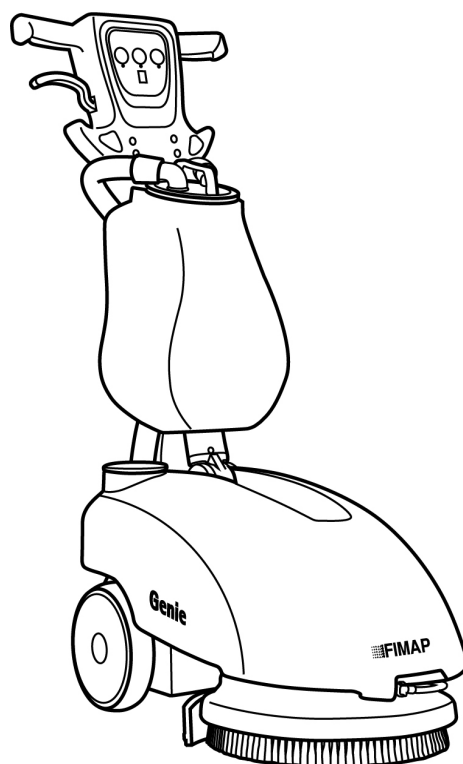


MANUAL FÖR ANVÄNDNING OCH UNDERHÅLL



GENIE B

ED. 09-2019

SV

Original Instructions
Doc. 10005707
Ver. AE



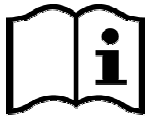
Beskrivningarna i denna dokumentation är inte bindande.

Företaget reserverar sig rättigheten att när som helst göra eventuella ändringar på maskinenheter, delar, leverans av tillbehör som anses främja förbättringar eller för vilket som helst annat tillverknings- eller försäljningstekniska krav.

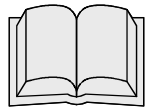
All kopiering, hel eller delvis av text eller bilder i denna dokumentation är enligt lag förbjuden.

Företaget reserverar sig rätten att göra ändringar av teknisk art och/eller tillval. Bilderna är endast avsedda i illustrativt syfte och är inte bindande i fråga om utformning och tillval.

Symboler som används i manualen



Symbol med öppen bok med ett i:
Betyder att instruktionerna bör läsas innan användning



Symbol med öppen bok:
Betyder att operatören ska läsa användarmanualen innan maskinen används



Varningssymbol
Läs noga de delar som föregås av denna symbol för operatörens och maskinens säkerhet



Varningssymbol
Anger fara för gasutsläpp och risk av frätande vätskor



Varningssymbol
Brandfara: Håll avstånd från öppen eld



Symbol för bortskaffande
Läs noga de delar som föregås av denna symbol vid bortskaffning av maskinen



INNEHÅLL

LEVERANS AV MASKINEN	5
SKYLT MED TILLVERKNINGSNUMMER	5
INTRODUKTION	5
ÖVERENSKOMMEN ANVÄNDNING - AVSEDD ANVÄNDNING.....	5
TEKNISK BESKRIVNING.....	6
SYMBOLER PÅ MASKINEN.....	7
ALLMÄNNA SÄKERHETSFORESKRIFTER	8
FÖRBEREDELSE AV MASKINEN	9
1. FLYTTNING AV EMBALLERAD MASKIN	9
2. UPPACKNING AV MASKINEN.....	9
3. FÖRFLYTTNING OCH TRANSPORT AV MASKIN UTAN EMBALLAGE	9
4. ISÄTTNING/ANSLUTNING AV BATTERIER	10
5. ANSLUTNING AV KONTAKTDON	11
6. TYP AV BATTERI	11
7. UNDERHÅLL OCH BORTSKAFFNING AV BATTERIET	11
8. LADDNING AV BATTERIERNA (VERSION MED INBYGGD BATTERILADDARE)	12
9. BATTERIVISNING	13
10. INSTRUMENTBRÄDANS KOMPONENTER.....	13
11. ATT LÅSA STYRET.....	14
12. RENVATTENTANK	14
13. RENGÖRINGSLÖSNING.....	14
14. SMUTSVATTENBEHÅLLARE	15
15. MONTERING AV BORSTAR	15
ANVÄNDNING.....	16
1.FÖRBEREDELSE FÖR ARBETET	16
2. ÖVERFYLLNADSSKYDD	16
3.DRIVNING FRAMÅT	16
EFTER ANVÄNDNING	17
DAGLIGT UNDERHÅLL	18
1.RENGÖRING AV RENVATTENTANK	18
2.RENGÖRING SUGSKRAPA FRÄMRE - BAKRE	18
3.UTBYTE AV SUGSKRAPANS GUMMI	19
4.BORTTAGNING AV BORSTE	19
REGELBUNDET UNDERHÅLL	20
1.RENGÖRING AV SLANG TILL SUGSKRAPA	20
2.RENGÖRING AV FILTER OCH BEHÅLLARE FÖR RENVATTEN.....	20
FUNKTIONSKONTROLL	21
1.ELSYSTEMETS SÄKERHET	21
2.VATTNET ÄR INTE TILLRÄCKLIGT PÅ BORSTARNA.....	21
3.MASKINEN RENGÖR INTE ORDENTLIGT	21
4. SUGSKRAPAN TORKAR INTE ORDENTLIGT	21
5.FÖR MYCKET SKUMBILDNING	21
VAL OCH ANVÄNDNING AV BORSTAR.....	22
BORTSKAFFNING AV MASKINEN	23
EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE.....	24



Leverans av maskinen

När maskinen levererats till kunden ska den omgående kontrolleras för att säkerställa att allt som finns på packsedeln är mottaget samt att maskinen inte har skadats under transporten. Om detta skett, ska speditören meddelas om skadans omfattning och samtidigt ska vår kundavdelning underrättas. Genom att följa denna arbetsordning går det att snabbt få det material som saknas samt ersättning för skador.

Introduktion

GENIE B är en maskin för tvättning och torkning av golv som genom att utnyttja borstens mekaniska roterande rörelser tillsammans med rengöringsmedlets kemiska påverkan, kan rengöra alla typer av golv. Medan den förflyttas framåt samlar den också upp borttagen smuts och överflödigt rengöringsmedel från golvytan.

Maskinen ska bara användas i detta syfte. Även den bästa av maskiner kräver korrekt användning och rätt underhåll för att fungera på rätt sätt. Vi ber er därför läsa igenom dessa instruktioner ordentligt och ha dem till hands vid eventuella problem i samband med användning av maskinen. Vid behov påminner vi om att vårt servicecenter som organiserats i samarbete med våra återförsäljare alltid står till tjänst med eventuella råd eller annan hjälp.

Överenskommen användning - Avsedd användning

Denna kombiskurmaskin är avsedd för rengöring av ytor och golv för uteslutande professionellt bruk inom industri, handel och offentlig miljö. Maskinen är endast avsedd att användas inomhus eller under tak.

Maskinen är inte avsedd att användas vid regn eller under rinnande vatten. DET ÄR FÖRBJUDET att använda maskinen i explosiv miljö för att samla upp farligt damm eller lättantändliga vätskor. Den är heller inte lämpad för att transportera personer eller saker.

Skylt med tillverkningsnummer

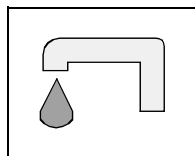




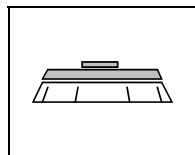
TEKNISK BESKRIVNING	ENHET	Genie B
Nominell ineffekt [IEC 60335-2-72, IEC 62885-9]	kW	0,61
Arbetsbredd	mm	360
Sugskrapans bakre bredd	mm	440
Teoretisk produktivitet	m ² /h	1332
Borstar (diameter eller längd)	Ø mm	356
Borstvarv	varv/min.	150
Kraft som utövas på borsten	N	196
Borstmotor	V / W	12 / 360
Typ av framdrivning		halvaut.
Max lutning		2%
Sugmotor	V / W	12 / 250
Max undertryck [IEC 62885-9, IEC 60312-1]	kPa	6,6
Tank för PE-lösning	l	8
Smutsvattentank PE	l	8
Batteriutrymmets mått (längd / höjd / djup)	mm	275x210x175
Maskinens mått (längd / höjd / djup)	mm	690x1115x465
Utrymmesbehov för ihopvikt maskin (längd / höjd / djup)	mm	795x440x465
Rekommenderat batteri (12 AGM 62)	V / Ah _{C5}	12-62
Vikt på rekommenderat batteri	Kg	24
Maskinvikt i tomt tillstånd	Kg	44
Maskinvikt vid transport	Kg	68
Maskinvikt redo för användning (GVW)	Kg	76
Ljudtrycksnivå på förarplatsen [ISO 11201] (LpA)	dB	69,3
Osäkerhet K _{pA}	dB	1,4
Vibrationer hand-arm [IEC 60335-2-72, IEC 62885-9, ISO 5349-1]	m/s ²	1,8
Osäkerhet		3,50%



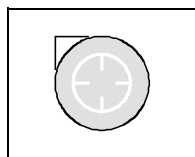
SYMBOLER PÅ MASKINEN



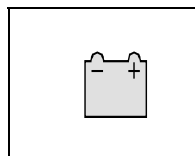
Symbol för vattenkran
Används för att visa elventilens brytare



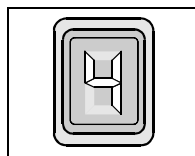
Borstsymbol
Används för att visa motorborstens brytare



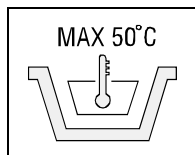
Symbol för sugmotor
Visar sugmotorns strömbrytare



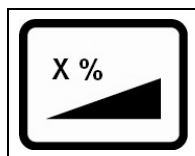
Batterisymbol



Nivåvisning för batteriladdning



Visar max temperatur för rengöringslösning
Sitter vid renvattenbehållaren öppning för påfyllning



Visar högsta tillåtna lutningen



ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Innan maskinen används ska du noga läsa och följa instruktionerna i detta dokument samt instruktionerna som anges i handboken som medföljer själva maskinen "ALLMÄNNA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER (dokumentkod 10083659).



FÖRBEREDELSE AV MASKINEN

1. FLYTTNING AV EMBALLERAD MASKIN

Maskinen förvaras paketerad i avsedd förpackning.

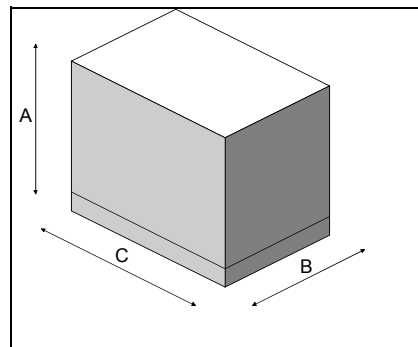
Varje pall består av fyra maskiner fördelade på flera våningar.

Mer än två kolli får inte staplas.

Den totala vikten är 70 kg

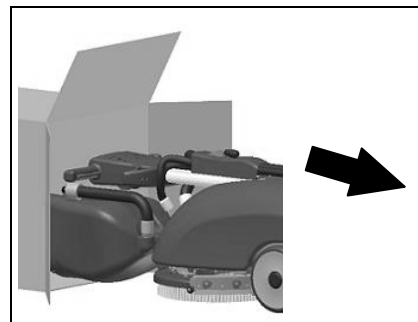
Utrymmesbehovet är:

- A : 500mm
- B : 500mm
- C : 1150mm



2. UPPACKNING AV MASKINEN

1. Öppna emballaget på anvisad sida.
2. Dra ur maskinen från emballaget.
3. Dra ur smutsvattenbehållaren.



3. FÖRFLYTTNING OCH TRANSPORT AV MASKIN UTAN EMBALLAGE

Genie är en lätthanterlig maskin som utan problem kan transporteras även med små fordon.

Det räcker med att lyfta den främre delen med styret. Med hjälp av de stora bakhjulen går det sedan att dra maskinen var som helst och med hjälp av en ramp går det att lasta den på en lastbil..

Genie E är enkel att transportera även i en personbil. Genom att utnyttja styrets fullständiga rörlighet går det att vika ihop den och tillsammans med en kollega lyfta in den i bagageutrymmet på bilen, utan att behöva ta isär någon del.



FÖRBEREDELSE AV MASKINEN

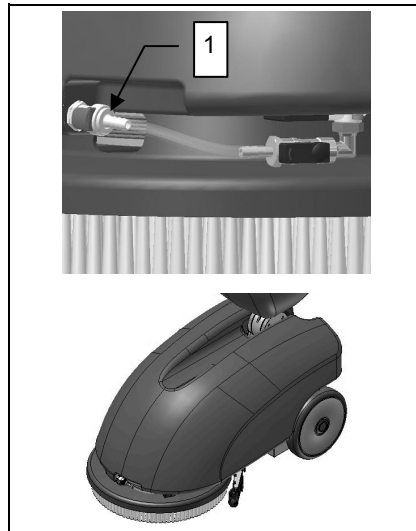
4. ISÄTTNING/ANSLUTNING AV BATTERIER

I CB-version levereras maskinen med inbyggd batteriladdare och ett hermetiskt tätt GEL-batteri. Om andra batterier används istället för de som levereras med maskinen ska de vara 12V-batterier AGM eller GEL och följ instruktionerna nedan.

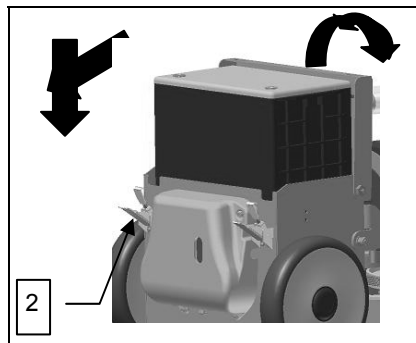
Batterierna ska placeras i avsett utrymme under renvattenbehållaren.

Vid isättning av batterier görs följande:

1. Koppla bort snabbkopplingen (1) som sitter på framsidan av renvattenbehållaren.
2. Ta bort renvattenbehållaren och lägg den på golvet.



3. Öppna de två bakre gångjärnen (2) till luckan på batteriutrymmet.
4. Vrid styret genom att höja styrets manövreringsspak.
5. Sätt in batteriet i utrymmet.
6. Anslut kablarna.



OBSERVERA: Använd endast hermetiskt täta batterier för att undvika syraläckage!

OBSERVERA: Den elektriska anslutningen bör utföras av servicecentrets behöriga och utbildade personal.



OBSERVERA: Skyddshandskar rekommenderas för att undvika allvarliga skador på händerna.



OBSERVERA: Lyft och förflyttning av batterierna bör endast ske med lyftanordningar och transportmedel som är lämpliga för dess vikt och storlek.



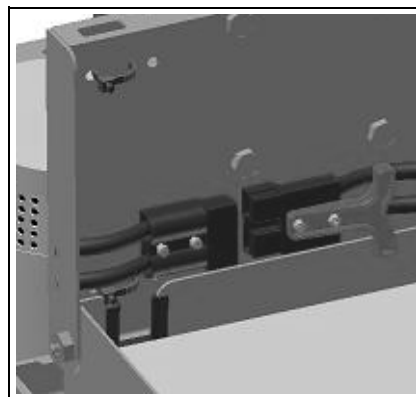
FÖRBEREDELSE AV MASKINEN

5. ANSLUTNING AV KONTAKTDON

1. Anslut batteriets kontaktdon till maskinens.
2. Montera tillbaka allt.



OBSERVERA: Denna åtgärd ska utföras av kvalificerad personal. En felaktig anslutning av kablarna till kontaktdonet kan orsaka allvarliga skador på personer eller föremål



6. TYP AV BATTERI

För maskinens strömtillförsel används:

- hermetiskt slutna rekombinationsbatterier för drivning med gas eller gel.
INGA ANDRA TYPER FÅR ANVÄNDAS.

De batterier som används ska uppfylla kraven som ställs i: SS EN 60254-1:2005-12 (IEC 21-5) + SS EN 60254-2:2008-06 (IEC 21-7)

Varje batteri består av DIN-standardiserade komponenter kopplade i serie som förser uttagen med 12 V spänning. Det är lämpligt att använda batterier med 65 Ah (C5) elektrisk kapacitet

7. UNDERHÅLL OCH BORTSKAFFNING AV BATTERIET

Följ tillverkarens instruktioner vid underhåll och laddning av batterierna.

Särskild uppmärksamhet ska riktas mot valet av batteriladdare om den inte följer med maskinen, eftersom de är olika beroende på batteriets typ och kapacitet.

När batteriet är slut ska det kopplas ur av utbildad behörig personal. Det ska lyftas i de avsedda handgreppen med lyftanordning som är lämplig för att lyfta det ur batteriutrymmet. BATTERIER KLASSAS SOM FARLIGT AVFALL OCH UTTJÄNTA BATTERIER SKA ALLTID LÄMNAS IN TILL BEHÖRIG INSAMLINGSPLATS ENLIGT GÄLLANDE LAGSTIFTNING OM ÅTERVINNING.

Gör följande när batteriet är slut:

1. Lossa på snabbkopplingen och ta bort renvattenbehållaren.
 2. Öppna batteriutrymmet och koppla ifrån anslutningen.
- Ta ur batteriet genom att lyfta det med de fasta handtagen med lämplig lyftanordning.



OBSERVERA: Skyddshandskar rekommenderas för att undvika allvarliga skador på händerna.



OBSERVERA: Lyft och förflyttning av batterierna bör endast ske med lyftanordningar och transportmedel som är lämpliga för dess vikt och storlek



FÖRBEREDELSE AV MASKINEN

8. LADDNING AV BATTERIERNA (VERSION MED INBYGGD BATTERILADDARE)

Ladda batterierna helt innan maskinen används.

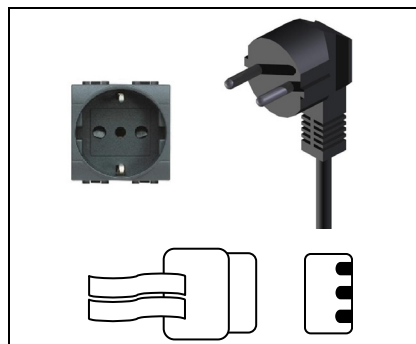
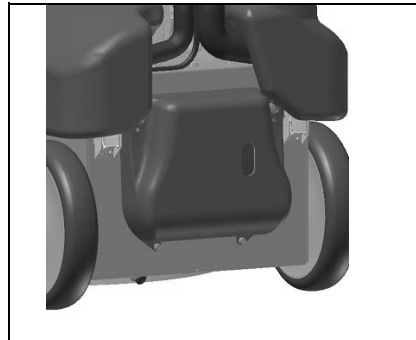
Var uppmärksam vid utbyte av batteriet så att de nya batterierna är anpassade till den medföljande batteriladdaren (använd endast 12V AGM- eller Gel-batterier).

Gör följande vid laddning av batteriet:

1. Kontrollera att smutsvattenbehållaren och renvattenbehållaren är tomma.
2. Ta maskinen så att den står nära batteriladdaren.
3. Ta bort skyddslocket till uttaget som sitter på maskinens baksida (1).
4. Sätt i batteriladdarens kontakt (som levererades med maskinen) i det nyss frilagda uttaget.
5. Sätt i batteriladdarens kontakt i eluttaget.
6. Följ instruktionerna i den medföljande manualen för att använda batteriladdaren på rätt sätt.



OBSERVERA: Konsultera manualen för batteriladdaren om någon av de tre LED-lamporna skulle blinka



OBSERVERA: Maskinen har förberetts med ett automatiskt system som tar bort spänning från elsystemet när batterierna är under laddning.

OBSERVERA: För att inte orsaka skador på batterierna ska man undvika att ladda ur dem helt och ladda om dem inom några minuter efter att blinksignalen som visar urladdade batterier har tänts.

OBSERVERA: Lämna aldrig batterierna helt urladdade, även om maskinen inte används.

OBSERVERA: För batteriernas dagliga laddning ska de anvisningar från maskinens tillverkare eller återförsäljare följas noggrant. Alla installations- och underhållsarbeten ska utföras av behörig personal.

OBSERVERA: Flytta inte maskinen när batteriladdarens elsladd är ansluten till själva batteriladdaren.



OBSERVERA: Fara för gasutsläpp eller läckage av frätande vätskor.



OBSERVERA: Brandfara: Håll avstånd från öppen eld.

Om batteriladdaren inte är inbyggd i maskinen rekommenderar vi att noga läsa igenom bruksanvisningen till den batteriladdare som används för laddning.



FÖRBEREDELSE AV MASKINEN

9. BATTERIVISNING

Batterivisningen är digital med 4 fasta lägen och ett blinkande. Siffrorna på displayen visar ungefärlig laddningsnivå.

4 = full laddning

3 = $\frac{3}{4}$ laddning

2 = $\frac{2}{4}$ laddning

1 = $\frac{1}{4}$ laddning

0 = urladdade batterier (blinker)



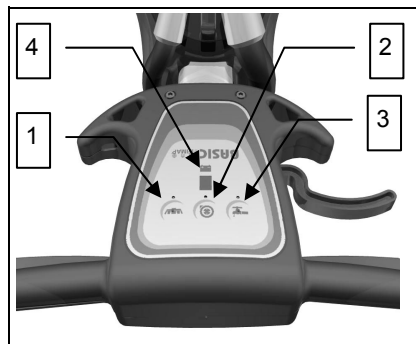
OBSERVERA: Några sekunder efter att det blinkande "0" visas, stoppar borstmotorn automatiskt. Med den laddning som är kvar går det att avsluta torkarbetet innan laddning av batterierna påbörjas



10. INSTRUMENTBRÄDANS KOMPONENTER

Instrumentbrädan har följande komponenter:

1. Huvudströmbrytare (1).
2. Brytare sugfunktion (2).
3. Strömbrytare elventil (3).
4. Digital nivåvisare för batteriet (4).



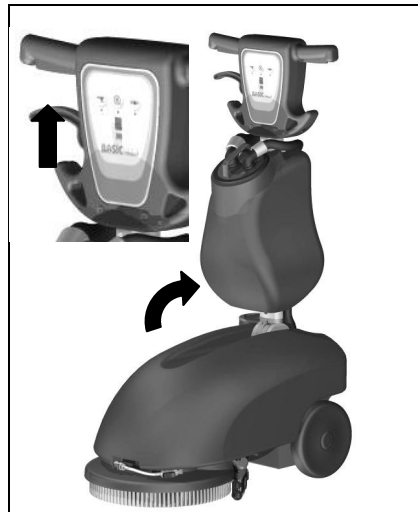


FÖRBEREDELSE AV MASKINEN

11. ATT LÅSA STYRET

Styret som av emballeringsskäl levereras ihopvikt ska ställas i arbetsläge. Det görs på följande sätt:

1. Höj styret genom att dra i spaken som pilen pekar på.
2. Ställ maskinen i arbetsläge.
3. Fäst smutsvattenbehållaren på styret med hjälp av de två krokarna.
4. För in slangarna i anslutningarna som kommer ut från ringen på smutsvattenbehållaren.

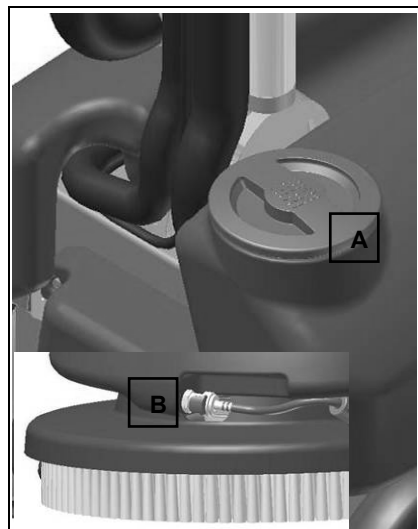


12. RENVATTENTANK

Se till att helt tömma smutsvattenbehållaren varje gång renvattenbehållaren fylls på.

Kontrollera att locket är korrekt placerat på avsedd plats (A).

Kontrollera att snabbkopplingen sitter ordentligt (B).



13. RENGÖRINGSLÖSNING

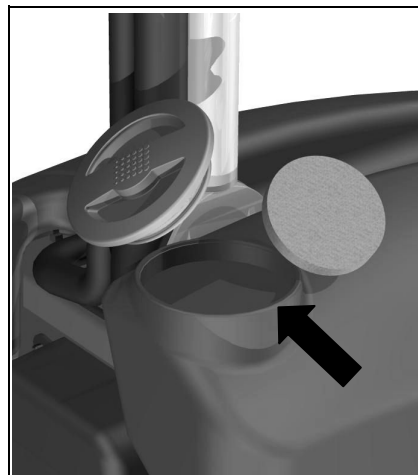
Renvattenbehållaren fylls på enligt följande:

1. Kontrollera att smutsvattenbehållaren är tom.
2. Kontrollera att huvudströmbrytaren är avaktiverad.
3. Ta bort påfyllningslocket som sitter till höger på maskinens baksida.
4. Fyll med rent vatten till en temperatur på högst 50°C.

Tillsätt flytande rengöringsmedel i behållaren med den koncentration och enligt anvisningarna som finns på etiketten från rengöringsmedlets tillverkare. För att undvika skumbildning som kan skada sugmotorn ska minsta möjliga mängd rengöringsmedel användas.



OBSERVERA: Det går att använda rengöringsmedel för underhåll som har surt eller alkaliskt pH mellan 4 och 10 och som inte innehåller: oxiderande ämnen, klor eller brom, formaldehyd, mineralrika lösningsmedel.





FÖRBEREDELSE AV MASKINEN



OBSERVERA: Använd bara rengöringsmedel vars etikett anger att produkten är lämplig att användas med kombiskurmaskiner. Använd inte produkter med surt pH-värde, alkaliska, lösningsmedel och som saknar information från tillverkaren.

Använd alltid rengöringsmedel med skumdämpande effekt. För att med säkerhet undvika skumbildning kan man före arbetets start tillsätta en liten mängd skumdämpningsmedel i behållaren. Använd inte rena syror.



OBSERVERA: Skyddshandskar rekommenderas för att undvika allvarliga skador på händerna.

14. SMUTSVATTENBEHÅLLARE

Kontrollera att smutsvattenbehållaren är tom eller töm den fullständigt om den inte är det. Kontrollera att smutsvattenbehållaren sitter på sin plats och att slangarna är ordentligt införda i behållarens vinkelrör. Kontrollera att locket är ordentligt stängt.



15. MONTERING AV BORSTAR

För att föra in borsten ska:

1. Placera borsten framför skurhuvudet.
2. Höj skurhuvudet med hjälp av spaken på styret.
3. Placera skurhuvudet ovanpå borsten.
4. Använd spaken för böjning av styret.
5. Tryck på huvudbrytaren för elförsörjning till maskinen.
6. Tryck flera korta tryck på spaken för dödmansgrepp för att koppla fast borsten på skurhuvudet.



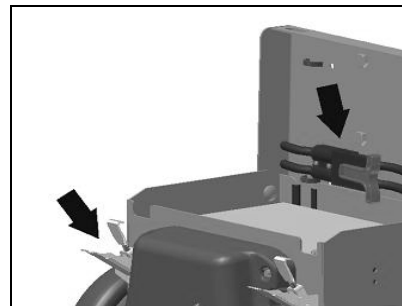


ANVÄNDNING

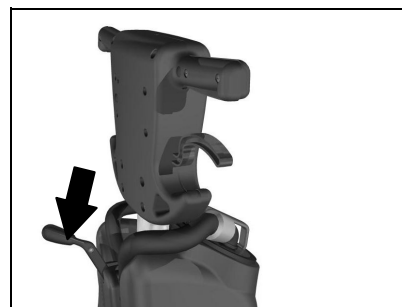
1. FÖRBEREDELSE FÖR ARBETET

Innan behållaren sätts i ska följande göras:

1. Öppna de två bakre gångjärnen på batteriutrymmet.
2. Anslut kontaktdonet till batteriet.
3. Stäng batteriutrymmet.
4. Kontrollera att smutsvattenbehållaren är tom.
5. Sätt fast smutsvattenbehållaren vid styret och anslut de två slangarna.
6. Sätt fast renvattenbehållaren och anslut snabbkopplingen.

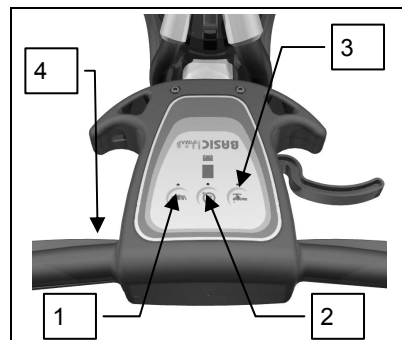


7. Utför maskinförberedelserna.
8. Sänk spaken som styr skraporna för att kunna gå vidare till drift.



5. Tryck på huvudbrytaren (1) och kontrollera att den gröna kontrollampan är tänd.
6. Tryck på strömbrytaren för sugmotorn (2).
7. Tryck på strömbrytaren för elventilen (3).

Nu kan maskinen arbeta med full effektivitet och borstarna (4) styrs med spaken tills rengöringsmedlet tar slut eller tills batterierna är urladdade



2. ÖVERFYLLNADSSKYDD

Maskinen är försedd med ett bollfilter som stänger sugslangen när smutsvattenbehållaren är full. Då måste maskinen stoppas och smutsvattenbehållaren tömmas.



OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.

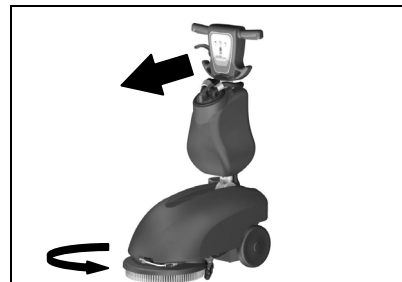


3. DRIVNING FRAMÅT

Dragkraften i denna maskin ges av borsten som genom att arbeta med lätt lutning samtidigt för maskinen framåt.



OBSERVERA: För att utföra förflyttningar, även korta, bakåt, måste man se till att sugskrapan är lyft.

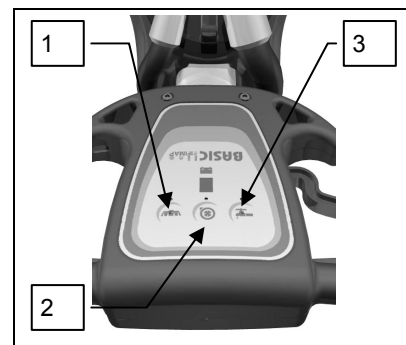




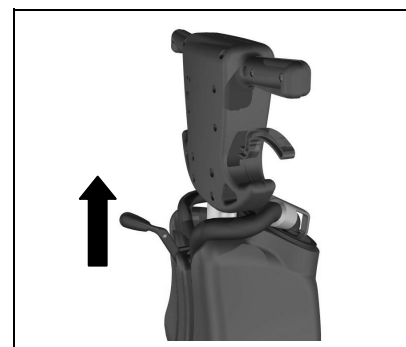
EFTER ANVÄNDNING

Efter varje arbetspass och innan alla slags underhåll eller service görs följande:

1. Bryt elventilens strömbrytare (3).
2. Bryt strömbrytaren för sugmotorn (2).
3. Stoppa borsten / huvudströmbrytaren (1).



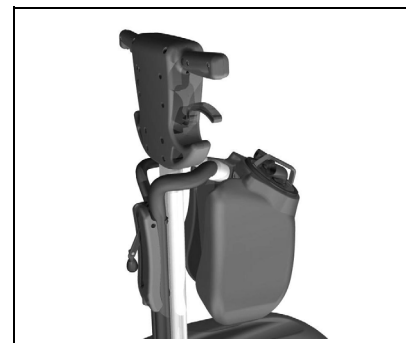
4. Lyft det bakre handtaget för att höja sugskrapan.



5. Flytta maskinen till plats som är avsedd för tömning av vatten.
6. Ta bort smutsvattenbehållaren, ta bort locket med bajonettfattning och töm behållaren genom att luta den.
7. Ta bort renvattenbehållaren, ta bort locket och töm behållaren genom att luta den.
8. Ta bort borsten och spola den ren med vatten. (för borttagning av borste se "BORTTAGNING AV BORSTAR").



OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.





DAGLIGT UNDERHÅLL

UTFÖR SAMTLIGA UNDERHÅLLSMOMENT I FÖLJD

1. RENGÖRING AV RENVATTENTANK

1. Ta bort slangarna som sitter anslutna till locket på smutsvattenbehållaren.
2. Ta bort smutsvattenbehållaren från styret.
3. Ta av locket och töm behållaren.
4. Rengör filtret under rinnande vatten.
5. Skölj behållaren och rengör den med rinnande vatten.
6. Montera ihop allt.



OBSERVERA: Innan all form av underhåll påbörjas ska maskinens batterianslutning vara urkopplad.

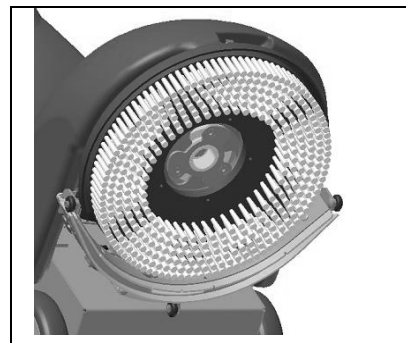


OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.

2. RENGÖRING SUGSKRAPA FRÄMRE - BAKRE

Kontrollera att sugskrapans gummin alltid är rena för att få bästa torkeffekt.
För att rengöra dem görs följande:

1. Hög maskinen.
2. Rengör insidan ordentligt.
3. Rengör gummilisterna ordentligt.



OBSERVERA: Innan all form av underhåll påbörjas ska maskinens batterianslutning vara urkopplad.



OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.

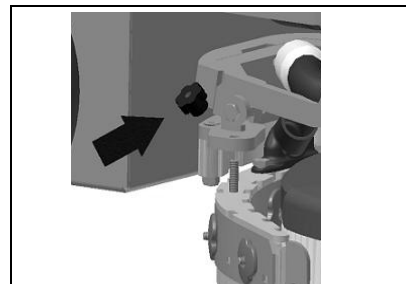


DAGLIGT UNDERHÅLL

3. UTBYTE AV SUGSKRAPANS GUMMI

Kontrollera slitage på sugskrapans gummi och byt vid behov ut dem. För att byta ut dem görs följande:

1. Lyft upp sugskrapan.
2. Ta bort de två kulgreppen.
3. Ta bort sugskrapan från skurhuvudet.
4. Ta bort slangen från skraplistens koppling för att kunna ta bort sugskrapan.

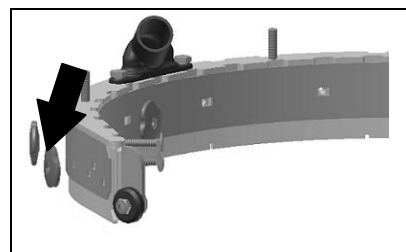


OBSERVERA: Innan all form av underhåll påbörjas ska maskinens batterianslutning vara urkopplad.



OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.

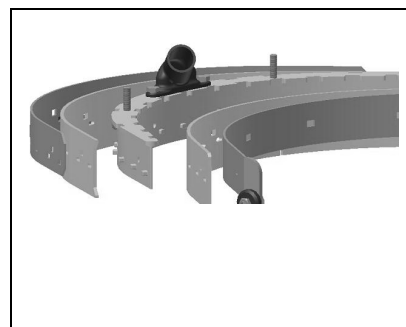
5. Vrid kulgreppen som håller fast gummilisterna på sugskrapan för att kunna ta bort dem.
6. Ta bort gummilisterna.
7. Byt ut gummina.
8. Montera ihop allt.



OBSERVERA: Innan all form av underhåll påbörjas ska maskinens batterianslutning vara urkopplad.



OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.

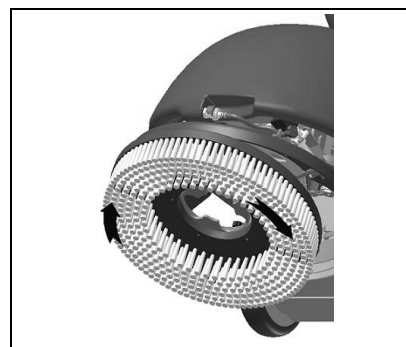


4. BORTTAGNING AV BORSTE

1. Lyft upp sugskrapan.
2. Hög maskinen med hjälp av spaken på styret.
3. Tryck flera korta tryck manöverdonet till borsten med skurhuvudet i höjt läge. Borsten lossar automatiskt.



OBSERVERA: Se till att inga föremål eller personer är i närheten av borsten vid detta arbetsmoment.





REGLBUNDET UNDERHÅLL

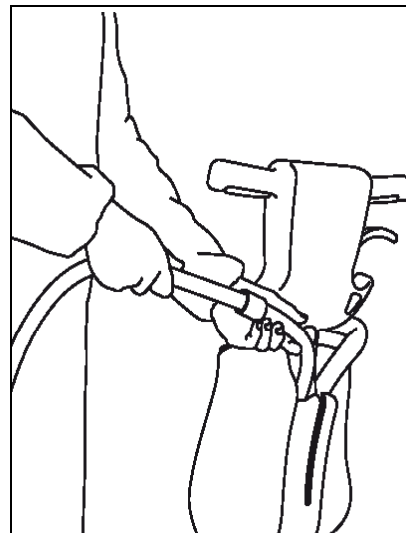
1. RENGÖRING AV SLANG TILL SUGSKRAPA

Regelbundet, eller när sugförmågan är otillräcklig, kontrolleras att sugskrapans slang inte är tilltäppt. Om den är det så rengörs den på följande sätt:

1. Ta av slangen ifrån sugskrapans fäste.
2. Ta av andra änden på smutsvattentanken.
3. Tvätta slangens insida med en vattenstråle från tanksidan.
4. Montera tillbaka slangen.



OBSERVERA: Rengör inte slangen som går från sugröret till suglocket.



2. RENGÖRING AV FILTER OCH BEHÅLLARE FÖR RENVATTEN

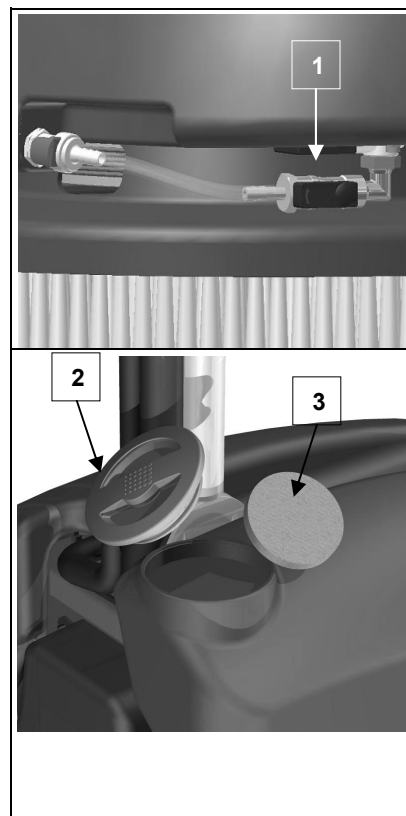
1. Ta bort snabbkopplingen (1) för att undvika skador på själva kopplingen..
2. Ta bort renvattenbehållaren.
3. Lossa på påfyllningslocket (2).
4. Ta bort filtret och rengör det (3).
5. Skölj behållaren och rengör den med rinnande vatten.
6. Montera tillbaka behållaren genom att följa samma arbetsmoment i omvänd ordning.
7. Montera tillbaka filter och lock.



OBSERVERA: Innan all form av underhåll påbörjas ska maskinens batterianslutning vara urkopplad.



OBSERVERA: Använd alltid handskar när du gör detta för att undvika kontakt med farliga vätskor.

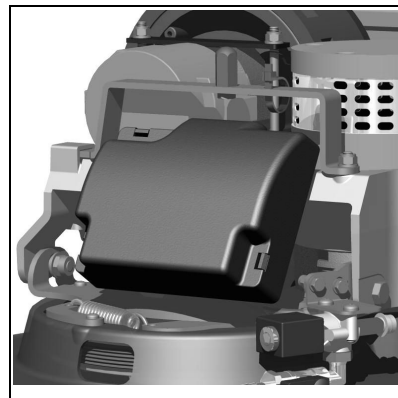




FUNKTIONSKONTROLL

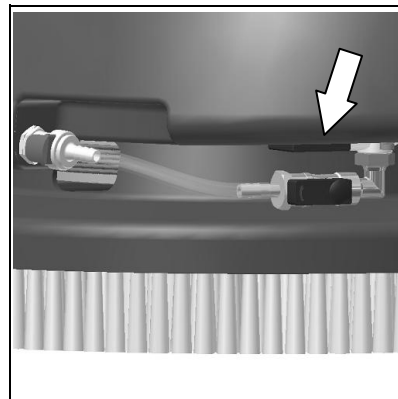
1. ELSYSTEMETS SÄKERHET

Maskinen har självåterställande säkringar som sitter i elsystemet (under renvattenbehållaren) som bryter borstmotorns och sugmotorns strömförsörjning om maskinen överskrider den förinställda belastningen. För att återställa strömförsörjningen till motorn ska man stänga av maskinen och vänta tills säkringarna kallnat (cirka 40 sekunder). Om brytaren bryter strömmen flera gånger efter varandra ska ni vända er till **ett FIMAP servicecenter**.



2. VATTNET ÄR INTE TILLRÄCKLIGT PÅ BORSTARNA

1. Kontrollera att renvattenbehållarens filter är rent.
2. Kontrollera att elventilens brytare är tillslagen.
3. Kontrollera att snabbkopplingen sitter ordentligt.
4. Kontrollera reglerskruven på kranen för utgående vatten.

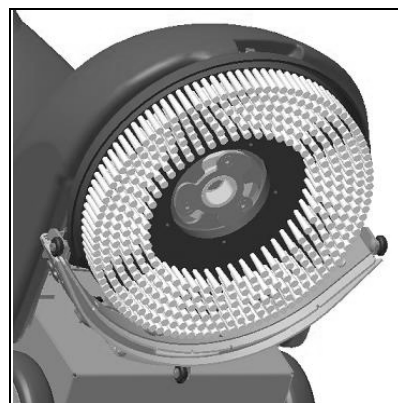


3. MASKINEN RENGÖR INTE ORDENTLIGT

1. Kontrollera slitage på borstarna och byt vid behov ut dem. Borstarna bör bytas när borsten är 15 mm långa.

4. SUGSKRAPAN TORKAR INTE ORDENTLIGT

1. Kontrollera att sugskrapans gummilister är rena.
2. Kontrollera att sugslangen sitter fast ordentligt på sugskrapan.
3. Kontrollera att fördelaren är ren.
4. Byt ut gummi vid behov.



5. FÖR MYCKET SKUMBILDNING

Kontrollera att lågskummande rengöringsmedel har använts. Du kan eventuellt tillsätta en mindre mängd skumdämpningsmedel i smutsvattenbehållaren.

Tänk på att det blir större skumbildning när golvet är mindre smutsigt, späd i så fall ut rengöringslösningen ytterligare.



VAL OCH ANVÄNDNING AV BORSTAR

POLYPROPYLENBORSTE (PPL)

Den används på alla typer av golv och har god slitstyrka och varmvattenbeständighet (inte över 60 grader). PPL är inte hygroskopisk (fuktabsorberande) och bevarar därför sina egenskaper även vid arbete på våta ytor.

RONDELLHÅLLARE

Rondellhållaren rekommenderas för att rengöra blanka ytor.

Det finns två typer av rondellhållare med centrumlås som har ett låssystem i plast med central steglåsning som centrerar TYNEX-rondeller perfekt och håller fast dem utan risk för att de lossnar:

1. har en rad fästpunkter som gör att rondellen kan hållas tillbaka och drivas vid drift.
2. har en rad borsttofsar som gör att TYNEX-rondellen kan hållas tillbaka och drivas vid drift.

TABELL FÖR VAL AV BORSTAR

Maskin	Antal° Borstar	Kod	Typ av borsthår	Ø Borsthår	Ø Borste	Anmärkningar
GENIE B	1	421701	PPL	0.6	355	
		422213	Rondellhållare – fästpunkter		355	
		422001	Rondellhållare – borst	0.9	355	



BORTSKAFFNING AV MASKINEN

Kassera maskinen i enlighet med lagstiftningen om återvinning som gäller i landet där maskinen används.





EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

FIMAP S.p.A.

Via Invalidi del Lavoro n.1
37059 Santa Maria di Zevio (VR)
Intygar på eget ansvar att produkten

KOMBISKURMASKINER

mod. Genie B CB

överensstämmer med följande direktiv:

2006/42/EG: Maskindirektivet.

2014/35/EG: Lågspänningsdirektivet.

2014/30/EG: Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet.

Dessutom överensstämmer den med följande standarder:

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-72:2012

EN 12100:2010

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 61000-6-2:2005/AC:2005

EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 55014-1:2006/A1:2009/A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008/AC:2008

Ansvarig att sammanställa den tekniska dokumentationen:

Giancarlo Ruffo

Via Invalidi del Lavoro n.1

37059 Santa Maria di Zevio (VR) - ITALY

Santa Maria di Zevio (VR), den 16/09/2019

Fimap S.p.A.
Juridiskt ombud
Giancarlo Ruffo



Undertecknat tillverkande företag:

FIMAP S.p.A.

Via Invalidi del Lavoro n.1

37059 Santa Maria di Zevio (VR)

Intygar på eget ansvar att produkten

KOMBISKURMASKINER

mod. Genie B

överensstämmer med följande direktiv:

2006/42/EG: Maskindirektivet.

2014/30/EG: Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet.

Dessutom överensstämmer den med följande standarder:

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-72:2012

EN 12100:2010

EN 61000-6-2:2005/AC:2005

EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

EN 62233:2008/AC:2008

Ansvarig att sammanställa den tekniska dokumentationen:

Giancarlo Ruffo

Via Invalidi del Lavoro n.1

37059 Santa Maria di Zevio (VR) - ITALY

Santa Maria di Zevio (VR), den 16/09/2019

Fimap S.p.A.
Juridiskt ombud
Giancarlo Ruffo



FIMAP spa

Via Invalidi del Lavoro, 1 - 37050 S.Maria di Zevio (Verona) Italien

Tel. +39 045 6060411 r.a. - Fax +39 045 6060417 - E-post: fimap@fimap.com - www.fimap.com