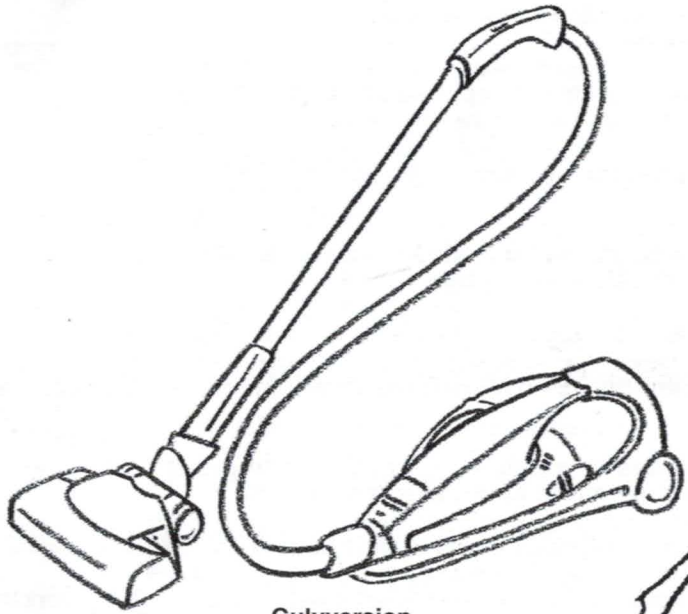
VORWERK

Bruksanvisning

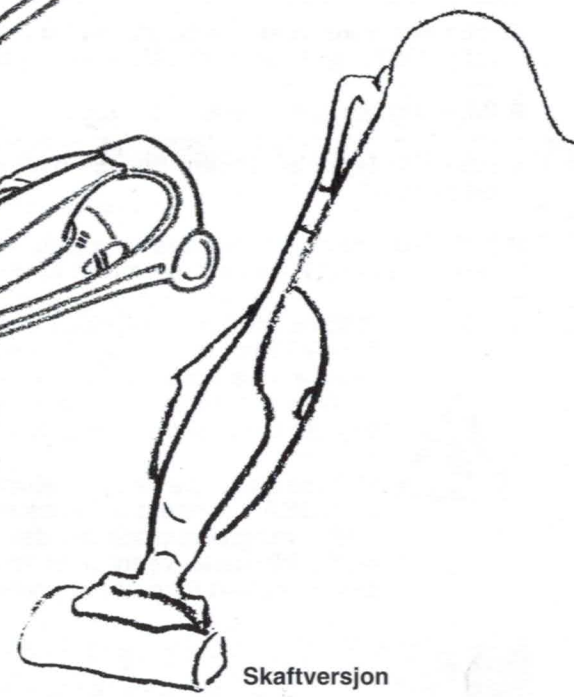
For det ypperste i rengjøring

Kobold 131-system

Kobold EB 351 med tepperenser.



Gulvversjon



Skaftversjon

En UBESTRIDT ENER på sitt felt - HYGIENISK STØVSUGING

Viktige merknader!

- Denne støvsuger må ikke brukes utendørs. Maskinen er beregnet på bruk til rengjøring av bl. a. gulv, møbler, madrasser, tekstiler etc. Generell romhygiene.
- Les gjennom denne bruksanvisning FØR du tar i bruk maskinen. Dette for å sikre en korrekt og effektiv bruk av din nye maskin.
- Ta alltid ut veggkontakten før du rengjør maskinen, bytter pose eller foretar annet vedlikehold etc. La ikke maskinen stå tilkoblet nettet når den ikke er i bruk.
- Ikke dra i ledningen når du skal ta ut støpslet.
- Ikke la små barn være alene med maskinen når den er tilkoblet nettet. De roterende børstene i den elektriske teppebankeren EB 351 og rensebørstene kan forårsake skader ved berøring når de er i bruk.
- Ikke utsett maskinen for vann ved rengjøring av hovedmaskinen eller dens deler/tilbehør.
- Ikke sug vann eller fuktighet inn i maskinen. Ikke bruk støvsugeren på tepper eller gulv som er våte eller fuktige.
- Ikke sug glødende aske eller sigarettstumper inn i maskinen.
- Ikke kjør teppebankeren EB 351 over elektriske ledninger da ledningen kan bli skadet.
- Hvis ledningen på din maskin skulle bli skadet, må den erstattes med ny orginal Vorwerk ledning gjennom et autorisert verksted.



- Vorwerk sine produkter er produsert etter de strengeste regler for elektrisk utstyr. Service og reparasjoner på Vorwerk produktene må bare foretas av profesjonelle. Reparasjoner foretatt av ikke autorisert personell eller feilaktig bruk av maskinen kan utsette brukeren for betydelig risiko.
- Rensevalsene er spesialutviklet for bruk sammen med Vorwerk KOBOSAN rensesnø. Disse må ikke brukes i forbindelse med andre rengjøringsmidler, det være seg skum, vann, damp eller andre kjemiske rengjøringsmidler. Dette kan forårsake elektriske støt som kan føre til betydelige skader.

Innholdsfortegnelse

Kobold 131 System gulvversjon.

Oversikt 4

Sammensetning 8

Forandring av Kobold 131-systemet 11

Rengjøring av gulv 12

Støvsuging av harde gulv 14

Kobold 13 som stangstøvsuger

Oversikt 16

Sammensetning for gulvbruk 20

Sammensetning for bruk over gulvnivå 22

Forandring av Kobold131-systemet 23

Gulvrengjøring 24

Støvsuging av harde gulv 27

Annet bruk av Kobold 131. System gulvversjon og stangversjon

Rengjøring med Kobold 131-systemet over gulvnivå 28

Tepperensing med Kobold EB 351 og Kobosan 32

Vedlikehold og stell

Gulvversjonen - Skifting av støvpose 34

Skifting av filtre 36

Stangversjonen - Skifting av støvpose 37

Skifting av filtre 38

Vedlikehold og stell av tilbehørsdeler 39

Tekniske data

Tekniske data 42

Garanti 44

Kobold 131 -systemet – Gulvversjonen

Denne modellen er en videreutviklingi bestrebelsene på å hjelpe dem som lider av allergi.Maskinen holder tilbake absolutt alle partikler større enn 0,0003 mm takketvære sitt 3-trinns filtersystem.

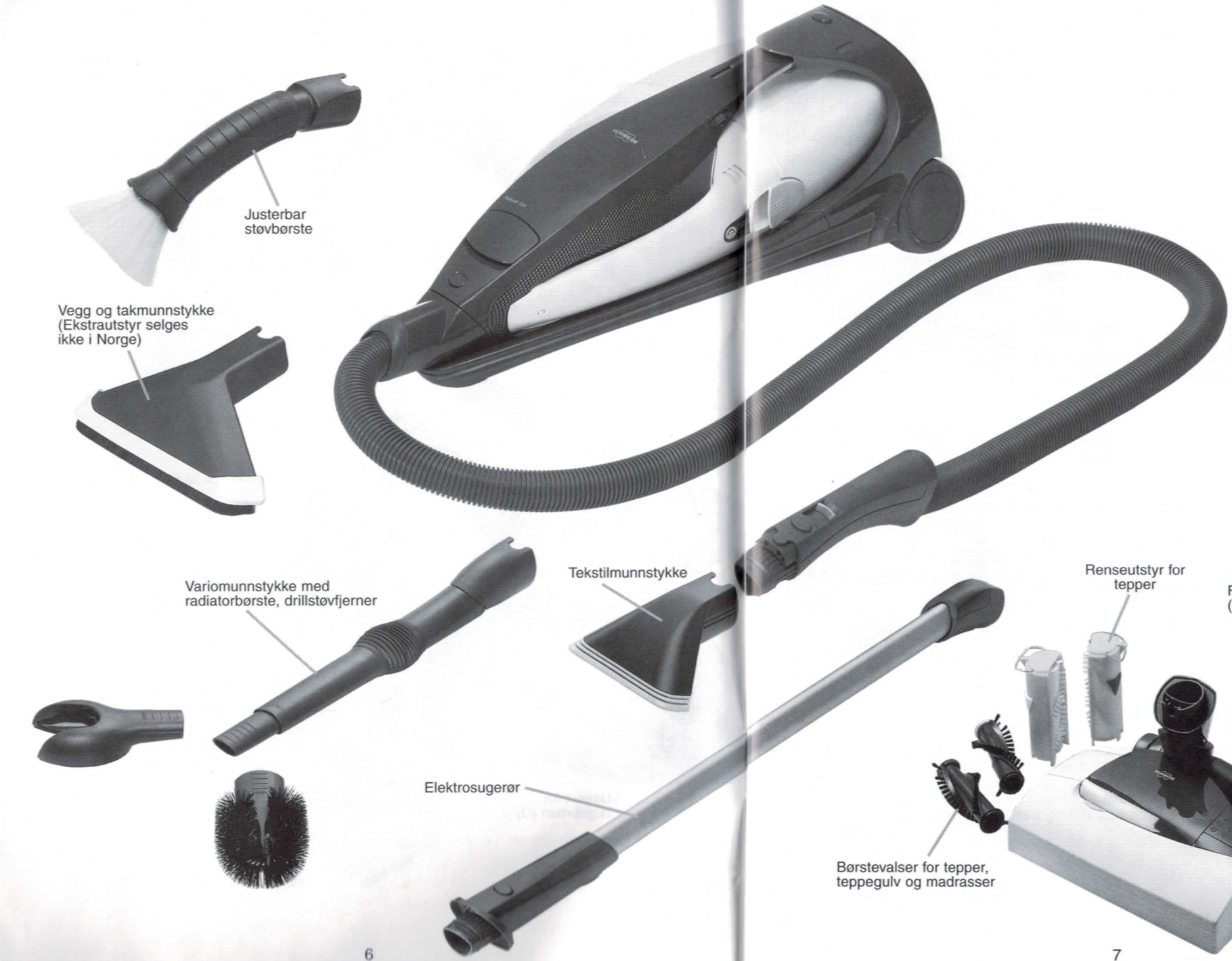
Egnet for allergikere.

Staubsaugerprüfung der Arbeitsgemeinschaft Raumlufthygiene



Munnstykke for harde gulv

Kobold 131-systemet. Tilbehør til "gulvversjonen"



Sammensetning av Kobold 131 til Gulvversjon



Legg hovedapparatet (P) inn i chassiet (E) og skyv det inn i kontakten på toppen av chassiet.



Motorenheten må klikke inn i kontakten i enden av chassiet. Om nødvendig bruk moderat press.



Tilknytning av elektroslangen.

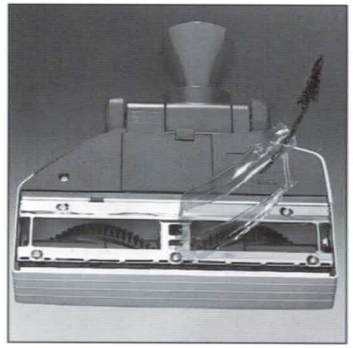
Trykk sugeslangen (H) inn i sugeåpningen av Kobold 131 til du hører at den smetter på plass.

NB: For å ta ut slangen (H) trykk på utløserknappen (R) på hovedapparatet.



Forlengelsesrøret (F) kobles så fast til slangen ved å trykke de to sammen.

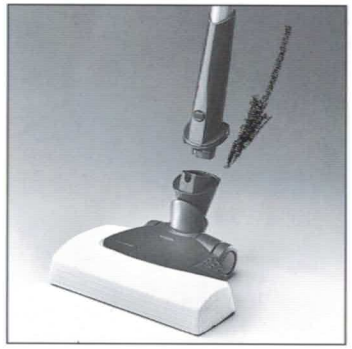
NB: For å løse slangen fra røret trykker du bare på utløserknappen (C) og trekker de 2 delene fra hverandre.



Elektrobørsten.

Fjern den blå beskyttelsesfolien fra stålsålen før elektrobørsten kobles til Kobold 131.

Viktig: For å unngå antistatisk ladning



Skyv så forlengelsesrøret (F) inn i stussen på elektrobørsten slik at det smetter på plass.

NB: Tas fra hverandre ved å trykke på utløserknappen (L) på forlengelsesrøret.

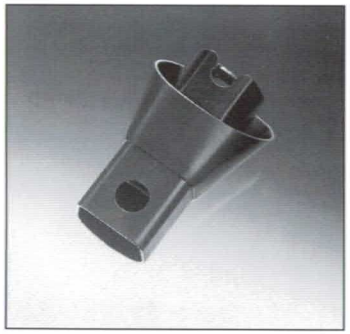
Skru av Kobold 131 og trekk ut kontaktpluggen før du tar av elektrobørsten eller andre tilbehørsdeler.



Påsetting av tilbehør

Putt det ønskede tilbehør på enden av elektroslangen (H) til det sitter på plass.

NB: For å ta av tilbehøret, trykk bare på knappen (C) på slangen.



Adaptor for tilkobling av eldre modeller av Vorwerk.(Ekstrautstyr)

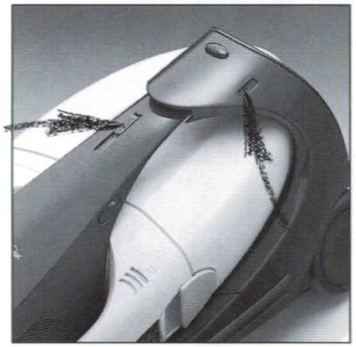
Sammensetting av Kobold 131 til gulvmodell



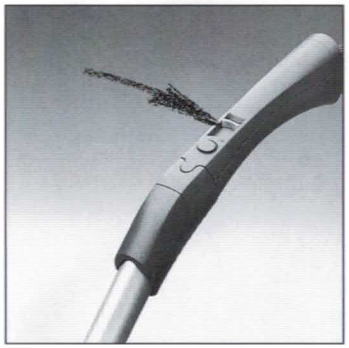
Tilknytning

Trekk ledningen (A) ut og stikk kontakten inn i strømuttaket i veggen. Den grønne kontrollampen (B) vil nå lyse.

NB: Ledningen går inn igjen ved å trå på den gule tilbakespolingstasten.



Glidebryteren (J) på det øverste håndtaket tjener som hovedbryter. Med denne kan elektrisiteten til hele maskinen slås av. I dette tilfelle vil den grønne kontrollampen (B) slukke.



Start og stopp.

Med den glidende bryteren (D) på håndtaket til elektroslangen kan det elektrisk drevne motormunnstykke startes og stoppes. Denne bryteren kan også regulere sugestyrken gradvis.

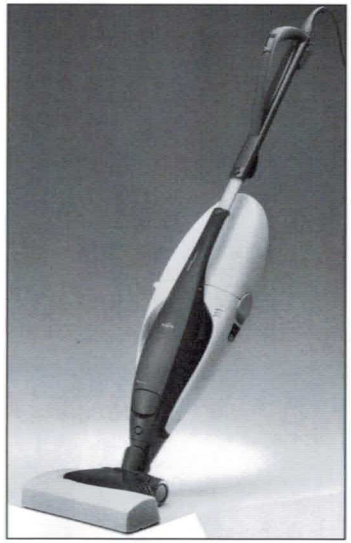
Anbefaling: De fleste tepper blir optimalt rengjort ved å innstille glidebryteren på 2. Siste innstilling anbefales brukt på nålefilttepper og tepper og andre fabrikklagede tepper.

Omgjøring av Kobold 131-systemet

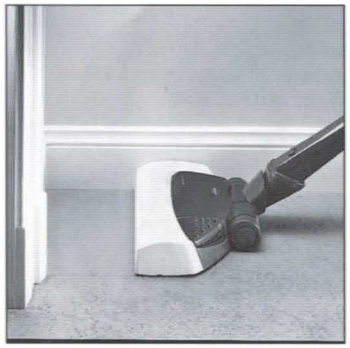


Omgjøring til stangstøvsuger

Gulvversjonen av Kobold 131 kan lett omgjøres til en stangstøvsuger med tilhørende teleskophåndtak og elektrisk ledning. Se side 16 og utover.



Rengjøring av gulver med gulvversjonen av Kobold 131



Tepper og teppegulv rengjøres meget effektivt ved langsomt å dra EB 351 frem og tilbake. Frem og tilbake 2 ganger er tilstrekkelig. Elektrobørsten EB 351 plukker opp støv og skitt både foran og på begge sider, helt inn til vegglisten.

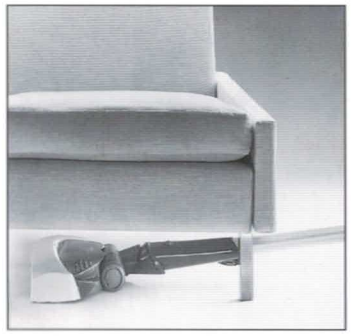
NB: Ikke kjør dette munnstykk for hardt mot vegg eller møbel. Derved unngås å sette merker på møbler eller vegger.



Teppekanter bør bare støvsuges parallelt.



Elektrobørsten har et dreibart ledd som gjør at man kommer til selv på vanskelig tilgjengelige steder.



For å komme til under lave møbler kan røret legges helt ned mot gulvet.



På tykke tepper kan det hende at elektrobørsten bli tung å skyve. I slike tilfeller kan man redusere sugestyrken ved hjelp av glidebryteren øverst på slangen.

VIKTIG! Slå av maskinen, koble fra teppebankeren.

Hvis det fortsatt er vanskelig å bevege elektrobørsten, åpne dekslet og ta vekk det gule, lille spjellet og støvsug så videre.



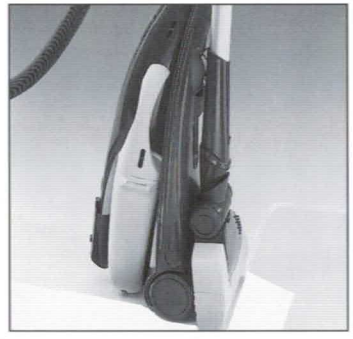
Parkeringsstilling: Elektrobørsten, sammen med sugerøret, kan «parkeres» stående. Sett da røret i vertikal stilling slik at det knepper på plass i universalleddet på elektrobørsten. Pass på at røret peker rett forover. Hvis ikke kan det tippe over til siden.

I denne «parkeringsstillingen» kobles børstevalsene automatisk ut og motoren går ned til minimum hastighet. Dette er meget praktisk om f. eks. telefonen skulle ringe eller arbeidet må avbrytes av en annen grunn.

VIKTIG! Sørg for at bankerens front er vendt forover, da den ellers kan tippe.



Flytting: For flytting innen huset er Kobold System 131 utstyrt med et bærehåndtak på undersiden. Tas tak i fra undersiden.



Oppbevaring: På undersiden er Kobold også utstyrt med en anordning hvor både røret og elektrobørsten kan festes. En plassbesparende måte å sette maskinen bort.

Støvsuging av harde gulv



Gulvmunnstykket festes til forlengelsesrører på samme måte som elektrobørsten Kobold EB 351.



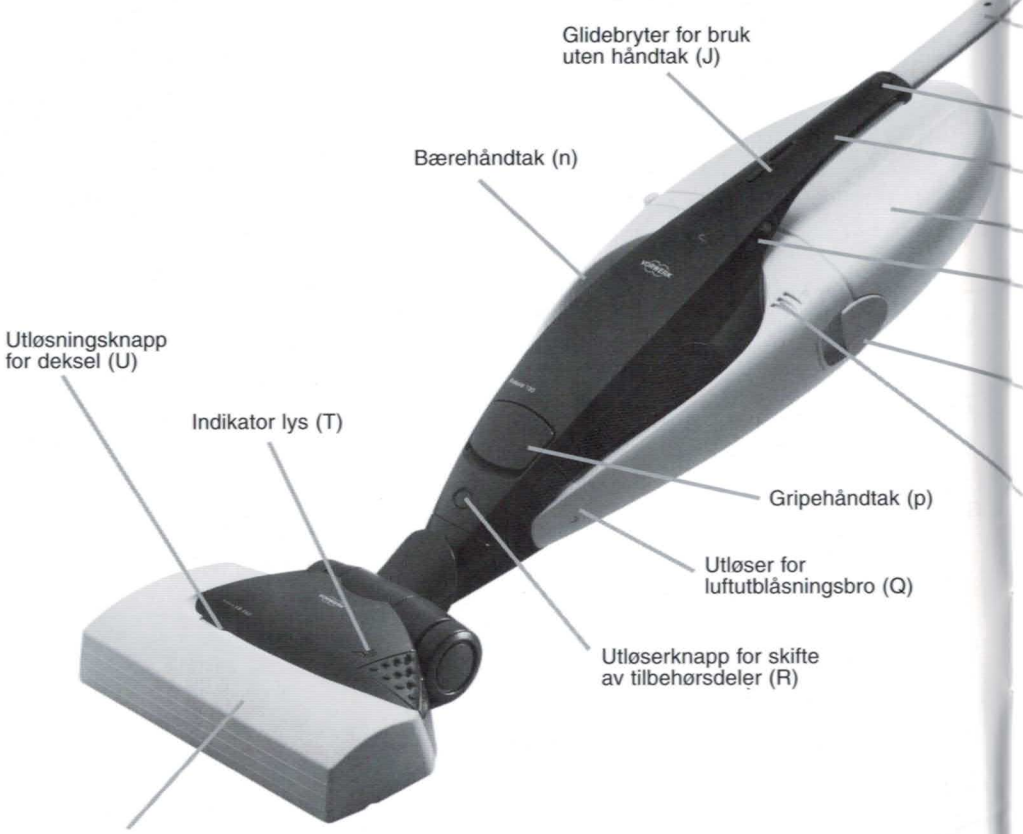
Ved å trykke litt hart på punktet (a) kan den nedre delen av munnstykket tas av og snus.

Dette gjør gulvmunnstykket effektivt på forskjellige typer av gulv og flater.

Denne modellen er en videreutvikling av våre anstrengelser for å hjelpe allergikere. Den slipper således ikke ut partikler som er større enn 0,0003mm idet den er utstyrt med hele 3 filtersystemer som utblåsnings- luften må gjennom før den kommer ut.

Egnet for allergikere.

Staubsaugerprüfung der Arbeitsgemeinschaft Raumlufthygiene



Kobold EB 351 (elektrobørste)



Utløserknapp for regulering av skaftlengden (e)

Teleskopisk skaft (f) (ekstrautstyr)

Utløserknapp for håndtaket. (g)

Nedre håndtak (h)

Støvposekammer (I)

Fjernutløser av tilbehørsdeler (y)

Støvposekammerutløser (K)

Støvindikator (M)

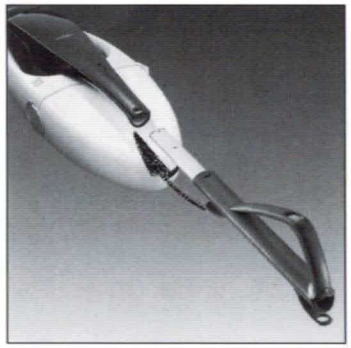


Munnstykke for harde gulv



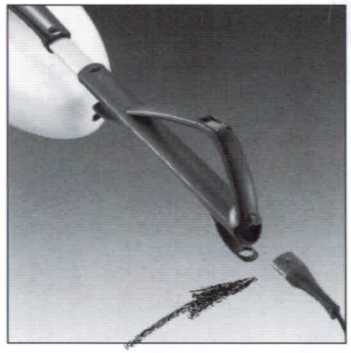
Kobold EB 351

Sammensetting Kobold 131-systemet til skaftstøvsuger for gulvrengjøring



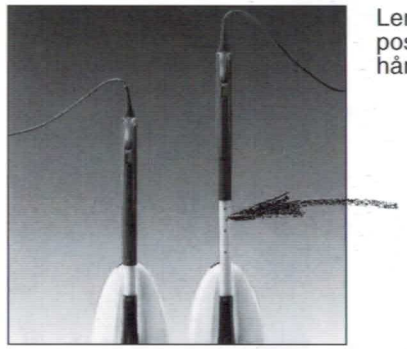
Skyv teleskoprøret med håndtaket inn i åpningen på det nedre håndtaket (H) til det høres et klikk

NB: For å ta ut håndtaket, trykk inn utløserknappen (g) og trekk ut håndtaket.

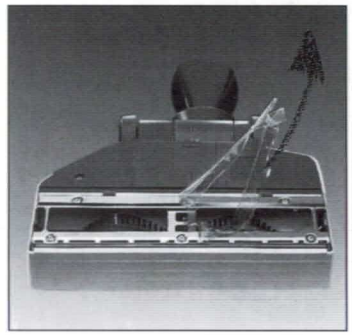


Stikk så stikkontakten (a) inn i støpslet i enden av håndtaket til det høres et klikk

NB: For å ta ut kontakten igjen. Trykk på utløserknappen (b)

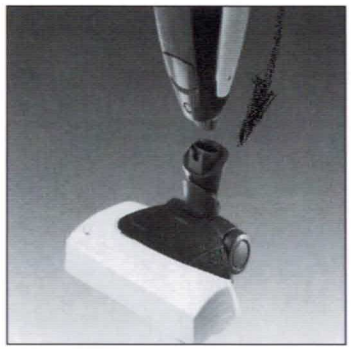


Lengden av teleskoprøret (f) kan justeres i 6 forskjellige posisjoner ved å trykke på utløserknappen og skyve håndtaket til det klikker inn i ønsket lengde.



Elektrobørsten EB 351 (Teppe og madrassbanker)

Fjern aller først den blå beskyttelsesfolien som beskytter bunnplaten!



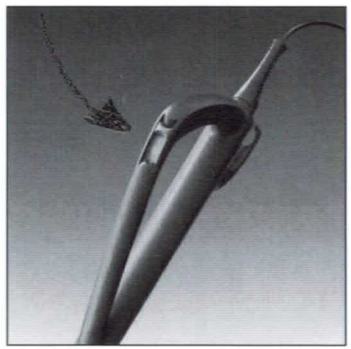
Skyv så ganske enkelt Kobold 131 inn i sokkelen på EB 351 til de sitter fast til hverandre. Nå er begge motorenhetene klare til bruk.

NB: Uten EB 351 suges lett større ting rett inn i støvsugeren.



Tilkobling

Vri kabelholderen (c) ned slik at ledningen frigjøres. Så stikkes kontakten inn i veggstøpslet.

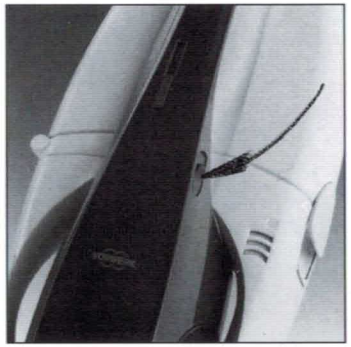


Av/PÅ

Ved rengjøring av gulv/tepper startes maskinen ved hjelp av avbryteren (d) på håndtaket.

Børstevalsene på EB 351 kobles automatisk inn eller ut. Du kan også bruke glidebryteren for gradvis å regulere sugestyrken.

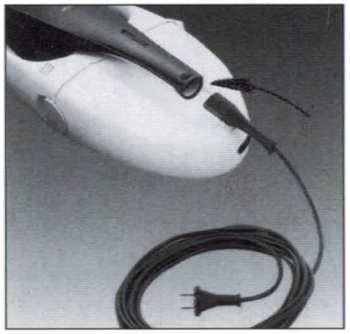
Sammensetning av Kobold 131-systemet som skaftstøvsuger for bruk i "høyden" (Over gulvnivå)



Skifting av tilbehør.

Trykk på utløserknappen (R) som sitter nederst på Kobold 131 og ta av det munnstykke du ikke skal bruke.

Dette kan også frigjøres ved hjelp av fjernutløseren (y).



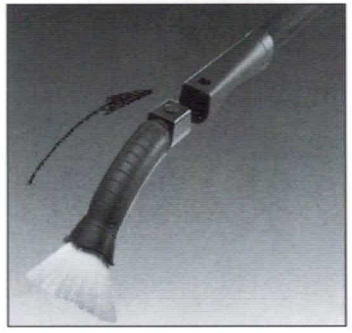
Når støvsugeren skal brukes i «høyden», stikkes ledningspluggen direkte i støpslet på det nedre håndtaket (h).

NB: For å fjerne ledningen, trykk på utløserknappen på håndtaket (g).



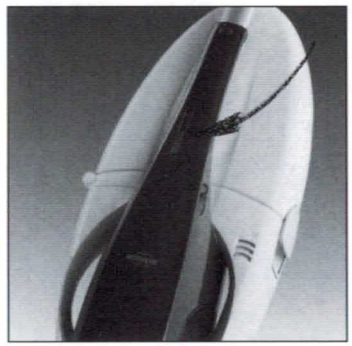
Sugeslange

Før det settes på noe utstyr, skyv slangen inn på maskinens sugestuss slik at den smetter på plass.



Utstyrsdeler

Sett nå det utstyret-børste eller munnstykke- du ønsker å bruk på enden av slangen.



Start

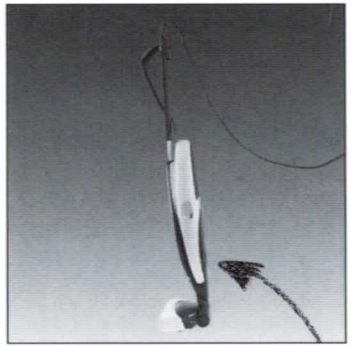
Ved bruk av Kobold 131 i «høyden» slås maskinen på og av ved hjelp av glidebryteren(J) på nedre håndtak.

Gulvrengjøring med stangversjonen av Kobold 131-systemet.



Skyv Kobold 131 ned i stussen av elektrobørsten EB 351.

For å ta disse fra hverandre igjen kan du enten trykke på utløserknappen eller fjernutløseren (y)

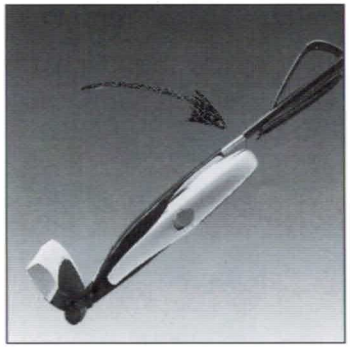


Parkeringsstilling

Brukt **sammen** kan Kobold 131 og Kobold EB 351 stå alene i fristilling. Sett støvsugeren i loddrett stilling og før håndtaket litt bakover til det blir stående der (Det høres et lite klikk). Påse at teleskophåndtaket stilles rett fremover, ellers kan hele maskinen velte. I denne parkeringsstillingen går fortsatt motoren, men børstevalsene på elektrobørsten er automatisk koblet ut og motorens hastighet er også redusert til et minimum.

VIKTIG! Sørg for at teleskophåndtaket står i en foroverhellende stilling, da den ellers kan tippe.

Dermed kan du avbryte arbeide uten å slå av støvsugeren slik at du i mellomtiden f.eks kan ta en telefon eller flytte på noe som står i vegen.



Transportstillingen

Hele enheten kan lett transporteres i den samme stillingen som nevnt ovenfor. Bare ta tak i håndtaket og dra det hele etter Dem. Etter skyv den foran Dem. For å fortsette støvsugingen, trykk bare elektrobørsten ned med foten og den starter opp igjen.



Kobold elektrobørste EB 351

Denne brukes til effektiv rengjøring av alle typer tepper. Unntatt er tepper med ekstremt lang luv. Det røde indikatorlyset skal lyse kontinuerlig.

Tepper og teppegulv rengjøres mest effektivt ved bruk av Kobold EB 351. Bare dra den langsomt frem og tilbake. To ganger i hver retning er nok. Elektrobørsten suger helt ut til begge sider samt i fronten.

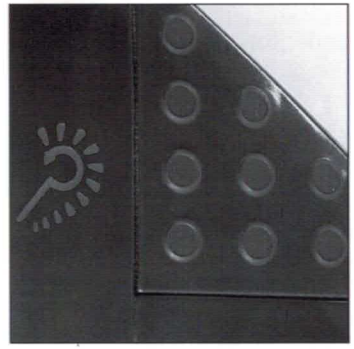
NB: Ikke kjør støvsugeren for hardt mot møbler. Dermed unngås å sette merker.



Hvis du skulle synes det er tungt å støvsuge med elektrobørsten påsatt, f.eks. på meget tette tepper,- så kan du redusere sugekraften ved å bruke glidebryteren (d)

VIKTIG! Slå av maskinen, koble fra teppebankeren.

Sugekraften kan også reduserer ved å ta vekk det gule spjeldet som sitter under dekslet på EB 351.

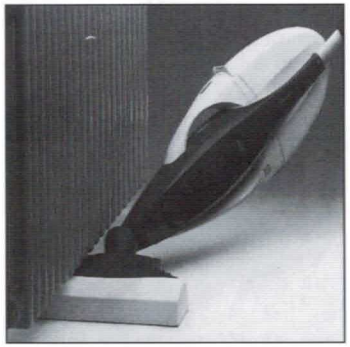


Under normal drift vil den røde indikatorlampen være avslått. Skulle denne lyse, så har noe satt seg fast og blokkerer børstevalsene, som dermed stopper.

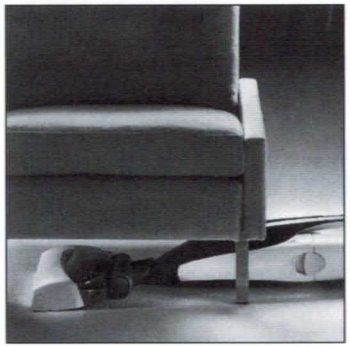
VIKTIG! Slå av maskinen, koble fra teppebankeren.

Fjern det som blokkerer valsene, og start maskinen på nytt. Børstevalsene vil da automatisk starte igjen.

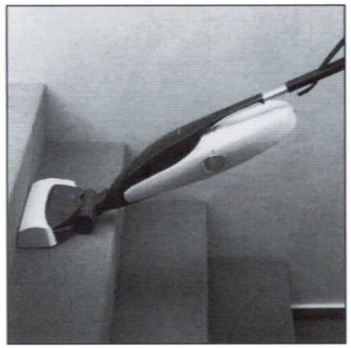
Gulvrengjøring med stangstøvsugerversjonen av Kobold 131-systemet



Elektrobørsten er utstyrt med et universalledd som gjør det mulig å komme til på de mest vanskelig stedene.



Hele støvsugeren kan legges ned helt flatt mot gulvet. Dermed kan du komme til under meget lave møbler.



Din Kobold kan justeres til å passe til de fleste arbeidsoppgaver



Uten skaft er gripehåndtaket (p) meget hendig hvis maskinen skal bæres ovenpå.

NB: I denne stillingen kan Kobold 131-systemet lett brukes til dypsuging av madrasser, stoppede møbler eller teppebelagte trapper.

Bruk av gulvmunnstykket for harde gulv



Settes på og tas av på samme måte som elektrobørsten EB 351



Ved å trykke på punktet a kan bunnplaten tas av og snus.

Derved kan du f. eks bruke den siden med filt på parkettgulv og den andre siden med bust på andre harde gulvflater.

Støvsuging over gulvhøyde med Kobold 131 -systemet



Med forlengelsesrøret påsatt slangen og tekstilmunnstykket påsatt røret er det lett å støvsuge høyt oppe på gardiner, potiærer eller vegger.

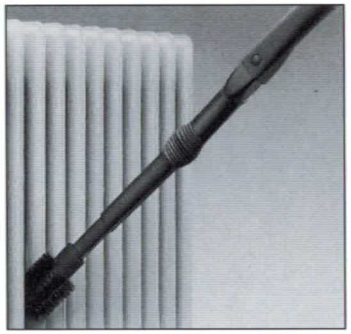


Tekstilmunnstykket brukes også til alle typer tekstiler, stoppede møbler og også på madrasser.

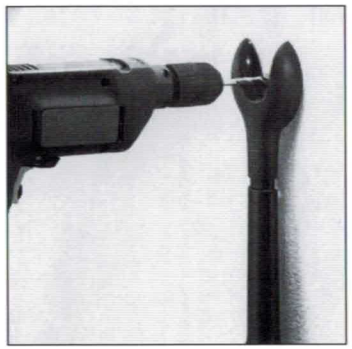


Variomunnstykket brukes som et vanlig fugemunnstykke i folder og kroker som er vanskelig tilgjengelig.

Da det kan «knekkes» i forskjellige stillinger, kommer du med dette til på de mest vanskelig tilgjengelige steder.



Setter du **radiatorbørsten** på variomunnstykket, egner det seg utmerket til støvsuging av og under radiatorer, persienner o.l.



Variomunnstykke med påsatt **drillstøvmunnstykke** suger til seg alt støv og fliser fra driller og borvinder.

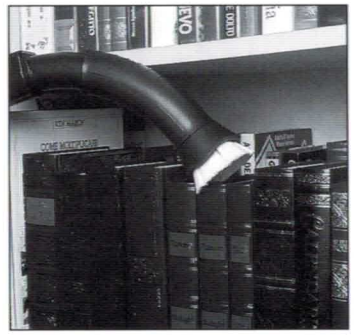
Still først Kobold 131 på sterkeste sugestyrke og plasser drillstøvmunnstykke rett under det stedet der du ønsker å drille hull. Munnstykke suger seg selv fast til veggen slik at du har begge hender fri til det arbeide du skal gjøre.



Støvbørsten har 10 forskjellige innstillinger. Fra fjærlett støvtørring og til kraftig «skrubbesuging».



For siste tilfelle skyv da det ytre røret over børstekransen.

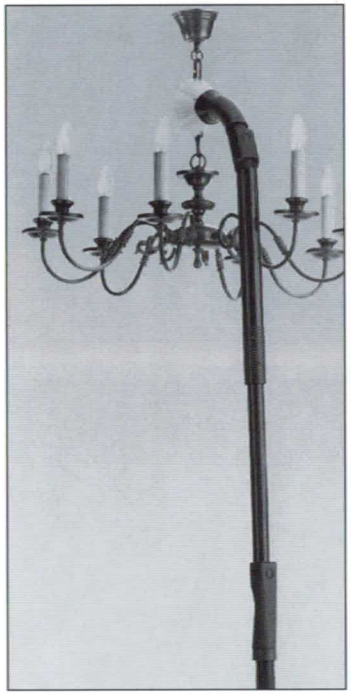


Denne børsten er også spesielt beregnet til bruk på møbler, bøker, bilderammer o.s.v.

Støvsuging over gulvhøyde med Kobold 131-systemet



...ømfintlige eller utskårne ting.



Påsatt ytterst på forlengelsesrøret kommer du til på de høyeste og vanskeligste stedene i et hjem. Denne støvbørsten egner seg også utmerket til å støvsuge f.eks. dashbordet på bilen.

NB: Forlengelsesrøret forhandles ikke i Norge!

Tepperensing med Kobold EB 351 og Kobosan rensesnø



Fremgangsmåten ved tepperensing er den samme for alle 3 variantene av Kobold 131. (gulvmodell, stående og bærbar)

Rengjør først teppet godt ved hjelp av teppebankeren EB 351.

NB! Test deretter på en liten og usynlig del av teppet på hvordan det reagerer på Kobosan.

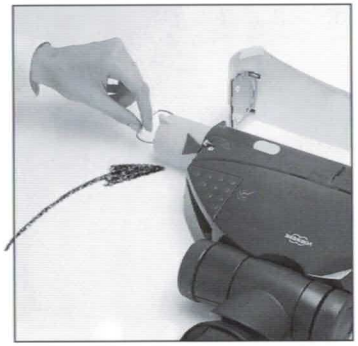
Rensevalsene er spesialutviklet for bruk sammen med Vorwerk KOBOSAN rense snø. Disse må ikke brukes i forbindelse med andre rengjøringsmidler. Det være seg skum, vann, damp eller andre kjemiske rengjørings midler. Dette kan forårsake elektriske støt som kan føre til betydelige skader.



Strø nå Kobosan så jevnt som mulig ut over teppet idet du følger instruksjonene som er trykket på baksiden av Kobosanposen. Tørketiden vil kunne variere mellom 20min - 40min, avh. av tykkelse på teppe og temperatur. Det kan tråkkes på teppet selv om det er innsatt med Kobosan. Åpne bare én pakke om gangen.

Kobosan er et absorberende cellulose pulver tilsatt rensemidler. For nærmere beskrivelse se bak på posen. Stoffet er ikke giftig.

NB! Egner seg ikke for nålefilt.

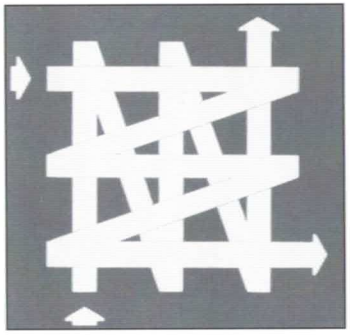


VIKTIG! For å gjøre om Kobold 131 m/teppebankeren EB351 til en rensemaskin, skal du koble fra bankeren.

Ta ut de grønne valsene m/sorte børster, og sett inn de gule rensekassettene på samme sted. Husk å sette inn rødt / hvit i h.t. ditto farger på bankeren.

Når disse rensekassettene er innsatt, og maskinen startes så vil børstevalsene gå med sterkt redusert hastighet.

Start nå din Kobold 131 og kjør den i parallelle baner og deretter på tvers over det Kobosan innsatte teppet, madrassen, salongen etc.



Kjør ikke maskinen over ledningen.



Massér Kobosanen grundig inn i teppet. Ca. 3 min. pr. m2,- avhengig av hvor skittent teppet er.

NB: Ikke kjør over den elektriske ledningen.

For at teppefrynser og teppekanter ikke skal skades ved rensingen, trekkes maskinen fra teppet og ut over frynsene. Løft så maskinen tilbake på teppet.

Løsvevede ulltepper o.l. **kan** under visse omstendigheter gi en god del loavfall. Den nødvendige skyvekraften er avhengig av teppets tykkelse. Tykke tepper vil trenge mer skyvekraft.



La så teppet absorbere Kobosanen til denne er blitt tørr. Ca. 20. min. avhengig av teppetype og romtemperatur.



Ta så ut rensekassettene og sett inn igjen de gønne børstevalsene og støvsug opp den tørre Kobosanen som nå har bundet skitten fast til seg. Eventuelle gjenværende rester av Kobosan skader ikke teppet. Det blir borte ved senere støvsuging.



Hvis du trenger å bruke flekkfjerner på hårdnakkede flekker så gjør dette **etter** at du har renset, **ikke før**. Prøv også teppets fargeekthet **før** du bruker flekkfjerner.

NB: Påse´ at støvposen skiftes i god tid. En støvpose holder til 1 - 2 poser Kobosan. Dette avfallet må ikke brennes.

Vedlikehold - Skifting av støvpose i gulvversjonen



NB: Trekk ut kontakten **før** noe vedlikehold foretas.

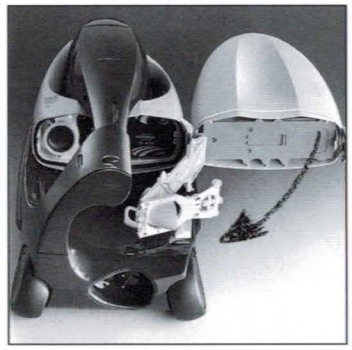
Når alle 3 feltene på støvposeindikatoren (M) er røde betyr dette at sugeevnen er såvidt mye redusert at støvposen bør skiftes.

NB: Støvsuging i lengre tid med full pose vil kunne medføre at motorvernbryteren kobler ut maskinen i ca. 30 min. for å forhindre overoppheting.

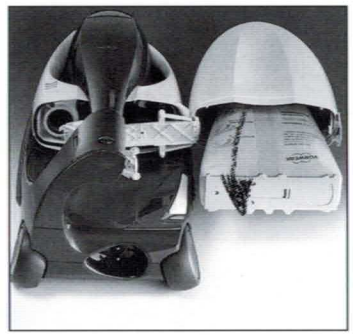
Brukere som lider av husstøvallergi anbefales å skifte pose minst annen hver måned.

Trekk i den gule spaken (K) og fold posekammeret (I) ut til siden.



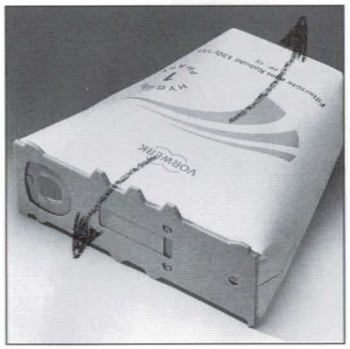


Ta tak i håndtaket og trekk det bakover mot motorenheten.

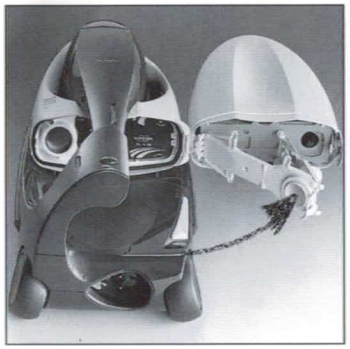


Den selvlukkende støvposen kan nå tas ut og kastes.

NB: Bruk for all del ikke om igjen brukte støvposer! De tiltettede porene forhindrer at støvsugeren fungerer som den skal.



Brett ut den nye støvposen, hold den i de to pappendene og sett den inn i kassetten slik at åpningen vender mot den gule utløserspaken (K)



Trykk så ned plastikklokket over posen til den sitter på plass.Trykk deretter kassetten på plass mot motorenheten.

Husk: Bestill støvposer, filtre o.l i god tid for du slipper opp for dette.

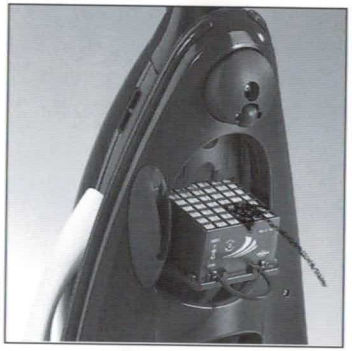
Skifting av filtre i gulvversjonen



Skifting av luktfilter

Luktfiltret består av aktivt kull og bør skiftes hver 6. måned. Dette gjøres ved å åpne posekassetten. Der finner du det svarte, puteliknende filtret rett over motoren. Fjern det gamle filtret og sett det nye luktfiltret inn i utsparringen for dette.,- med skriften opp. Støvposen bør også skiftes samtidig med luktfiltret. Smekk så postkassetten tilbake på plass.

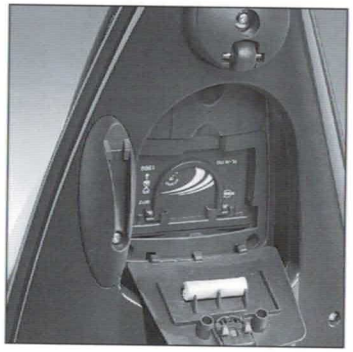
VIKTIG: Aldri støvsug uten luktfilter i maskinen da dette kan skade motoren.



Skifting av hygiene- mikrofiltret. (HEPAFILTRET)

Dette filtret bør skiftes hvert 2.år.Tiden er angitt på selve filtret. Vipp ut fra undersiden dekslet som dekker mikrofiltret.

Trekk så ut det gamle mikrofiltret og skyv det nye inn så lange det går. Sett så på dekslet igjen.

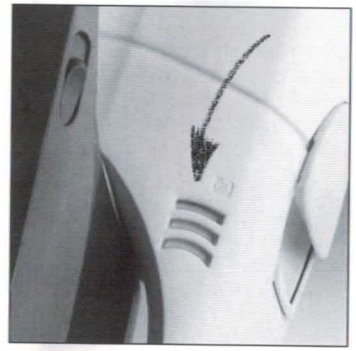


Godluktpatron

Hvis du ønsker en frisk «godlukt» i rommet, kan du plassere en såkalt «godluktpatron» i den holderen som sitter på innsiden av dekslet som dekker mikrofiltret. Dette bør gjøres hver gang støvposen skiftes.

NB: Husk å bestille luktfilter, mikro-hygienefilter samt «godluktpatron» i god tid.

Skifting av støvpose i stangversjonen



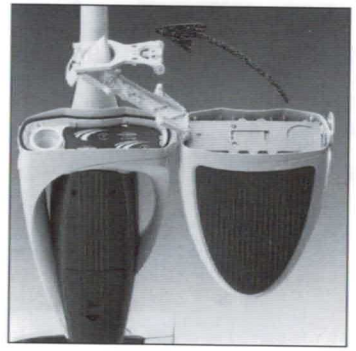
VIKTIG! Slå av maskinen ved all form for vedlikehold/poseskift etc.

Når alle de 3 feltene i støvposeindikatoren (M) er røde betyr dette at sugeevnen er redusert såvidt mye at støvposen bør skiftes.

Brukere som lider av husstøvallergi anbefales å skifte pose minst annen hver måned.



Trekk bare i den gule spaken (K) og fold posekammeret (I) tilside og ned.



Ta så tak i håndtaket og trekk det opp og tilbake mot motorenheten.

Når elektrobørsten er påmontert, kan posekammeret foldes helt ned mot gulvet mens støvsugeren står i oppreist stilling.



Den selvlukkende støvposen kan nå tas ut og kastes.

NB: Bruk for all del ikke om igjen brukte støvposer! De tiltettede porene forhindrer at støvsugeren fungerer som den skal.

Brett ut den nye støvposen, hold den i de to pappendene og sett den inn i kassetten slik at åpningen vender mot den gule utløserspaken (K). Trykk så ned plastikklokket over posen til det sitter på plass og press så hele kassetten mot motorenheten til du hører et klikk.

Skifting av filtre på stangmodellen



Bytting av luktfilter

Luktfiltret består av aktivt kull og bør skiftes hver 6. måned. Dette gjøres ved å åpne posekassetten. Der finner du det svarte, puteliknende filtret rett over motoren. Fjern det gamle filtret og sett det nye luktfiltret inn i utsparringen for dette.,- med skriften opp.

Støvposen bør også skiftes samtidig med luktfiltret. Smekk så postkassetten tilbake på plass.

VIKTIG: Støvsug aldri uten luktfilter i maskinen da dette kan skade motoren.

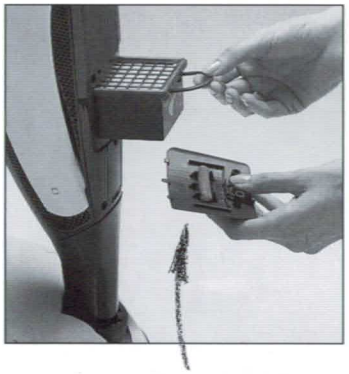


Skifting av hygiene- mikrofiltret. (HEPAFILTRET)

Dette filtret bør skiftes hvert 2.år.Tiden er angitt på selve filtret.

Vipp ut fra undersiden dekslet som dekker mikrofiltret.

Trekk så ut det gamle mikrofiltret og skyv det nye inn så lange det går. Sett så på dekslet igjen.

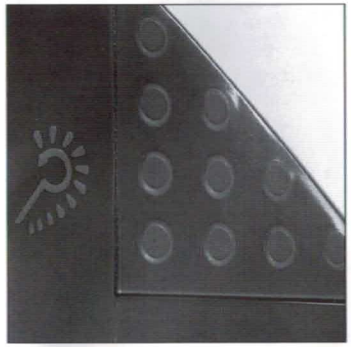


Godluktpatron

Hvis du ønsker en frisk «godlukt» i rommet, kan du plassere en såkalt «godluktpatron» i den holderen som sitter på innsiden av dekslet som dekker mikrofiltret. Dette bør gjøres hver gang støvposen skiftes

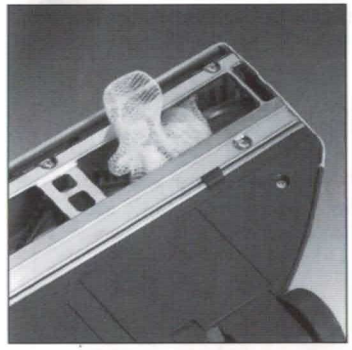
NB: Husk å bestille luktfilter, mikro-hygienefilter samt «godluktpatron» i god tid.

Vedlikehold av utstyret



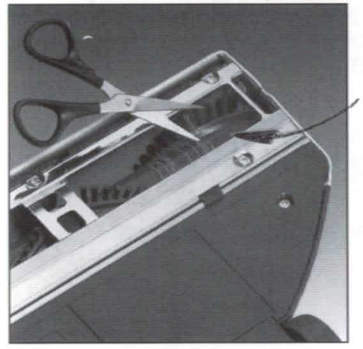
Når blokkeringslampen (T) på Kobold EB351 lyser

Kobold EB351 er utstyrt med en motorvernbryter til beskyttelse av motoren. Ved normalt bruk vil lampen forbli slukket. Skulle den derimot lyse rødt, så har det satt seg noe fast rundt børstene som blir blokkert.



Hvis f.eks. en større ting ved et mistak skulle bli suget inn, vil børstevalsene automatisk stoppe og motoren bli redusert til minimum hastighet.

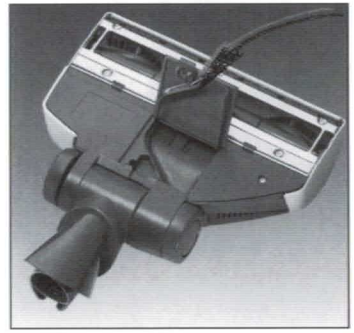
Slå av maskinen og ta vekk det som sitter og blokkerer. Når du så starter maskinen igjen, vil alt fungere normalt igjen.



Hvis det skulle vikle seg en tråd rundt børstevalsene, klipp den bare bort med en saks. Hvis det er noe som er vanskelig å få bort, anbefales det å ta børstevalsen(e) helt ut.

Små stener som kan ha suget seg fast i frontsugespalten, fjernes med f. eks et lite skrujern.

NB: Ikke stikk fingrene inn i børstetunnelen dersom børstene fremdeles sitter i.



Blokkering av Kobold EB 351 elektrobørste

Åpne og ta bort det dekslet som sitter på undersiden. Deretter kan vanligvis det som blokkerer lett fjernes. Sett så dekslet på plass igjen.



Blokkert (tilstoppet) luftkanal

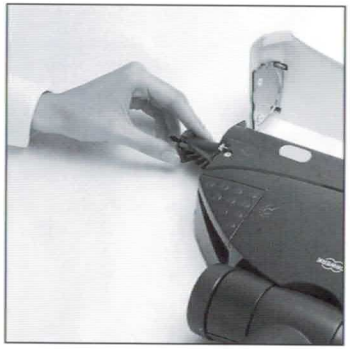
Trykk inn utløseren (Q) med en passende spiss gjenstand, sving luftkanalbroen opp og fjern tilstoppingen. Sett deretter kanalbroen på plass igjen.



Børstevalsene i elektrobørsten bør sjekkes nå og da slik at de holdes fri for lange fibre eller tråder som kan sette seg fast der

For **å skifte børstevalsene**, press ned knappen som utløser dekslet (U) og bøy dekslet helt framover.

NB! Rengjør aldri Kobold EB351 med vann eller dryppende klut. Bruk støvbørsten eller en fuktig klut.



Ta så tak i den røde eller hvite ringen på valsene og trekk dem helt ut av tunnellen. Trykk deretter de nye børstevalsene inn på drivakslingen. Rotér litt på dem til de klikker på plass.

Pass alltid på at valsene settes inn på den siden som har de tilsvarende fargesymboler som valsene. (Hvit til hvit og rød til rød)

Så lukkes dekslet med begge hendene til du hører at det klikker på plass.



Når busten på valsene er slitt ned til den røde markøren må valsene skiftes!

NB: Skift alltid begge børstevalsene samtidig.



Vedlikehold av rensekassettene

Rens børstene under kaldt, rennende vann og la dem tørke før de brukes igjen. **Ikke legg dem på radiatoren.**

Plukk vekk evenuelle tråder og hår som har festet seg til børstene.

Tekniske data

Kobold 131-systemet.Gulvversjonen.

Deksel: Kunststoff
Elektriske spesifikasjoner: 230 volt vekselstrøm. Merkeverdi: 700 w. Med tilleggsutstyr: 1.100 w. Aksjonsradius: 10m. iflg. DIN IEC 312

Sugeverdier: (Middeltall) Med komplett støvsuger uten munnstykker max 160 mbar. Luftmengde 30l/s. Effektiv sugestyrke 140 w. Virkningsgrad 19%.

Støvposevolum: 2.5 l. iflg. DIN IEC 312.

Støvutslipp: Ca. 0,0001 mg/m3 iflg. IEC 312.

Støyverdier: 71 dBA med munnstykke. (Avhengig av omgivelsene)

Vekt: 5.9 kg. uten tilbehør.

Kobold 131-systemet. Stangversjonen

Deksel: Kunststoff. Ca.130mm høy.
Elektriske spesifikasjoner: 230 volt vekselstrøm. Merkeverdi: 500/700 w.
Med tilleggsutstyr 900/1.100w.
Aksjonsradius 7.0 m. iflg.DIN IEC 312.

Sugeverdier: (Middeltall) For komplett støvsuger uten munnstykker max. 150 mbar. Luftmengde 33.5 l/s. Effektiv sugestyrke 140 w. Virkningsgrad 25%.

Støvposevolum: 2.5 l iflg. DIN IEC 312.

Støvutslipp: Ca. 0,0001 mg/m3 iflg. IEC 312.

Støyverdier: 71 dBA med munnstykke.(Avhengig av omgivelsene)

Vekt: 3.95 kg. uten tilbehør.

Kobold EB 351 (Elektrobørsten)

Motor: Vedlikeholdsfri universalmotor.

Drivverket: Vedlikeholdsfri tannremsdrift.

Børstevalsene: Vedlikeholdsfrie. 5.800 omdr/min. Utskiftbare. Arbeidsbredde 300mm. Frontsugingspalte. Tar helt ut til begge sider.

Deksel: Høykvalitets resirkulerbart kunststoff. Ca. 67 mm høy. Rustfri stålbunn.

Elektrisk spesifikasjoner: 230 volt vekselstrøm. Merkeverdi 100 w.

Må bare brukes sammen med Vorwerk støvsugere. El.tilknytning via uttak på støvsugeren.

Støyverdier: 71 dBA sammen med Kobold 131-systemet. (Avhengig av omgivelsene)

Vekt: 1,90 kg.



Kobold 131-systemet med Kobold EB 351 er testet av et godkjendt innstitutt (TUV) og blitt erklær egnet for bruk av allergikere.

Gjentatte tester har bekreftet at Kobolds3-fase filtersystem oppfyller alle kjente allergimedisinske kriterier.

VORWERK

IMPORTØR / GARANTI / SERVICE

Importør

Timakk ans,
Postboks 2219
3255 Larvik

Besøksadresse: Gjærdal 5
e-mail: vorwerk@online.no
www.vorwerk.no

Ring til lokaltakt uansett hvor du bor: **815 00 245**

Garanti

Importøren garanterer at Vorwerk maskinene er i overensstemmelse med norsk lov. Ta derfor godt vare på kjøpsavtale/garantiseddel da denne bekrefter kjøpsdato og tjener som garantikort.

Garantien gjelder mot fabrikasjonsfeil og/eller materialfeil og følger kjøpslovens bestemmelser. Ved kommersielt bruk er reklamasjonsretten ett år.

Service

Ved eventuell service eller kjøp av støvposer og annen rekvisita, henvend deg til våre lokale service steder eller til hovedverkstedet/hovedlager:

Trono Service ans,
Postboks 154,
2001 Lillestrøm

Tlf.: 63 88 44 60
Fax.: 63 88 44 50

Art.-No.21401 / norwegisch / (VK/EB) / 0300