaget **pos. 7 Fig. 4**.
- Koppla bort luftspaken **pos. 2 Fig. 4** vid behov då motor är igång.
- Använd acceleratorm **pos. 5 Fig. 3** för önskat varvtal.
- Efter arbetet, ställ sidoborsten **pos. 1 Fig. 3** på läget **OFF**. Ställ gasspaken på läget **START** och stäng av maskinen genom att ställa nyckelbrytaren **pos. 2 Fig. 3** på läget **OFF**. Stäng besinkranen **pos. 3 Fig. 4**.

Fig. 4 och 5



- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1) Tanklock | 8) Tank |
| 2) Luftspak | 9) Motorbrytare |
| 3) Bensinkran | 10) Motorns skylt |
| 4) Automatisk start | 11) Tändstift |
| 5) Luftfilter | 12) Ljuddämpare |
| 6) Kontrollspak strypventil | 13) Oljepåfyllningsplugg |
| 7) Starthandtag | 14) Oljeavtappningsplugg |

4.2 - OPERATIONER FÖR EN KORREKT FUNKTION

Efter att idriftsättningen och starten av maskinen har utförts, kan du nu börja använda sopmaskinen. För att kunna använda sopmaskinen så mycket som möjligt rekommenderas det att följa vissa anvisningar som ställer maskinen på högsta funktionsnivå och sänker risken för skador på maskinen.

Det är viktigt:

- att inte sopa upp trådar, rep, stålband, vatten eller andra vätskor.
- Om det finns större och mycket lätta föremål (papper, löv, osv.), lyft maskinens framdel genom att trycka på ratten under den tid det tar för att sopa upp skräpet.
- Skaka filtret efter avslutat arbete (se Panelfilter).
- Håll mittenborsten inställd (se Reglering av mittenborsten).



OBS!

FARA: bensinen är mycket antändbar. Förvara bränslet i lämpliga behållare, fyll **ENDAST** på bränsle med avstängd motor, avlägsna aldrig tanklocket med motorn igång eller då den är varm.

Fyll alltid på utomhus eller i ett väl ventilerat område. Rök inte under påfyllningen och gå inte nära med öppna lågor.

Om du spiller ut bränsle, starta **INTE** om maskinen på plats och vänta tills ångorna har spritts.

Stäng alltid av motorn:

- Innan du går ifrån maskinen.
- Innan du fyller på.
- Innan du ska utföra åtgärder på maskinen.

4.3 - RENGÖRING AV AVFALLSKASSETTERNA

Innan du utför denna arbetsuppgift, kontrollera att inga funktioner på maskinen är tillkopplade.

(* **VARNING:** UPPSAMLINGEN AV AVFALL SKA UTFÖRAS GENOM ATT NOGGRANT FÖLJA MOTSVARANDE GÄLLANDE FÖRESKRIFTER.

4.3.1 - Främre kasset

- Lyft och vrid de 2 spärrarna på kassetten.
- Ta tag i kassetten handtag och dra ut den uppåt.
- Töm kassetten (*).

För att sätta tillbaka kassetten:

- Skjut in kassetten i maskinen.
- Vrid och sänk de 2 spärrarna.

4.3.2 - Bakre kasset

- Lyft och vrid de 2 spärrarna på den bakre kassetten.
- Ta tag i den bakre kassetten handtag och dra ut den ur maskinen.
- Töm kassetten (*).

För att sätta tillbaka kassetten:

- Skjut in kassetten i maskinen.
- Vrid och tryck på de 2 spärrarna.



5.1 - PLANERAT UNDERHÅLL

SAMTLIGA VANLIGA ELLER EXTRAORDINÄRA UNDERHÅLL SKA UTFÖRAS AV KOMPETENT PERSONAL ELLER AV ETT AUKTORISERAT SERVICEBOLAG. DET REKOMMENDERAS ATT ENDAST ANVÄNDA ORIGINALA RESERVDELAR. VARNING. SAMTLIGA UNDERHÅLL SKA UTFÖRAS MED AVSTÄNGD MASKIN.

KONTROLLER	Vid leverans	Var 10e timma	Var 50e timma	Var 100e timma
Kontrollera vätskan i batteriet	X	X		
Kontrollera remmarnas slitage				X
Kontrollera muttrarnas och skruvarnas åtdragning			X	
Kontrollera borstarnas tillstånd			X	
Kontrollera packningarnas täthet		X		
Kontrollera att samtliga funktioner fungerar	X			X

5.2 - UNDERHÅLL AV BATTERIET

Batteriet ska alltid hållas rent och torrt. Kontrollera att klämmorna och polerna hålls rena. Var 10e timme ska du avlägsna skyddshattarna och kontrollera elektrolytnivån. Fyll eventuell på med destillerat vatten. Kom ihåg att lokalen där dessa åtgärder utförs ska vara väl ventilerade. Gå inte när med öppna lågor och rökning är förbjuden.

Batteriet har en autonomi på cirka 3 timmar. Om den visar sig vara lägre, kontrollera att:

- * borstarna roterar fritt;
- * batteriet är fulladdat innan du börjar arbetet.

5.2.1 - BATTERLADDNING



Stäng av maskinen och gör så här:

- avlägsna skyddshattarna från batteriets element.
- Fyll på destillerat vatten.
- Koppla kontakten **pos. 3 Fig 3** till en batteriladdare med kapacitet **12V 10A**.

Batteriets varaktighet beror på det periodiska underhållet och på urladdningen som uppnås. Ladda inte ur batteriet utöver den gräns som signaleras av kontrollampa **pos. 4 Fig. 3**. Då denna gräns uppnåtts, stannar maskinen upp och måste laddas om för att kunna sättas i funktion på nytt.

Laddningens kontrollampa

Grön kontrollampa: Batteri fulladdat

Gul kontrollampa: Batteriet är nästan urladdat, ladda det så fort som möjligt.

Röd kontrollampa: Batteri urladdat, arbeta **INTE** på denna nivå.

Kontrollera elmotorns kolfilter var **200e** timme och byt eventuellt ut dem om de är slitna.

Det rekommenderas dock att aldrig överstiga **1000** arbetstimmar utan att byta ut dem.

5.3 - UNDERHÅLL AV FILTRET

Rengöring av filtret

Filtret är en komponent som är ytterst viktig för en korrekt funktion av maskinen. Ett korrekt underhåll av detta garanterar en hög prestanda på maskinen.

Om maskinen sopar upp damm under arbetet, kontrollera att filtret är helt.

Gör så här för att göra rent filtret:

- A) Tryck och släpp filterskakarens spak **pos. 7 Fig. 3** så att käppen slår mot filtret och avlägsnar dammet. Upprepa denna arbetsuppgift 5 till 6 gånger.

Version med elektrisk filterskakare (tillval).

- A) Genom att hålla in knappen **pos. 10 Fig. 3** sätts den elektriska filterskakaren igång. För att göra rent filtret, håll knappen intryckt under ungefär 5 sekunder. Upprepa denna arbetsuppgift 3 till 4 gånger.

- B) Utöver denna rengöringen, rekommenderas det att du monterar ner filtret på maskinen och gör rent det med tryckluft eller en dammsugare.

Gör så här:

- avlägsna den bakre kassetten.
- skruva loss fästskruvarna **pos. 1 Fig. 6**.
- Avlägsna filterhållaren **pos. 2 Fig. 6**.
- Dra ur filtret **pos. 3 Fig. 6**. Var noga med att lyfta filtrets piska.
- För att sätta tillbaka filtret **pos. 3 Fig. 6**, utför proceduren i omvänd ordning.

VARNING: för in filtret i den riktning som anges på den.

Dammig omgivning

Om maskinen används i dammiga områden (t.ex. i en cementfabrik, på sågverk osv.), ska du använda filterskakaren oftare.

Byte av filtret

Filtret ska bytas ut var 200e arbetstimma. Följ arbetsuppgifterna ovan i punkt B).

Då filtret ska monteras tillbaka, se till att tätningen är korrekt mellan filtret och packningarna.

FÖR BORTSKAFFNINGEN AV AVFALL KOM IHÅG ATT NOGGRANT FÖLJA GÄLLANDE FÖRESKRIFTER.

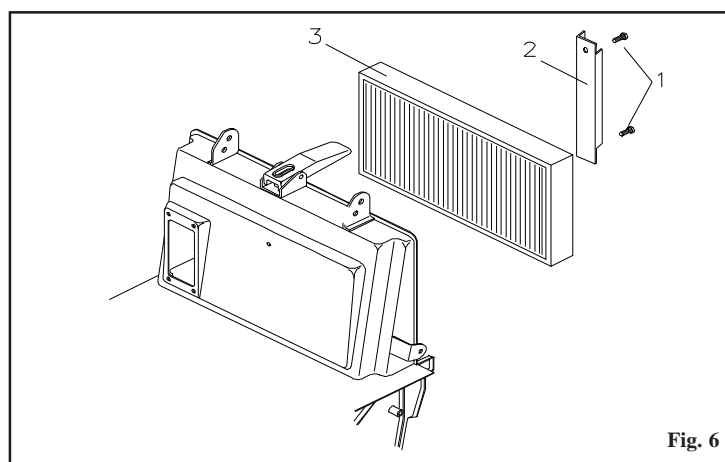


Fig. 6

5.4 - BYTE OCH REGLERING AV SIDOBORSTEN

Byte

Efter att ha lyft maskinens framsida för att byta sidoborsten, skruva loss fästskruven **Fig. 2/A** på borsten och avlägsna denna. Byt borsten med en ny och skruva tillbaka skruven med brickan.

Reglering

För att reglera sidoborsten, lossa skruvarna **pos. 1 Fig. 6/A** och placera borsten manuellt längs axlarna på önskad höjd.

Efter att du ställt in höjden, skruva åt de två skruvarna.

5.5 - BYTE OCH REGLERING AV MITTENBORSTEN

Byte

För att byta ut mittenborsten, avlägsna den främre kassetten på maskinen och skruva loss de 4 fästskruvarna. Dra ut borsten. För att montera den nya borsten, respektera bortsens inriktning som ska föra smutsen mot mitten av maskinen.

Reglering av versionerna 505ST - 705ET - 705ST (Fig. 6/A)

För att reglera mittenborsten, avlägsna den övre kåpan och använd inställningsknappen genom att först lossa låsmuttern **pos. 3 Fig. 6/A** och vrid sedan handtaget **pos. 2 Fig. 6/A** i önskad riktning (medurs för att öka trycket). Lyft på handtaget så att borsten kan rotera fritt så att den inte hindrar stängningen av den övre kåpan.

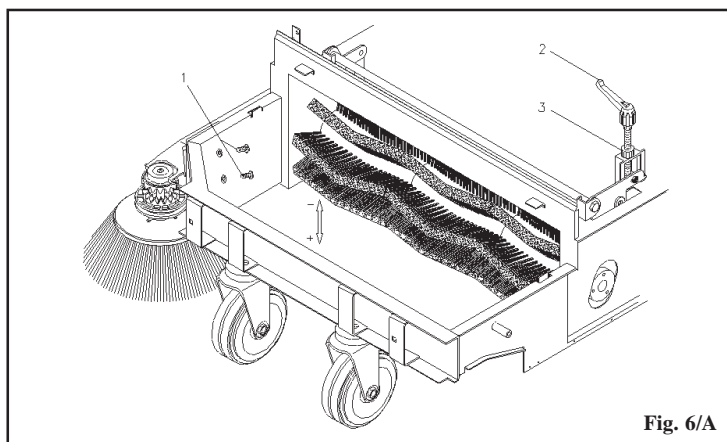


Fig. 6/A

Reglering av versionen 505ET (Fig. 6/B)

För att reglera borsten, avlägsna den övre kåpan och lossa på stoppmuttern **pos. 4 Fig. 6/B** och vrid knappen **pos. 5 Fig. 6/B** (moturs för att öka trycket på borsten). Efter att borsten reglerats, dra åt stoppmuttern.

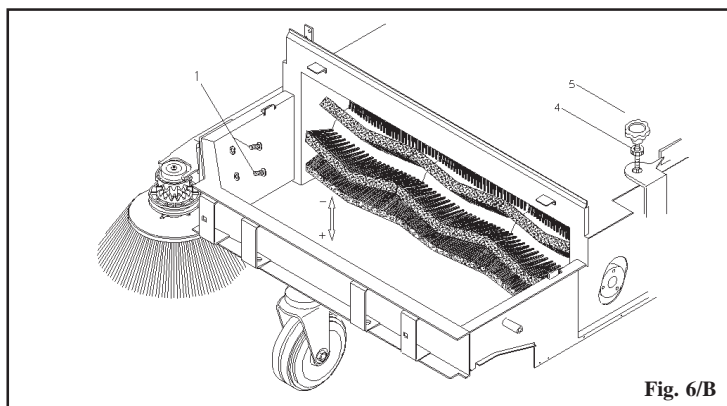


Fig. 6/B

5.6 - BYTE OCH REGLERING AV REMMARNÄ

Gör så här för att förbereda maskinen inför ett byte av en eller flera remmar:

- avlägsna den övre kåpan och den främre kassetten;
- efter att ha tagit bort höger hjul, skruva loss skruvarna som fäster stötdämparen och höger sidohölje och ta bort dem.

Med nedmonterad maskin kan du nu byta ut den skadade remmen.

5.6.1 - Byte av mittenborstens rem

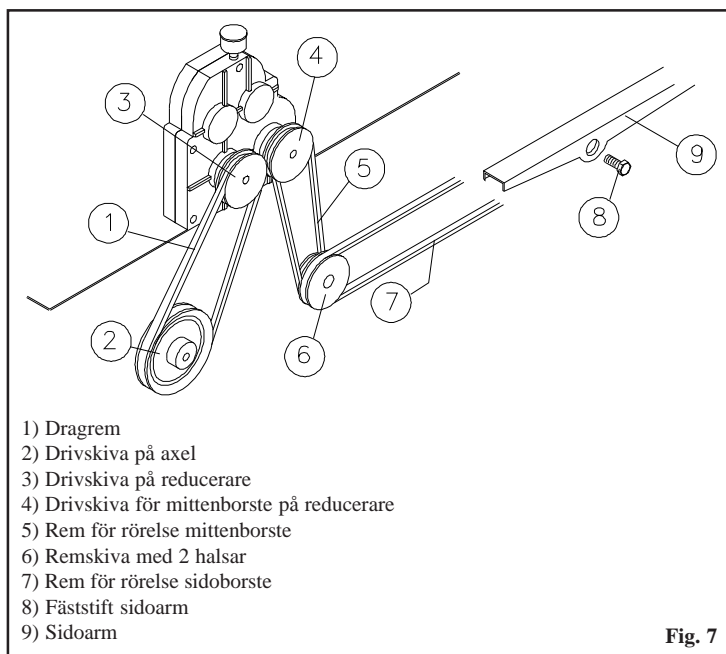
- Avlägsna remmen **pos. 7 Fig. 7** från remskivans hals **pos. 6 Fig. 7**.
- Avlägsna remmen **pos. 5 Fig. 7** från remskivans hals **pos. 4 och 6 Fig. 7**.
- Byt ut remmen.
- Sätt tillbaka remmen **pos. 7 Fig. 7** i remskivan **pos. 6 Fig. 7**.

5.6.2 - Byte av sidoborstens rem

- Avlägsna remmen **pos. 7 Fig. 7** från remskivan **pos. 6 Fig. 7**.
- Skruva loss fäststiftet **pos. 8 Fig. 7** och dra ur sidoarmens krokar **pos. 9 Fig. 7** från den fasta kuggringen.
- Avlägsna remmen **pos. 7** från sidoarmen **pos. 9 Fig. 7**.
- Byt ut remmen.
- Sätt tillbaka sidoarmen **pos. 9 Fig. 7** på den fasta kuggringen.
- Skruva tillbaka stiftet **pos. 8 Fig. 7**.
- För in remmen **pos. 7 Fig. 7** i remskivan **pos. 6 Fig. 7**.

5.6.3 - Byte av drivremmen

- Skruva loss låsskruven på remskivan **pos. 4 Fig. 7** och dra ut den från reduceraxeln. Se till att du inte tappat bort kilen.
- Skruva loss låsskruven på remskivan **pos. 3 Fig. 7** och dra ut den från reduceraxeln. Se till att du inte tappat bort kilen.
- Avlägsna remmen **pos. 1 Fig. 7**.
- För in den nya remmen på remskivan **pos. 2 Fig. 7**.
- Montera remskivan på reduceraren **pos. 3 Fig. 7** med remmen redan placerad på halsan.



- 1) Dragrem
- 2) Drivskiva på axel
- 3) Drivskiva på reducerare
- 4) Drivskiva för mittenborste på reducerare
- 5) Rem för rörelse mittenborste
- 6) Remskiva med 2 halsar
- 7) Rem för rörelse sidoborste
- 8) Fäststift sidoarm
- 9) Sidoarm

Fig. 7

5.7 - BYTE AV SKYDD

5.7.1 - Externa sidoskydd

För att byta sidoskydden **pos. 1 Fig. 8** ta bort bakhjulen och motsvarande sidohöljen. Skruva loss fästskruvarna som fäster skydden till ramen **pos. 2 Fig. 8** och byt ut dem med nya.

5.7.2 - Invändiga sidoskydd

För att byta de invändiga sidoskydden **pos. 5 Fig. 8** lyft maskinens framdel och skruva loss skruvarna **pos. 6 Fig. 8** som fäster skydden till ramen. Byt dem med de nya.

5.7.3 - Mittenskydd

- Ta bort bakhjulen och motsvarande sidohöljen.
- Avlägsna den bakre kassetten.
- Skruva loss skyddets två fäststift **pos. 3 Fig. 8** på sidorna av ramen.
- Ta tag i och dra skyddet **pos. 4 Fig. 8** innåt maskinen.

Montering:

- För in skyddet i samma riktning som det togs bort.
- För in de två stiften i motsvarande hål.
- Skruva åt fäststiften och montera maskinen.

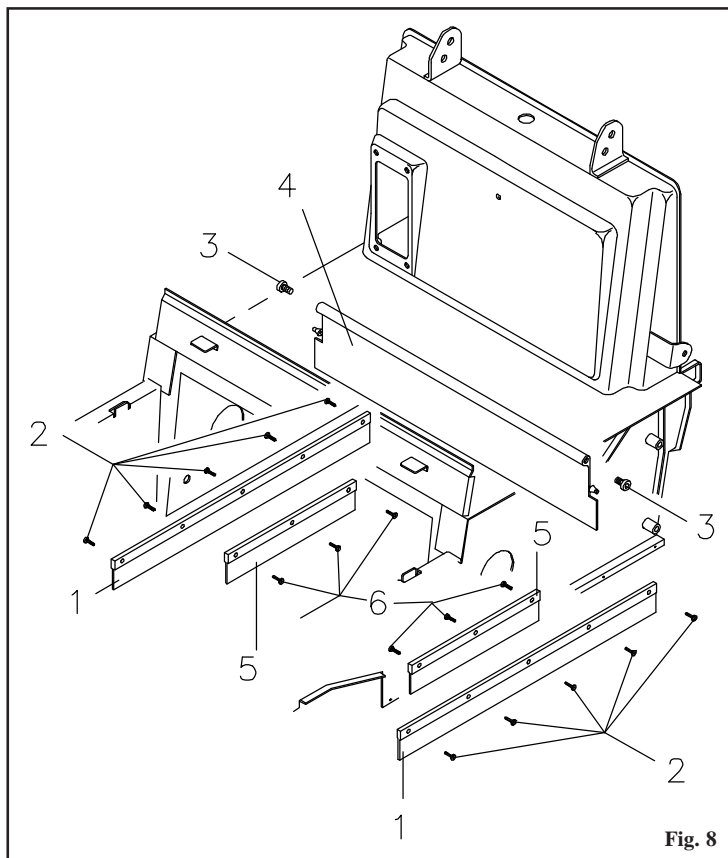


Fig. 8

5.8 - BYTE OCH REGLERING AV VAJRAR

5.8.1 - Byte av dragvajern

Gör så här för att byta dragvajern:

- Avlägsna den övre kåpan på maskinen.
- Skruva loss muttern på vajerns spärrstift.
- Dra ut vajern från spärrstiftet och avlägsna den helt från draghandtaget.

För att montera vajern:

- För in vajern från delen utan spärrkula i draghandtaget.
- Placera vajern i handtaget.
- Haka fast vajerns spärrkula i handtaget.

- Dra vajern först genom inställningsknappen som fästs på maskinens ram och därefter in i vajerns spärrstift.
 - Dra åt låsmuttern.
- Använd två av de inställningsknapparna för att reglera vajern tills önskad position uppnåtts.

5.8.2 - Byte sidoborstens lyftvajer

Gör så här för att byta sidoborstens lyftvajer:

- Avlägsna den övre kåpan på maskinen och den främre kassetten.
- Avlägsna den främre stötdämparen, höger hjul och höger sidohölje.
- Lossa på kabelklämman.
- Skruva loss muttern på fäststiftet.
- Montera ner ratten från stödet och öppna det.
- Dra ut vajern tills den frigörs två av de två mantlarna.

För att montera vajern:

- Placera vajern i handtaget.
- Stäng handtaget och fäst det på hållaren.
- För in vajrarna i mantlarna.
- Fäst en slutända på vajern med en klämma och den andra i fäststiftet.

Använd två av de inställningsknapparna för att reglera vajern tills önskad position uppnåtts.

5.9 - BYTE AV SUGMOTORN (Elmotorversion)

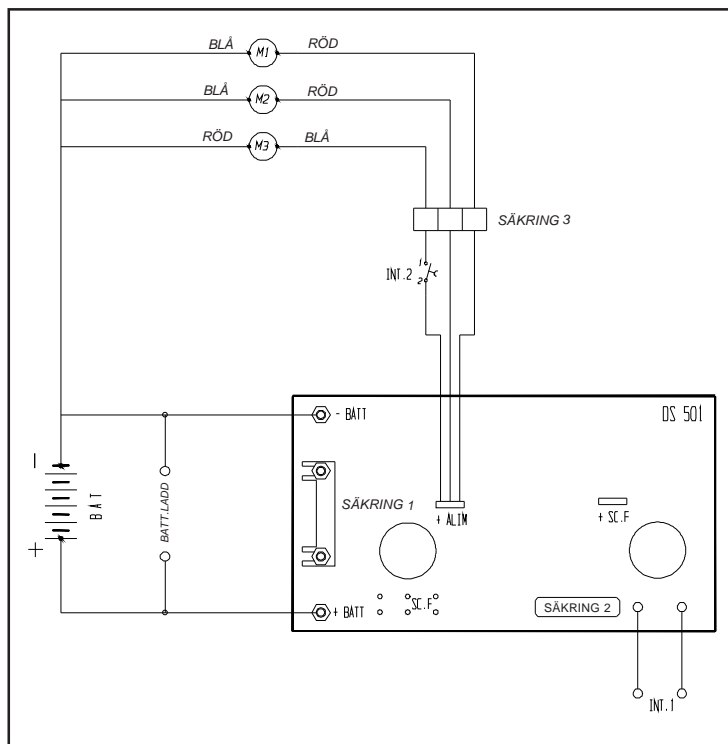
Gör så här för att byta fläktmotor:

- Avlägsna den övre kåpan.
- Koppla bort kablarna från batteriet.
- Koppla bort motorns effektkablar från elanläggningen.
- Skruva loss motorns 4 fästskruvar.
- Avlägsna drivremmen.
- Ta vara på motorns remskiva och kil och montera dem på den nya motorn.

För att montera motorn, utför proceduren i omvänd ordning.

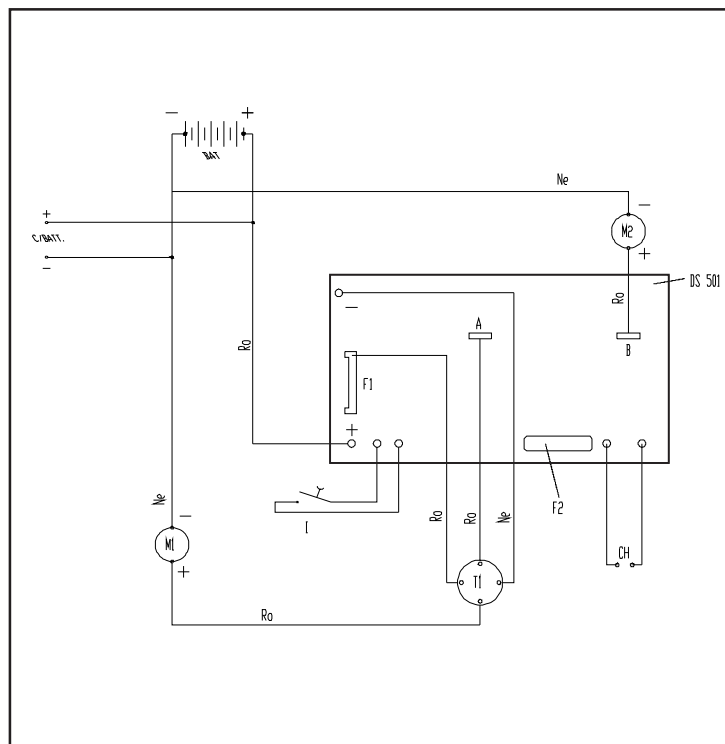
OBS! RESPEKTERA POLARITETEN DÅ MOTORN KOPPLAS.

6.1.1 - KOPPLINGSSCHEMA 505 ET



- M1)** Motor med mittenborste **I1)** Nyckelbrytare
M2) Drivmotor **I2)** Brytare för fläkten
M3) Fläktmotor **Batt.ladd)** Uttag för batteriladdare
F1) Stavsäkring 50°
F2) Säkring 1A / 250 V

6.1.2 - KOPPLINGSSCHEMA 705 ST



- CH)** Nyckelbrytare **F2)** Säkring 30 A
F1) Stavsäkring 50° **BAT)** Batteri
F2) Säkring 1A / 250V **Batt.ladd)** Uttag för batteriladdare
M1) Motor **A)** Anslutning filterskakarens motor +
M2) Filterskakarens motor (tillval) **B)** Anslutning filterskakarens motor -
T1) Relä **Ro)** RÖD anslutningskabel
Ne) SVART anslutningskabel

6.2 - FELSÖKNINGSTABELL

FEL	ORSAK	ÅTGÄRD
Mittenborsten roterar inte	(A) Skadad rem	Byt
	(D) Skadad kuggväxelmotor	Byt
	(B) Bortkopplad tråd	Kontrollera
Sidoborsten roterar inte	(A) Skadad rem	Byt
Batteriet laddas ur	(B) Vätska saknas	Fyll på
	(B) Lös kabelklämma	Dra åt
Damm från fläkten	(A) Skadat filter	Byt
	(B) Felplacerat filter	Justera
Borstarna slits ut	(A) Slitna packningar	Byt
	(A) Borstarna trycks för hårt	Reglera
Damm kommer ut under arbetet	(A) Slitet skydd	Byt
	(A) Tilltäppt filter	Gör rent
Sugmotorn fungerar inte	(D) Bränd motor	Byt
	(D) Bortkopplad tråd	Kontrollera
Maskinen sätts inte igång	(B) Bortkopplade batterikabelklämmor	Kontrollera
	(B) Urladdade batterier	Ladda
	(C) Bensin saknas	Fyll på

FÖRTECKNING (A) I versioner med explosions- och elmotor
(B) Endast med elmotor
(C) Endast med explosionsmotor
(D) På versionerna 505 ET - 705 ET

6.3 - SKROTNING AV MASKINEN

Denna produkt är ett specialavfall av typ WEEE och överensstämmer med kraven i de nya direktiven och miljöskyddslagen (2002/96/EG WEEE). Ska skaffas bort separat från kommunala avfall enligt gällande lagar och föreskrifter.



Specialavfall. Skaffas inte bort i kommunala avfall.

**ANVÄND INGEN DEL SOM SKA SKROTAS SOM RESERVD-
DEL. HÅLL DEM ÄVEN UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.**