

Miele



- da** Brugsanvisning Ledningsfri støvsuger
- fi** Käyttöohje Johdoton pölynimuri
- no** Bruksanvisning håndholdt støvsuger
- sv** Bruksanvisning Sladdlös dammsugare

HS19

M.-Nr. 12 414 490

da	5
fi	37
no	68
sv	100

Råd om sikkerhed og advarsler	5
Råd om sikkerhed og advarsler for genopladeligt batteri AP01/AP02/AP03, la-destination LG01/LG02 og oplader LS03/LS04 (ekstraudstyr, se afsnittet Eks-traudstyr).	11
Beskrivelse af støvsugeren	16
Miljøbeskyttelse	18
Illustrationshenvisninger	20
Opstilling og tilslutning	20
Støvsugeren samles	20
PowerUnit Solo	20
Comfort-griberøret sættes på ill. 03	20
PowerUnit og støvsugerrør forbides	20
Batteriet sættes i	21
Tilslutning af elektrobørsten	21
Generelle anvisninger om det genopladelige batteri	21
Opladning af batteri (uden vægmontering)	21
Opladning af batteri (med vægmontering)	21
Indikator for batteriniveau (ved opladning)	23
Indikator for batteriniveau (ved brug)	23
Anvendelse af det medfølgende tilbehør	23
Tilbehørsholder til støvsugerrøret	24
Elektrobørste Multi Floor XXL	24
Børstevalse Carpet Care	24
Ekstra batteri (HX LA)	24
Brug	24
Tænd/sluk	24
Sugestryke vælges	25
Arbejdsmrådet oplyses	25
Frastillingsfunktion ved korte pauser i støvsugningen	25
Vedligeholdelse	25
3D4U	26
Filtersystem	26
Aktivering af rengøringfunktion ComfortClean	26
Støvbeholderen tømmes	26
Rengøring af grovfilter og finstøvfilter	27
Støvbeholderen rengøres	28
Elektrobørsten rengøres	28
Batteriet udskiftes	28

da - Indhold

Fejlmeldinger.....	29
Småfejl udbedres	30
Service / Garanti	32
Kontakt i tilfælde af fejl	32
Garanti	32
Rengøring.....	32
Ekstra tilbehør.....	33
3D4U	33
Hvor kan tilbehøret købes	33

Denne støvsuger opfylder de foreskrevne sikkerhedsbestemmelser. Uhensigtsmæssig brug kan medføre skader på personer og ting.

Læs brugsanvisningen, inden støvsugeren tages i brug. Den giver vigtige oplysninger om sikkerhed, brug og vedligeholdelse af støvsugeren. Derved undgås skader på personer og ting.

I overensstemmelse med norm IEC 60335-1 gør Miele udtrykkeligt opmærksom på, at afsnittet Opstilling og tilslutning samt Råd om sikkerhed og advarsler skal læses og overholdes.

Miele kan ikke gøres ansvarlig for skader, der er opstået, fordi disse anvisninger ikke er blevet fulgt.

Gem venligst brugsanvisningen, og giv den videre til en eventuel senere ejer.

Sluk altid for støvsugeren efter brug, inden skift af tilbehør, før vedligeholdelse og afhjælpning af problemer og fejl. Anvend tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret.

Retningslinjer vedrørende brugen

- ▶ Denne støvsuger er beregnet til anvendelse i private husholdninger eller på lignende steder. Denne støvsuger er ikke beregnet til brug på byggepladser.
- ▶ Denne støvsuger er velegnet til daglig støvsugning af små tæpper, væg til væg-tæpper og hårde gulve.
- ▶ Denne støvsuger er ikke beregnet til udendørs brug.
- ▶ Denne støvsuger er beregnet til anvendelse i en højde på op til 4000 m over havets overflade.
- ▶ Anvend udelukkende støvsugeren til støvsugning af tørt snavs. Den må ikke anvendes til at støvsuge på mennesker eller dyr. Al anden anvendelse, ombygninger og ændringer er ikke tilladt.
- ▶ Personer (også børn), der på grund af begrænsninger i fyisk eller psykisk formåen eller på grund af manglende erfaring eller uvidenhed ikke er i stand til at betjene støvsugeren sikkert, må ikke anvende denne støvsuger uden opsyn eller vejledning fra en ansvarlig person.

Børn i huset

- ▶ Risiko for kvælning! Børn kan under leg vikle sig ind i emballagemateriale (fx folier) eller trække det over hovedet og blive kvalt. Opbevar derfor emballagedele uden for børns rækkevidde.
- ▶ Børn under 8 år må ikke komme i nærheden af støvsugeren, medmindre der holdes konstant opsyn med dem.
- ▶ Børn på 8 år eller derover må kun bruge støvsugeren uden opsyn, hvis de er informeret om dens funktioner, så de kan betjene den sikkert. Børn skal kunne forstå de farer, der kan opstå ved forkert betjening.
- ▶ Hold altid øje med børn, der opholder sig i nærheden af støvsugeren. Lad dem aldrig lege med støvsugeren.
- ▶ Børn må ikke rengøre eller vedligeholde støvsugeren uden opsyn.

da - Råd om sikkerhed og advarsler

Teknisk sikkerhed

► Støvsugeren anvendes med 25,2 V.

Det er et produkt i beskyttelsesklasse II  og konstrueret iht. beskyttelsesklasse III.

Den er et produkt, hvor beskyttelse mod elektrisk stød er sikret ved tilslutning til sikkerhedslavspænding, og i hvilket der ikke dannes spændinger, der er højere end sikkerhedslavspændingen. Opladning af støvsugeren foretages med en oplader i beskyttelsesklasse II .

► Sammenlign tilslutningsdataene på opladerens typeskilt (netspænding og frekvens) med tilslutningsforholdene i huset. Disse data skal stemme overens. Opladeren er uden ændring egnet til 50 Hz og 60 Hz.

► Sikringen skal være 16 A eller 10 A.

► Kontroller støvsugeren og alt tilbehør for synlige skader, før den tages i brug. Tag aldrig en beskadiget støvsuger og beskadiget tilbehør i brug.

► Miele-elektrrobørste Multi Floor XXL (medfølger) og Miele håndholdt møbelbørste Electro Compact (ekstraudstyr) er motordrevne tilbehørsprodukter, der er specielt udviklet til denne Miele-støvsuger. Af sikkerhedsmæssige grunde må støvsugeren ikke bruges med en anden Miele-elektrrobørste/håndholdt møbelbørste eller en elektrrobørste/håndholdt møbelbørste fra en anden producent.

► Sørg inden støvsugningen for, at der ikke sidder større dele fast under elektrobørste Multi Floor XXL (medfølger) og den håndholdte møbelbørste Electro Compact (ekstraudstyr).

da - Råd om sikkerhed og advarsler

- ▶ Opbevar støvsugeren og alle tilbehørsdele ved en rumtemperatur mellem 0 °C og 45 °C.
- ▶ Reparation inden garantiens udløb bør kun foretages af Miele Service, da eventuelle efterfølgende skader ellers ikke er omfattet af Mieles garanti.
- ▶ Reparation bør kun udføres af Miele Service eller en anden uddannet fagmand. Reparation foretaget af ukynndige kan medføre betydelig fare for brugeren.

Den daglige brug

- ▶ Anvend ikke støvsugeren uden støvbeholder, grovfilter og finstøvfilter.
- ▶ Brug aldrig støvsugeren til brændende eller glødende genstande, som fx cigaretter, aske eller kul.
- ▶ Brug aldrig støvsugeren til at støvsuge væske eller fugtigt snavs op. Rensede og vaskede små tæpper og væg til vægtæpper skal være helt tørre, før de støvsuges.
- ▶ Brug aldrig støvsugeren til tonerstøv. Toner fra fx printere og kopimaskiner kan være elektrisk ledende.
- ▶ Brug ikke støvsugeren til letantændelige eller eksplosive stoffer eller gasser og ikke på steder, hvor sådanne stoffer opbevares.
- ▶ Tag ikke fat i den roterende børstevalse på elektrobørste Multi Floor XXL (medfølger) og på den håndholdte møbelbørste Electro Compact (ekstraudstyr).
- ▶ Støvsug ikke med elektrobørste Multi Floor XXL (medfølger) og den håndholdte møbelbørste Electro Compact (ekstraudstyr) i nærheden af hovedet.
- ▶ Undgå, at sugestrømmen kommer i nærheden af hovedet.

Råd om sikkerhed og advarsler for genopladeligt batteri AP01/AP02/AP03, ladestation LG01/LG02 og oplader LS03/LS04 (ekstraudstyr, se afsnittet Ekstraudstyr).

Børn i huset

- ▶ Personer (også børn), der på grund af begrænsninger i fysisk eller psykisk formåen eller på grund af manglende erfaring eller uvidenhed ikke er i stand til at betjene ladestation LG01/LS02 eller oplader LS03/LS04 sikkert, må ikke anvende støvsugeren uden opsyn eller vejledning fra en ansvarlig person.
- ▶ Batteriet AP01/AP02/AP03 må ikke komme i børns berørelse.
- ▶ Børn skal holdes væk fra ladestation LG01/LG02 og oplader LS03/LS04, medmindre der holdes konstant opsyn med dem.

Teknisk sikkerhed

- ▶ Der kan trænge væske ud fra genopladelige batterier. Undgå, at den ætsende væske kommer i kontakt med øjne og hud. Skyl med vand i tilfælde af øjen- eller hudkontakt, og søg lægehjælp.
- ▶ Genopladeligt batteri AP01/AP02/AP03, ladestation LG01/LG02 og oplader LS03/LS04 skal anvendes med denne Miele-støvsuger HS19. Af sikkerhedsmæssige grunde må denne støvsuger ikke bruges med et batteri eller en oplader fra en anden producent.
- ▶ Ved anvendelse af en netstikadapter skal denne være godkendt til konstant drift.

da - Råd om sikkerhed og advarsler

- Midlertidig eller permanent tilslutning til et selvforsynde eller ikke-netværkssynkront energiforsyningssystem (såsom stand-alone netværkssystemer, backup-systemer) er mulig. Forudsætning for tilslutning er, at energiforsyningssystemet opfylder kravene i EN 50160 eller tilsvarende. Beskyttelsesforanstaltningerne i husinstallationen og i Miele-produktet skal også sikres med hensyn til deres funktion og driftsform ved tilslutning til stand-alone netværkssystemer eller ved ikke-netværkssynkron drift, eller de skal erstattes af tilsvarende foranstaltninger i installationen. Som eksempelvis beskrevet i den aktuelle version af VDE-AR-E 2510-2.
- Oplad og anvend batteriet AP01/AP02/AP03 ved en rumtemperatur mellem 0 °C til 45 °C.
Anvendelse af batteri AP01/AP02/AP03 uden for denne omgivelsestemperatur reducerer effekten.
- Anvend til opladning af genopladeligt batteri AP01/AP02/AP03 kun den medfølgende ladestation LG01/**xx** eller LG02/**xx** og den medfølgende eller tilkøbte oplader LS03/**xx** eller LS04/**xx**
xx står for 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07 eller 08 og dermed for varianten til din ladestation LG01/LG02 og din oplader LS03/LS04.

da - Råd om sikkerhed og advarsler

XX	LG01/LS03/LS04	LG02
01	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA
02	AE, HK, IE, MY, SG, UK	AE, HK, IE, MY, SG
03	BR, CA, MX, US	BR, CA, JP, MX, US
04	AU, NZ	AU, NZ
05	CN	CN
06	KR	KR
07	JP	UK
08	IN	

► Fortsæt under ingen omstændigheder med at bruge det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03, hvis der kommer en usædvanlig lugt fra det, der trænger væske ud, det opvarmes kraftigt, eller hvis det misfarves eller deformeres. Bortskaf omgående batteri AP01/AP02/AP03 (se afsnittet Råd om sikkerhed og advarsler - Bortskaffelse af batteri AP01/AP02/AP03 i slutningen af følgende afsnit Retningslinjer vedrørende brugen og afsnittet Miljøbeskyttelse - Bortskaffelse af brugte batterier/genopladelige batterier).

► Li-Ion-batteriet AP01/AP02/AP03 er underlagt bestemmelserne om farligt gods. Batteriet AP01/AP02/AP03 kan transporteres på vejene uden yderligere krav. Kontakt Miele Service inden afsendelse af det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03. Send kun et helt afladet og ubeskadiget batteri AP01/AP02/AP03. Isoler metalkontakter ved at klæbe tape på for at undgå kortslutninger. Emballer batteri AP01/AP02/AP03, så det ikke bevæger sig i pakken.

da - Råd om sikkerhed og advarsler

Den daglige brug

- Tab ikke det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03, og smid det ikke. Et genopladeligt batteri AP01/AP02/AP03, der er beskadiget, må ikke længere anvendes.
- Lad ikke det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03 komme i kontakt med åben ild eller andre varmekilder. Opvarm ikke det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03. Udsæt det ikke for direkte sollys.
- Det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03 må ikke skilles ad.
- Det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03 må ikke kortsluttes; sørg for, at der ikke dannes en lus mellem kontakterne, hverken med vilje eller ved en fejtagelse.
- Sørg for, at det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03 ikke kommer i berøring med væsker.
- Bortskaffelse af det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03: Tag batteri AP01/AP02/AP03 af støvsugerens. Isoler metalkontakter ved at klæbe tape på for at undgå kortslutninger. Bortskaf det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03 via det offentlige indsamlingsssystem. Smid ikke det genopladelige batteri AP01/AP02/AP03 ud sammen med husholdningsaffald.

Rengøring

- ▶ Støvsugeren og tilbehørstilbehørerne må aldrig komme i vand.
- ▶ Elektrobørste Multi Floor XXL (medfølger) og den håndholdte møbelbørste Electro Compact (ekstraudstyr), PowerUnitten, støvsugerrøret og Comfort-griberøret indeholder elektriske ledninger. Stikkene må ikke komme i berøring med vand.
- ▶ Rengør kun støvsugeren og tilbehørstilbehørerne med en tør eller let fugtig klud. Undtagelse:
 - Støvbeholder: Tøm støvbeholderen, og tag grovfilteret ud. Rengør støvbeholderen med vand og et mildt opvaskemiddel til opvask i hånden. Tør herefter støvbeholderen grundigt af. Sæt grovfilteret i igen.

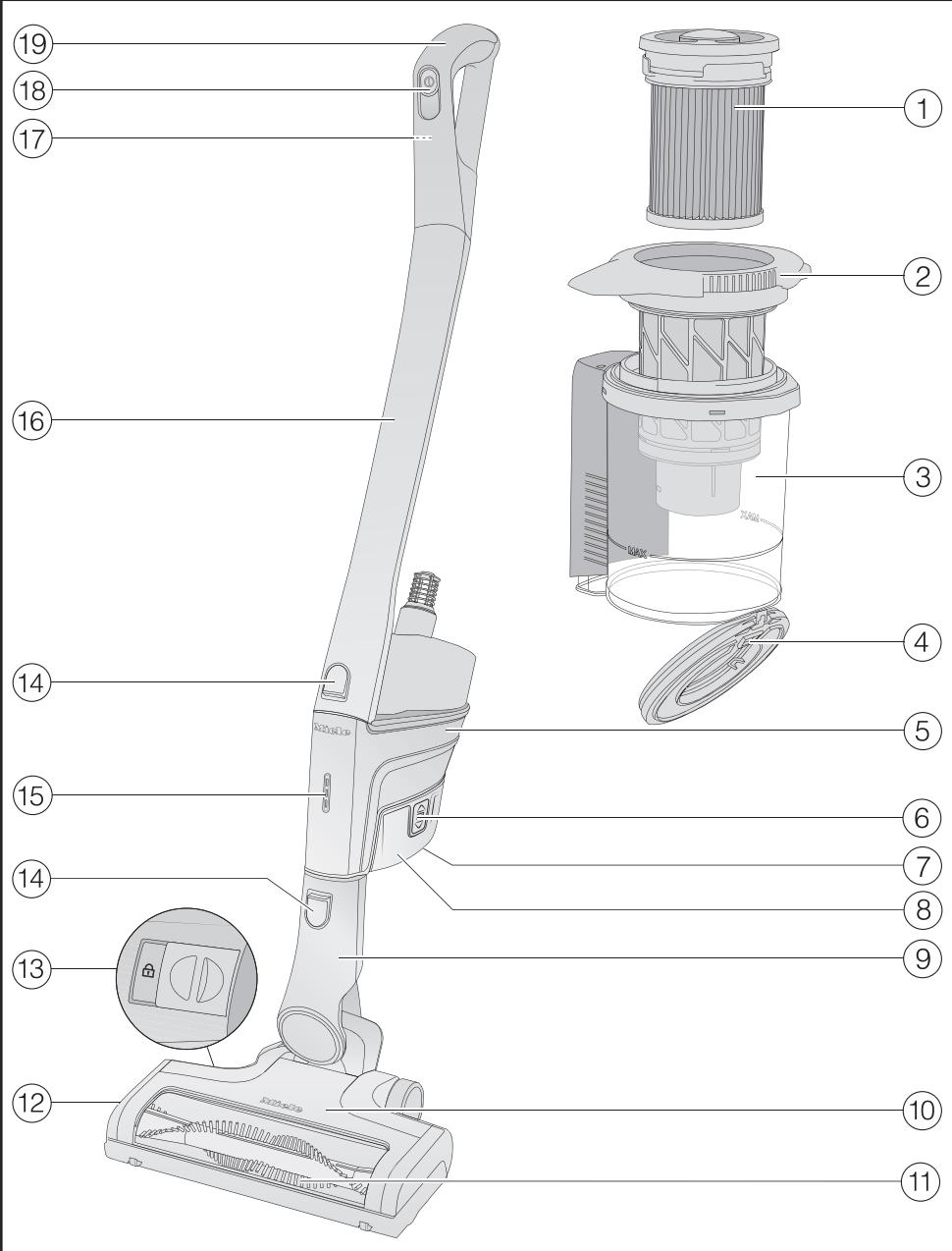
Tilbehør og reservedele

- ▶ Anvend kun tilbehør med Miele-logoet på emballagen. Kun ved brug af originale dele kan producenten garantere for sikkerheden.
- ▶ Kun ved brug af originale reservedele kan Miele garantere, at sikkerhedskravene er opfyldt. Defekte dele må kun udskiftes med originale Miele-reservedele.

Transport

- ▶ Emballagen beskytter støvsugeren mod transportskader. Vi anbefaler, at man gemmer emballagen til transportformål.

da - Beskrivelse af støvsugeren



da - Beskrivelse af støvsugeren

- ① Finstøvfilter (HX FSF-2)
- ② Grovfilter
- ③ Støvbeholder
- ④ Klap på støvbeholderen
- ⑤ PowerUnit med tilslutning forneden til batteriet, studser forneden til støvsugerrøret og elektrobørste og studser foroven til støvsugerrøret og Comfort-griberøret
- ⑥ Låsekapper til batteriet (på begge sider af batteriet)
- ⑦ Stik til oplader (på undersiden af batteriet)
- ⑧ Li-Ion-batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA)
- ⑨ Tilslutningsstudser til elektrobørsten
- ⑩ Elektrobørste Multi Floor XXL (afhængig af model med lys BrilliantLight)
- ⑪ Udtagelig børstevalse
- ⑫ Klap
- ⑬ Låseanordning til åbning af elektrobørsten
- ⑭ Låsekapper
- ⑮ Indikator for batteriniveau
- ⑯ Støvsugerrør
- ⑰ Låseknap til Comfort-griberør (på bagsiden)
- ⑱ Tænd/sluk-knap med sugestyrkevælger
- ⑲ Comfort-griberør

da - Miljøbeskyttelse

Bortskaffelse af emballagen

Emballagen er udformet til håndtering af produktet og beskytter det mod transportskader. Emballagematerialerne er valgt ud fra miljø- og affaldstekniske hensyn og kan generelt genbruges.

Genbrug af emballagematerialerne sparer råstoffer og mindsker affaldsproblemerne. Brug materialespecifikke indsamlings- og returneringsmuligheder for genbrugsmaterialer.

Vi anbefaler, at man gemmer emballagen til transportformål.

Bortskaffelse af det gamle produkt

Tag finstøvfilteret ud af det gamle produkt, inden det bortsaffes, og smid det ud som almindeligt husholdningsaffald.

Gamle elektriske og elektroniske produkter indeholder stadig værdifulde materialer. De indeholder imidlertid også bestemte stoffer, blandinger og komponenter, som er nødvendige for deres funktion og sikkerhed. Hvis disse bortsaffes sammen med husholdningsaffaldet eller behandles forkert, kan de skade den menneskelige sundhed og miljøet. Bortskaft derfor ikke det gamle produkt med husholdningsaffaldet.



Aflever i stedet for det gamle produkt på nærmeste officielle opsamlingssted for elektriske og elektroniske produkter eller på kommunens genbrugsstation. Det er kundens eget ansvar at sørge for at fjerne eventuelle personrelaterede data fra det produkt, der skal bortsaffes. Du er lovmæssigt forpligtet til at fjerne brugte batterier og akkumulatorer, der ikke er fast indkapslet i produktet, samt pærer, der kan fjernes uden at blive ødelagt. Aflever disse på et opsamlingssted/genbrugsstationen, hvor de kan indleveres uden omkostninger. Sørg for, at det gamle produkt opbevares utilgængeligt for børn, indtil det fjernes.

Bortskaffelse af gamle batterier og akkumulatorer

Gamle elektriske og elektroniske produkter indeholder batterier og akkumulatorer, der ikke må bortskaffes som almindeligt husholdningsaffald. Det påhviler ejeren at fjerne gamle batterier og akkumulatorer, der ikke er fastmonteret på luftrenseren, og bortskaffe disse på egnet opsamlingssted, hvor de kan afleveres omkostningsfrit. Isoler metalkontakter ved at klæbe tape på for at undgå kortslutninger. Batterier og akkumulatorer indeholder muligvis stoffer, der kan skade den menneskelige sundhed og miljøet.

Yderligere information fremgår af mærkningen på batterierne eller akkumulatoren, fx er batterier med lithium mærket "Li-ion". Den overstregede skraldespand betyder, at batterierne og akkumulatorerne under ingen omstændigheder må bortskaffes med husholdningsaffaldet. Vi gør opmærksom på følgende: Hvis den overstregede skraldespand er markeret med en eller flere af de anførte kemiske tegn, indeholder disse bly (Pb), kadmium (Cd) og/eller kviksølv (Hg).



Gamle batterier og gamle akkumulatorer indeholder vigtige råstoffer og kan genanvendes. Opsamlingen af gamle batterier og gamle akkumulatorer letter håndteringen og genanvendelsen.

Illustrationshenvisninger

De illustrationer, der henvises til, findes på folde-ud-siderne sidst i brugsanvisningen.

Opstilling og tilslutning

Støvsugeren samles (ill. 01)

Der er 2 muligheder for at samle støvsugeren komplet.

- Sæt støvsugerrøret på oven over eller neden under PowerUnitten.

Vær opmærksom på, at støvsugeren skal samles præcist som vist på illustrationen.

Fordele ved at sætte **PowerUnitten på forneden** på støvsugeren:

- Muligt at frastille støvsugeren stabilt (se afsnittet Brug - Frastillingsfunktion til korte pauser i støvsugningen)
- Ergonomi (aflastning af håndleddet)
- Komfortabel rengøring af store flader

Fordele ved at sætte **PowerUnitten på foroven**:

- Komfortabel rengøring under flade møbler
- Mulighed for hurtig aftagning af PowerUnitten

PowerUnit Solo (ill. 02)

PowerUnit uden støvsugerrør og elektrobørste er velegnet til hurtig og målrettet støvsugning af krummer eller fnug.

Tip: Denne konfiguration er specielt velegnet til anvendelse af det tredelte tilbehør (se afsnittet Anvendelse af det medfølgende tilbehør).

Comfort-griberøret sættes på ill. 03

Afhængig af valgt placering af PowerUnitten kan Comfort-griberøret sættes på støvsugerrøret eller PowerUnitten.

- Sæt Comfort-griberøret på studsen på støvsugerrøret oppefra, indtil Comfort-griberøret går i hak (venstre billeddudsnit).
- Før Comfort-griberøret langs skinnen på støvbeholderen på PowerUnittens studs oppefra, indtil Comfort-griberøret går tydeligt i hak (højre billeddudsnit).
- Sluk støvsugeren med tænd/sluk-knappen på forsiden af Comfort-griberøret, når delene skal skilles ad.
- Tryk på låseknappen, og tag Comfort-griberøret af opad (ill. 04).

PowerUnit og støvsugerrør forbindes (ill. 05)

Afhængig af PowerUnittens placering er støvsugerrøret over eller under PowerUnitten.

- Før støvsugerrøret langs skinnen på støvbeholderens håndtag ovenfra på PowerUnittens studs, indtil støvsugerrøret går tydeligt i hak (venstre billeddudsnit).
- Sæt PowerUnittens studs oppefra ind i støvsugerrøret, indtil studsen går tydeligt i hak (højre billeddudsnit).
- Delene skilles ad ved tryk på låseknappen (ill. 06).

Batteriet sættes i (ill. 07)

- Før batteriet ind i PowerUnitten langs med skinnen, indtil det går tydeligt i hak.
- Tryk låseknapperne på siderne af batteriet ind, hvis delene skal skilles ad, og tag batteriet ud (ill. 08).

Tilslutning af elektrobørsten (ill. 09)

Afhængig af PowerUnittens placering sættes Powerunittens studs eller støvsugerrørets studs ind i elektrobørsten.

- Før studsen ind i elektrorøret oppefra, indtil studsen går tydeligt i hak.
- Tryk på låseknappen på elektrobørsten, hvis delene skal skilles ad, og træk studsen ud af elektrobørsten (ill. 10).

Generelle anvisninger om det genopladelige batteri

Batteriet er ikke helt opladet ved levering.

Oplad batteriet helt inden første brug.

Dette tager ca. 4 timer.

Det er absolut nødvendigt at udføre denne første opladning i PowerUnitten for at aktivere batteriet.

Når batteriet er fuldt opladet, slukker indikatoren for batteriniveau på PowerUnitten for at spare energi.

Maks. batteriniveau for batteriet opnås først efter den femte opladning og afladning.

Der kan støvsuges i op til 14 minutter, når støvsugeren er helt samlet, og højeste sugestyrke er valgt.

Der kan dog støvsuges i op til 60 min. ved anvendelse af PowerUnit Solo med laveste sugestyrke.

Opladning af batteri (uden vægmontering) (ill. 11)

Støvsugeren kan opbevares stående og batteriet oplades direkte.

Læs inden første opladning af batteriet afsnittet Opstilling og tilslutning - Generelle anvisninger om batteriet.

- Sæt PowerUnitten ind i elektrobørsten for at sikre, at støvsugeren står stabilt.
- Før støvsugeren fremad, indtil elektrobørstens tilslutningsstuds går tydeligt i hak.
- Sæt ladestikket på det medfølgende opladerkabel ind i bøsningen på undersiden af batteriet.
- Forbind ladestationen med en stikkontakt.

Opladningen starter.

Læs herefter afsnittet Indikator for batteriniveau (ved opladning).

Opladning af batteri (med vægmontering) (ill. 12)

Støvsugeren kan opbevares i den medfølgende vægholder, og batteriet kan oplades heri.

Læs inden første opladning af batteriet afsnittet Opstilling og tilslutning - Generelle anvisninger om batteriet.

Til vægmonteringen skal der være en ledig stikkontakt i nærheden.

Den medfølgende vægholder kan skrues eller klæbes fast til væggen.

Vægholderen skrues fast til væggen (ill. 13 + 14)

Den medfølgende pose indeholder 2 rawlplugs og 2 torx-skruer T20. Der skal desuden bruges en skruemaschine eller en boremaskine (6 mm bor).

Vælg en afstand på 104 cm fra den nedreste kant på vægholderen til gulvet (ill. 13).

Sørg for, at eventuelle ledninger i væggen ikke bliver beskadiget.

- Fastgør vægholderen til væggen (ill. 14).

Vægholderen klæbes fast på væggen (ill. 13 + 15)

Der følger en selvklæbende strimmel med i tilbehørsposen.

Vælg en afstand på 104 cm fra den nedreste kant på vægholderen til gulvet (ill. 13).

- Rengør underlaget på væggen med en tør og støvfri klud.
- Fjern en af de to beskyttelsesfolier fra den selvklæbende strimmel.
- Klæb den selvklæbende strimmel på bagsiden af vægbeslaget med den sorte flap nedad.
- Tryk den selvklæbende strimmel fast på hele fladen i min. 5 sek.
- Fjern den anden beskyttelsesfolie fra den selvklæbende strimmel opad, og klæb vægholderen på væggen (ill. 15).
- Tryk vægholderen fast over hele fladen i min. 5 sek.
- Hvis vægbeslaget skal løsnes fra væggen, skal du langsomt trække den sorte flap på den selvklæbende strimmel nedad parallelt med væggen.

Opladning af batteriet i vægholderen (ill. 16 + 17)

- Sæt Comfort-grebet på den samlede støvsuger ind i vægholderen (ill. 16).
- Sæt ladestikket på det medfølgende opladerkabel ind i bøsningen på undersiden af batteriet.
- Forbind ladestationen til stikkontakten.

Opladningen starter.

Når støvsugeren tages ud, kan ladestikket opbevares i ledningsholderen på vægholderen.

- Træk ladestikket ud af batteriets bøsning.
- Sæt ladestikket ind i ledningsholderen på vægholderen (ill. 17).

Indikator for batteriniveau (ved opladning) (ill. 18)

Batteriniveauet vises på PowerUnitten.

Opladningskapacitet Visning

ca. 0% - 34%	blinker langsomt forneden
ca. 35% - 69%	lyser forneden, blinker langsomt i midten
ca. 70% - 90%	lyser forneden og i midten, blinker langsomt foroven
ca. 91% - 99%	lyser forneden, i midten og foroven
100%	slukker

Når batteriet er fuldt opladet, slukker indikatoren for batteriniveau for at spare energi.

Hvis batteriet ikke har været anvendt længe og er afladet, går det i sikkerhedstilstand. Ved opladning i PowerUnitten reagerer indikatoren for batteriniveau først efter ca. 30-60 min.

Indikator for batteriniveau (ved brug) (ill. 18)

Batteriniveauet vises på PowerUnitten.

Opladningskapacitet Visning

ca. 100% - 70%	lyser foroven, i midten og forneden
ca. 69% - 35%	lyser i midten og forneden
ca. 34% - 15%	lyser forneden
ca. 14% - 0%	blinker langsomt forneden

Vi anbefaler, at batteriet aflades fuldstændigt inden opladning. Hermed opnås fuld effekt af batteriet.

Anvendelse af det medfølgende tilbehør (ill. 19)

Mieles gulvplejesortiment omfatter passende tilbehørsdele til mange specialanvendelser (se afsnittet Ekstra tilbehør).

- ① **Afstøvningsbørste**
Tilbehørsdel til støvsugning af profilister og udskårne genstande.
- ② **Fugemundstykke**
Tilbehørsdel til støvsugning af folder, fuger og hjørner.
- ③ **Møbelmundstykke**
Tilbehørsdel til støvsugning af polstrede møbler, madrasser og puder.

Tilbehørholder til støvsugerrøret (ill. 20)

På denne tilbehørholder kan der medbringes 2 tilbehørsdele fra det tredelte tilbehørssæt ved støvsugningen.

Elektrobørste Multi Floor XXL (ill. 21)

Først og fremmest bør rengørings- og plejeavisningerne fra producenten af gulvbelægningen overholdes.

 Risiko for beskadigelse, hvis ting sidder fast under elektrobørsten.
Der kan komme ridser på gulvet/gulvbelægningen.

Kontroller, at der ikke sidder større dele fast under elektrobørsten, fx skår eller sten.

Elektrobørsten er med den isatte røde børstevalse velegnet til daglig støvsugning af små tæpper, væg til væg-tæpper og hårde gulve.

Det bedste rengøringsresultat på tæpper og væg til væg-tæpper opnås ved anvendelse af denne røde børstevalse. Til sarte tæpper og væg til væg-tæpper anbefaler vi anvendelse af den separat medfølgende grå børstevalse Carpet Care.

Tip: Hvis man ønsker at støvsuge trapper med pålagt gulvtæppe, kan støvsugerrøret tages af.

Tip: Hvis der skal støvsuges en større mængde snavs op, anvendes støvsugeren i indstillingen PowerUnit Solo (se afsnittet Opstilling og tilslutning, afsnit PowerUnit Solo).

Børstevalse Carpet Care (ill. 22)

Først og fremmest bør rengørings- og plejeavisningerne fra producenten af gulvbelægningen overholdes.

Elektrobørsten er med denne grå børstevalse egnet til støvsugning af sarte tæpper og væg til væg-tæpper.

Sæt børstevalsen Carpet Care på elektrobørsten i stedet for den eksisterende børstevalse (ill. 23).

- Løsn klappen på siden af elektrobørsten, så symbolet  er synligt ①.
- Klap klappen helt op ②.
- Tag den monterede børstevalse ud ③.
- Sæt børstevalsen Carpet Care på.
- Luk og fastlås klappen.

Ekstra batteri (HX LA)

(afhængig af model)

Ved anvendelse af et ekstra batteri kan støvsugerens anvendelsestid fordobles.

Se inden første opladning afsnittet Opstilling og tilslutning - Generelle anvisninger om batteriet.

Brug

Tænd/sluk (ill. 24)

- Tag støvsugeren ud af vægholderen, hvis batteriet er opladet i vægholde ren.
- Træk ladestikket ud af batteriets bøsning på undersiden af batteriet, hvis batteriet er opladet direkte.

Hvis rengøringsfunktionen ComfortClean aktiveres inden hver rengøring, opnås det bedste rengøringsresultat (se afsnittet Vedligeholdelse, Aktivering af rengøringsfunktion ComfortClean).

- Tryk på tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret ①.

Sugestyrke vælges (ill. 24)

Støvsugerens sugestyrke kan tilpasses ethvert rengøringsbehov. Ved reducering af sugestyrken reduceres elektrobørstens modstandskraft.

Der kan vælges 3 sugetrin på Comfort-griberøret:

Min.	laveste sugetrin til let snavs
Eco	mellemste sugetrin til normalt snavs
Maks.	højeste sugetrin til kraftig snavs

På hvert sugetrin er registrering af gulvbelægning aktiveret.

Afhængig af belægning og anvendt børstevalse indstilles elektrobørstens effekt automatisk optimalt, hvilket kan medføre et ændret lydniveau under brug.

Arbejdsområdet oplyses

(afhængig af model)

Støvsugerens elektrobørste er udstyret med brillantLight til oplysning af arbejdsområdet.

Frastillingsfunktion ved korte pauser i støvsugningen

(anvend af sikkerhedsårsager kun denne funktion, når PowerUnitten er monteret foroven på støvsugerens)

Hvis der støvsuges med PowerUnitten foroven på støvsugerens, kan den tænde støvsuger afbrydes bekvemt.

- Før støvsugerens fremad, indtil elektrobørstens tilslutningsstuds går tydeligt i hak.

Støvsugerens står sikkert, elektrobørsten slukker, og batteriet skånes.

Hvis elektrobørstens tilslutningsstuds låses op igen, tænder elektrobørsten igen.

Vedligeholdelse

 Fare for at komme til skade på den roterende børstevalse.

Man kan komme til skade på den roterende børstevalse.

Sluk altid støvsugerens inden vedligeholdelse. Anvend tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret.

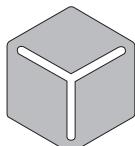
Først og fremmest bør rengørings- og plejeanvisningerne fra producenten af gulvbelægningen overholdes.

Vi anbefaler, at der kun anvendes originalt tilbehør med Miele-logoet på emballagen. Herved sikres det, at man udnytter støvsugerens sugestyrke optimalt og opnår det bedst mulige rengøringsresultat.

Vær opmærksom på, at fejl og skader på støvsugerens, der skyldes brug af tilbehør uden Miele-logo på emballagen, ikke er omfattet af Mieles garanti på støvsugerens.

3D4U

Med 3D4U tilbyder Miele desuden gratis tilbehør til download til 3D-printer på (www.miele.dk, Services, Reservedele og tilbehør).



3 D 4 U

Filtersystem (ill. 25)

- ① Finstøvfilter (HX FSF-2)
- ② Grovfilter
- ③ Støvbeholder
- ④ Klap på støvbeholderen

Aktivering af rengøringsfunktion ComfortClean (ill. 26)

Start inden hver tømning af støvbeholderen og ved aftagende sugestyrke en mellemrengøring af finstøvfilteret. Hermed opnår støvsugeren straks igen det optimale rengøringsresultat.

- Drej finstøvfilteret i låget på støvbeholderen 180 gr. 3 gange mod urets retning. Anvend fordybningerne hertil.

Der opstår en driftsstøj, der er normal ved anvendelse af ComfortClean-funktionen.

Støvbeholderen tømmes (ill. 27 - 31)

Tøm senest støvbeholderen, når støvet når markeringen **MAX** på støvbeholderen.

- Drej låget på støvbeholderen af i pilens retning. Anvend hertil de grå gribeflader (ill. 27).
- Tag støvbeholderen ud opad (ill. 28).

Indholdet kan smides ud med husholdningsaffaldet, hvis affaldet ikke indeholder snavs, der ikke er tilladt i almindeligt husholdningsaffald.

- Hold støvbeholderen langt ind over affaldsspanden, så der hvirvler så lidt støv op som muligt.
- Drej låget på støvbeholderen i pilens retning, indtil den går i hak næste gang. Anvend hertil de grå gribeflader (ill. 29).

Klappen på støvbeholderen åbnes, og støvet tømmes ud (ill. 30).

Hvis uldansamlinger, hår og større dele ikke falder ud, tages grovfilteret af opad (se næste afsnit Rengøring af grovfilter og finfilter).

- Drej låget på støvbeholderen tilbage i udgangspositionen.
- Luk klappen på støvbeholderen. Der skal lyde et klik.
- Før grebet på støvbeholderen langs med skinnen på PowerUnittens studs oppefra, indtil støvbeholderen går tydeligt i hak (ill. 31).

Rengøring af grovfilter og finstøvfilter (ill. 32 - 35)

Rengør begge filtre min. hver 3. måned.

Den beskrevne rækkefølge i rengøringsprocessen skal ubetinget overholdes.

- Tag støvbeholderen ud.
- Tøm støvbeholderen over en skralde-spand.
- Drej støvbeholderens dæksel til det går i hak/på plads, og pilespidserne er ud for hinanden ① (ill. 32).
- Tag grovfilteret ud opad ② (ill. 32).
- Drej finstøvfilteret i låget på støvbeholderen 180 gr. 10 gange mod urets retning. Anvend fordybningerne hertil (ill. 26).

Der opstår en driftsstøj, der er normal ved anvendelse af ComfortClean-funkti-onen.

- Drej finstøvfilteret i låget på støvbeholderen i urets retning. Anvend fordybningerne (ill. 33) hertil.
- Tag finstøvfilteret (ill. 33) ud.

 Skader på grund af forkert håndtering ved rengøring.
Finstøvfilteret kan blive beskadiget og miste sin virkning.

Rengør ikke den indvendige del af finstøvfilteret, og kom den ikke i vand. Brug aldrig skarpe eller spidse gen-stande til rengøringen. Børst ikke finstøvfilteret af.

- Hold finfilteret hen over en skralde-spand.
- Banks forsigtigt snavset ud af finstøv-filteret med gummikanten ned.

- Drej finstøvfilteret lidt, så snavset kan løse sig fra alle sprækker.

 Skader på grund af forkert håndtering ved rengøring.

Grovfilteret kan blive beskadiget og miste sin virkning.

Rengør ikke grovfilteret med vand. Brug aldrig skarpe eller spidse gen-stande til rengøringen.

- Rengør grovfilteret med den medfølgende afstøvningsbørste eller med en tør klud.
- Sæt det rengjorte finstøvfilter ind i grovfilteret igen ved at trykke den runde kappe foroven på finstøvfilteret helt nedad.

Udskift finstøvfilteret (HX FSF-2) efter ca. 3 år for fortsat at opnå det bedst mulige rengøringsresultat.

- Sæt grovfilteret i støvbeholderen igen (ill. 34).
- Før indføringshjælpen (pile) mod hinanden, og drej grovfilteret til udgangs-positionen (ill. 35).
- Luk klappen på støvbeholderen. Der skal lyde et klik.
- Sæt støvbeholderen tilbage på PowerUnittens studs.

Støvbeholderen rengøres

Rengør støvbeholderen efter behov.

- Tag støvbeholderen ud.
- Tøm støvbeholderen over en skraldespand, og tag grovfilteret ud opad (ill. 32).
- Rengør støvbeholderen med vand og et mildt opvaskemiddel til opvask i hånden.
- Tør støvbeholderen grundigt af.
- Sæt grovfilteret i støvbeholderen, og drej grovfilteret tilbage til udgangspositionen.
- Sæt støvbeholderen tilbage på PowerUnittens studs.

Elektrobørsten rengøres (ill. 36)

- Tag elektrobørsten af støvsugeren (ill. 10).
- Læg elektrobørsten på en jævn og ren flade med undersiden opad.
- Klip tråde og hår, der har viklet sig om børstevalsen, over med en saks. Der er en rille på børstevalsen til føring af saksen.

De afklippede tråde og hår suges herefter op af støvsugeren.

De små hjul kan tages af og rengøres, hvis de er meget snavsede, eller hvis der er en blokering. Anvend en skruetrækker til at tage dem af med.

Børstevalsen tages af elektrobørsten (ill. 37)

Børstevalsen kan tages af elektrobørsten for at fjerne hårdnakket snavs samt for at rengøre elektrobørsten indvendigt.

- Løsn klappen på siden af elektrobørsten, så symbolet  er synligt ①.
- Klap klappen helt op ②.
- Tag børstevalsen ud ③.
- Tag grebet på børstevalsen af, hvis der sidder kraftigt snavs her ④.
- Rengør børstevalsen og børstevalsens greb, og fjern alt fastsiddende snavs indvendigt i elektrobørsten.
- Saml elektrobørsten i omvendt rækkefølge.

Batteriet udskiftes

Hav et originalt Miele-Li-Ion-batteri AP01/AP02/AP03 klar (betegnelse: HX LA).

Vær opmærksom på anvisningerne vedr. håndtering af det genopladelige batteri og bortskaffelse af dette, som findes i afsnittene Råd om sikkerhed og advarsler og Miljøbeskyttelse og Opstilling og tilslutning (afsnit Generelle anvisninger om batteriet).

Fejlmeldinger

 Fare for at komme til skade på den roterende børstevalse.

Man kan komme til skade på den roterende børstevalse.

Sluk altid støvsugeren inden udbedring af fejl. Anvend tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret.

Fejlmeldinger vises ved, at indikatoren for batteriniveau på PowerUnitten blinker hurtigt.

Fejl	Årsag og udbedring
Hurtig blinken i det øverste display	<p>Fejl "Comfort-griberør ikke registreret"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tag Comfort-griberøret af, og sæt det på igen (se afsnittet Opstilling og tilslutning - Comfort-griberøret sættes på). ■ Tag batteriet ud, vent 10 sek., og sæt batteriet i igen.
Hurtig blinken i det midterste display	<p>Fejl "Overophedning af motoren"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tøm og rengør støvbekolderen, grovfilteret og finstøvfiltret (se afsnittet Vedligeholdelse). ■ Tag batteriet ud, vent 10 sek., og sæt batteriet i igen. ■ Vent ca. 30 minutter, inden støvsugeren tændes igen.
Hurtig blinken i det midterste og øverste display	<p>Fejl "Blokeret børstevalse"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sæt den grå børstevalse Carpet Care på i stedet for den isatte røde børstevalse (se afsnittet Anvendelse af det medfølgende tilbehør, Børstevalse Carpet Care). ■ Vælg et lavere sugetrin (se afsnittet Brug, Valg af sugetrin).
Hurtig blinken i det nederste og øverste display	<p>Intern systemfejl</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tag batteriet ud, vent 10 sek., sæt batteriet i igen, og lad det op.
Hurtig blinken i det nederste og midterste display	<p>Fejl "Overopvarmning af batteriet" eller fejl "Batteri ikke registreret"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vent ca. 30 minutter, inden støvsugeren tændes igen. ■ Sæt et originalt Miele Li-Ion batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA) i.

Småfejl udbedres

De fleste funktionsforstyrrelser og fejl, der måtte opstå i den daglige drift, vil man selv kunne afhjælpe. I mange tilfælde kan man spare tid og penge, da det ikke er nødvendigt at tilkalde Miele Service.

Under miele.dk/Services/Hjælp til selvhjælp findes informationer om, hvordan man selv kan udbedre småfejl.

Nedenstående oversigt kan være en hjælp, når årsagen til en fejl skal findes, og fejlen skal udbedres.

 Fare for at komme til skade på den roterende børstevalse.

Man kan komme til skade på den roterende børstevalse.

Sluk altid støvsugeren, inden udbedring af fejl. Anvend tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret.

Fejl	Årsag og udbedring
Støvsugeren starter ikke, når den tændes.	<p>Der er ikke sat batteri i, eller batteriet er ikke isat korrekt.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Sæt batteriet i, eller kontroller, om det sidder korrekt (se afsnittet Opstilling og tilslutning - Batteriet sættes i). <p>Det genopladelige batteri er ikke tilstrækkeligt opladt.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Oplad batteriet som beskrevet i brugsanvisningen (se afsnittet Opstilling og tilslutning - Generelle anvisninger om batteriet og opladning af batteriet).
	<p>Der er ikke sat et originalt Miele-batteri i.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Sæt et originalt Miele Li-Ion batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA) i.
	<p>Den første opladning er foretaget uden for PowerUnitten.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Den første opladning skal ubetinget foretages i PowerUnitten for at aktivere batteriet (se afsnittet Opstilling og tilslutning, Generelle anvisninger om batteriet og Opladning af batteriet).
	<p>Ladestikket er stadig isat.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Træk ladestikket ud af bøsningen på undersiden af batteriet.

Fejl	Årsag og udbedring
Rengøringsresultatet er dårligt.	<p>Støvbeholderen er fuld.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tøm og rengør støvbeholderen (se afsnittet Vedligeholdelse). <p>Elektrobørsten er snavset/tilstoppet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengør elektrobørsten (se afsnittet Vedligeholdelse - Rengøring af elektrobørsten og Børstevalsen tages af elektrobørsten).
Rengøringseffekten aftager.	<p>Finstøvfilteret/grovfilteret er tilsmudset.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Start rengøring af finstøvfilteret (se afsnittet Vedligeholdelse, Rengøringsfunktion ComfortClean aktiveres). ■ Rengør begge filtre grundigt (se afsnittet Vedligeholdelse, Rengøring af grovfilter og finstøvfilter). <p>Finstøvfilteret er tilstoppet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sæt et nyt finstøvfilter i (HX FSF-2).
Børstevalsen drejer ikke rundt.	<p>Den monterede børstevalse passer ikke optimalt til belægningen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vælg et lavere sugetrin (se afsnittet Brug, Valg af sugetrin). ■ Sæt den grå børstevalse Carpet Care på (se afsnittet Anvendelse af det medfølgende tilbehør, Børstevalse Carpet Care). <p>Børstevalsen er snavset.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengør børstevalsen (se afsnittet Vedligeholdelse - Rengøring af elektrobørsten og Børstevalsen tages af elektrobørsten).
Lyden fra støvsugerens ændrer sig under støvsugningen.	<p>Afhængig af belægning og anvendt indstilles elektrobørstens effekt automatisk optimalt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lyden er normal for støvsugerens.
Elektrobørsten slukker af sig selv.	<p>Elektrobørsten er overbelastet, fx på et højluvet tæppe.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sluk støvsugerens, og tænd den igen med reduceret sugestyrke. Anvend tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret.
Støvsugerens vælter omkring.	<p>PowerUnitten er placeret foroven.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sæt PowerUnitten på forneden (se afsnittet Opstilling og tilslutning, Samling af støvsugerens).

Service / Garanti

Under miele.dk/Services findes informationer om, hvordan man selv kan udbedre småfejl og bestille reserve dele.

Kontakt i tilfælde af fejl

Kontakt forhandleren eller Miele Kundecenter, hvis det ikke er muligt selv at udbedre fejlen.

Bestil service via Mieles hjemmeside www.miele.dk/service.

Kontaktinformation til Miele Kundecenter findes i slutningen af denne dokumentation.

Garanti

Garantien er gældende i 2 år.

Yderligere informationer fremgår af de medfølgende garantibetingelser.

Rengøring

 Fare for at komme til skade på den roterende børstevalse.
Man kan komme til skade på den roterende børstevalse.
Sluk altid støvsugeren inden rengøring. Anvend tænd/sluk-knappen på Comfort-griberøret.

Støvsuger og tilbehør

 Risiko for elektrisk stød på grund af netspænding.
Fugt i ladestationen kan forårsage elektrisk stød.
Dyp aldrig ladestationen i vand.

Se de specielle anvisninger om rengøring for støvbeholderen i afsnittet Vedligeholdelse.

Rengør støvsugeren og alle tilbehørsdele af plast med et almindeligt rengøringsmiddel til plast.

 Skader på grund af uegnede rengøringsmidler.
Alle overflader kan få ridser. Der kan opstå misfarvninger eller ændringer på overfladerne, hvis der anvendes uegnede rengøringsmidler.
Brug aldrig skurepulver, glas- eller universalrengøringsmidler eller olieholdige plejemidler.

Ekstra tilbehør

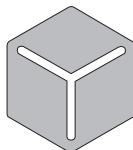
Først og fremmest bør rengørings- og plejeanvisningerne fra producenten af gulvbelægningen overholdes.

Vi anbefaler, at der kun anvendes originalt tilbehør med Miele-logoet på emballagen. Herved sikres det, at man udnytter støvsugerens sugestyrke optimalt og opnår det bedst mulige rengøringsresultat.

Vær opmærksom på, at fejl og skader på støvsugeren, der skyldes brug af tilbehør uden Miele-logo på emballagen, ikke er omfattet af Mieles garanti på støvsugeren.

3D4U

Med 3D4U tilbyder Miele desuden gratis tilbehør til download til 3D-printer på (www.miele.dk, Services, Reservedele og tilbehør).



3 D 4 U

Hvor kan tilbehøret købes

Originalt Miele-tilbehør kan bestilles via Mieles webshop, ved henvendelse til vores kundecenter eller hos Miele-forhandlere.

Originalt Miele-tilbehør er mærket med et Miele-logo på emballagen.

Nogle modeller har som standardudstyr allerede en eller flere af de nævnte tilbehørsdele.

Håndholdt møbelbørste Electro Compact (HX-EC 10)

Til grundig rengøring af bilsæder og trappegrader med gulvtæppe.

Softvalse Hardfloor Care (HX HC)

Til rengøring af sarte gulve.

Sæt Softvalse Hardfloor Care på elektrobørsten i stedet for børstevalsen (se afsnittet Vedligeholdelse, Børstevalsen tages ud af elektrobørsten).

Ved anvendelse af Softvalse Hardfloor Care indstilles elektrobørstens effekt automatisk optimalt, hvilket kan medføre et ændret lydniveau under brug.

Universalmundstykke (HX-UB)

Til skånsom støvsugning af bøger, hylder og lignende.

Madrasmundstykke (SMD 10)

Til nem støvsugning af madrasser og polstrede møbler og fuger i disse.

Lamel-/radiatorbørste (SHB 30)

Til støvsugning af radiatorribber, små hylder eller fuger.

Fugemundstykke, 300 mm (SFD 10)

Ekstra langt fugemundstykke til støvsugning af folder, fuger og hjørner.

Fugemundstykke, 560 mm (SFD 20)

Fleksibelt fugemundstykke til støvsugning af svært tilgængelige steder.

Fleksibelt XL-fugemundstykke (HX-CNXL), der kan forlænges

Fleksibelt fugemundstykke med en rækkevidde på 60 cm til rengøring af svært tilgængelige steder.

Slangeforlænger (HX-FSH 10)

Til udvidelse af sugeradiusen med maks. 120 cm.

Ekstra batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA)

Til fordobling af støvsugerens anvendelsesstid.

Se inden første opladning afsnittet Opstilling og tilslutning - Generelle anvisninger om batteriet.

Batteriplader LS03/LS04 (HX LS)

Til samtidig opladning af det ekstra batteri uafhængig af støvsugeren.

Se inden første opladning afsnittet Opstilling og tilslutning - Generelle anvisninger om batteriet.

Finstøvfilter (HX FSF-2)

Udskift det isatte finstøvfilter efter ca. 3 år for fortsat at opnå det optimale renøringsresultat (se afsnittet Vedligeholdelse, Rengøring af grovfilter og finstøvfilter).

Tärkeitä turvallisuusohjeita	37
Tärkeitä AP01/AP02/AP03-akkuja, LG01/LG02-latauslaitteita ja LS03/LS04-latausasemaa (lisävaruste, ks. kappale Erikseen ostettavat lisävarusteet) koskevia turvallisuusohjeita	41
Laitteen osat.....	46
Pidää huolta ympäristöstäsi	48
Kuvaviittaukset	50
Asennus ja liitännät	50
Pölynimurin kokoaminen	50
PowerUnit yksinään	50
Comfort-kahvan asennus	50
Imputken liittäminen PowerUnitiin	50
Akun asentaminen	50
Moottoroidun suulakkeen liittäminen	51
Yleisiä ohjeita akun käyttöön	51
Akun lataaminen (ilman seinätelinettä)	51
Akun lataaminen (seinätelineen kanssa)	51
Akun lataustason osoitin (latauksen aikana)	53
Akun lataustason osoitin (imuroinnin aikana)	53
Mukana toimitettujen varusteiden käyttö	53
Imputkeen kiinnitettävä varustepidike	54
Moottoroitu Multi Floor XXL -mattosuulake	54
Carpet Care -harjatela	54
Lisäakku (HX LA)	54
Käyttö	54
Kytkeminen päälle ja pois päältä	54
Imutehon säätö	55
Imuroitavan alueen valaiseminen.....	55
Pysäköintitoiminto lyhyitä imurointitaukoja varten.....	55
Huoltotoimet	55
3D4U	56
Suodatinjärjestelmä	56
ComfortClean-puhdistustoiminnon käyttö	56
Pölysäiliön tyhjennys	56
Esisuodattimen ja hienopölysuodattimen puhdistus	56
Pölysäiliön puhdistus	58
Moottoroidun mattosuulakkeen puhdistus	58
Akun vaihto	58

fi - Sisältö

Virheilmoitukset	59
Vianetsintä.....	60
Huolto	63
Yhteydenotto häiriötilanteissa	63
Takuu	63
Hoito	63
Erikseen ostettavat lisävarusteet	64
3D4U	64
Mistä voit ostaa varusteita ja varaosia	64

Tämä pölynimuri täyttää asetetut turvallisuusmääräykset. Laitteen asianon käyttö voi aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Lue tämä käyttöohje ennen kuin alat käyttää pölynimuria. Käyttöohje sisältää tärkeää tietoa imurin turvallisuudesta, käytöstä ja huollossa. Perehtymällä käyttöohjeeseen vältät mahdolliset vahingot ja laitteen rikkoutumisen.

Standardin IEC 60335-1 vaatimusten mukaisesti Miele kehottaa sinua lukemaan kappaleet Imurin kokoamisen ja liitännät sekä Tärkeät turvallisuusohjeet ja noudattamaan niitä.

Miele ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Säilytä käyttöohje! Jos luovutat laitteen uudelle omistajalle, muista antaa käyttöohje sen mukana.

Kytke pölynimurin virta pois päältä aina käytön jälkeen tai kun ryhdyt vaihtamaan varusteita sekä aina ennen laitteen puhdistusta, huoltoa, vianetsintää ja korjaustoimenpiteitä. Käytä pois päältä kytkemiseen Comfort-kahvan virtakytkintä.

Määräystenmukainen käyttö

- Tämä imuri on tarkoitettu käytettäväksi kotitalouksissa ja kotitalouksien kaltaisissa ympäristöissä. Tätä imuria ei ole tarkoitettu käytettäväksi rakennustyömailla.
- Tämä pölynimuri on tarkoitettu päivittäiseen mattojen, kokolattiamattojen sekä kovien lattiapintojen imurointiin.
- Tätä pölynimuria ei ole tarkoitettu käytettäväksi ulkotiloissa.

fi - Tärkeitä turvallisuusohjeita

- ▶ Tätä pölynimuria ei saa käyttää vuoristoseuduilla yli 4000 metrin korkeudessa.
- ▶ Käytä imuria vain kuivan pölyn ja kuivien roskien imurointiin. Älä imuroi ihmisiä ja eläimiä. Kaikenlainen muu käyttö ja muuntaminen toiseen käyttötarkoitukseen on kiellettyä.
- ▶ Henkilöt (myös lapset), jotka eivät pysty käyttämään pölynimuria turvallisesti fyysisen, aistillisen tai henkisen kykyjensä puutteellisuuden vuoksi tai jotka ovat kokemattomia ja tietämättömiä laitteen toiminnasta, eivät saa käyttää tätä pölynimuria ilman vastuullisen henkilön valvontaa tai opastusta.

Jos kotonasi on lapsia

- ▶ Tukehtumisvaara! Jos lapset saavat leikkiä pakausmateriaaleilla, he saattavat vetää esim. pakausmuoveja päänsä yli ja tukehtua niihin. Pidä siksi lapset loitolla pakausmateriaaleista.
- ▶ Älä päästä alle 8-vuotiaita lapsia pölynimurin lähelle, ellet pidä heitä jatkuvasti silmällä.
- ▶ Yli 8-vuotiaat saavat käyttää pölynimuria ilman valvontaa vain, kun heille on opetettu, miten sitä käytetään turvallisesti ja kun he ymmärtävät, mitä vaaratilanteita sen käytöön saattaa liittyä. Lasten on tunnistettava ja ymmärrettävä vääränlaiseen käyttöön liittyyvät vaaratilanteet.
- ▶ Valvo pölynimurin läheisyydessä oleskelevien lasten toimintaa. Älä koskaan anna lasten leikkiä laitteella.
- ▶ Lapset eivät saa puhdistaa pölynimuria eivätkä vaihtaa pölypusseja, suodattimia tms. ilman valvontaa.

Tekninen turvallisuus

- Pölynimuri toimii 25,2 V:n jännitteellä.

Se on suojausluokan II laite ja suunniteltu suojausluokkaan III.

Se toimii sähköiskuista suojaavalla pienoisjännitteellä eikä tuota turvallisia pienoisjännitteitä suurempia jännitteitä. Pölynimuri ladataan suojausluokan II latauslaitteen välityksellä.

► Varmista, että sähköverkon jännite ja taajuus vastaavat latauslaitteen arvokilvessä ilmoitettuja jännitettä ja taajuutta, ennen kuin liität pistotulpan pistorasiaan. Näiden tietojen on ehdottomasti vastattava toisiaan, muuten imuri saattaa vahingoittua. Latauslaitteen voi ilman muutoksia liittää sähköverkkoon, jonka taajuus on 50 Hz tai 60 Hz.

► Pistorasian on oltava suojattu joko 16 A:n tai 10 A:n hietaalla sulakkeella.

► Tarkasta pölynimuri ja kaikki sen varusteet näkyvien vaurioiden varalta ennen jokaista käyttökertaa. Älä koskaan käytä vahingoittunutta pölynimuria tai varusteita.

► Vakiovarusteena toimitettava Mielen moottoroitu Multi Floor XXL -mattosuulake ja erikseen ostettava Mielen Electro Compact -turboharja ovat moottoroituja lisälaitteita, jotka on kehitetty erityisesti tästä Mielen pölynimuria varten. Pölynimurin käyttö jonkin toisen Mielen moottoroidun suulakkeen/turboharjan tai jonkin toisen valmistajan moottoroidun suulakkeen/turboharjan kanssa on kielletty turvallisuussyistä.

fi - Tärkeitä turvallisuusohjeita

- ▶ Varmista ennen käyttöä sekä imuroinnin aikana, ettei vakiavarusteena toimitetun moottoroidun Multi Floor XXL -mattosuulakkeen tai erikseen ostettavan Electro Compact -turboharjan pohjaan ole tarttunut mitään teräviä roskia.
- ▶ Pölynimuria ja sen varusteita saa säilyttää vain tilassa, jonka lämpötila on 0 °C ... 45 °C.
- ▶ Pölynimurin takuuaihana tehtävät korjaukset on jätettävä aina Mielen valtuuttaman huoltoliikkeen tehtäväksi, muuten takuu ei enää korvaa korjauksen jälkeen ilmeneviä vikoja.
- ▶ Pölynimuria saa korjata ainoastaan Mielen valtuuttama huoltoliike. Asiattomista korjauksista voi aiheutua vaaralanteita laitteen käyttäjälle!

Asianmukainen käyttö

- ▶ Älä käytä pölynimuria ilman pölysäiliötä, esisuodatinta tai hienopölysuodatinta.
- ▶ Älä imuroi hehkuvaa tuhkaa ja hiiltä tai edes sammunutta tuhkaa tai hiiltä. Ne saattavat sytyttää pölynimurin tuleen.
- ▶ Älä imuroi nesteitä tai märkää likaa. Kun imuroit kosteita mattoja tai kun puhdistat kokolattiamattoja vaahopesuaineella, anna pesuaineen kuivua täysin ennen imurointia.
- ▶ Älä imuroi värikasettien värijauhetta. Värijauhe, jota käytetään esimerkiksi lasertulostimissa tai kopikoneissa, voi johtaa sähköä.
- ▶ Älä imuroi helposti syttyviä tai räjähtäviä nesteitä tai kaasuja. Älä myös käään imuroi tiloissa, jossa säilytetään tällaisia aineita.

- Älä missään tapauksessa koske vakiovarusteena toimite-tun moottoroidun Multi Floor XXL -mattosuulakkeen tai erikseen ostettavan Electro Compact -turboharjan pyöri-vään harjatelaan.
- Älä missään tapauksessa imuroi vakiovarusteena toimite-tulla moottoroidulla Multi Floor XXL -mattosuulakkeella tai erikseen ostettavalla Electro Compact -turboharjalla kenekän päään läheisyydessä.
- Älä vie käynnissä olevan imurin imuputken pääätä tai suu-tinta lähelle päätäsi ja hiuksiasi.

Tärkeitä AP01/AP02/AP03-akkua, LG01/LG02-lataus-laitteita ja LS03/LS04-latausasemaa (lisävaruste, ks. kappale Erikseen ostettavat lisävarusteet) koskevia tur-vallisuusohjeita

Jos kotonasi on lapsia

- Henkilöt (myös lapset), jotka eivät pysty käyttämään LG01/LF02-latauslaitetta/LS03/LS04-latausasemaa tur-vallisesti fyysisten, aistillisten tai henkisten kykyjensä puut-teellisuuden vuoksi tai jotka ovat kokemattomia ja tietämät-tömiä laitteen toiminnasta, eivät saa käyttää tästä pölynimuria ilman vastuullisen henkilön valvontaa tai opastusta.
- Huolehdi siitä, ettei AP01/AP02/AP03-akku joudu lasten käsiiin.
- Huolehdi siitä, etteivät lapset pääse LG01/LG02-lataus-laitteen tai LS03/LS04-latausaseman läheisyyteen ilman aikuisen jatkuvaan valvontaa.

Tekninen turvallisuus

- ▶ Akut voivat vuotaa. Akkuneste on syövyttäväää, vältä sen joutumista silmiin ja iholle. Jos nestettä joutuu silmiin tai iholle, huuhtele vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin.
- ▶ AP01/AP02/AP03-akku, LG01/LG02-latauslaite ja LS03/LS04-latausasema on tarkoitettu käytettäviksi tämän Mielen HS19-pölynimurin kanssa. Pölynimurin käyttö jonkin toisen valmistajan akun, latauslaitteen tai latausaseman kanssa on kielletty turvallisuussyyistä.
- ▶ Jos käytetään verkkovirtamuunninta, sen on oltava jatkuvaan käyttöön hyväksytyt.
- ▶ Ajoittainen tai jatkuva käyttö itsenäisten tai verkon kanssa synkronoimattomien energiajärjestelmien (kuten erillisten verkkojen, varavoimajärjestelmien) kanssa on mahdolista. Edellytyksenä on, että käytettävä energiayrjestelmä on standardin EN 50160 tai muun vastaavan standardin mukainen.
Asennus täytyy myös saarekekäytössä ja ei synkronoidussa käytössä varustaa suojalitteilla, joita edellytetään tavaramaisen sähköasennuksen ja tämän Miele-tuotteen käytön yhteydessä, ja niiden asianmukainen toiminta on varmistettava, tai vaihtoehtoisesti asennus on varustettava muunlaisilla vastaavan suojaustason takaavilla suojalitteilla. Tämä voidaan tehdä esimerkiksi VDE-AR-E 2510-2:n nykyisissä soveltamissäännöissä kuvatulla tavalla.

- ▶ AP01/AP02/AP03-akkua saa ladata ja käyttää vain tilassa, jonka lämpötila on 0 °C ... 45 °C.
AP01/AP02/AP03-akun teho heikkenee, jos sitä käytetään mainitun lämpötila-alueen ulkopuolella.

- Käytä AP01/AP02/AP03-akun lataamiseen vain laitteen mukana toimitettua latauslaitetta LG01/**xx** tai LG02/**xx** tai mukana toimitettua tai erikseen ostettavaa latausasemaa LS03/**xx** tai LS04/**xx**.
xx tarkoittaa 01:tä, 02:ta, 03:a, 04:ää, 05:ttä, 06:tta, 07:ää tai 08:aa ja viittaa latauslaitteiden LG01/LG02 ja latausaseman LS03/LS04 maakohtaisiin malleihin.

xx	LG01/LS03/LS04	LG02
01	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA
02	AE, HK, IE, MY, SG, UK	AE, HK, IE, MY, SG
03	BR, CA, MX, US	BR, CA, JP, MX, US
04	AU, NZ	AU, NZ
05	CN	CN
06	KR	KR
07	JP	UK
08	IN	

- Älä missään tapauksessa käytä AP01/AP02/AP03-akkuja, jos siitä lähtee epätavallinen haju, jos siitä vuotaa nestettä tai jos se kuumenee voimakkaasti, on muuttanut väriä tai väännynty. AP01/AP02/AP03-akku on tällöin hävitettävä välittömästi (katso ohjeet kappaleen "Asianmukainen käyttö" kohdasta "AP01/AP02/AP03-akun hävittäminen" ja kappaleen "Pidä huolta ympäristöstäsi" kohdasta "Käytettyjen paristojen ja akkujen hävittäminen").

fi - Tärkeitä turvallisuusohjeita

► Li-ioniakku AP01/AP02/AP03 on vaarallista tavaraa koskevien lakiens alainen. Käyttäjä voi kuljettaa AP01/AP02/AP03-akkua maanteillä ilman erillisiä velvoitteita. Ota yhteys asiakaspalveluun ennen kuin lähetät laitteen AP01/AP02/AP03-akun korjattavaksi. AP01/AP02/AP03-akun saa lähettää pakettina vain, kun se on täysin purkautunut ja ehjä. Eristä metalliset navat teipillä, jotteivät ne pääse vahingossa kytkeytymään oikosulkuun. Pakkaa AP01/AP02/AP03-akku niin, ettei se pääse liikkumaan pakauksen sisällä.

Asianmukainen käyttö

► Älä päästää AP01/AP02/AP03-akkua putoamaan äläkä heittele sitä. Pudonnutta tai muuten vaurioitunutta AP01/AP02/AP03-akkua ei turvallisuussyyistä saa enää käyttää.

► Älä vie AP01/AP02/AP03-akkua avotulen tai muun lämmönlähteen läheisyyteen. Älä kuumenna AP01/AP02/AP03-akkua. Älä altista akkua suoralle auringonpaisteelle.

► Älä pura AP01/AP02/AP03-akkua osiin.

► Älä kytke AP01/AP02/AP03-akkua oikosulkuun siltakytkemällä sen napoja tarkoituksellisesti tai epähuomiossa.

► Älä päästää AP01/AP02/AP03-akkua kosketuksiin nesteiden kanssa.

► AP01/AP02/AP03-akun hävittäminen: Irrota AP01/AP02/AP03-akku pölynimurista. Eristä metalliset navat teipillä, jotteivät ne pääse vahingossa kytkeytymään oikosulkuun. Vie AP01/AP02/AP03-akku asianmukaiseen keräyspisteesseen. Älä hävitä AP01/AP02/AP03-akkua talousjätteen mukana.

Puhdistus

- ▶ Älä missään tapauksessa upota pölynimuria tai sen varusteita veteen.
- ▶ Vakiovarusteena toimitettavan moottoroidun Multi Floor XXL -mattosuulakkeen ja erikseen ostettavan Electro Compact -turboharjan, PowerUnitin, imuputken, laitteen rungon ja Comfort-kahvan läpi kulkee sähköjohto. Osien väliset liittännät eivät saa kastua. Siksi näiden osien puhdistus märällä tai kostealla on kielletty.
- ▶ Puhdista imuri ja sen varusteet ainoastaan kuivalla tai kevyesti kostutetulla rievulla. Poikkeus:
 - Pölysäiliö: Tyhjennä pölysäiliö jäteastiaan ja ota esisuodatin pois paikaltaan. Puhdista pölysäiliö vain vedellä ja miedolla astianpesuaineella. Kuivaa pölysäiliö lopuksi huolellisesti. Aseta esisuodatin takaisin paikalleen.

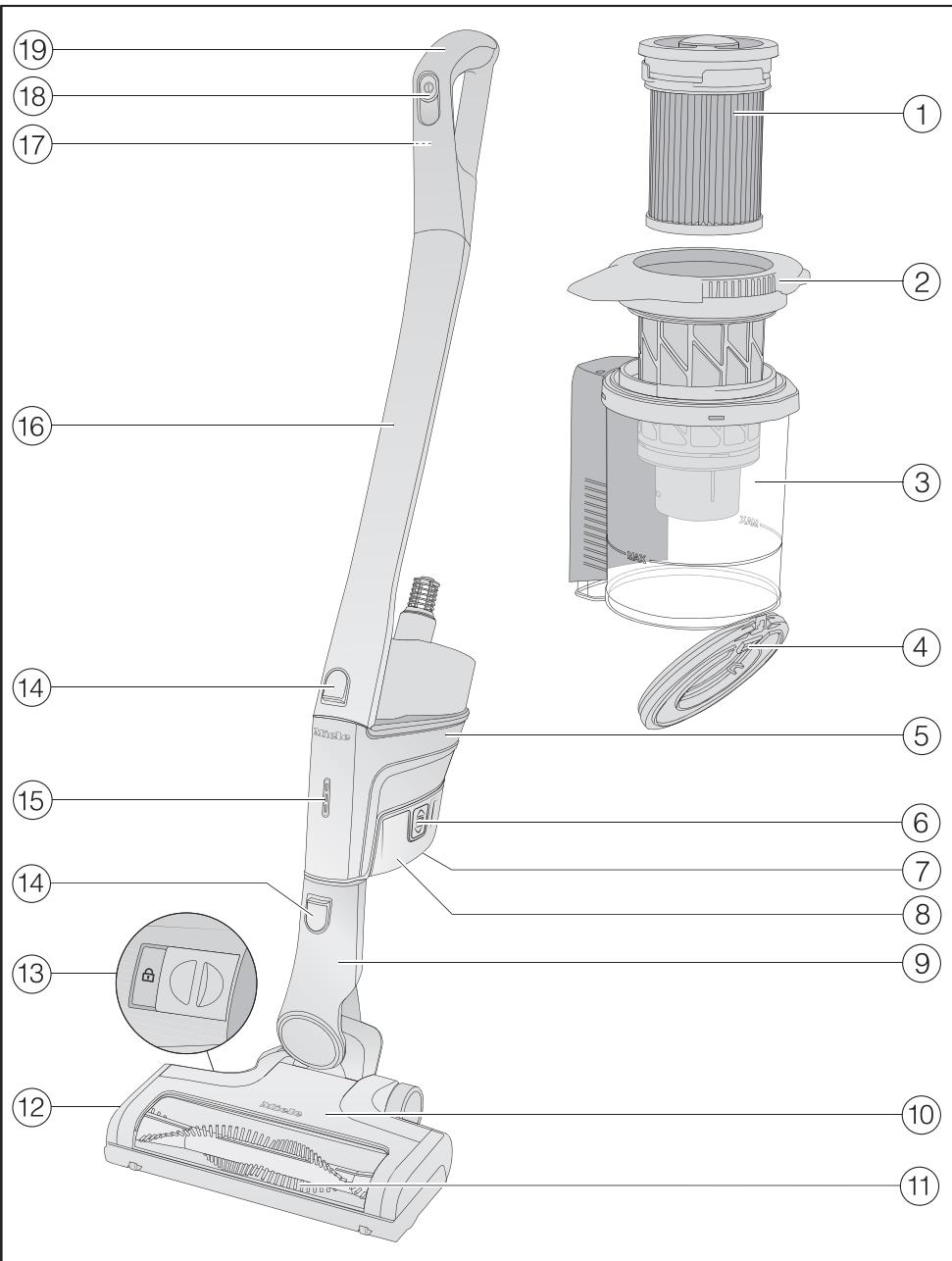
Varusteet ja varaosat

- ▶ Käytä vain varusteita, joiden pakkaussessa on Original Miele -logo. Vain näin valmistaja voi taata imurin turvallisuuden.
- ▶ Rikkinäiset osat saa vaihtaa vain alkuperäisiin Miele-varaosiin. Vain tällaisista varaosista Miele voi taata, että ne täyttävät vaaditut turvallisuusmääräykset.

Laitteen kuljetus

- ▶ Pakaus suojaa imuria vaurioilta kuljetuksen aikana. Pakaus kannattaa säilyttää siltä varalta, että joudut kuljettamaan imuria myöhemmin.

fi - Laitteen osat



- ① Hienopölysuodatin (HX FSF-2)
- ② Esisuodatin
- ③ Pölysäiliö
- ④ Pölysäiliön avattava pohja
- ⑤ PowerUnit-moottoriyksikkö, jonka alaosassa on liitäntä akkua sekä liitäntäkaulus imuputkea ja moottoroitua suulaketta/turboharjaa varten, ja yläosassa liitäntä-kaulus imuputkea ja Comfort-kahvaa varten
- ⑥ Akun irrotuspainikkeet (akun molemmilla puolilla)
- ⑦ Latausliitäntä (akun alapinnassa)
- ⑧ Li-ioniakku AP01/AP02/AP03 (HX LA)
- ⑨ Liitäntäkaulus moottoroitua suulaketta/turboharjaa varten
- ⑩ Moottoroitu Multi Floor XXL -mattosuulake (joissakin malleissa varustettu BrilliantLight-valolla)
- ⑪ Irrotettava harjatela
- ⑫ Luukku
- ⑬ Moottoroidun suulakkeen aukaisupainike
- ⑭ Irrotuspainikkeet
- ⑮ Akun lataustason osoitin
- ⑯ Imuputki
- ⑰ Comfort-kahvan irrotuspainike (takapuolella)
- ⑱ Virtakytkin, jossa imutehon säädin
- ⑲ Comfort-kahva

Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus helpottaa laitteen käsittelyä ja suojaa sitä vaurioilta kuljetuksen aikana. Pakkausmateriaalit on valmistettu luonnossa hajoavista ja useimmiten uusio-käyttöön soveltuista materiaaleista.

Pakkausmateriaalin palauttaminen kier-toon säästää raaka-aineita. Lajittele pak-kausmateriaalit asianmukaisiin keräys-astioihin.

Pakkaus kannattaa säilyttää siltä varalta, että joudut kuljettamaan imuria myö-hemmin.

Vanhan koneen käytöstä poista-minen

Ennen kuin poistat vanhan laitteen kä-ytöstä, irrota hienopölysuodatin. Voit hä-vittää sen tavallisen kotitalousjätteen mukana.

Sähkö- ja elekroniikkalaitteet sisältävät monenlaisia arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös aineita, seok-sia ja osia, jotka ovat laitteiden toimin-nan ja turvallisuuden kannalta välittämät-tömiä. Tavallisen kuiva- tai sekajätteen joukossa tai muuten asiattomasti käsi-telttyinä tällaiset aineet voivat aiheuttaa haittaa terveydelle ja vahingoittaa ympä-ristöä. Älä siksi missään tapauksessa hävitä vanhaa laitettasi kuiva- tai seka-jätteen mukana.



Vie käytöstä poistettava laite kotikuntasi järjestämään ilmaiseen sähkö- ja elekt-roniikkaromun keräyspisteesseen tai kier-rätskeskukseen. Voit myös palauttaa sen kodinkoneliikkeeseen tai Mielelle. Lain mukaan olet itse vastuussa mah-dollisten laitteessa olevien henkilötieto-jesi poistamisesta. Laki velvoittaa sinua poistamaan ehjinä laitteesta kaikki van-hat paristot ja irrotettavat käytöstä pois-tettavat akut ja lamput, jotka voi poistaa rakenteita rikkomatta. Toimita ne asian-mukaisiin ilmaisiin keräyspisteisiin. Muista aina säilyttää vanha laite poissa lasten ulottuvilta, kunnes viet sen ke-räyspisteesseen.

Käytettyjen paristojen ja akkujen kierrätyks

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät usein paristojen ja akkuja, joita ei saa käytön jälkeen hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Laki velvoittaa sinua poistamaan laitteesta kaikki vanhat paristot ja irrotettavat käytöstä poistettavat akut ja toimittamaan ne asianmukaisiin keräyspisteisiin (esim. kauppaan). Eristä metalliset navat teipillä, jotteivät ne pääse vahingossa kytkeytymään oikosulkun. Paristot ja akut saattavat sisältää aineita, jotka saattavat aiheuttaa haittaa ihmisten terveydelle ja ympäristölle.

Tutustu paristojen ja akkujen merkintöihin: esimerkiksi litiumparistot tunnistat merkinnästä "Li-ion". Erilliskeräystä osoittava merkintä, pyörillä varustettu jäteastia, jonka yli on vedetty rasti, tarkoittaa, että paristo tai akku ei missään tapauksessa saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen (polttokelpoinen jätte, sekajätte tms.) mukana. Meillä on myös velvollisuus muistuttaa seuraavasta: Jos paristo tai akku sisältää raskasmetalleja, kuten lyijyä (Pb), kadmiumia (Cd) ja/tai elohopeaa (Hg), niistä kertovat merkinät on painettu jäteastia-symbolin alle.



Käytetyt paristot ja akut sisältävät arvokaita raaka-aineita, joita voidaan käyttää uudelleen. Paristojen ja akkujen erilliskeräys helpottaa niiden käsittelyä ja kierräystä.

Kuvaviittaukset

Kuvat, joihin tekstissä viitataan, löytyvät käyttöohjeen lopussa olevilta auki taitettavilta sivuilta.

Asennus ja liitännät

Pölynimurin kokoaminen (kuva 01)

Voit koota pölynimurin kahdella tavalla.

- Liitä imuputki PowerUnitin ylä- tai alapuolelle.

Kokoa imuri ehdottomasti kuvan osoittamalla tavalla.

Imuputken alapuolelle liitetyn PowerUnitin edut:

- imuri pysyy tukevasti taukotilassa (katso kappale Käytö – Imuroinnin keskeyttäminen hetkeksi)
- ergonomia (ranteeseen kohdistuu vähemmän rasitusta)
- kätevä isojen alojen imuroinnissa

Imuputken yläpuolelle liitetyn PowerUnitin edut:

- imurointi matalien huonekalujen alta käy kätevästi
- PowerUnitin irrotus käy helposti ja nopeasti

PowerUnit yksinään (kuva 02)

Käytä PowerUnitia sellaisenaan ilman imuputkea ja moottoroitua suulaketta, kun haluat imuroida nopeasti esim. muruja tai pölyä pieneltä alueelta.

Vinkki: Tällaisenaan imuri sopii erityisen hyvin käytettäväksi kolmiosaisen varusteiden kanssa (ks. kappale Mukana toimitettujen varusteiden käyttö).

Comfort-kahvan asennus (kuva 03)

Imurin kokoonpanon mukaan voit liittää Comfort-kahvan joko imuputkeen tai PowerUnitiin.

- Työnnä Comfort-kahva ylhäältä päin imuputken liitintäkaulukseen niin, että se napsahtaa kunnolla paikalleen (vasemmanpuoleinen kuva).
- Työnnä Comfort-kahva pölysäiliön kahvan ohjainta pitkin ylhäältäpäin PowerUnitin liitintäkaulukseen niin, että se napsahtaa kuuluvasti paikalleen (oikeanpuoleinen kuva).
- Kun haluat irrottaa osat toisistaan, kytke pölynimuri pois päältä Comfort-kahvan etupuolella olevalla virtakytkimellä.
- Paina irrotuspainiketta ja irrota Comfort-kahva vetämällä sitä ylöspäin (kuva 04).

Imuputken liittäminen PowerUnitiin (kuva 05)

Voit liittää imuputken PowerUnitin ylä- tai alapuolelle.

- Työnnä imuputki pölysäiliön kahvan ohjainta pitkin ylhäältäpäin PowerUnitin liitintäkaulukseen niin, että se napsahtaa kuuluvasti paikalleen (vasemmanpuoleinen kuva).
- Työnnä PowerUnitin liitintäkaulus ylhäältäpäin imuputkeen niin, että kaulus napsahtaa kuuluvasti paikalleen (oikeanpuoleinen kuva).
- Kun haluat irrottaa osat toisistaan, paina irrotuspainiketta (kuva 06).

Akun asentaminen (kuva 07)

- Työnnä akku ohjaimia pitkin PowerUnitiin niin, että se napsahtaa paikalleen.

- Kun haluat irrottaa osat toisistaan, paina akun molemilla sivuilla olevia irrotuspainikkeita ja ota akku pois (kuva 08).

Moottoroidun suulakkeen liittäminen (kuva 09)

Imurin kokoontapanon mukaan moottoroidun suulake asennetaan joko PowerUnitin tai imuputken liitääntäkaukseen.

- Työnnä liitääntäkaulus ylhäältäpäin moottoroiutuun suulakkeeseen niin, että se napsahtaa kuuluvasti paikalleen.
- Kun haluat irrottaa osat toisistaan, paina moottoroidun suulakkeen irrotuspainiketta ja vedä liitääntäkaulus irti moottoroidusta suulakkeesta (kuva 10).

Yleisiä ohjeita akun käyttöön

Akkua ei ole ladattu valmiaksi täyteen. Lataa akku täyteen ennen ensimmäistä käyttöä. Varaa lataamiseen n. 4 tuntia aikaa.

Suorita ensimmäinen lataus ehdottomasti siten, että akku on paikallaan PowerUnitissa, jotta akku aktivoituu.

Kun akku on täyteen ladattu, PowerUnitissa oleva akun lataustason osoitin sammuu 10 minuutin kuluttua energian säästämiseksi.

Akun enimmäislatauskapasiteetti saavutetaan vasta viidennellä latauskerällä.

Kun käytät koko imuria, akusta riittää virtaa jopa 14 minuutin imurointiin suurimella teholla.

Jos imuroit pelkällä PowerUnitilla ja käytät pienintä tehoa, voit imuroida jopa 60 minuuttia.

Akun lataaminen (ilman seinätelinettä) (kuva 11)

Voit säilyttää imuria pystyasennossa ja ladata akku samalla.

Lue kappale Asennus ja liitännät – Yleisiä ohjeita akun käyttöön ehdottomasti ennen ensimmäistä latauskertaa.

- Jotta imuri pysyy kunnolla pystyssä, työnnä PowerUnit moottoroiutuun mattosuulakkeeseen.
- Kallista imuria eteenpäin niin, että moottoroidun mattosuulakkeen liitääntäkaulus napsahtaa kuuluvasti.
- Työnnä latausjohdon latauspistoke akun alapinnassa olevaan latausliittään.
- Liitä latauslaitteen pistotulppa pistorasiaan.

Lataus käynnistyv.

Lue kohta Akun lataustason osoitin (latauksen aikana).

Akun lataaminen (seinätelineen kanssa) (kuva 12)

Voit säilyttää ja ladata pölynimuria mukana toimitetussa seinätelineessä.

Lue kappale Asennus ja liitännät – Yleisiä ohjeita akun käyttöön ehdottomasti ennen ensimmäistä latauskertaa.

Asenna seinäteline sopivan kohtaan vapaan pistorasiän läheisyyteen.

Voit kiinnittää seinätelineen seinään joko ruuveilla tai tarralla.

Seinätelineen kiinnitys ruuveilla (kuvat 13 + 14)

Laitteen mukana toimitetussa ruuvipussissa on kaksi ruuvitulppaa ja kaksi T20-torx-ruuvia.

Lisäksi tarvitset akkukäytöisen ruuvinvääntimen tai porakoneen (ja 6 mm:n poranterän).

Asenna seinäteline niin, että sen alareuna tulee 104 cm:n korkeudelle lattiapinnasta (kuva 13).

Varmista ennen reikien poraamista, ettei seinässä ole sillä kohtaa sähköjohdoja, vesiputkia tms.

- Kiinnitä seinäteline seinään (kuva 14).

Seinätelineen kiinnitys tarralla (kuvat 13 + 15)

Laitteen mukana toimitetussa varusteussisissä on yksi tarra.

Asenna seinäteline niin, että sen alareuna tulee 104 cm:n korkeudelle lattiapinnasta (kuva 13).

- Pyyhi seinäpinta ennen tarran kiinnittämistä kuivalla ja pölyttömällä liinalla.
- Irrota tarran toinen suojapaperi.
- Kiinnitä tarra tarkasti seinätelineen takapintaan tarttumaton lieve alaspäin.
- Paina tarraa vähintään viiden sekunnin ajan, niin että se tarttuu joka kohdasta kunnolla kiinni.
- Irrota toinen suojapaperi ja paina seinäteline kiinni seinään (kuva 15).
- Paina seinätelinettä seinään voimakkaasti ja tasaisesti vähintään viiden sekunnin ajan.

- Jos myöhemmin haluat irrottaa seinätelineen seinästä, tarttu tarran mustaan liepeeseen ja vedä sitä hitaasti alaspäin pitkin seinää.

Akun lataaminen seinätelineessä (kuvat 16 + 17)

- Aseta kootun pölynimurin Comfort-kahva seinätelineeseen (kuva 16).
- Työnnä latausjohdon latauspistoke akun alapinnassa olevaan latausliittäntään.
- Liitä latauslaitteen pistotulppa pistorasiaan.

Lataus käynnistyy.

Kun otat imurin pois latauksesta, voit ripustaa latauspistokkeen seinätelineen pidikkeeseen.

- Vedä latauspistoke irti akun latausliittäntästä.
- Paina latauspistoke seinätelineen johdonpidikkeeseen (kuva 17).

Akun lataustason osoitin (latauksen aikana) (kuva 18)

Akun lataustaso näkyy PowerUnitissa.

Lataustaso	Näyttö
n. 0 %–34 %	alin palkki vilkkuu hitaasti
n. 35 %–69 %	alin palkki palaa, keskimmäinen vilkkuu hitaasti
n. 70 %–90 %	alin ja keskimmäinen palkki palavat, ylin vilkkuu hitaasti
n. 91 %–99 %	alin, keskimmäinen ja ylin palkki palavat sammuu
100 %	

Kun akku on täyteen ladattu, akun lataustason osoitin sammuu energian säästämiseksi.

Kun akkuja ei ole käytetty pitkään ai-kaan ja se on purkautunut, se siirtyy turvatilaan. Kun akkuja ladataan PowerUnitissa, lataustason osoitin al-kaa reagoida vasta n. 30–60 minuutin kuluttua.

Akun lataustason osoitin (imuroinnin aikana) (kuva 18)

Akun lataustaso näkyy PowerUnitissa.

Lataustaso	Näyttö
n. 100 %–70 %	ylin, keskimmäinen ja alin palkki palavat
n. 69 %–35 %	keskimmäinen ja alin palkki palavat
n. 34 %–15 %	alin palkki palaa
n. 14 %–0 %	alin palkki vilkkuu hitaasti

Suosittelemme, että annat akun tyhjyytä kokonaan ennen latausta. Näin saat vetaan sen täysi teho.

Mukana toimitettujen varusteiden käyttö (kuva 19)

Mielen polynimurien varustevalikosta löydät varusteita moniin käyttötarkoituksiin (ks. kappale Erikseen ostettavat lisävarusteet).

- ① **Pölysuutin**
Listojen, kaiverrusten yms. imuointiin.
- ② **Rakosuutin**
Erlaisten urien, kolojen, saumojen ja nurkkien imurointiin.
- ③ **Tekstiilisuutin**
Sohvien, patjojen ja tyynyjen imuointiin.

Imputkeen kiinnitettävä varustepidi-ke (kuva 20)

Tämän pidikkeen avulla kaksi kolmiosaisen varustesarjan varusteista on imuroinnin aikana aina kätevästi käden ulottuvilla.

Moottoroitu Multi Floor XXL -mat-tosuulake (kuva 21)

Noudata ensisijaisesti imuroitavan pinnan valmistajan antamia hoito-ohjeita.

 Suulakkeeseen takertuneet roskat aiheuttavat vaurioiden vaaran. Imuroitava lattiapinta voi naarmuuntaa.

Varmista siksi ennen käyttöä sekä imuroinnin aikana, ettei suulakkeen pohjaan ole tarttunut mitään teräviä roskia, kuten lasinsiruja tai kiviä.

Moottoroituun suulakkeeseen on tehtaalla asennettu punainen harjatela, joka soveltuu päivittaiseen mattojen, kokolattiamattojen sekä kovien lattiapintojen imurointiin.

Tätä punaista harjatelaa käytämällä puhdistat tehokkaasti matot ja kokolattiamatot.

Arkojen mattojen ja kokolattiamattojen imurointiin suosittelemme irralaan imurin mukana toimitettua harmaata Carpet Care harjatelaa.

Vinkki: Kokolattiamatolla päälystetty portaat imuroit kätevimmin ilman imputkea.

Vinkki: Jos haluat imuroida kerralla ison määärän karkeita roskia, käytä pelkkää moottoriyksikköä (ks. kappale Asennus ja liitännät – PowerUnit yksinään).

Carpet Care -harjatela (kuva 22)

Noudata ensisijaisesti imuroitavan pinnan valmistajan antamia hoito-ohjeita.

Kun asennat moottoroituun suulakkeeseen tämän harmaan harjatelan, suulake soveltuu arkojen mattojen ja kokolattiamattojen imurointiin.

Aseta Carpet Care -harjatela alkuperäisen harjatelan tilalle moottoroituun mattosuulakkeeseen (kuva 23).

- Vapauta suulakkeen sivulla olevan luukun lukitus siten, että symboli  tulee näkyviin ①.
- Käännä luukku ylös vasteeseen saakka ②.
- Irrota suulakkeessa oleva harjatela ③.
- Aseta Carpet Care -harjatela sen tilalle.
- Sulje ja lukitse luukku.

Lisäakku (HX LA)

(ei kaikissa malleissa)

Lisääkun avulla voit kaksinkertaistaa imurointiajan.

Suorita kappaleen Asennus ja liitännät kohdassa Yleisiä ohjeita akun käyttöön neuvotut toimenpiteet ennen ensimmäistä latauskertaa.

Käyttö

Kytkeminen päälle ja pois päältä (kuva 24)

- Jos olet ladannut akkua seinätelineessä, ota imuri pois seinätelineestä.
- Jos olet ladannut akkua suoraan, irrota latauspistoke akun pohjassa olevasta latausliitännästä.

Saavutat parhaan imurointituloksen, kun käytät ComfortClean-puhdistustoimintoa aina ennen kuin kytket imurin päälle (ks. kappale Huolto – ComfortClean-puhdistustoiminnon käyttö).

- Paina Comfort-kahvassa olevaa virtakytkintää ①.

Imutehon säätö (kuva 24)

Voit säätää imutehoa kulloiseenkin imurointilanteeseen sopivaksi. Imutehon vähentäminen pienentää turboharjan tehoa.

Comfort-kahvasta voit valita 3 tehota-soa:

Min.	alin teho vain vähän likaisten pintojen imurointiin
Eco	keskiteho normaalilikaisten pintojen imurointiin
Max.	suurin teho erittäin likaisten pintojen imurointiin

Kaikissa tehoissa on käytössä lattiapinnoitteiden tunnistus.

Moottoroidun suulakkeen teho säätyy automaattisesti imuroitavan pinnan ja käytettävän harjatelan mukaan optimaiseksi, mikä saattaa vaikuttaa imurin käyntiäänneen.

Imuroitavan alueen valaiseminen

(ei kaikissa malleissa)

Imuroitavan alueen valaisua varten imurin moottoroidussa suulakkeessa on BrilliantLight-valo.

Pysäköintitoiminto lyhytä imurointitaukoja varten

(käytä tästä toimintoa turvallisuussyyistä vain, kun PowerUnit on liitetty imuputken alapuolelle)

Kun PowerUnit on liitetty imuputken alapuolelle, voit keskeyttää imuroinnin kätevästi.

- Kallista imuria eteenpäin niin, että moottoroidun mattosuuttimen/turboharjan liitäntäkaulus napsahtaa kuuluu vasti.

Imuri seisoo tukevasti paikallaan ja moottoritu mattosuutin/turboharja pysäähtyy, mikä säästää akkuvirttaa.

Kun vapautat moottoroidun mattosuuttimen/turboharjan liitäntäkaulukseen, harja kytkeytyy takaisin päälle.

Huoltotoimet

 Pyörivän harjatelan aiheuttama loukkaantumisvaara.

Varo, ettet loukkaa itseäsi pyörivään harjatelaan.

Kytke imuri pois päältä aina ennen kuin alat huoltaa sitä. Käytä pois päältä kytkemiseen Comfort-kahvan viritykintää.

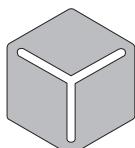
Noudata ensisijaisesti imuroitavan pinnan valmistajan antamia hoito-ohjeita.

Suosittelemme, että käytät vain varusteita, joissa on Original Miele -logo. Vain tällä tavoin voit hyödyntää imurisi koko imutehon ja saavuttaa parhaan mahdollisen puhdistustuloksen.

Huomaa, että pölynimurin takuu ei kata imurissa esiintyviä vikoja ja vaurioita, jotka johtuvat sellaisten varusteiden ja tarvikkeiden käytöstä, joiden pakkaussessa ei ole Original Miele -logoa.

3D4U

Mielien 3D4U-palvelusta voit ladata ilmaiseksi varusteita tulostettavaksi 3D-tulostimella (www.miele.de, Service, Er satzteile & Zubehör).



3 D 4 U

Suodatinjärjestelmä (kuva 25)

- ① Hienopölysuodatin (HX FSF-2)
- ② Esisuodatin
- ③ Pölysäiliö
- ④ Pölysäiliön avattava pohja

ComfortClean-puhdistustoiminnon käyttö (kuva 26)

Käynnistää hienopölysuodattimen välipuhdistus aina ennen pölysäiliön tyhjentämistä sekä imutehon alkaessa heiketä. Näin imurin imurointiteho on taas heti paras mahdollinen.

- Kierrä pölysäiliön kannen hienopöly-suodatinta kolme kertaa 180° vastapäivään. Käytä syvennyksiä apuna.

Laitteesta kuuluu tällöin ääni, joka liittyy ComfortClean-puhdistustoiminnon normaaliin toimintaan.

Pölysäiliön tyhjennys (kuvat 27–31)

Tyhjennä pölysäiliö viimeistään silloin, kun pölymäärä yltää merkintään **MAX** asti.

■ Kierrä pölysäiliön kantta nuolen osoittamaan suuntaan ensimmäiseen vasteeseen saakka. Pidä käänwäessäsi kiinni harmaista tartuntakohdista (kuva 27).

■ Nosta pölysäiliö ylöspäin pois paikaltaan (kuva 28).

Voit hävittää sisällön tavallisen kotitalousjätteen mukana edellyttäen, ettei ole imuroinut mitään aineita, joiden hävittäminen kotitalousjätteen mukana on kielletty.

- Pidä pölysäiliötä mahdollisimman syvällä jäteastiassa, kun tyhjennät sitä, niin pöly ei pääse levämään ilmaan.
- Kierrä pölysäiliön kantta nuolen osoittamaan suuntaan seuraavaan vasteeseen saakka. Pidä käänwäessäsi kiinni harmaista tartuntakohdista (kuva 29).

Pölysäiliön pohjan luukku avautuu ja pöly putoaa ulos (kuva 30).

Jos villakoiraat, hiukset tai muut isommat roskat eivät putoa itsestään pois, irrota esisuodatin ylöspäin vetämällä (ks. seuraava kohta Esisuodattimen ja hienopölysuodattimen puhdistus).

- Kierrä pölysäiliön kansia takaisin alkusalientoon.
- Sulje pölysäiliön pohjan luukku niin, että se napsahtaa kuuluvasti kiinni.
- Työnnä pölysäiliön kahva ohjainta pitkin ylhäältäpäin PowerUnitin liitän täkaulukseen niin, että se napsahtaa kuuluvasti paikalleen (kuva 31).

Esisuodattimen ja hienopölysuodattimen puhdistus (kuvat 32–35)

Puhdista molemmat suodattimen perusteeellisesti vähintään kolmen kuukauden välein.

Suorita puhdistus molemmissa tapauksissa ehdottomasti seuraavassa kuvatussa järjestyksessä.

- Ota pölysäiliö pois paikaltaan.
- Tyhjennä pölysäiliö jäteastiaan.
- Kierrä pölysäiliön kantta vielä vasteen yli, kunnes nuolenkärjet ovat vastakkain ① (kuva 32).
- Ota esisuodatin ylöspäin pois paikaltaan ② (kuva 32).
- Kierrä hienopölysuodatinta 10 kertaa 180° vastapäivään. Käytä syvennyksiä apuna (kuva 26).

Laitteesta kuuluu tällöin ääni, joka liittyy ComfortClean-puhdistustoiminnon normaaliin toimintaan.

- Kierrä hienopölysuodatinta myötäpäivään. Käytä syvennyksiä apuna (kuva 33).
- Ota hienopölysuodatin pois paikaltaan (kuva 33).

 Väääränlaisen puhdistuksen aiheuttama vaurioiden vaara.

Hienopölysuodatin voi vaurioitua, jolloin sen suodatusteho heikkenee. Älä puhdista hienopölysuodatinta sisältä älkä vedellä. Älä käytä puhdistukseen mitään teräviä tai teräväreunaisia välineitä. Älä puhdista hienopölysuodatinta harjaamalla.

- Pidä hienopölysuodatinta roskaämpärin päällä.
- Kopauta hienopölysuodattimen kumipinnoitettua alareunusta varovasti ämpärin reunaa vasten.

- Kierrä hienopölysuodatinta samalla kevyesti, jotta pöly irtoaa sen kaikista väleistä.

 Väääränlaisen puhdistuksen aiheuttama vaurioiden vaara. Esisuodatin voi vaurioitua, jolloin sen suodatusteho heikkenee. Älä puhdista esisuodatinta vedellä. Älä käytä puhdistukseen mitään teräviä tai teräväreunaisia välineitä.

- Puhdista esisuodatin laitteen mukana toimitetulla pölysuuttimella tai kuivalla liinalla.
- Aseta puhdistettu hienopölysuodatin takaisin puhdistetun esisuodattimen sisään painamalla hienopölysuodattimen yläosan pyöreää suojusta alas päin vasteeseen asti.

Vaihda hienopölysuodatin (HX FSF-2) uuteen noin kolmen vuoden käytön jälkeen, niin imurointitulos ei heikkene.

- Aseta esisuodatin takaisin pölysäiliöön (kuva 34).
- Aseta tästä varten molempien osien nuolet kohdakkain ja kierrä esisuodatin takaisin lähtöasentoonsa (kuva 35).
- Sulje pölysäiliön pohjan luukku niin, että se napsahtaa kuuluvasti kiinni.
- Aseta pölysäiliö takaisin PowerUnitiin.

Pölyssäiliön puhdistus

Puhdista pölyssäiliö tarvittaessa.

- Ota pölyssäiliö pois paikaltaan.
- Tyhjennä pölyssäiliö jäteastiaan ja ota esisuodatin ylöspäin pois paikaltaan (kuva 32).
- Puhdista pölyssäiliö vedellä ja miedolla astianpesuaineella.
- Kuivaa pölyssäiliö huolellisesti.
- Aseta esisuodatin takaisin pölyssäiliöön ja kierrä suodatin lähtöasentoon saa.
- Aseta pölyssäiliö takaisin PowerUnitiin.

Moottoroidun mattosuulakkeen puhdistus (kuva 36)

- Irrota moottoroitu suulake imurista (kuva 10).
- Aseta suulake alapuoli ylöspäin tasaiselle ja puhtaalle alustalle.
- Leikkaa harjatelan ympärille kiertyneet langat ja hiukset poikki saksilla. Telassa on ohjainura, jota pitkin saksen kärkeä on helppo työntää.

Poikki leikatut hiukset ja langat menevät imuriin, kun kytket sen päälle seuraavan kerran.

Jos suulakkeen pienet pyörät ovat erityisen likaiset tai jumissa, voit irrottaa ne puhdistusta varten. Käytä apuna uraruuvitaltaa.

Moottoroidun suulakkeen harjatelan irrotus (kuva 37)

Voit tarvittaessa irrottaa moottoroidun mattosuulakkeen harjatelan, jolloin saat puhdistettua myös suulakkeen sisätilan ja poistettua itsepintaisenkin lian.

- Vapauta suulakkeen sivulla olevan luukun lukitus siten, että symboli  tulee näkyviin ①.
- Käännä luukku ylös vasteeseen saakka ②.
- Irrota harjatela ③.
- Irrota harjatelan kiinnitin, jos tela on erittäin likainen ④.
- Puhdista harjatela ja sen kiinnitin ja poista kiinni tarttunut lika suulakkeen sisältä.
- Kokoa moottoroitu suulake päinvastaisessa järjestyksessä.

Akun vaihto

Hanki varastoon Mielen Li-ioniaikku AP01/AP02/AP03 (tyyppi: HX LA).

Noudata kappaleissa Tärkeitä turvallisuusohjeita, Pidä huolta ympäristöstäsi sekä Asennus ja liitännät (Yleisiä ohjeita akun käyttöön) annettuja akkujen käsittelyä ja niiden hävittämistä koskevia ohjeita.

Virheilmoitukset

 Pyörivän harjatelan aiheuttama loukkaantumisvaara.

Varo, ettet loukkaa itseäsi pyörivään harjatelaan.

Kytke imuri pois päältä aina ennen vianetsintää. Käytä pois päältä kytkemiseen Comfort-kahvan virtakytkintää.

Virheilmoitukset näkyvät PowerUnitissa sijaitsevan akun lataustason osoittimen nopeana vilkkumisena.

Ongelma	Syy ja toimenpide
Ylin palkki vilkuu nopeasti	<p>Imuri ei tunnista Comfort-kahvaa</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Irrota Comfort-kahva ja aseta se takaisin paikalleen (ks. kappale Asennus ja liittännät – Comfort-kahvan asennus). ■ Irrota akku, odota 10 sekuntia ja aseta akku takaisin paikalleen.
Keskimmäinen palkki vilkuu nopeasti	<p>Moottori on ylikuumentunut</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tyhjennä ja puhdista polysäiliö, esisuodatin ja hienopölysuodatin (ks. kappale Huolto). ■ Irrota akku, odota 10 sekuntia ja aseta akku takaisin paikalleen. ■ Odota n. 30 minuuttia, ennen kuin kytket imurin takaisin päälle.
Keskimmäinen ja ylin palkki vilkuват nopeasti	<p>Harjatela on jumissa</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Aseta harmaa Carpet Care -harjatela alkuperäisen punaisen harjatelan tilalle moottoroituun mattosuulakkeeseen (ks. kappale Mukana toimitettujen varusteiden käyttö – Carpet Care -harjatela). ■ Valitse pienempi teho (ks. kappale Käyttö – Imutehon valinta).
Alin ja ylin palkki vilkuvat nopeasti	<p>Sisäinen järjestelmävirhe</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Irrota akku, odota 10 sekuntia, aseta akku takaisin paikalleen ja lataa se.
Alin ja keskimmäinen palkki vilkuват nopeasti	<p>Akku on ylikuumentunut tai imuri ei tunnista akkua</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Odota n. 30 minuuttia, ennen kuin kytket imurin takaisin päälle. ■ Asenna imuriin alkuperäinen "Original Miele" Li-ionakku AP01/AP02/AP03 (HZ LA).

Vianetsintä

Useimmat päivittäisessä käytössä syntyvät häiriöt ja ongelmat voit poistaa itse. Monissa tapauksissa säästät sekä aikaa että rahaa, kun sinun ei tarvitse kutsua huoltoliikettä paikalle.

Osoitteesta www.miele.com/service löydät tietoa siitä, miten poistat häiriötä itse.

Seuraavien taulukoiden tarkoituksena on auttaa sinua löytämään häiriön tai vian mahdollinen syy.

 Pyörivän harjatelan aiheuttama loukkaantumisvaara.

Varo, ettet loukkaa itseäsi pyörivään harjatelaan.

Kytke imuri pois päältä aina ennen vianetsintää. Käytä pois päältä kytkemiseen Comfort-kahvan virtakytkintää.

Ongelma	Syy ja toimenpide
Imuri ei käynnisty, kun yrität kytkeä sen päälle.	<p>Akku ei ole paikallaan tai sitä ei ole asetettu paikalleen oikein.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Aseta akku paikalleen tai varmista, että se on oikein paikallaan (ks. kappale Asennus ja liitännät – Akun asentaminen).
	<p>Akkua ei ole ladattu riittävästi.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lataa akku tässä käyttöohjeessa neuvotulla tavalla (ks. kappale Asennus ja liitännät – Yleisiä ohjeita akun käyttöön ja Akun lataaminen).
	<p>Olet asentanut imuriin jonkin muun kuin alkuperäisen Mielen akun.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Asenna imuriin alkuperäinen "Original Miele" Li-ionakku AP01/AP02/AP03 (HZ LA).
	<p>Akku ei ole ensimmäisellä latauskerralla ollut paikallaan PowerUnitissa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Suorita ensimmäinen lataus ehdottomasti akun ollessa paikallaan PowerUnitissa, jotta akku aktivoituu (ks. kappale Asennus ja liitännät – Yleisiä ohjeita akun käyttöön ja Akun lataaminen).
	<p>Latauspistoke on vielä liitettyä akkuun.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vedä latauspistoke irti akun pohjan latausliitännästä.

Ongelma	Syy ja toimenpide
Imurointitulos on huono.	<p>Pölysäiliö on täynnä.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tyhjennä ja puhdista pölysäiliö (ks. kappale Huolto). <p>Moottoroitu mattosuulake/turboharja on likainen/tukossa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Puhdista moottoroitu suulake/turboharja (ks. kappale Huolto – Moottoroidun mattosuulakkeen/turboharjan puhdistus ja Harjatelan irrotus suulakkeesta).
Imurin puhdistusteho on heikentynyt.	<p>Hienopölysuodatin/esisuodatin on likaantunut.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Käynnistä hienopölysuodattimen välipuhdistus (ks. kappale Huolto – ComfortClean-puhdistustoiminnon käyttö). ■ Puhdista molemmat suodattimet mahdollisimman pian (ks. kappale Huolto – Esisuodattimen ja hienopölysuodattimen puhdistus). <p>Hienopölysuodatin on kulunut.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vaihda tilalle uusi hienopölysuodatin (HX FSF-2).
Harjatela ei pyöri.	<p>Käytettävä harjatela ei ole ihanteellinen imuroitavalle alustalle.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Valitse pienempi teho (ks. kappale Käyttö – Imutehon valinta). ■ Aseta sulakkeeseen harmaa Carpet Care -harjatela (ks. kappale Mukana toimitettujen varusteiden käyttö – Carpet Care -harjatela). <p>Harjatela on likainen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Puhdista harjatela (ks. kappale Huolto – Moottoroidun mattosuulakkeen/turboharjan puhdistus ja Harjatelan irrotus suulakkeesta).
Käyntiääni muuttuu kesken imuroinnin.	<p>Moottoroidun mattosuulakkeen teho säätyy imuroitavan pinnan ja käytettävän harjatelan mukaan automatisesti optimaaliseksi.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ääni kuuluu imurin normaalialiin toimintaan.
Moottoroitu mattosuutin/turboharja sammuu itsestään.	<p>Moottoroitu mattosuutin/turboharja on ylikuormittunut, esim. pitkänukkaiden mattojen imuroinnissa.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kytke imuri pois päältä ja jatka imurointia pienemmällä teholla. Käytä pois päältä kytkemiseen Comfort-kahvan virtakytkintä.

Ongelma	Syy ja toimenpide
Imuri kaatuu.	Imuri on koottu niin, että PowerUnit on ylhäällä. ■ Kokoa imuri niin, että PowerUnit on alhaalla (ks. kappale Asennus ja liitännät – Pölynimurin kokoaaminen).

Huolto

Osoitteesta www.miele.com/service löydät tietoa Miele varaosista ja siitä, miten poistat häiriötä itse.

Yhteydenotto häiriötilanteissa

Ellet saa itse poistetuksi toimintahäiriötä, ota yhteys Mielen koneita ja laitteita myyvään liikkeeseen tai Mielen asiakaspalveluun.

Mielen huollon voit varata verkossa osoitteesta www.miele.fi/huolto.

Mielen asiakaspalvelun yhteystiedot löydät tämän vihkosen takannesta.

Asiakaspalvelu tarvitsee laitteen mallitunniston ja valmistusnumeron (Fabr./SN/Nr.). Nämä tiedot löytyvät arvokilvestä.

Takuu

Tälle laitteelle on myönnetty kahden (2) vuoden takuu.

Lisätietoja takuehdosta löydät laitteen mukana toimitetusta erillisestä takuuvihkosesta.

Hoito

 Pyörivän harjatelan aiheuttama loukkaantumisvaara.

Varo, ettet loukkaa itseäsi pyörivään harjatelaan.

Kytke imuri pois päältä aina ennen kuin alat puhdistaa sitä. Käytä pois päältä kytkemiseen Comfort-kahvan virtakytkintä.

Pölynimuri ja varusteet

 Sähköiskuvaara.

Latauslaitteen sisään pääsevä kos-teus aiheuttaa sähköiskuvaraan.

Älä missään tapauksessa upota latauslaitetta veteen.

Noudata kappaleessa Huolto annettuja pölysäiliön puhdistusohjeita.

Puhdista pölynimuri ja kaikki muoviset varusteet muovin puhdistukseen tarkoitettulla puhdistusaineella ja pehmeällä liinalla.

 Epäsopivat puhdistusaineet ja -välineet aiheuttavat vaurioiden vaaran.

Kaikki pinnat naarmuuntuvat herkästi. Kaikki pinnat voivat värijäätyä pysyvästi, jos ne joutuvat kosketuksiin so-pimattomien puhdistusaineiden kanssa.

Älä koskaan käytä hankausaineita, lasinpesu- tai yleispuhdistusaineita äläkä öljypitoisia hoitoaineita.

Erikseen ostettavat lisävarusteet

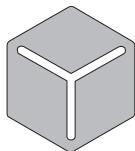
Noudata ensisijaisesti imuroitavan pinnan valmistajan antamia hoito-ohjeita.

Suosittelemme, että käytät vain varusteita, joissa on Original Miele -logo. Vain tällä tavoin voit hyödyntää imurisi koko imutehon ja saavuttaa parhaan mahdollisen puhdistustuloksen.

Huomaa, että pölynimurin takuu ei kata imurissa esiintyviä vikoja ja vaurioita, jotka johtuvat sellaisten varusteiden ja tarvikkeiden käytöstä, joiden pakauksessa ei ole Original Miele -logoa.

3D4U

Mielien 3D4U-palvelusta voit ladata ilmaiseksi varusteita tulostettavaksi 3D-tulostimella (www.miele.de, Service, Erstzteil & Zubehör).



3 D 4 U

Mistä voit ostaa varusteita ja varaosia

Original Miele -varusteita voit tilata Mielien verkkokaupasta, Mielen asiakaspalvelusta tai Miele-kauppiaaltasi.

Tunnistat ne pakauksen Original Miele -logosta.

Osa seuraavista lisävarusteista voi olla jo valmiiksi vakiovarusteena joissakin imurimalleissa.

Turboharja Electro Compact (HX-EC 10)

Auton istuinten ja kokolattiamatolla päälystettyjen porrassaskelmien tehokkaaseen imurointiin.

Pehmeä Hardfloor Care -tela (HX HC)

Helposti naarmuuntuvien kovien lattia-pintojen imurointiin.

Aseta pehmeä Hardfloor Care -tela harjatelan tilalle moottoroituun mattosuulakkeeseen (ks. kappale Huolto – Harjatelan irrotus suulakkeesta).

Moottoroidun suulakkeen teho säätyy pehmeää Hardfloor Care -telaa käytetäessä automaatisesti optimaaliseksi, mikä saattaa vaikuttaa imurin käyntiäänne.

Yleisharja (HX-UB)

Kirjojen, hyllytasojen yms. hellävaraiseen imurointiin.

Patjasuutin (SMD 10)

Helpottaa patjojen ja topattujen huonekalujen sekä niiden saumojen imurointia.

Patteriharja (SHB 30)

Käytä patteriharjaa lämpöpatterien, kaapeiden välien ja rakojen imurointiin.

Rakosuutin, 300 mm (SFD 10)

Erikoispitkä rakosuutin erilaisten urien, kolojen, saumojen ja nurkkien imurointiin.

Rakosuutin, 560 mm (SFD 20)

Joustava rakosuutin vaikeasti ulottuvilla olevien, pölyä keräävien paikkojen imurointiin.

Ulosvedettävä taipuisa XL-rakosuutin (HX-CNXL)

Joustava rakosuutin erittäin vaikeapää-systen kohteiden imurointiin, ulottuvuus 60 cm.

Jatkoletku (HX-FSH 10)

Imurointisäteen laajentamiseen enintään 120 cm:llä.

Lisäakku AP01/AP02/AP03 (HX LA)

Imurointiajan kaksinkertaistamiseen.

Suorita kappaleen Asennus ja liitännät kohdassa Yleisiä ohjeita akun käyttöön neuvotut toimenpiteet ennen ensimäistä latauskertaa.

Akun latauslaite LS03/LS04 (HX LS)

Lisääkun lataamiseen irrallaan imurista ja samanaikaisesti toisen akun kanssa.

Suorita kappaleen Asennus ja liitännät kohdassa Yleisiä ohjeita akun käyttöön neuvotut toimenpiteet ennen ensimäistä latauskertaa.

Hienopölysuodatin (HX FSF-2)

Vaihda vakiovarusteena oleva hienopöly-suodatin uuteen noin kolmen vuoden käytön jälkeen, niin imurointitulos ei heikkene (ks. kappale huolto – Esisuodattimen ja hienopölysuodattimen puhdistus).

no - Innhold

Sikkerhetsregler	68
Sikkerhetsregler og advarsler for det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03, laderen LG01/LG02, laderen LS03/LS04 (ekstrautstyr, se kapittel «Ekstrautstyr»)	72
Beskrivelse av støvsugeren	78
Aktivt miljøvern.....	80
Henvisninger til bilder	82
Oppstilling og tilkobling	82
Sette sammen støvsugeren	82
PowerUnit alene (kun motorenheten)	82
Sette på Comfort-håndtak	82
Koble sammen PowerUnit og sugerør	82
Sette inn oppladbart batteri	82
Tilkobling av elektrobørste	83
Generelle råd ang. det oppladbare batteriet	83
Lading av batteri (uten veggmontering)	83
Lading av batteri (med veggmontering)	83
Indikator for batterinivå (under lading)	85
Indikator for batterinivå (ved bruk)	85
Bruk av vedlagt tilbehør	86
Tilbehørsholder for sugerør	86
Elektrobørste Multi Floor XXL	86
Børstevalse Carpet Care	86
Ekstra oppladbart batteri (HX LA).....	86
Bruk	87
Inn- og utkobling	87
Valg av sugeeffekt	87
Belysning av arbeidsområdet	87
Oppstillingsfunksjon for korte pauser.....	87
Vedlikehold	88
3D4U	88
Filtersystem	88
Aktiver rengjøringsfunksjonen ComfortClean	88
Tømming av støvbeholder	88
Rengjøring av grovfilter og finstøvfilter	89
Rengjøring av støvbeholder	90
Rengjøring av elektrobørste	90
Skifte det oppladbare batteriet	90

Feilmeldinger.....	91
Hvis feil oppstår	92
Service.....	95
Kontakt ved feil	95
Garanti	95
Vedlikehold	95
Ekstrautstyr	96
3D4U	96
Steder hvor du kan kjøpe tilbehørsdeler	96

no - Sikkerhetsregler

Denne støvsugeren oppfyller de påbudte sikkerhetskravene. Ikke-forskriftsmessig bruk kan føre til skader på personer og gjenstander.

Les bruksanvisningen før du tar støvsugeren i bruk første gang. Den gir viktig informasjon om sikkerhet, bruk og vedlikehold av støvsugeren. På denne måten beskytter du deg selv og andre, og unngår skader.

I henhold til internasjonal standard IEC 60335-1 ber Miele uttrykkelig om, at kapittelet «Oppstilling og tilkobling» samt sikkerhetshenvisninger og advarsler leses nøye og følges.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at disse henvisningene ikke blir fulgt.

Ta vare på bruksanvisningen og gi den videre til en eventuell senere eier.

Slå alltid av støvsugeren etter bruk, før du skifter tilbehør og før vedlikehold, rengjøring, problemløsing og feilretting. Bruk på/av-bryteren på Comfort-håndtaket.

Forskriftsmessig bruk

- Denne støvsugeren er bestemt for bruk i husholdningen og husholdningsliknende steder. Denne støvsugeren er ikke egnet for bruk på byggeplass.
- Denne støvsugeren er egnet for daglig støvsuging av tepper, teppegolv og slitesterke, harde gulv.
- Denne støvsugeren er ikke beregnet for utendørs bruk.
- Denne støvsugeren er bestemt for bruk inntil 4000 m over havet.

- Støvsugeren skal kun brukes til støvsuging av tørt støv. Mennesker og dyr må ikke støvsuges. Andre bruksmåter, ombygginger og forandringer er ikke tillatt.
- Personer (inkludert barn), som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand, eller på grunn av sin uerfarenhet eller uvitenhet, ikke er i stand til å betjene støvsugeren på en sikker måte, må ikke bruke denne støvsugeren uten tilsyn eller veiledning fra en ansvarlig person.

Barn i husholdningen

- Fare for kvelning! Hvis barn leker med forpakningsmaterialer, kan de vikle seg inn i f.eks. folie eller trekke den over hodet og kveles. Hold forpakningsmaterialene vekk fra barn.
- Barn under 8 år må holdes vekk fra støvsugeren, med mindre de er under konstant tilsyn.
- Barn over 8 år, får bare betjene støvsugeren uten tilsyn, dersom støvsugerens funksjon er forklart slik at de kan betjene den på en sikker måte. Barn må kunne se og forstå mulige farer ved feil betjening.
- Hold øye med barn som befinner seg i nærheten av støvsugeren. Ikke la barn leke med støvsugeren.
- Barn må ikke rengjøre eller vedlikeholde støvsugeren uten tilsyn.

Teknisk sikkerhet

- Støvsugeren drives med et 25,2 V batteri.

Den er et produkt i beskyttelsesklasse II  og konstruktivt utformet i beskyttelsesklasse III.

Den er et produkt hvor beskyttelsen mot elektrisk støt er sikret ved tilkobling til lavspenning og hvor det ikke produseres spenninger som er høyere enn dette. Ladingen av støvsugeren skjer med lader i beskyttelsesklasse II .

- Sammenlign tilkoblingsdataene på typeskiltet på laderen (nettspenning og frekvens) med dem som gjelder for strømnettet. Det er viktig at disse dataene stemmer overens. Uten endring er laderen egnet for 50 Hz og 60 Hz.
- Sikringen skal være 16 A eller 10 A.
- Kontroller at støvsugeren og alle tilbehørsdeler ikke har ytre, synlige skader før de tas i bruk. En skadet støvsuger og skadet tilbehør må ikke tas i bruk.
- Miele elektrobørste Multi Floor XXL (standardutstyr) og Mieles håndholdte elektrobørste Electro Compact (ekstrautstyr), er motordrevne tilleggsprodukter spesialprodusert for denne Miele støvsugeren. Drift av støvsugeren med en annen Miele elektrobørste/håndholdt elektrobørste eller en annen elektrobørste/håndholdt elektrobørste fra en annen produsent, er av sikkerhetsmessige grunner ikke tillatt.
- Før bruk og mens du støvsuger må du forsikre deg om at det ikke sitter fast store gjenstander på undersiden av Miele elektrobørste Multi Floor XXL (standardutstyr), eller på undersiden av Mieles håndholdte elektrobørste Electro Compact (ekstrautstyr).

- Støvsugeren og alle tilbehørsdeler må oppbevares i omgivelser med temperatur fra 0 °C til 45 °C.
- Reparasjon av støvsugeren i garantitiden skal bare utføres av servicefolk som er autorisert av Miele, ellers gjelder ikke noe garantiansvar ved påfølgende skader.
- Reparasjon av støvsugeren skal bare utføres av fagfolk som er autorisert av Miele. Ukyndig utførte reparasjoner kan føre til betydelig fare for brukeren.

Bruk

- Ikke bruk støvsugeren uten støvbeholder, grovfilter og finstøvfilter.
- Ikke støvsug brennende eller glødende gjenstander, f.eks. sigaretter eller tilsynelatende sloknet aske eller kull.
- Ikke støvsug opp væske eller fuktig smuss. Tepper og teppegulv som er våtrenset eller behandlet med sjampo, må tørke helt før de støvsuges.
- Tonerstøv må ikke støvsuges! Toner som brukes f.eks. til skrivere eller kopimaskiner, kan ha elektrisk leddeeve.
- Ikke støvsug lettantennelige eller eksplasive stoffer eller gasser og ikke støvsug på steder hvor slike stoffer oppbevares.
- Ikke ta på børstevalsen til Miele elektrobørste Multi Floor XXL (standardutstyr) eller på Mieles håndholdt elektrobørste Electro Compact (ekstrautstyr) når de roterer.
- Ikke støvsug i nærheten av hodet med den vedlagte Miele elektrobørsten Multi Floor XXL eller Mieles håndholdte elektrobørste Electro Compact (ekstrautstyr).

no - Sikkerhetsregler

- Unngå å komme i nærheten av hodet med støvsugerøret eller munnstykket når du støvsuger.

Sikkerhetsregler og advarsler for det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03, laderen LG01/LG02, laderen LS03/LS04 (ekstrautstyr, se kapittel «Ekstrautstyr»)

Barn i husholdningen

- Personer (inkl. barn), som på grunn av sin psykiske eller fysiske tilstand eller pga. sin uerfarenhet eller uvitenhet ikke er i stand til å betjene laderne LG01/LG02 eller laderen LS03/LS04 på en sikker måte, må ikke bruke denne støvsugeren uten tilsyn eller veiledning fra en ansvarlig person.
- Pass på at barn ikke får tak i det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03.
- Barn må holdes vekk fra ladeproduktene LG01/LG02 og LS03/LS04, med mindre de er under konstant tilsyn.

Teknisk sikkerhet

- Oppladbare batterier og andre batterier kan lekke. Unngå øye- og hudkontakt med den etsende væsken. Ved kontakt, skyll vekk med vann og kontakt lege.
- Det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03, laderen LG01/LG02 og laderen LS03/LS04 skal brukes sammen med denne Miele-støvsugeren HS19. Drift av denne støvsugeren med et oppladbart batteri og/eller lader fra en annen produsent er av sikkerhetsmessige grunner ikke tillatt.
- Ved bruk av en støpseladapter, må denne være godkjent for kontinuerlig drift.

► Midlertidig eller permanent drift på et selvforsynt energiforsyningssystem eller et energiforsyningssystem som ikke er synkronisert med strømforsyningen (som f.eks. øynettverk, backup-systemer), er mulig. Forutsetning for drift er at energiforsyningssystemet overholder retningslinjene i NEK EN 50160 eller tilsvarende.

Funksjon og drift av sikkerhetstiltakene i husinstallasjonen og i dette Miele-produktet må også sikres ved drift av øynettverk, eller ved drift som ikke er synkronisert med strømforsyningen, eventuelt erstattes av likeverdige tiltak i installasjonen. Eksempelvis som beskrevet i den aktuelle publiseringen av NEK EN 5272-2 / VDE-AR-E 2510-2.

► Batteriet AP01/AP02/AP03 må lades og brukes ved en romtemperatur fra 0 °C til 45 °C.

Ved bruk av batteriet AP01/AP02/AP03 utenfor denne omgivelsestemperaturen vil det forekomme redusert ytelse.

► For lading av det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 må du kun bruke laderen LG01/**xx** eller LG02/**xx** og laderen LS03/**xx** eller LS04/**xx**, som enten er vedlagt eller kan kjøpes som ekstrautstyr.

xx står for 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07 eller 08 og dermed for varianten til laderen din LG01/LG02 og LS03/LS04.

no - Sikkerhetsregler

XX	LG01/LS03/LS04	LG02
01	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA
02	AE, HK, IE, MY, SG, UK	AE, HK, IE, MY, SG
03	BR, CA, MX, US	BR, CA, JP, MX, US
04	AU, NZ	AU, NZ
05	CN	CN
06	KR	KR
07	JP	UK
08	IN	

► Du må ikke fortsette å bruke det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03, dersom du merker en uvanlig lukt, det kommer ut væske, det blir svært varmt, misfarget eller deformert. Da skal det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 avhendes omgående (se sikkerhetsregler «Avhending av det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03» på slutten av det følgende avsnittet «Tiltenkt bruk» og kapittelet og kapittel «Aktivt miljøvern», avsnitt «Retur av brukte batterier og akkumulatorer»).

► Li-ion batteriet AP01/AP02/AP03 er underlagt de rettslige bestemmelsene om farlig gods. Batteriet AP01/AP02/AP03 kan transporteres på veiene uten ytterligere krav. Kontakt Mieles serviceavdeling før du sender det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03. Du må kun sende et fullstendig utladet og uskadet batteri AP01/AP02/AP03. For å unngå kortslutning, isoler metallkontaktene ved å klippe tape over. Batteriet AP01/AP02/AP03 må pakkes slik at det ikke beveger seg i forpakningen.

Bruk

- Det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 må ikke falle i gulvet eller kastes. Et skadet oppladbart batteri AP01/AP02/AP03, skal av sikkerhetsgrunner ikke brukes mer.
- Pass på at det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 ikke kommer i kontakt med åpen flamme eller andre varmekilder. Det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 må ikke varmes opp. Ikke utsett det for direkte sollys.
- Ikke ta det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 fra hverandre.
- Ikke kortslutt det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03, ved at du av vanvare eller med hensikt kobler kontaktene i bro.
- Det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 må ikke komme i kontakt med væske.
- Avhending av det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03: Ta det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 ut av støvsugeren. Isoler metallkontaktene ved å klister tape over for å unngå kortslutning. Levér det gamle batteriet AP01/AP02/AP03 på gjenvinningsstasjonen eller i butikker som tar i mot slikt avfall. Ikke kast det oppladbare batteriet AP01/AP02/AP03 som husholdningsavfall.

Rengjøring

- ▶ Støvsugeren og tilbehøret må aldri dyppes i vann.
- ▶ Miele elektrobørste Multi Floor XXL (standardutstyr) og Miele håndholdt elektrobørste Electro Compact (ekstrautstyr), PowerUnit, sugerøret og Comfort-håndtaket inneholder elektriske ledninger. Stikkontaktene får ikke komme i kontakt med vann – fuktig rengjøring av disse delene er derfor ikke tillatt.
- ▶ Rengjør støvsugeren og tilbehøret kun med en tørr eller litt fuktig klut. Unntak:
 - Støvbeholder: Tøm støvbeholderen og ta ut grovfilteret. Rengjør støvbeholderen kun med vann og mildt oppvaskmiddel. Tørk deretter støvbeholderen godt. Sett inn grovfilteret igjen.

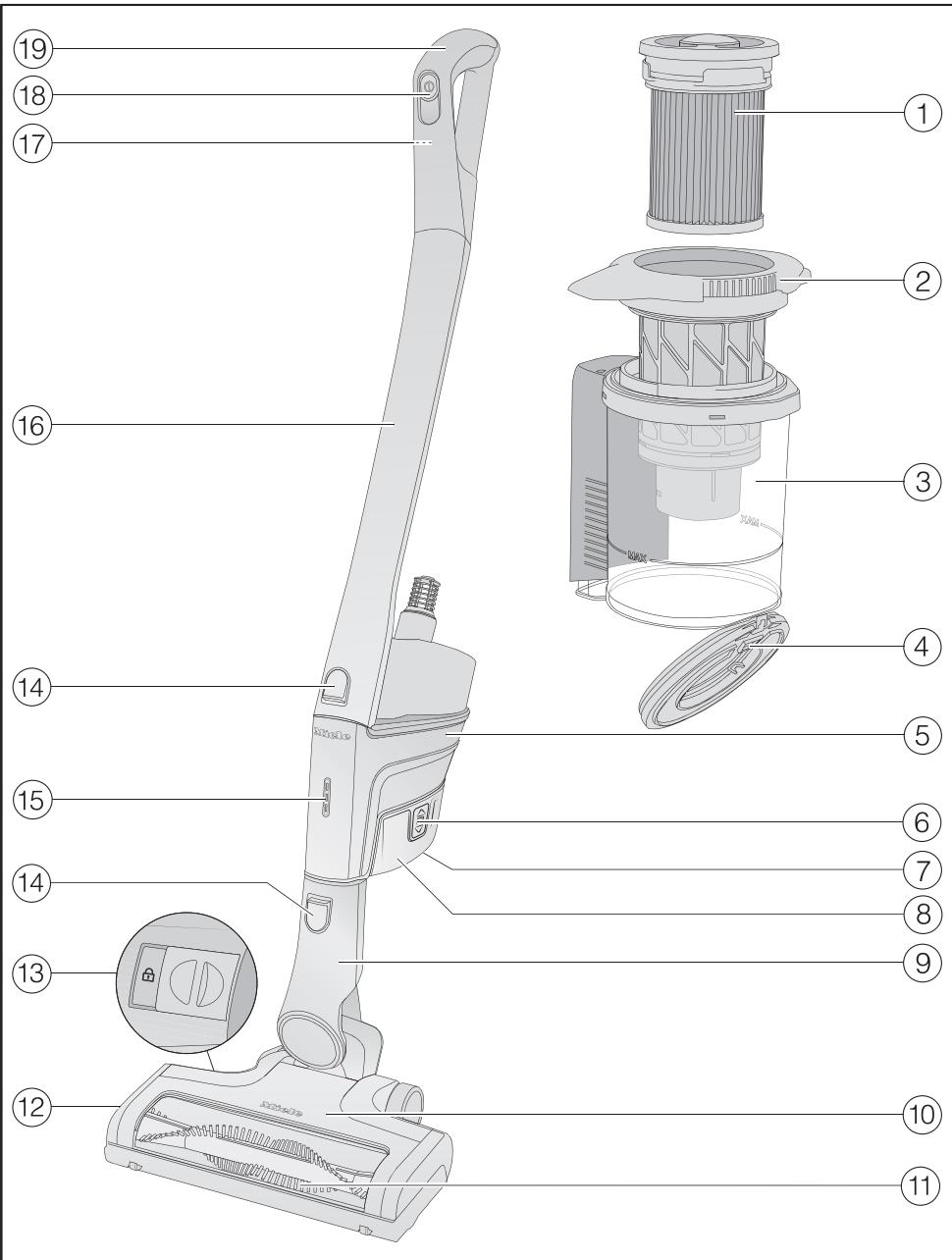
Tilbehør og reservedeler

- Bruk kun tilbehørsdeler med Miele-logoen på pakken. Produsenten kan bare garantere sikkerheten for disse.
- Kun ved bruk av originale reservedeler garanterer Miele at de sikkerhetskravene som stilles til produktene, blir oppfylt. Defekte deler skal kun erstattes med originale reserve-deler.

Transport

- Forpakningen beskytter støvsugeren mot transportskader. Vi anbefaler at du oppbevarer emballasjen for transportbehov.

no - Beskrivelse av støvsugeren



no - Beskrivelse av støvsugeren

- ① Finstøvfilter (HX FSF-2)
- ② Grovfilter
- ③ Støvbeholder
- ④ Klaff til støvbeholderen
- ⑤ PowerUnit (motorenhet) med tilkobling under for oppladbart batteri, stuss under for sugerøret og elektrobørsten, og stuss opp til sugerør og Comfort-håndtak
- ⑥ Utløsertast for det oppladbare batteriet (på begge sider av batteriet)
- ⑦ Ladekontakt (på undersiden av batteriet)
- ⑧ Li-ion batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA)
- ⑨ Tilkoblingsstuss for elektrobørsten
- ⑩ Elektrobørste Multi Floor XXL (avhengig av modell med BrilliantLight-belysning)
- ⑪ Uttakbar børstevallse
- ⑫ Klaff
- ⑬ Utløsertast for å åpne elektrobørsten
- ⑭ Utløsertast
- ⑮ Indikator for batterinivå
- ⑯ Sugerør
- ⑰ Utløsertast for Comfort-håndtaket (på baksiden)
- ⑱ På/av-bryter med effektvelger
- ⑲ Comfort-håndtak

no - Aktivt miljøvern

Retur og gjenvinning av emballasjen

Emballasjen benyttes til håndtering og beskytter produktet mot transportskader. Emballasjematerialene er valgt med sikte på miljøvennlighet og avfallsbehandling og kan derfor generelt gjenvinnes.

Gjenvinning av emballasjen til materialkretsløpet medfører besparelser av råstoffer. Benytt deg av materialspesifikke gjenvinningsstasjoner og returnmuligheter.

Vi anbefaler at du oppbevarer emballasjen for transportbehov.

Retur og gjenvinning av det gamle produktet

Før du leverer produktet til gjenvinning må du ta ut finstøvfilteret og kaste dette i restavfallet.

Elektriske og elektroniske produkter inneholder ofte verdifulle materialer. De inneholder imidlertid også skadelige stoffer, blandinger og komponenter, som har vært nødvendige for produktets funksjon og sikkerhet. I restavfallet eller ved feil behandling kan disse stoffene være helseskadelige og skade miljøet. Kast derfor aldri produktene som restavfall.



Benytt i stedet de offentlige returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike produkter. Produktene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av tilsvarende produkter eller til Miele. For mer informasjon, se www.miele.no. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette personlige data som måtte befinne seg i de gamle produktene. Du er rettslig forpliktet til å ta ut gamle batterier, akkumulatorer og lamper som ikke sitter fast i produktet, og som kan tas ut uten at de blir ødelagt. Ta dem med til et egnert returpunkt, der de kan leveres gratis. Sørg for at produktet oppbevares utilgjengelig for barn til det kjøres bort.

Retur av brukte batterier og gamle akkumulatorer

Elektriske og elektroniske apparater inneholder mange batterier og akkumulatorer som ikke skal kastes i restavfallet etter bruk. Du er rettslig forpliktet til å ta ut og levere gamle batterier og akkumulatorer, som ikke er fastmontert i produktet, til et egnert returpunkt (f.eks. forhandler), der det kan leveres gratis. For å unngå kortslutning, isoler metallkontaktene ved å klippe tape over. Batterier og akkumulatorer kan inneholde stoffer som kan være helseskadelige og skade miljøet.

Merkingen av batteriene eller akkumatorene gir ytterligere informasjon, lithiumholdige er f.eks. merket med «Li-ion». En avfallsbeholder med kryss over betyr at batteriene og akkumatorene ikke skal kastes i restavfallet. Vi gjør dessuten oppmerksom på følgende: Hvis avfallsbeholderen med kryss over er merket med ett eller flere kjemiske symboler, inneholder den bly (Pb), kadmium (Cd) og/eller kvikksølv (Hg).



Gamle batterier og akkumulatorer inneholder viktige råstoffer og kan gjenvinnes. Den separate innsamlingen av brukte batterier og akkumulatorer gjør håndteringen og resirkuleringen enklere.

Henvisninger til bilder

Bildene det henvises til i de enkelte kapitlene finner du på utbrettssidene bak i bruksanvisningen.

Oppstilling og tilkobling

Sette sammen støvsugeren (bilde 01)

Du har 2 muligheter til å sette sammen støvsugeren komplett.

- Sett inn sugerøret over eller under PowerUniten.

Påse at støvsugerens deler settes sammen nøyaktig som vist på bildet.

Fordelene med å plassere **PowerUnit nede** på støvsugerens:

- Sikker oppstillingsfunksjon mulig (se kapittel «Bruk», avsnitt «Oppstillingsfunksjon for korte pauser ved støvsuging»)
- Ergonomi (avlastning for håndleddet)
- Komfortabel rengjøring av store flater

Fordeler ved **motorenheten på toppen** av støvsugerens:

- Komfortabel rengjøring under lave møbler
- Raskt uttak av motorenheten er mulig

PowerUnit alene (kun motorenheten) (bilde 02)

PowerUnit uten sugerør og elektro-børste egner seg godt for rask og målrettet støvsuging av smuler eller støvdotter.

Tips: Denne konstruksjonen er spesielt godt egnet for bruk av tilbehøret som består av tre deler (se kapittel «Bruk av vedlagt tilbehør»).

Sette på Comfort-håndtak (bilde 03)

Avhengig av konstruksjonen på støvsugerens håndtak, kan du enten sette Comfort-håndtaket på sugerøret eller på PowerUniten.

- Sett Comfort-håndtaket ovenfra på stussen til sugerøret, til Comfort-håndtaket tydelig klikker på plass (venstre bildeutsnitt).
- Styr Comfort-håndtaket langs sporet på håndtaket til støvbeholderen ovenfra på stussen til motorenheten, til Comfort-håndtaket tydelig klikker på plass (høyre bildeutsnitt).
- Slå av støvsugerens på/av-bryteren på forsiden av Comfort-håndtaket, dersom du ønsker å ta delene fra hverandre.
- Trykk på utløsertasten og ta av Comfort-håndtaket oppover (bilde 04).

Koble sammen PowerUnit og sugerør (bilde 05)

Avhengig av konstruksjonen på støvsugerens håndtak, befinner sugerøret seg over eller under PowerUniten.

- Styr sugerøret langs sporet på håndtaket ovenfra på stussen til PowerUniten, til sugerøret tydelig klikker på plass (høyre bildeutsnitt).
- Sett stussen til motorenheten inn i sugerøret ovenfra, til stussen tydelig klikker på plass (høyre bildeutsnitt).
- Trykk på utløsertasten når du vil ta delene fra hverandre (bilde 06).

Sette inn oppladbart batteri (bilde 07)

- Skyv batteriet langs sporene til det tydelig klikker på plass i PowerUniten.

- Trykk på begge utløsertastene på siden av batteriet, hvis du vil ta fra hverandre delene, og ta ut batteriet (bilde 08).

Tilkobling av elektrobørste (bilde 09)

Avhengig av konstruksjonen på støvsugeren din, sett stussen til PowerUniten eller stussen til sugerøret inn i elektrobørsten.

- Sett stussen plassert ovenfra inn i elektrobørsten, til stussen tydelig klikker på plass.
- Trykk på utløsertasten på elektrobørsten, dersom du vil ta delene fra hverandre, og trekk stussen ut av elektrobørsten (bilde 10).

Generelle råd ang. det oppladbare batteriet

Det oppladbare batteriet er ikke fulladet ved levering.

Før første gangs bruk må batteriet lades fullstendig. Du må beregne ca. 4 timer til dette.

Den første ladingen må gjennomføres i PowerUnit (motorenheten) for å aktivere batteriet.

Når batteriet er fulladet, kobler indikatoren for batterinivået seg ut på PowerUnit (motorenheten) for å spare strøm.

Batteriets maksimale ladekapasitet oppnås først etter den femte ladingen og utladingen.

Du kan støvsuge i inntil 14 minutter, dersom du bruker støvsugeren komplett sammensatt og velger høyeste effekttrinn.

Dersom du bruker PowerUnit Solo

(motorenhet alene) og velger laveste effekttrinn, kan du støvsuge i inntil 60 minutter.

Lading av batteri (uten veggmontering) (bilde 11)

Du kan oppbevare støvsugeren stående og lade batteriet direkte.

Du må lese kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «Generelle råd ang. det oppladbare batteriet» før du lader batteriet første gang.

- Sett PowerUniten i elektrobørsten for å sikre at støvsugeren står stødig.
- Beveg støvsugeren fremover, til tilkoblingsstussen til elektrobørsten tydelig klikker på plass.
- Stikk ladestøpslet til den vedlagte ladekabelen inn i ladekontakten på undersiden av batteriet.
- Sett laderen i en stikkontakt.

Ladeprosessen begynner.

Les videre i avsnittet «Indikator for batterinivå (under lading)».

Lading av batteri (med veggmontering) (bilde, 12)

Du kan oppbevare og lade støvsugeren i den vedlagte veggholderen.

Du må lese kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «Generelle råd ang. det oppladbare batteriet» før du lader batteriet første gang.

For montering på vegg trenger du et egnet sted i nærheten av en ledig stikkontakt.

Du kan skru eller klistre den vedlagte veggholderen på veggen.

Skru veggholderen på veggen (bilde 13 + 14)

Skrueposen, som er vedlagt, inneholder 2 plugger og 2 TORX-skruer T20. Dessuten trenger du en drill eller boremaskin (bordiameter 6 mm).

Velg en avstand på 104 cm fra den nederste kanten på veggholderen til gulvet (bilde 13).

Pass på at du ikke skader ledninger i veggen.

- Fest veggholderen på veggen (bilde 14).

Klistre veggholderen på veggen (bilde 13 + 15)

I den vedlagte tilbehørsposen ligger det en tape.

Velg en avstand på 104 cm fra den nederste kanten på veggholderen til gulvet (bilde 13).

- Rengjør underlaget på veggen med en tørr og støvfri klut.
- Fjern én av de to beskyttelsesfoliene fra tapen.
- Lim tapen nøyaktig på baksiden av veggholderen med fliken nedover.
- Hold et jevnt trykk på tapen i minst 5 sekunder.
- Fjern den andre beskyttelsesfolien fra tapen ved å dra den oppover og lim veggholderen på veggen (bilde 15).
- Hold et jevnt og fast trykk på veggholderen i minst 5 sekunder.
- Dersom du ønsker å løsne veggholderen fra veggen, må du trekke den sorte fliken på tapen langsomt nedover parallelt med veggen.

Lad batteriet i veggholderen (bilde 16 + 17)

- Sett Comfort-håndtaket til den sammensatte støvsugeren i veggholderen (bilde 16).
- Stikk ladestøpslet til den vedlagte ladekabelen inn i ladekontakten på undersiden av batteriet.
- Sett laderen i stikkontakten.

Ladeprosessen begynner.

Dersom du ønsker å ta ut støvsugeren, kan du oppbevare ladestøpselet i kabelholderen på veggholderen.

- Trekk ladestøpselet ut av ladekontakten til batteriet.
- Sett ladestøpselet i kabelholderen på veggholderen (bilde 17).

Indikator for batterinivå (under lading) (bilde 18)

Batterinivået vises på PowerUnit (motorenheten).

Ladekapasitet	Indikator
ca. 0 % – 34 %	blinker sakte ned-erst
ca. 35 % – 69 %	lyser nederst, blin-ker sakte i midten
ca. 70 % – 90 %	lyser nederst og i midten, blinker sak-te øverst
ca. 91 % – 99 %	lyser nederst, i midten og øverst
100 %	slår seg av

Når batteriet er fulladet, kobler indikatoren for batterinivået seg ut for å spare strøm.

Når det oppladbare batteriet ikke har vært i bruk på lenge og er utladet, går det i en sikkerhetsmodus. Ved lading i motorenheten reagerer indikatoren for batterinivå først etter ca. 30–60 mi-nutter.

Indikator for batterinivå (ved bruk) (bilde 18)

Batterinivået vises på motorenheten.

Ladekapasitet	Indikator
ca. 100 % – 70 %	lyser øverst, i midten og nederst
ca. 69 % – 35 %	lyser i midten og nederst
ca. 34 % – 15 %	lyser nederst
ca. 14 % – 0 %	blinker sakte ned-erst

Vi anbefaler en komplett utladning før lading av batteriet. Slik oppnår du batte-riets fulle kapasitet.

Bruk av vedlagt tilbehør (bilde 19)

Miele tilbyr passende gulvmunnstykker, -børster og annet tilbehør for mange bruksområder (se kapittel «Ekstrautstyr»).

① Sugebørste

Tilbehør for støvsuging av profesjonelle lister, dekorerte eller utskårne gjenstander.

② Fugemunnstykke

Tilbehør for støvsuging av folder, fuger og hjørner.

③ Møbelmunnstykke

Tilbehør for støvsuging av stoppede møbler, madrasser og puter.

Tilbehørsholder for sugerør (bilde 20)

På denne tilbehørsholderen kan du ta med deg 2 tilbehörsdeler av det tredelte tilbehøret når du støvsuger.

Elektrobørste Multi Floor XXL (bilde 21)

Du må først og fremst følge rådene vedrørende rengjøring og stell fra produsenten av gulvbelegget.

 Skader forårsaket av partikler/gjenstander som har kommet i klem. Overflatene som skal støvsuges kan få riper.

Sørg for at undersiden av elektrobørsten er fri for inneklemt grove deler, som f.eks. glasskår eller steiner.

Elektrobørsten er egnet for daglig støvsuging av tepper, teppebelagte gulv og harde gulv med den røde børstevalsen som følger med ved levering fra fabrikken.

Det beste rengjøringsresultatet på tepper og teppebelagte gulv oppnår du ved å bruke denne røde børstevalsen. For ømfintlige tepper og teppebelagte gulv anbefales bruk av den separat vedlagte grå børstevalsen Carpet Care.

Tips: For at det skal være enklere å støvsuge teppebelagte trappetrinn, bør du ta av sugerøret.

Tips: Hvis du ønsker å støvsuge en større mengde grove deler på én gang, bruk Power Unit Solo (motorenheten alene) (se kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «PowerUnit Solo»).

Børstevalse Carpet Care (bilde 22)

Du må først og fremst følge rådene vedrørende rengjøring og stell fra produsenten av gulvbelegget.

Elektrobørsten med den grå børstevalsen er egnet for støvsuging av ømfintlige tepper og teppebelagte gulv.

Sett inn børstevalsen Carpet Care i elektrobørsten i stedet for børstevalsen som følger med (bilde 23).

- Åpne klaffen på siden av elektrobørsten, slik at symbolet  er synlig ①.
- Fell opp klaffen til den stopper ②.
- Ta ut børstevalsen som står i ③.
- Sett inn børstevalsen Carpet Care.
- Lukk og lås klaffen.

Ekstra oppladbart batteri (HX LA) (avhengig av modell)

Ved å bruke det ekstra batteriet kan du doble brukstiden på støvsugeren.

Les kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «Generelle råd ang. det oppladbare batteriet» før du lader batteriet første gang.

Bruk

Inn- og utkobling (bilde 24)

- Ta støvsugeren ut av veggholderen, dersom du har ladet batteriet i veggholderen.
- Trekk ladestøpselet ut av ladekontakten til batteriet, hvis du har ladet batteriet direkte.

Du oppnår det beste rengjøringsresultat dersom du aktiverer rengjøringsfunksjonen ComfortClean før hver innkobling (se kapittel «Vedlikehold», avsnitt «Aktivere rengjøringsfunksjonen ComfortClean»).

- Trykk på på/av-bryteren på Comfort-håndtaket ①.

Valg av sugeeffekt (bilde 24)

Du kan tilpasse sugekraften etter hva du skal støvsuge. Ved å redusere effekten blir det lettere å skyve elektrobørsten.

Du kan velge 3 effekttrinn på Comfort-håndtaket:

Min.	laveste effekttrinn dersom det er litt skittent
Eco	middels effekttrinn dersom det er normalt skittent
Maks.	høyeste effekttrinn dersom det er veldig skittent

Det er aktivert en gulvgjenkjenning i hvert effekttrinn.
Avhengig av underlag og børstevalsen som blir brukt innstilles elektrobørstens

effektforbruk automatisk optimalt, noe som kan føre til endret lydnivå under bruk.

Belysning av arbeidsområdet

(avhengig av modell)

For å lyse opp arbeidsområdet er elektrobørsten på støvsugeren din utstyrt med BrilliantLight.

Oppstillingsfunksjon for korte pauser

(brukes av sikkerhetsgrunner kun når PowerUnit befinner seg nede på støvsugeren)

Når du støvsuger med PowerUniten nede på støvsugeren, kan du lett avbryte støvsugingen.

- Beveg støvsugeren fremover, til tilkoblingsstussen til elektrobørsten tydelig klikker på plass.

Støvsugeren står stødig, elektrobørsten kobler seg ut og batteriet spares. Hvis tilkoblingsstussen på elektrobørsten åpnes igjen, kobles elektrobørsten inn igjen.

Vedlikehold

 Fare for å skade seg på roterende børstevalse.

Du kan skade deg på den roterende børstevalsen.

Slå av støvsugerens før hvert vedlikehold. Bruk på/av-bryteren på Comfort-håndtaket.

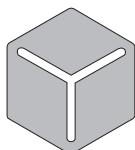
Du må først og fremst følge rådene vedrørende rengjøring og stell fra produsenten av gulvbelegget.

Vi anbefaler at du kun bruker originale tilbehørsdeler med Miele-logoen på pakken. Da kan du være sikker på at støvsugerens sugestyrke utnyttes optimalt og best mulig rengjøringseffekt oppnås.

Vær oppmerksom på at feil og skader på støvsugerens, som skyldes bruk av tilbehørsdeler som ikke er merket med Miele-logoen ikke dekkes av støvsugerens garanti.

3D4U

Med 3D4U tilbyr Miele gratis tilbehør som kan lastes ned til 3D-skriveren (www.miele.de, service, reservedeler & tilbehør).



3 D 4 U

Filtersystem (bilde 25)

- ① Finstøvfilter (HX FSF-2)
- ② Grovfilter
- ③ Støvbeholder
- ④ Klaff til støvbeholderen

Aktivere rengjøringsfunksjonen ComfortClean (bilde 26)

Start en mellomrengjøring av finstøvfilteret før hver tømming av støvbeholderen og ved redusert sugeeffekt. Dermed oppnår støvsugerens umiddelbart det beste rengjøringsresultatet igjen.

- Drei finstøvfilteret i lokket til støvbeholderen 3 ganger 180° mot klokken. Bruk her fordypningene.

Det oppstår en driftslyd som hører med til den normale funksjonsmåten for rengjøringsfunksjonen ComfortClean.

Tømming av støvbeholder (bilde 27 + 31)

Tøm støvbeholderen senest når støvet når markeringen **MAX** i støvbeholderen.

- Drei lokket til støvbeholderen i pilretningen til første klikk. Bruk her de grå håndtaksflatene (bilde 27).
- Ta ut støvbeholderen oppover (bilde 28).

Innholdet kan kastes som husholdningsavfall, dersom støvbeholderen ikke inneholder forbudte avfallsstoffer.

- Hold støvbeholderen så lavt over søpelkassen som mulig, slik at minst mulig støv virvler opp.

- Drei lokket til støvbeholderen i pilretningen til neste klikk. Bruk her de grå håndtaksflatene (bilde 29).

Klaffen til støvbeholderen åpner seg og støvet faller ut (bilde 30).

Dersom hybelkaniner, hår eller grove deler ikke faller ut, ta ut grovfilteret ved å dra det opp (se neste avsnitt «Rengjøre grovfilter og finstøvfilter»).

- Drei lokket på støvbeholderen tilbake til utgangsposisjon.
- Lukk klaffen til støvbeholderen til den tydelig fester seg.
- Styr håndtaket på støvbeholderen ovenfra langs sporet på stussen til motorenheten, til støvbeholderen tydelig klikker på plass (bilde 31).

Rengjøring av grovfilter og finstøvfilter (bilde 32 + 35)

Rengjør begge filtre grundig minst hver 3 måned.

Hold deg alltid til den beskrevne rekkefølgen under rengjøringsprosessene.

- Ta ut støvbeholderen.
- Tøm støvbeholderen over en søppelbøtte.
- Drei lokket til støvbeholderen videre forbi der den stopper, til begge pilspissene opp peker mot hverandre ① (bilde 32).
- Ta ut grovfilteret oppover ② (bilde 32).
- Drei finstøvfilteret 10 ganger 180 ° mot klokken. Bruk her fordypningene (bilde 26).

Det oppstår en driftslyd som hører med til den normale funksjonsmåten for rengjøringsfunksjonen ComfortClean.

- Drei finstøvfilteret med klokken. Bruk her fordypningene (bilde 33).
- Ta ut finstøvfilteret (bilde 33).

 Skader pga. feil håndtering under rengjøringen.

Finstøvfilteret kan bli skadet og miste sin effekt.

Ikke rengjør finstøvfilteret innenfra og ikke med vann. Ikke bruk spisse eller skarpe gjenstander ved rengjøringen. Ikke børst av finstøvfilteret.

- Hold finstøvfilteret over en søppelbøtte.
- Bank forsiktig på finstøvfilteret med den nedre gummierte kanten.
- Drei finstøvfilteret litt, slik at smusset løsner fra alle mellomrom.

 Skader pga. feil håndtering under rengjøringen.

Grovfilteret kan bli skadet og miste virkningen sin.

Ikke rengjør grovfilteret med vann. Ikke bruk spisse eller skarpe gjenstander ved rengjøringen.

- Rengjør grovfilteret med den vedlagte sugebørsten eller med en tørr klut.
- Sett det rengjorte finstøvfilteret inn i det rengjorte grovfilteret igjen ved å trykke den runde hetten opp på finstøvfilteret ned til det stopper.

Skift ut finstøvfilteret (HX FSF-2) etter ca. 3 år for å opprettholde best mulig rengjøringsresultat.

- Sett grovfilteret inn i støvbeholderen (bilde 34).
- Sett innføringssporene (pilene) mot hverandre og drei grovfilteret tilbake til utgangsposisjonen (bilde 35).
- Lukk klaffen til støvbeholderen til den tydelig fester seg.
- Sett støvbeholderen på stussen til PowerUniten igjen.

Rengjøring av støvbeholder

Rengjør støvbeholderen ved behov.

- Ta ut støvbeholderen.
- Tøm støvbeholderen i en søppelbøtte og ta ut grovfilteret ved å føre det oppover (bilde 32).
- Rengjør støvbeholderen med vann og mildt oppvaskmiddel.
- Tørk den godt.
- Sett grovfilteret inn i støvbeholderen igjen og drei grovfilteret tilbake til utgangsposisjonen.
- Sett støvbeholderen på stussen til PowerUniten igjen.

Rengjøring av elektrobørste (bilde 36)

- Koble elektrobørsten fra støvsugerden (bilde 10).
- Legg elektrobørsten med undersiden opp på en jevn og ren flate.
- Klipp av tråder og hår, som har viklet seg rundt børstevalsen, med en saks. For å vite hvor du skal klippe med saksen, er det et føringsspor i valsen.

Tråder og hår som er klippet av, støvsuges deretter opp med støvsugerden.

Ved omfattende smuss eller tilstopping kan de små løpehjulene tas ut og rengjøres. Bruk en skrutrekker når du skal ta dem ut.

Uttak av børstevalsen fra elektrobørsten (bilde 37)

Du kan ta ut børstevalsen av elektrobørsten for å fjerne vanskelig smuss samt rengjøre det innvendige rommet i elektrobørsten.

- Åpne klaffen på siden av elektrobørsten, slik at symbolet  er synlig ①.
- Fell opp klaffen til den stopper ②.
- Ta ut børstevalsen ③.
- Ta ut håndtaket til børstevalsen der som du oppdager at det er mye bøss der ④.
- Rengjør børstevalsen og håndtaket til børstevalsen, og fjern alt smuss som sitter fast innvendig i elektrobørsten.
- Sett sammen elektrobørsten igjen i motsatt rekkefølge.

Skifte det oppladbare batteriet

Ha et originalt Miele Li-ion-batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA) tilgjengelig.

Vær oppmerksom på henvisningene ang. håndtering av det oppladbare batteriet og retur og gjenvinning av dette i kapitlene «Sikkerhetsregler og advarsler», «Aktivt miljøvern» og «Oppstilling og tilkobling» (avsnitt «Generelle råd ang. det oppladbare batteriet»).

Feilmeldinger

 Fare for å skade seg på roterende børstevalse.

Du kan skade deg på den roterende børstevalsen.

Slå av støvsugeren før hver feilretting. Bruk på/av-bryteren på Comfort-håndtaket.

Feilmeldinger vises gjennom rask blinking på indikatoren for batterinivå på PowerUniten.

Problem	Årsak og retting
Rask blinking på den øverste indikatoren	<p>Feil «Comfort-håndtak ikke registrert»</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ta av Comfort-håndtaket og sett det på igjen (se kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «Sette på Comfort-håndtak»). ■ Ta ut batteriet, vent i 10 sekunder og sett inn batteriet igjen.
Rask blinking på den mellomste indikatoren	<p>Feil «Overopphetet motor»</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tøm og rengjør støvbeholderen, grovfilteret og finstøvfilteret (se kapittel «Vedlikehold»). ■ Ta ut batteriet, vent i 10 sekunder og sett inn batteriet igjen. ■ Vent ca. 30 minutter, før du slår på støvsugeren igjen.
Rask blinking på den mellomste og øverste indikatoren	<p>Feil «Blokkert børstevalse»</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sett inn den grå børstevalsen Carpet Care i stedet for den røde børstevalsen som følger med (se kapittel «Bruk av vedlagt tilbehør» avsnitt «Børstevalse Carpet Care»). ■ Velg et lavere effekttrinn (se kapittel «Bruk», avsnitt «Velg sugeeffekt»).
Rask blinking på den nederste og øverste indikatoren	<p>Intern systemfeil</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ta ut batteriet, vent i 10 sekunder, sett inn batteriet igjen og start lading.
Den nederste og midterste indikatoren blinker raskt.	<p>Feil «Overopphetet batteri» eller feil «Batteri ikke registrert»</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vent ca. 30 minutter, før du slår på støvsugeren igjen. ■ Sett inn et originalt Miele Li-ion-batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA).

Hvis feil oppstår ...

De fleste feil som oppstår ved daglig bruk, kan du rette på selv. I mange tilfeller kan du spare både tid og penger, fordi du slipper å kontakte serviceavdelingen.

På www.miele.com/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feilene selv.

Følgende tabeller skal hjelpe deg med å finne årsaken til en feil og til å rette den.

 Fare for å skade seg på roterende børstevalse.

Du kan skade deg på den roterende børstevalsen.

Slå av støvsugeren før hver problemløsing. Bruk på/av-bryteren på Comfort-håndtaket.

Problem	Årsak og retting
Støvsugeren starter ikke ved innkobling.	Det er ikke satt inn oppladbart batteri eller batteriet er ikke satt inn riktig. <ul style="list-style-type: none">■ Sett inn det oppladbare batteriet eller sjekk at batteriet er satt inn riktig (se kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «Sette inn oppladbart batteri»).
	Det oppladbare batteriet er ikke tilstrekkelig ladet. <ul style="list-style-type: none">■ Lad batteriet nøyaktig slik som beskrevet i denne bruksanvisningen (se kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnittene «Generelle råd ang. det oppladbare batteriet» og «Lading av batteri»).
	Det er ikke satt inn originalt oppladbart batteri fra Miele. <ul style="list-style-type: none">■ Sett inn et originalt Miele Li-ion-batteri AP01/AP02/AP03 (HX LA).
	Den første ladingen av batteriet ble utført utenfor PowerUnit. <ul style="list-style-type: none">■ Du må foreta den første ladingen i PowerUnit for å aktivere batteriet (se kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnittene «Generelle råd ang. det oppladbare batteriet» og «Lading av batteri»).
	Ladestøpselet står fortsatt i. <ul style="list-style-type: none">■ Trekk ladestøpselet ut av ladekontakten på undersiden av batteriet.

Problem	Årsak og retting
Rengjøringseffekten er dårlig.	<p>Støvbeholderen er full.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tøm og rengjør støvbeholderen (se kapittel «Vedlikehold»). <p>Elektrobørsten er skitten/tilstoppet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør elektrobørsten (se kapittel «Vedlikehold», avsnittene «Rengjøring av elektrobørste» og «Uttak av børstevalsen fra elektrobørsten»).
Rengjøringseffekten avtar.	<p>Finstøvfilteret/grovfilteret er skittent.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Start en mellomrengjøring av finstøvfilteret (se kapittel «Vedlikehold», avsnitt «Aktivere rengjøringsfunksjonen ComfortClean»). ■ Rengjør begge filtrene grundig (se kapittel «Vedlikehold», avsnitt «Rengjøring av grovfilter og finstøvfilter»). <p>Finstøvfilteret er slitt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sett inn et nytt finstøvfilter (HX FSF-2).
Børstevalsen roterer ikke.	<p>Børstevalsen som er satt inn passer ikke optimalt til underlaget.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Velg et lavere effekttrinn (se kapittel «Bruk», avsnitt «Velg sugeeffekt»). ■ Sett inn den grå børstevalsen Carpet Care (se kapittel «Bruk av vedlagt tilbehør» avsnitt «Børstevalse Carpet Care»). <p>Børstevalsen er skitten.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengjør børstevalsen (se kapittel «Vedlikehold», avsnittene «Rengjøring av elektrobørste» og «Uttak av børstevalsen fra elektrobørsten»).
Driftslydene forandrer seg under støvsugingen.	<p>Avhengig av underlag og hvilken børstevalse som brukes, vil effektforbruket til elektrobørsten automatisk stilles inn optimalt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lyden hører til normal funksjon for støvsugeren.
Elektrobørsten kobler seg ut av seg selv.	<p>Elektrobørsten er overbelastet, f.eks. på et høyflosset teppe.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Slå av støvsugeren og slå den på igjen med redusert sugeeffekt. Bruk på/av-bryteren på Comfort-håndtaket.

Problem	Årsak og retting
Støvsugeren velter.	<p>PowerUnit er plassert oppet.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Sett sammen støvsugeren med PowerUnit nede (se kapittel «Oppstilling og tilkobling», avsnitt «Sette sammen støvsugeren»).

Service

På www.miele.com/service finner du informasjon om hvordan du kan rette feil og om Miele reservedeler.

Kontakt ved feil

Hvis det oppstår feil som du ikke kan rette på selv, kontakt en Miele-forhandler eller Mieles serviceavdeling.

Mieles serviceavdeling kan du kontakte online på www.miele.no/husholdning/service.

Kontaktdataene til Mieles serviceavdeling finner du på slutten av dette dokumentet.

Serviceavdelingen trenger modellbetegnelse og fabrikasjonsnummer (Fabr./SN/Nr.). Begge opplysningene finner du på typeskiltet.

Garanti

Garantitiden er 2 år.

Nærmere opplysninger finner du i de vedlagte garantibetingelsene.

Vedlikehold

 Fare for å skade seg på roterende børstevalse.

Du kan skade deg på den roterende børstevalsen.

Slå av støvsugeren før hver ren gjøring. Bruk på/av-bryteren på Comfort-håndtaket.

Støvsuger og utstyr

 Fare for elektrisk støt pga. nettspennin.

Fuktighet i laderen innebærer fare for elektrisk støt.

Laderen må aldri dyppes i vann.

Følg de spesielle rengjøringstipsene for støvbeholderen i kapittel «Vedlikehold».

Støvsugeren og alle utstyrsdeler av kunststoff kan rengjøres med et vanlig rengjøringsmiddel for kunststoff.

 Skader pga. uegnede rengjøringsmidler.

Alle overflatene er ømfintlige for riper. Alle overflatene kan bli misfarget eller forandret hvis de kommer i kontakt med uegnede rengjøringsmidler.

Ikke bruk skuremidler, glass- eller universalrengjøringsmidler og heller ikke rengjøringsmidler som inneholder olje.

Ekstrautstyr

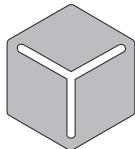
Du må først og fremst følge rådene vedrørende rengjøring og stell fra produsenten av gulvbelegget.

Vi anbefaler at du kun bruker originale tilbehørsdeler med Miele-logoen på pakken. Da kan du være sikker på at støvsugerens sugestyrke utnyttes optimalt og best mulig rengjøringseffekt oppnås.

Vær oppmerksom på at feil og skader på støvsugeren, som skyldes bruk av tilbehørsdeler som ikke er merket med Miele-logoen ikke dekkes av støvsugerens garanti.

3D4U

Med 3D4U tilbyr Miele gratis tilbehør som kan lastes ned til 3D-skriveren (www.miele.de, service, reservedeler & tilbehør).



3 D 4 U

Steder hvor du kan kjøpe tilbehørsdeler

Du kan kjøpe originale Miele tilbehørsdeler i Mieles nettbutikk eller hos Mieles serviceavdeling eller Miele-forhandlere.

Du gjenkjenner originale Miele tilbehørsdeler på pakkens Miele-logo.

Noen støvsugermodeller har allerede noe av dette tilbehøret som standardutstyr.

Håndholdt elektrobørste Electro Compact (HX-EC 10)

For intensiv rengjøring av bilseter og teppebelagte trappetrinn.

Softvalse Hardfloor Care (HX HC)

For rengjøring av ømfintlige parkettgolv.

Sett inn Softvalse Hardfloor Care i elektrobørsten i stedet for børstevalsen (se kapittel «Vedlikehold», avsnitt «Uttak av børstevalsen fra elektrobørsten»).

Ved bruk av Softvalse Hardfloor Care innstilles elektrobørstens effektforbruk automatisk optimalt, noe som kan føre til endret lydnivå under bruk.

Universalgummibørste (HX-UB)

For skånsom støvsuging av bøker, hyller og lignende.

Madrassmunnstykke (SMD 10)

For bekvem støvsuging av madrasser og stoppede møbler – også fugene.

Radiatorbørste (SHB 30)

For støvsuging av radiatorer, smale hylle eller furer.

Fugemunnstykke, 300 mm (SFD 10)

Ekstra langt fugemunnstykke for støvsuging av folder, furer og hjørner.

Fugemunnstykke, 560 mm (SFD 20)

Fleksibelt fugemunnstykke for støvsuging av steder som er vanskelige å nå.

Fleksibelt XL-fugemunnstykke som kan forlenges (HX-CNXL)

Fleksibelt fugemunnstykke med en rekkevidde på 60 cm for rengjøring på steder hvor det er vanskelige å komme til.

Slangeforlengelse (HX-FSH 10)

For forlengelse av sugeradiusen med maksimalt 120 cm.

Ekstra oppladbart batteri AP01/AP02/ AP03 (HX LA)

For dobling av brukstiden til støv-
sugeren.

Du må følge kapittel «Oppstilling og
tilkobling», avsnitt «Generelle råd ang.
det oppladbare batteriet» når du lader
batteriet første gang.

Batterilader LS03/LS04 (HX LS)

For lading av det ekstra batteriet, f.eks.
mens produktet er i bruk.

Les kapittel «Oppstilling og tilkobling»,
avsnitt «Generelle råd ang. det opp-
ladbare batteriet» før du lader batteriet
første gang.

Finstøvfilter (HX FSF-2)

Skift ut finstøvfilteret, som følger med
som standard, etter ca. 3 år for at du
fortsatt skal oppnå et best mulig
ren gjøringsresultat (se kapittel «Vedlike-
hold», avsnitt «Rengjøring av grovfilter
og finstøvfilter»).

sv - Innehåll

Säkerhetsanvisningar och varningar	100
Säkerhetsanvisningar och varningar för batteri AP01/AP02/AP03, laddare LG01/LG02 och laddningsstation LS03/LS04 (tillval, se avsnittet "Extra tillbehör")	105
Beskrivning av dammsugaren	110
Bidra till att skona miljön	112
Bildhäntvisningar	113
Uppställning och anslutning	113
Sätta ihop dammsugaren	113
PowerUnit Solo	113
Sätta fast Comfort-handtag	113
Sätta ihop PowerUnit och dammsugarrör	113
Sätta in batteriet	113
Ansluta elektroborsten	114
Allmän information om batteriet	114
Ladda batteriet (utan väggmontering)	114
Ladda batteriet (med väggmontering)	114
Visning av batterinivån (under laddning)	116
Visning av batterinivån (vid användning)	116
Använda medföljande tillbehör	116
Tillbehörshållare för sugröret	117
Elektroborste Multi Floor XXL	117
Borstvals Carpet Care	117
Extrabatteri (HX LA)	117
Använda dammsugaren	117
Starta och stänga av	117
Välja sugeffekt	118
Lysa upp området som ska dammsugas	118
Avställningsfunktion för kortare pauser under dammsugningen	118
Underhåll.....	118
3D4U	119
Filtersystem	119
Aktivera rengöringsfunktionen ComfortClean	119
Tömma dammbehållaren	119
Rengöra förfilter och findammfilter	119
Rengöra dammbehållaren	120
Rengöra elektroborsten	120
Byta batteri	121

Felmeddelanden.....	122
Hur du klarar av mindre fel själv.....	123
Miele service.....	125
Få hjälp vid eventuella störningar.....	125
Mieles garanti	125
Skötsel.....	125
Extra tillbehör.....	126
3D4U	126
Köpa tillbehör	126

Denna dammsugare uppfyller gällande säkerhetskrav. En felaktig användning kan medföra person- och sakkador.

Läs bruksanvisningen innan du använder dammsugaren första gången. Den innehåller viktig information om säkerhet, användning och underhåll. På så vis undviker du personskador samt skador på dammsugaren.

I enlighet med normen IEC 60335-1 påpekar Miele att det är viktigt att läsa och följa avsnittet "Uppställning och anslutning" samt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att säkerhetsanvisningarna och varningarna inte har följts.

Spara bruksanvisningen och överlämna den vid eventuellt ägarbyte.

Stäng alltid av dammsugaren efter dammsugning, innan du byter tillbehör och före underhåll, rengöring och innan du utför problem- och felåtgärder. Använd På/Av-knappen på Comfort-handtaget.

Användningsområde

- ▶ Denna dammsugare är avsedd att användas i hushåll och hushållsliknande miljöer. Dammsugaren är inte avsedd för användning på byggarbetsplatser.
- ▶ Denna dammsugare är lämplig för daglig dammsugning av mattor, heltäckningsmattor och hårda golv.
- ▶ Dammsugaren är inte avsedd att användas utomhus.
- ▶ Den här dammsugaren får inte användas på en höjd som är högre än 4000 m över havet.
- ▶ Dammsug endast torrt damm/torr smuts med dammsugaren. Det är inte tillåtet att dammsuga på människor och djur. Alla andra användningsområden samt ombyggnader och ändringar av dammsugarens konstruktion är inte tillåtna.
- ▶ Personer (inklusive barn), som på grund av sina fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor eller på grund av oerfarenhet eller okunskap inte kan använda dammsugaren på ett säkert sätt, får endast använda den under uppsikt eller anvisning av en ansvarig person.

Om det finns barn i hemmet

- ▶ Risk för kvävning! Barn kan under lek linda in sig i förpackningsmaterial (till exempel plastfolie) eller dra det över huvudet och kvävas. Håll därför barn borta från förpackningsmaterial.
- ▶ Barn under 8 år bör hållas borta från dammsugaren. De får endast använda den under uppsikt.
- ▶ Barn från 8 år och uppåt får endast använda dammsugaren utan uppsikt under förutsättning att de känner till hur man använder den på ett säkert sätt. Barn måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.
- ▶ Håll uppsikt över barn som befinner sig i närheten av dammsugaren. Låt inga barn leka med den.
- ▶ Barn får inte rengöra eller göra underhåll på dammsugaren utan uppsikt.

Teknisk säkerhet

► Dammsugaren drivs med 25,2 V.

Det är en produkt i skyddsklass II  och konstruerad som skyddsklass III.

Dammsugaren är en maskin för vilken skydd mot elektriska stötar är given genom anslutning till säkerhetskvenspänning, och i vilken spänning högre än säkerhetskvenspänning inte genereras. Dammsugaren laddas med en laddare i skyddsklass II .

► Jämför anslutningsuppgifterna (nätspänning och frekvens) på laddarens typskyld med dem som gäller för elnätet. Dessa data måste överensstämma. Utan ändring är laddaren avsedd för 50 Hz eller 60 Hz.

► Eluttaget måste ha en säkring av typen 16 A eller 10 A.

► Kontrollera dammsugaren och alla tillbehörsdelar med avseende på synliga ytter skador innan du använder den. Använd aldrig dammsugaren om den eller dess komponenter är skadade.

► Mieles elektroborste Multi Floor XXL (medföljer som standard) och Mieles handelektroborste Electro Compact (extra tillbehör) är ett motordrivet tillbehör som endast är avsett för denna dammsugare från Miele. Det är av säkerhetsskäl inte tillåtet att använda dammsugaren med en annan elektroborste/handelektroborste från Miele eller en från andra tillverkare.

► Säkerställ att inga grovpartiklar har kilats fast på undersidan av elektroborsten Multi Floor XXL (medföljer som standard) och undersidan av handelektroborsten Electro Compact (extra tillbehör) innan du börjar dammsuga.

- ▶ Förvara dammsugaren och alla tillbehör vid en omgivande temperatur på 0 °C till 45 °C.
- ▶ Under den lagstadgade reklamationsfristen får reparationer endast utföras av Miele service eller av Miele auktoriserad serviceverkstad, annars kan garantibestämmelserna inte åberopas om det skulle uppstå fel på dammsugaren vid senare tillfälle.
- ▶ Reparation av dammsugaren ska endast utföras av Miele service eller av Miele auktoriserad serviceverkstad. Ej fackmässigt utförda reparationer kan medföra avsevärda risker för användaren.

Användning

- ▶ Använd inte dammsugaren utan dammbehållare, förfilter och findammfilter.
- ▶ Dammsug aldrig glödande föremål som till exempel cigaretter eller aska och kol som ser ut att ha slocknat.
- ▶ Dammsug inte vätskor eller annan fuktig smuts. Låt våta eller schamponerade mattor torka helt innan du dammsuger dem.
- ▶ Dammsug inte tonerpulver. Tonerpulver som används i exempelvis skrivare eller kopiatorer kan leda ström.
- ▶ Dammsug aldrig lättantändligt eller explosivt material eller gaser. Dammsug inte heller på platser där sådana ämnen finns.
- ▶ Rör inte den roterande borstvälven på elektroborsten Multi Floor XXL (medföljer som standard)/handelektroborsten (extra tillbehör).

- ▶ Sug inte i närheten av kroppen med elektroborsten Multi Floor XXL (medföljer som standard)/handelektroborsten (extra tillbehör).
- ▶ Kom inte i närheten av huvudet med dammsugarröret.

Säkerhetsanvisningar och varningar för batteri AP01/AP02/AP03, laddare LG01/LG02 och laddningsstation LS03/LS04 (tillval, se avsnittet "Extra tillbehör")

Om det finns barn i hemmet

- ▶ Personer (inklusive barn), som på grund av sina fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor eller på grund av oerfarenhet eller okunskap inte kan använda laddaren LG01/LG02 eller laddningsstationen LS03/LS04 på ett säkert sätt, får endast använda dem under uppsikt eller anvisning av en ansvarig person.
- ▶ Se till att barn inte får tag i batteriet AP01/AP02/AP03.
- ▶ Barn ska hållas borta från laddaren LG01/LG02 och laddningsstationen LS03/LS04. De får endast använda dem under uppsikt.

Teknisk säkerhet

- Batterier kan läcka. Se till att den frätande batterisyran inte kommer i kontakt med ögon och hud. Om batterisyran ändå kommer i kontakt med hud eller ögon, skölj med vatten och kontakta sjukvården.
- Till denna Miele-dammsugare, HS19, ska batteri AP01/AP02/AP03, laddare LG01/LG02 och laddningsstation LS03/LS04 användas. Det är av säkerhetsskäl inte tillåtet att använda dammsugaren med ett batteri, en laddare eller laddningsstation från andra tillverkare.
- Vid användning av en stickproppsadapter måste denna vara godkänd för permanent drift.
- Det är möjligt att tidvis eller permanent använda en fristående eller icke nätsynkron energiförsörjningsenhet (till exempel fristående elnätverk, backupsystem). Driften förutsätter att energiförsörjningsenheten följer föreskrifterna enligt EN 50160 eller liknande.
De skyddsåtgärder som ska tas på uppställningsplatsen och i denna Miele-produkt vad gäller funktion och arbetsätt måste även säkerställas i fristående respektive icke nätsynkron drift. Vid behov ska åtgärderna ersättas med likvärdiga åtgärder i installationen. Exempelvis enligt det som står i aktuell publicering från VDE-AR-E 2510-2.
- Ladda och använd batteriet AP01/AP02/AP03 vid en omgivande temperatur på 0 °C till 45 °C.
Om du använder batteriet AP01/AP02/AP03 vid kallare eller varmare temperaturer begränsas batteriets funktion.

- För att ladda batteriet AP01/AP02/AP03 ska du endast använda den medföljande laddaren LG01/**xx** eller LG02/**xx** eller laddningsstationen som medföljer respektive finns som extra tillbehör LS03/**xx** eller LS04/**xx**.
xx står för 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07 eller 08 och därmed på varianten för din laddare LG01/LG02 och laddningsstation LS03/LS04.

xx	LG01/LS03/LS04	LG02
01	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA	AT, BE, BG, CH, CL, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IT, KZ, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RS, RU, SE, SI, SK, TR, UA, ZA
02	AE, HK, IE, MY, SG, UK	AE, HK, IE, MY, SG
03	BR, CA, MX, US	BR, CA, JP, MX, US
04	AU, NZ	AU, NZ
05	CN	CN
06	KR	KR
07	JP	UK
08	IN	

- Använd aldrig batteriet AP01/AP02/AP03 om du märker att det luktar konstigt, kommer vätska ur det, blir väldigt varmt eller missfärgas eller ändrar form. Batteriet AP01/AP02/AP03 ska omedelbart avfallshanteras (se säkerhetsanvisningen "Avfallshantering av batteriet AP01/AP02/AP03" i slutet av detta avsnitt och avsnittet "Bidra till att skona miljön – Återlämna gamla batterier").

► Litiumjonbatteriet AP01/AP02/AP03 klassas som farligt gods. Batteriet AP01/AP02/AP03 kan transporteras utan speciella behållare. Kontakta Miele service innan du skickar iväg batteriet AP01/AP02/AP03. Skicka bara ett AP01/AP02/AP03-batteri som är helt urladdat och oskadat. Isolera metallkontakterna med tejp innan du slänger dem för att undvika kortslutning. Förpacka batteriet AP01/AP02/AP03 så att det inte förflyttas i förpackningen.

Användning

- Se till att inte tappa eller i övrigt hantera batteriet AP01/AP02/AP03 ovarsamt. Ett skadat batteri AP01/AP02/AP03 får av säkerhetsskäl inte användas.
- Låt inte batteriet AP01/AP02/AP03 komma i kontakt med öppen eld eller andra värmekällor. Värmt inte upp batteriet AP01/AP02/AP03. Låt det heller inte ligga direkt i solen.
- Ta inte isär batteriet AP01/AP02/AP03.
- Se till att inte kortsluta batteriet AP01/AP02/AP03 genom att avsiktligt eller oavsiktligt förstöra kontakterna.
- Låt inte batteriet AP01/AP02/AP03 komma i kontakt med vätska.
- Avfallshantering av batteriet AP01/AP02/AP03: Ta ut batteriet AP01/AP02/AP03 ur dammsugaren. Isolera metallkontakterna med tejp innan du slänger dem för att undvika kortslutning. Lämna batteriet AP01/AP02/AP03 i batteriåtervinningen. Kasta inte AP01/AP02/AP03 i hushållssoporna.

Rengöring

- ▶ Doppa aldrig dammsugaren och tillhörande delar i vatten.
- ▶ Elektroborsten Multi Floor XXL (medföljer som standard)/handelektroborsten Electro Compact (extra tillbehör), PowerUnit-enheten, dammsugarröret och Comfort-handtaget innehåller elektriska ledningar. Kontakterna får inte komma i kontakt med vatten. Det är därför inte tillåtet att våtrengöra dammsugarens delar.
- ▶ Rengör dammsugaren och tillhörande delar endast med en torr eller lätt fuktig trasa. Undantag:
 - Dammbehållare: Töm dammbehållaren och ta loss förfiltret. Rengör dammbehållaren endast med vatten och milt handdiskmedel. Torka sedan av dammbehållaren noggrant. Sätt tillbaka förfiltret.

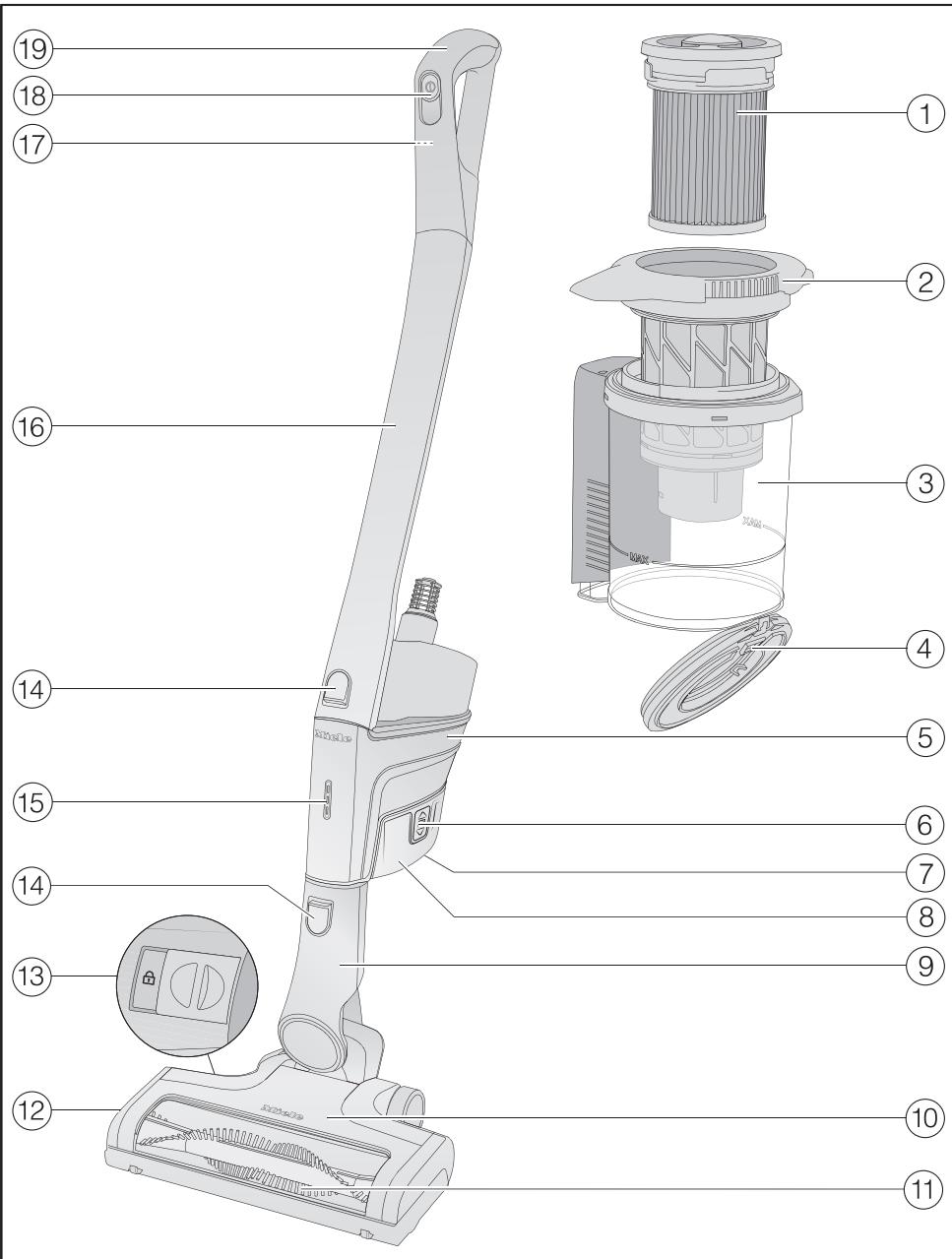
Tillbehör och reservdelar

- ▶ Använd endast tillbehör med Mieles logotyp på förpackningen. Endast med dessa kan tillverkaren garantera säkerheten.
- ▶ Endast om originalreservdelar används garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls. Defekta delar får endast bytas ut mot originaldelar.

Transport

- ▶ Förpackningen skyddar dammsugaren mot transportskador. Vi rekommenderar att förpackningen sparas, så att den kan användas om dammsugaren ska transporteras.

sv - Beskrivning av dammsugaren



sv - Beskrivning av dammsugaren

- ① Findammfilter (HX FSF-2)
- ② Förfilter
- ③ Dammbehållare
- ④ Dammbehållarens lucka
- ⑤ PowerUnit med anslutning neråt för batteriet, stos neråt för sugröret och elektroborste och stos uppe för sugröret och Comfort-handtaget
- ⑥ Låsknappar för batteri (på båda sidor av batteriet)
- ⑦ Laddningsuttag (på undersidan av batteriet)
- ⑧ Litiumjonbatteri AP01/AP02/AP03 (HX LA)
- ⑨ Elektroborstens anslutningsstos
- ⑩ Elektroborste Multi Floor XXL (beroende på modell med belysning BrilliantLight)
- ⑪ Uttagbar borstvals
- ⑫ Lucka
- ⑬ Upplåsning för att öppna elektroborsten
- ⑭ Låsknappar
- ⑮ Visning av batterinivån
- ⑯ Dammsugarrör
- ⑰ Låsknapp för Comfort-handtag (på baksidan)
- ⑱ På/Av-knapp med sugeffektsväljare
- ⑲ Comfort-handtag

sv - Bidra till att skona miljön

Transportförpackning

Förpackningen skyddar maskinen mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning. Lämna till materialspecifika återvinningscentraler om möjligt.

Vi rekommenderar att förpackningen sparas, så att den kan användas om produkten ska transporteras.

Hantering av uttjänt maskin

Ta ut findammfiltret och kasta det i hushållssoporna innan du gör dig av med produkten.

Uttjänade elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för produkternas funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och på miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänade produkten i hushållsavfallet.



Lämna in uttjänade elektriska och elektroniska produkter till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att redadera eventuella personliga uppgifter som kan stå på maskinen. Du har en lagstadgad skyldighet att plocka ur gamla batterier och lampor som inte sitter fast i produkten. Ta dem till ett lämpligt uppsamlingsställe, där de kan lämnas in. Se

till att den uttjänta produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in för omhändertagande.

Återlämna gamla batterier

I elektriska och elektroniska produkter finns batterier som inte får slängas i hushållssoporna. Du har en lagstadgad skyldighet att plocka ur de gamla batterier som inte sitter fast i lufttrenaren och ta dem till ett lämpligt uppsamlingsställe, där de kan lämnas in. Isolera metallkontakterna med tejp innan du slänger dem för att undvika kortslutning. Batterier kan innehålla ämnen som är skadliga för miljön och människors hälsa.

Det finns ytterligare anvisningar på batterierna (litiumbatterier är till exempel märkta med "Li-ion"). En överkryssad soptunna betyder att man inte får slänga batterier i soporna. Vi är även skyldiga att informera om följande: Om den överkryssade soptunnan är märkt med en eller flera kemiska beteckningar så innehåller batteriet bly (Pb), kadmium (Cd) och/eller kvicksilver (Hg).



Gamla batterier innehåller viktiga råvaror och kan återanvändas. Att samla in gamla batterier separat underlättar hanteringen och återvinningen.

Bildhänvisningar

Bilderna som vi hänvisar till i de olika avsnitten finns på de utvikbara sidorna i slutet av bruksanvisningen.

Uppställning och anslutning

Sätta ihop dammsugaren (bild 01)

Det går att sätta ihop dammsugaren på två olika sätt.

- Sätt in dammsugarröret ovanför eller under PowerUnit-enheten.

Se till att du sätter ihop dammsugaren exakt på det sätt som bilden visar.

Fördelar med **PowerUnit nere** på dammsugaren:

- säker avställningsfunktion (se avsnittet ”Användning – Avställningsfunktion för kortare pauser under dammsugningen”)
- ergonomi (avlastning av handleden)
- bekväm dammsugning av stora ytor

Fördelar med **PowerUnit uppe** på dammsugaren:

- bekväm dammsugning under platta möbler
- möjliggör snabb borttagning av PowerUnit-enheten

PowerUnit Solo (bild 02)

För en snabb och målinriktad dammsugning av smulor eller ludd rekommenderas PowerUnit-enheten utan dammsugarrör och elektroborste.

Tips! Denna konstruktion är extra lämpig för användning av det tredelade tillbehöret (se avsnittet ”Använda medföljande tillbehör”).

Sätta fast Comfort-handtag (bild 03)

Beroende på vilken konstruktion som valts för din dammsugare kan du sätta Comfort-handtaget på dammsugarröret eller på PowerUnit-enheten.

- Sätt fast Comfort-handtaget uppifrån på dammsugarrörets anslutningsstos tills handtaget snäpper fast ordentligt (vänster bilddel).
- Styr Comfort-handtaget längs spåret på dammbehållarens handtag uppifrån på PowerUnit-enhetens stos tills handtaget snäpper fast ordentligt (höger bilddel).
- Stäng av dammsugaren med På/Av-knappen på framsidan av Comfort-handtaget när du ska ta isär delar.
- Tryck på låsknappen och ta loss Comfort-handtaget uppåt (bild 04).

Sätta ihop PowerUnit och damm-sugarrör (bild 05)

Beroende på vilken konstruktion som valts för din dammsugare så sitter dammsugarröret ovanför eller nedanför PowerUnit-enheten.

- Styr dammsugarröret längs spåret på dammbehållarens handtag uppifrån på PowerUnit-enhetens stos tills dammsugarröret snäpper fast ordentligt (vänster bilddel).
- Sätt PowerUnit-enhetens stos uppifrån i dammsugarröret tills anslutningsstosens sitter fast ordentligt (höger bilddel).
- Tryck på låsknappen när du vill ta isär delarna (bild 06).

Sätta in batteriet (bild 07)

- Skjut batteriet längs spåren tills det sitter ordentligt i PowerUnit-enheten.

- Tryck på båda låsknapparna på sidan av batteriet när du ska ta isär delarna och ta ut batteriet (bild 08).

Ansluta elektroborsten (bild 09)

Beroende på vilken konstruktion som valts för din dammsugare så sätter du in PowerUnit-enhetens stos eller dammsugarrörets stos i elektroborsten.

- Sätt in stosens uppifrån i elektroborsten tills den tydligt snäpper fast.
- Tryck på elektroborstens låsknapp när du vill ta isär delarna och dra stosens ur elektroborsten (bild 10).

Allmän information om batteriet

Batteriet är inte helt laddat vid leverans. Ladda upp batteriet helt innan det används första gången. Detta tar cirka 4 timmar.

Den första laddningen ska göras i PowerUnit-enheten för att aktivera batteriet.

När batteriet är fulladdat släcks indikeringen för batterinivån på PowerUnit-enheten för att spara energi.

Batteriets maximala laddningskapacitet uppnås först efter att det har laddats upp och ur fem gånger.

Du kan dammsuga i upp till 14 minuter om du använder dammsugaren när den är helt ihopsatt och väljer det högsta effektläget.

Om du använder PowerUnit Solo och väljer det lägsta effektläget så kan du dammsuga i upp till 60 minuter.

Ladda batteriet (utan väggmontering) (bild 11)

Du kan förvara dammsugaren stående och ladda batteriet direkt.

Läs avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmän information om batteriet" innan batteriet laddas första gången.

- Sätt in PowerUnit-enheten i elektroborsten för att garantera dammsugarens säkerhet.
- Vrid dammsugaren framåt tills elektroborstens anslutningsstos snäpper fast ordentligt.
- Sätt laddningskontakten för den medföljande laddningskabeln i laddningsuttaget på undersidan av batteriet.
- Anslut laddaren till ett eluttag.

Batteriet börjar laddas.

Fortsätt att läsa i avsnittet "Visning av batterinivån" (vid laddning).

Ladda batteriet (med väggmontering) (bild 12)

Du kan förvara och ladda dammsugaren i den medföljande vägghållaren.

Läs avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmän information om batteriet" innan batteriet laddas första gången.

För väggmonteringen behöver du en lämplig plats i närlheten av ett ledigt eluttag.

Du kan skruva eller klistica fast den medföljande vägghållaren på väggen.

Skruta fast vägghållaren på väggen (bild 13 + 14)

Den medföljande skrupsäcken innehåller 2 pluggar och 2 skruvar T20.

Du behöver också en skruvdragare eller en borrmaskin (borrdiameter 6 mm).

Välj ett avstånd på 104 cm från vägghållarens undre kant till golvet (bild 13).

Se till att inte skada kablar som lagts inuti väggen.

- Fästa vägghållaren på väggen (bild 14).

Klistra fast vägghållaren på väggen (bild 13 + 15)

Den medföljande tillbehörspåsen innehåller en klisterremsa.

Välj ett avstånd på 104 cm från vägghållarens undre kant till golvet (bild 13).

- Rengör ytan på väggen med en torr och dammfri trasa.
- Ta bort en av de två skyddsfilmerna från klisterremsan.
- Sätt fast klisterremsan ordentligt på vägghållarens baksida med fliken neråt.
- Tryck fast klisterremsan jämnt och hårt under minst fem sekunder.
- Ta bort den andra skyddsfonden från klisterremsan genom att dra den uppåt och klistra vägghållaren på väggen (bild 15).
- Tryck fast vägghållaren jämnt och hårt under minst fem sekunder.
- Om du vill ta bort vägghållaren från väggen drar du långsamt klisterremsans svarta flik neråt, längsmed väggen.

Ladda batteriet i vägghållaren (bild 16 + 17)

- Sätt den ihopsatta dammsugarens Comfort-handtag med insatt batteri uppifrån i vägghållaren (bild 16).

- Sätt laddningskontakten för den medföljande laddningskabeln i laddningsuttaget på undersidan av batteriet.

- Anslut laddaren till eluttaget.

Batteriet börjar laddas.

När du tar ut dammsugaren kan du förvara laddningskabeln i kabelhållaren på vägghållaren.

- Dra ut laddningskontakten ur batteriets laddningsuttag.
- Sätt laddningskabeln i kabelhållaren på vägghållaren (bild 17).

Visning av batterinivån (under laddning) (bild 18)

Batteriets laddningsnivå visas på PowerUnit-enheten.

Laddnings-kapacitet Visning

cirka 0 %–34 %	blinkar långsamt nere
cirka 35 %–69 %	lyser nere, blinkar långsamt i mitten
cirka 70 %–90 %	lyser nere och i mitten, blinkar långsamt uppe
cirka 91 %–99 %	lyser nere, i mitten och uppe
100 %	stängs av

När batteriet är fulladdat släcks indikeringen för batterinivån för att spara energi.

Om batteriet inte har använts på länge och har laddats ur, så sätts det i ett säkerhetsläge. Vid laddning i PowerUnit-enheten reagerar visningen av batterinivån först efter cirka 30–60 minuter.

Visning av batterinivån (vid användning) (bild 18)

Batteriets laddningsnivå visas på PowerUnit-enheten.

Laddnings-kapacitet Visning

cirka 100 %–70 %	lyser uppe, i mitten och nere
cirka 69 %–35 %	lyser i mitten och nere
cirka 34 %–15 %	lyser nere
cirka 14 %–0 %	blinkar långsamt nere

Innan batteriet laddas rekommenderar vi att det laddas ur komplett. På detta sätt uppnås batteriets högsta kapacitet.

Använda medföljande tillbehör (bild 19)

I Mieles golvvårdssortiment finns passande tillbehör för många olika speciella ändamål (se avsnittet "Extra tillbehör").

① Sugpensel

Tillbehör som används för att dammsuga lister, utsirade eller snidade föremål.

② Fogmunstycke

Tillbehör som används för att dammsuga fogar, skarvar och hörn.

③ Möbelmunstycke

Tillbehör som används för att dammsuga stoppade möbler, madrasser och kuddar.

Tillbehörshållare för sugröret (bild 20)

På denna tillbehörshållare kan du dra med dig två av det tredelade tillbehöret när du dammsuger.

Elektroborste Multi Floor XXL (bild 21)

Följ i första hand rengörings- och skötselanvisningarna från tillverkaren av de ytor som ska dammsugas.

 Skador på grund av fastklämda föremål.

Underlaget som ska dammsugas kan repas.

Säkerställ att inga föremål, som till exempel glassplitter eller stenar, har klämts fast på undersidan av elektroborsten innan du börjar dammsuga.

Elektroborsten är med sin som standard medföljande röda borstvals lämplig för daglig dammsugning av mattor, heltäckningsmattor och hårdare golv.

Det bästa rengöringsresultatet på mattor och heltäckningsmattor uppnår du vid användning av denna röda borstvals.

För ömtåliga mattor och heltäckningsmattor rekommenderar vi användning av den separat medföljande grå borstvalsen Carpet Care.

Tips! Om du vill ha en smidigare dammsugning av trappor som är belagda med en matta så använder du inte dammsugarröret.

Tips! Om du dammsuger en större mängd grovpartiklär på en gång, använd varianten PowerUnit Solo (se avsnittet "Uppställning och anslutning", avsnitt "PowerUnit Solo").

Borstvals Carpet Care (bild 22)

Följ i första hand rengörings- och skötselanvisningarna från tillverkaren av de ytor som ska dammsugas.

Elektroborsten med denna grå borstvals är lämplig för daglig dammsugning av känsliga mattor och heltäckningsmattor.

Sätt in borstvalsen Carpet Care i elektroborsten istället för den använda borstvalsen (bild 23).

- Lås upp luckan på sidan av elektroborsten så att du ser symbolen  ①.
- Fäll luckan uppåt tills det tar stopp ②.
- Ta bort den insatta borstvalsen ③.
- Sätt in borstvalsen Carpet Care.
- Stäng och lås luckan.

Extrabatteri (HX LA)

(beroende på modell)

Genom att använda extrabatteriet kan du fördubbla dammsugarens användningstid.

Beakta avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmän information om batteriet" innan batteriet laddas första gången.

Använda dammsugaren

Starta och stänga av (bild 24)

- Om du har laddat batteriet i vägghållaren tar du ut den därifrån.
- Om du har laddat batteriet direkt drar du ut laddningskontakten ur batteriets laddningsuttag på undersidan av batteriet.

Om du aktiverar rengöringsfunktionen ComfortClean före varje inkoppling uppnår du bästa resultat (se avsnittet "Underhåll – Aktivera rengöringsfunktionen ComfortClean").

- Tryck på På/Av-knappen på Comfort-handtaget ①.

Välja sugeffekt (bild 24)

Du kan anpassa sugeffekten till det som ska dammsugas. Genom att reducera sugeffekten glider elektroborsten lättare över underlaget.

Det går att välja 3 effektlägen på Comfort-handtaget:

Min.	lägsta effektläget för lättborrtagen smuts
Eco	medeleffektläget för normal smuts
Max.	högsta effektläget för mycket smuts

Avkänningen av golvytan är aktiverad i varje effektläge.

Beroende på golvytan och använd borstvals ställs elektroborsten in på en optimal effekt, vilket kan innebära att driftljudet förändras.

Lysa upp området som ska dammsugas

(beroende på modell)

För att lysa upp området som ska dammsugas har dammsugarens elektroborste en BrilliantLight-belysning.

Avställningsfunktion för kortare pauser under dammsugningen

(ska av säkerhetsskäl bara användas när PowerUnit-enheten sitter nere på dammsugaren)

Om du dammsuger med PowerUnit-enheten nere på dammsugaren, så kan du avbryta dammsugarens drift på ett smidigt sätt.

- Vrid dammsugaren framåt tills elektroborstens anslutningsstos snäpper fast ordentligt.

Dammsugaren står stabilt, elektroborsten stängs av och batteriet skonas. När du åter läser upp elektroborstens anslutningsstos så startar elektroborsten igen.

Underhåll

 Risk för skador på grund av roterande borstvals.

Du kan skada dig på den roterande borstvalsen.

Stäng av dammsugaren varje gång du ska göra underhåll på den. Använd På/Av-knappen på Comfort-handtaget.

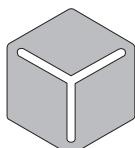
Beakta i första hand rengörings- och skötselanvisningarna från tillverkaren av de ytor som ska dammsugas.

Vi rekommenderar att endast använda originaltillbehör med Miele logotyp på förpackningen. Endast på så vis kan dammsugarens optimala sugeffekt utnyttjas och bästa möjliga rengöringsresultat uppnås.

Beakta att störningar och skador på dammsugaren, som beror på att tillbehör utan Miele logotyp på förpackningen har använts, inte omfattas av garantin.

3D4U

Med 3D4U erbjuder Miele dessutom kostnadsfria tillbehör för nerladdning till 3D-skrivaren (www.miele.se, Service, Reservdelar & Tillbehör).



3 D 4 U

Filtersystem (bild 25)

- ① Findammfilter (HX FSF-2)
- ② Förfilter
- ③ Dammbehållare
- ④ Dammbehållarens lucka

Aktivera rengöringsfunktionen ComfortClean (bild 26)

Starta en mellanrengöring av findammfiltret före varje tömning av dammbehållaren och om sugeffekten försämras. Det gör att dammsugaren omedelbart uppnår bästa möjliga rengöringsresultat igen.

- Vrid findammfiltrets lock tre gånger 180° moturs. Använd fördjupningarna för detta.

Ett driftljud hörs som är normalt för rengöringsfunktionen ComfortClean.

Tömma dammbehållaren (bild 27–31)

Töm dammbehållaren senast då dammet har nått markeringen **MAX** i dammbehållaren.

- Vrid dammbehållarens lock i pilens riktning till det första stoppläget. För att göra detta använder du de grå grepptorna (bild 27).

- Lyft upp dammbehållaren (bild 28).

Innehållet kan du slänga i hushållssoporner under förutsättning att det inte innehåller något som inte får slängas där.

- Håll dammbehållaren över en soputunna så att så lite damm som möjligt kan virvla upp.
- Vrid dammbehållarens lock i pilens riktning till nästa stoppläge. För att göra detta använder du de grå grepptorna (bild 29).

Dammbehållarens lucka öppnar sig och dammet åker ut (bild 30).

Om dammråttor, hår eller grova delar inte ramlar ut tar du ut förfiltret uppåt (se nästa avsnitt "Rengöra förfILTER och findammfilter").

- Vrid dammbehållarens lock tillbaka till utgångspositionen.
- Stäng dammbehållarens lock tills du hör att det snäpper till.
- Styr dammsugarens handtag längs spåret på PowerUnit-enhetens stos tills dammbehållaren sitter fast ordentligt (bild 31).

Rengöra förfILTER och findammfilter (bild 32–35)

Rengör båda filtren grundligt minst var 3:e månad.

Se till att alltid hålla ordningsföljden vid rengöringsprocesserna.

- Ta ur dammbehållaren.

- Töm dammbehållaren i en soptunna.
- Vrid dammbehållarens lock vidare över spärren tills pilspetsarna pekar mot varandra upptill ① (bild 32).
- Ta loss förfiltret uppåt ② (bild 32).
- Vrid findammfiltrets lock tio gånger 180° moturs. Använd fördjupningarna för detta (bild 26).

Ett driftljud hörs som är normalt för rengöringsfunktionen ComfortClean.

- Vrid findammfiltrets moturs. Använd fördjupningarna för detta (bild 33).
- Ta ut findammfiltret (bild 33).

 Skador på grund av rengöringsfel. Findammfiltret kan skadas och förlora sin effekt.

Rengör inte findammfiltret inifrån och inte med vatten. Använd inga spetsiga eller kantiga föremål under rengöringen. Borsta inte av findammfiltret.

- Håll findammfiltret över en soptunna.
- Knacka försiktigt av findammfiltret med den gummibeklädda nedre kantern.
- Vrid findammfiltret lätt så att smutsen kan lossa från alla mellanrum.

 Skador på grund av rengöringsfel. Förfiltret kan skadas och förlora sin effekt.

Rengör inte förfiltret med vatten. Använd inga spetsiga eller kantiga föremål under rengöringen.

- Rengör förfiltret med den medföljande sugpenseln eller med en torr trasa.

- Sätt tillbaka det rengjorda findammfiltret i det rengjorda förfiltret genom att trycka den runda kåpan uppe på findammfiltret tills det tar stopp.

Byt ut findammfiltret (HX FSF-2) efter ungefär tre år för att behålla bästa möjliga rengöringsresultat.

- Sätt förfiltret i dammbehållaren (bild 34).
- Styr insättningshjälpen (pilar) mot varandra och vrid förfiltret tillbaka till utgångspositionen (bild 35).
- Stäng dammbehållarens lock tills du hör att det snäpper till.
- Sätt tillbaka dammbehållaren på PowerUnit-enhetens stos.

Rengöra dammbehållaren

Rengör dammbehållaren vid behov.

- Ta ur dammbehållaren.
- Töm dammbehållaren i en soptunna och ta loss förfiltret uppåt (bild 32).
- Rengör dammbehållaren med vatten och milt handdiskmedel.
- Torka av dammbehållaren noggrant.
- Sätt tillbaka förfiltret i dammbehållaren och vrid tillbaka förfiltret till utgångsposition.
- Sätt tillbaka dammbehållaren på PowerUnit-enhetens stos.

Rengöra elektroborsten (bild 36)

- Skilj elektroborsten från dammsugaren (bild 10).
- Lägg elektroborsten upp och ner, alltså med undersidan uppåt, på ett plant och rent underlag.

- Klipp av trådar och hårstrån som har lindats runt borstvälven med en sax. För att veta var du ska klippa med saxen finns ett styrspår på borstvälven.

Dammsug sedan upp de avklippta trådarna och hårstråna.

Läs speciella anvisningar för hantering av batterier i avsnitten "Säkerhetsanvisningar och varningar" och "Uppställning och anslutning" – "Allmän information om batteriet".

Om de små drivhjulen är väldigt smutsiga eller blockerade kan du ta loss dem och rengöra dem. Använd till exempel en spärskravmejsel för att ta loss drivhjulen.

Ta bort borstvälven ur elektroborsten (bild 37)

Du kan ta ut borstvälven från elektroborsten för att avlägsna svårborttagen smuts och för att rengöra elektroborstens insida.

- Lås upp luckan på sidan av elektroborsten så att du ser symbolen  ①.
- Fäll luckan uppåt tills det tar stopp ②.
- Ta bort borstvälven ③.
- Ta loss borstvälvens handtag om du märker att det finns mycket smuts här ④.
- Rengör borstvälven och borstvälvens handtag och ta bort all smuts från insidan av elektroborsten som fastnat här.
- Sätt ihop elektroborsten i omvänd följd.

Byta batteri

Du behöver ett Miele original litiumjonbatteri AP01/AP02/AP03 (HX LA).

Felmeddelanden

 Risk för skador på grund av roterande borstvals.

Du kan skada dig på den roterande borstvalsen.

Stäng av dammsugaren varje gång du ska åtgärda störningar. Använd På/Av-knappen på Comfort-handtaget.

Felmeddelanden visas genom att indikatorn för batternivån på PowerUnit-enheten blinkar snabbt.

Problem	Orsak och åtgärd
Den övre indikeringen blinkar snabbt	<p>Fel "Comfort-handtag ej identifierat"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ta loss Comfort-handtaget och sätt tillbaka det (se avsnittet "Uppställning och anslutning – Sätta på Comfort-handtaget"). ■ Ta ut batteriet, vänta 10 sekunder, sätt tillbaka batteriet och ladda det.
Indikeringen i mitten blinkar snabbt	<p>Fel "Överhettad motor"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Töm och rengör dammbehållaren, förfiltret och fin-dammfiltret (se avsnittet "Underhåll"). ■ Ta ut batteriet, vänta 10 sekunder, sätt tillbaka batteriet och ladda det. ■ Vänta cirka 30 minuter innan du startar dammsugaren igen.
Indikeringen i mitten och den övre indikeringen blinkar snabbt	<p>Fel "Blockerad borstvals"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sätt in den grå borstvalsen Carpet Care istället för den som standard använda röda borstvalsen (se avsnittet "Använda medföljande tillbehör – Borstvals Carpet Care"). ■ Välj ett lägre effektläge (se avsnittet "Användning – Välja sugeffekt").
Nedre och övre indikeringen blinkar snabbt	<p>Internet systemfel</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ta ut batteriet, vänta 10 sekunder, sätt tillbaka batteriet och ladda det.
Nedre indikeringen och indikeringen i mitten blinkar snabbt	<p>Fel "Överhettat batteri" eller "Batteri ej identifierat"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vänta cirka 30 minuter innan du startar dammsugaren igen. ■ Sätt in ett Miele original litiumjonbatteri AP01/AP02/AP03 (HX LA).

Hur du klarar av mindre fel själv

Du kan själv åtgärda de flesta fel och störningar som uppstår vid daglig användning av din produkt. I många fall kan du då spara tid och kostnader eftersom du inte behöver kontakta Miele service.

Under www.miele.se/c/hjalp-och-produktinformation-2303.htm får du mer information om hur du själv kan åtgärda fel.

Nedanstående tabeller är till hjälp för att hitta orsaken till ett fel och åtgärda det.

 Risk för skador på grund av roterande borstvals.

Du kan skada dig på den roterande borstvalsen.

Stäng av dammsugaren varje gång du ska åtgärda störningar. Använd På/Av-knappen på Comfort-handtaget.

Problem	Orsak och åtgärd
Dammsugaren startar inte när den sätts på.	<p>Inget batteri är isatt eller så har batteriet satts in på fel sätt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sätt in batteriet eller kontrollera att batteriet sitter korrekt (se avsnittet "Uppställning och anslutning – Sätta in batteriet").
	<p>Batteriet är inte tillräckligt uppladdat.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ladda batteriet exakt så som beskrivs i denna bruksanvisning (se avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmänna anvisningar om batteriet" och "Ladda batteriet").
	<p>Inget Miele originalbatteri är isatt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sätt in ett Miele original litiumjonbatteri AP01/AP02/AP03 (HX LA).
	<p>Den första laddningen av batteriet utfördes utanför PowerUnit-enheten.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Den första laddningen måste genomföras i PowerUnit-enheten för att aktivera batteriet (se avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmän information om batteriet" och "Ladda batteriet").
	<p>Laddningskontakten är inte isatt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dra ut laddningskontakten ur laddningsuttaget på batteriets undersida.

Problem	Orsak och åtgärd
Rengöringseffekten är inte bra.	<p>Dammbehållaren är full.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Töm och rengör dammbehållaren (se avsnittet "Underhåll"). <p>Elektroborsten är smutsig/igensatt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengör elektroborsten (se avsnittet "Underhåll – Rengöra elektroborsten och Ta ut borstvansen ur elektroborsten").
Rengöringseffekten avtar.	<p>Findammfiltret/förfiltret är smutsigt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Starta mellanrengöringen av findammfiltret (se avsnittet "Underhåll – Aktivera rengöringsfunktionen ComfortClean"). ■ Rengör båda filtren grundligt (se avsnittet "Underhåll – Rengöra förfilter och findammfilter"). <p>Findammfiltret är utnött.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sätt in ett nytt findammfilter (HX FSF-2).
Borstvansen roterar inte.	<p>Den insatta borstvansen passar inte underlaget.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Välj ett lägre effektläge (se avsnittet "Användning – Välja sugeffekt"). ■ Sätt in den grå borstvansen Carpet Care (se avsnittet "Använda medföljande tillbehör – Borstvans Carpet Care"). <p>Borstvansen är smutsig.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rengör borstvansen (se avsnittet "Underhåll – Rengöra elektroborsten och Ta ut borstvansen ur elektroborsten").
Driftljudet ändras under dammsugningen.	<p>Beroende på golvytan och använd borstvals ställs elektroborsten in på en optimal effekt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ljudet är normalt för dammsugaren.
Elektroborsten stänger av sig själv.	<p>Elektroborsten är överbelastad, till exempel på en matta med höga kanter.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Stäng av dammsugaren och sätt på den igen med reducerad sugeffekt. Använd På/Av-knappen på Comfort-handtaget.
Dammsugaren vältar.	<p>Varianten PowerUnit uppe har valts.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sätt ihop dammsugaren i varianten PowerUnit nere (se avsnittet "Uppställning och anslutning – Sätta ihop dammsugaren").

Miele service

Under www.miele.se/c/hjalp-och-produktinformation-2303.htm och www.miele.se/c/reservdelar-och-tillbehor-24.htm får du mer information om hur du själv kan åtgärda fel och om Mieles reservdelar.

Få hjälp vid eventuella störningar

Om det uppstår fel som du själv inte kan åtgärda, var god kontakta din Miele återförsäljare eller Miele service.

Miele service kan du boka online under www.miele.se/service.

Du hittar kontaktuppgifterna på baksidan av den här anvisningen.

Service behöver modellbeteckning och tillverkningsnummer. Båda dessa uppgifter finns på typskylten.

Mieles garanti

Garantitiden för produkten är två år.

Du hittar mer detaljerad information om garantivillkoren i garantihäftet.

Skötsel

 Risk för skador på grund av roterande borstvals.

Du kan skada dig på den roterande borstvalsen.

Stäng av dammsugaren varje gång du ska göra rengöra på den. Använd På/Av-knappen på Comfort-handtaget.

Dammsugare och tillbehör

 Risk för elektriska stötar till följd av nätpänning.

Fukt i laddaren kan orsaka elektriska stötar.

Doppa aldrig laddaren i vatten.

Följ de speciella rengöringsanvisningarna för dammbehållaren i avsnittet ”Underhåll”.

Du kan rengöra dammsugaren och alla tillbehör av plast med ett vanligt rengöringsmedel för plast.

 Risk för skador på grund av olämpliga rengöringsmedel.

Alla ytor är repkänsliga. Alla ytor kan missfärgas eller förändras om de kommer i kontakt med olämpliga rengöringsmedel.

Använd inga skur-, fönsterputs- eller allrengöringsmedel, och inte heller rengöringsmedel som innehåller olja.

Extra tillbehör

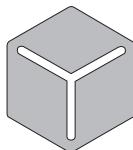
Beakta i första hand rengörings- och skötselanvisningarna från tillverkaren av de ytor som ska dammsugas.

Vi rekommenderar att endast använda originaltillbehör med Mieles logotyp på förpackningen. Endast på så vis kan dammsugarens optimala sugeffekt utnyttjas och bästa möjliga rengöringsresultat uppnås.

Beakta att störningar och skador på dammsugaren, som beror på att tillbehör utan Mieles logotyp på förpackningen har använts, inte omfattas av garantin.

3D4U

Med 3D4U erbjuder Miele dessutom kostnadsfria tillbehör för nerladdning till 3D-skrivaren (www.miele.se, Service, Reservdelar & Tillbehör).



3 D 4 U

Köpa tillbehör

Du kan beställa Mieles originaltillbehör från Mieles hemsida, Miele service, eller din återförsäljare.

Mieles originaltillbehör har Mieles logotyp på förpackningen.

Vissa modeller är standardutrustade med ett eller flera av följande tillbehör.

Handelektroborste Electro Compact (HX-EC 10)

För intensiv dammsugning av bilsäten och trappsteg beklädda med mattor.

Mjukvals Hardfloor Care (HX HC)

För rengöring av ömtåliga och hårdare golv.

Sätt in mjukvalsen Hardfloor Care i elektroborsten istället för borstvälven (se avsnittet "Underhåll – Ta ut borstvälven ur elektroborsten").

Vid användning av mjukvalsen Hardfloor Care ställs elektroborsten in på en optimal effekt, vilket kan innebära att driftljudet förändras.

Universalborste (HX-UB)

För en skonsam dammsugning av böcker, bokhyllor och liknande.

Madrassmunstycke (SMD 10)

För bekväm dammsugning av madrasser, stoppade möbler och dess fogar.

Lamell- och elementborste (SHB 30)

För dammsugning av element, smala hyllor, fogar och skarvar.

Fogmunstycke, 300 mm (SFD 10)

Extra långt fogmunstycke för dammsugning av fogar, skarvar och hörn.

Fogmunstycke, 560 mm (SFD 20)

Flexibelt fogmunstycke för att lättare kunna dammsuga svåråtkomliga ställen.

Utdragbart, flexibelt XL-fogmunstycke (HX-CNXL)

Flexibelt fogmunstycke med en räckvidd på 60 cm för rengöring av svåråtkomliga ytor.

Slangförlängning (HX-FSH 10)

För utökning av sugradian med maximalt 120 cm.

Extrabatteri AP01/AP02/AP03 (HX LA)

För att fördubbla dammsugarens användningstid.

Läs avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmän information om batteriet" innan batteriet laddas första gången.

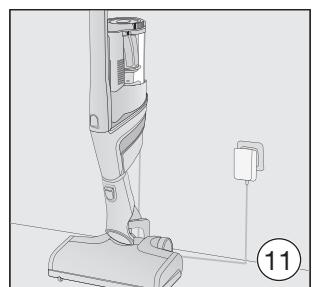
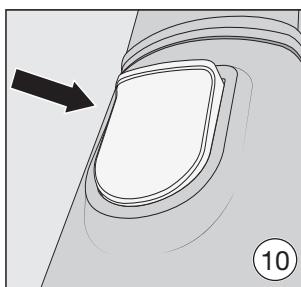
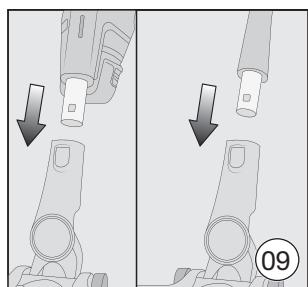
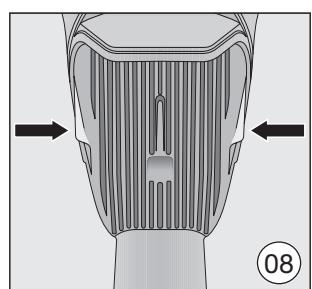
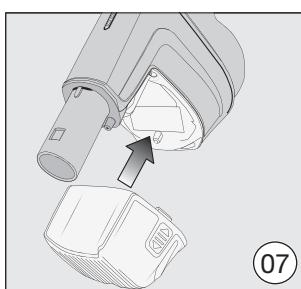
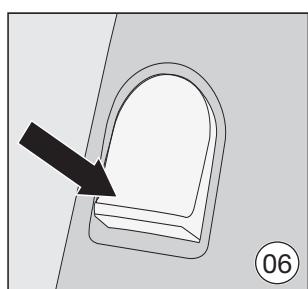
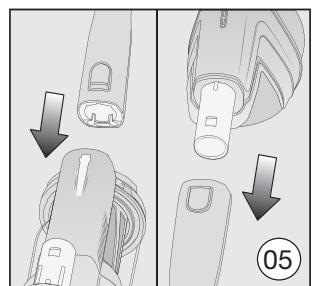
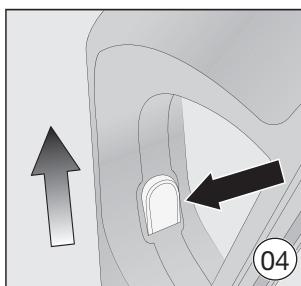
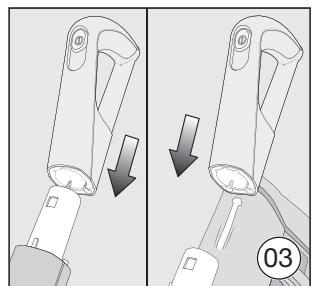
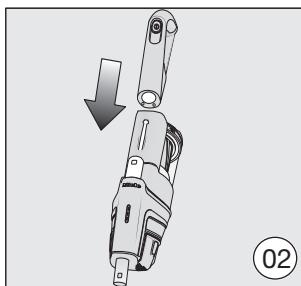
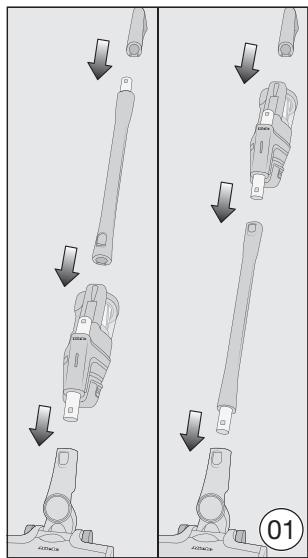
Batteriladdningsstation LS03/LS04 (HX LS)

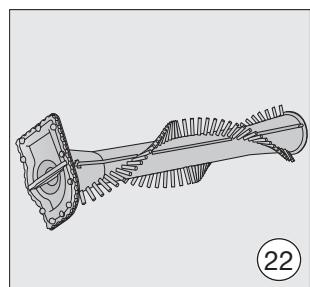
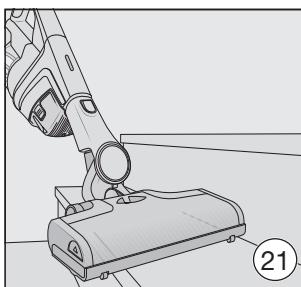
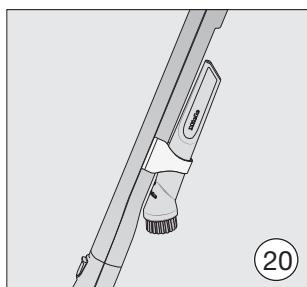
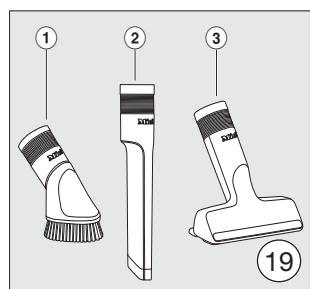
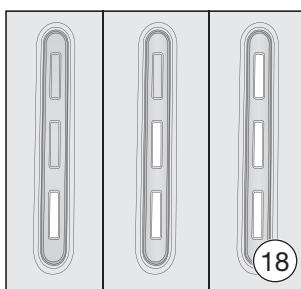
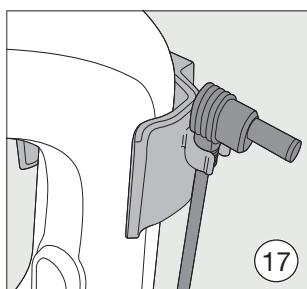
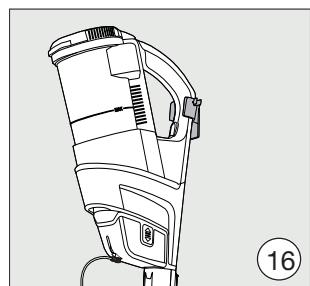
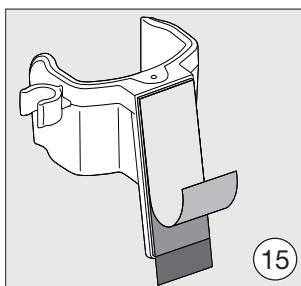
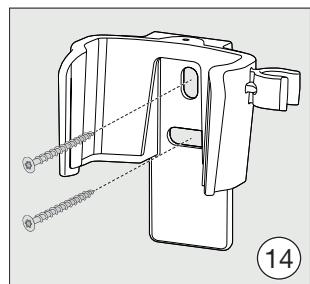
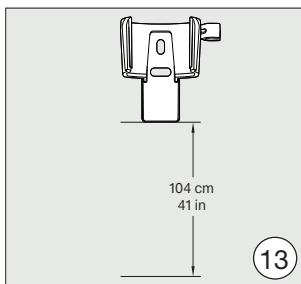
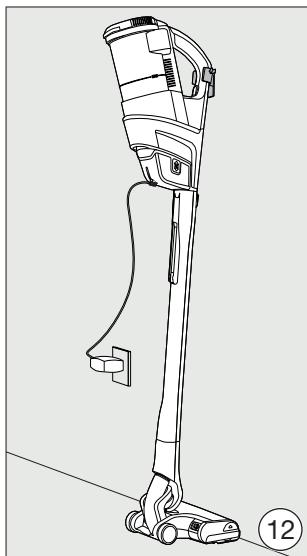
För en modelloberoende och samtidig laddning av extrabatteri.

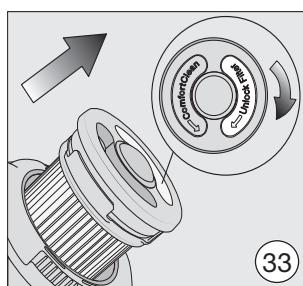
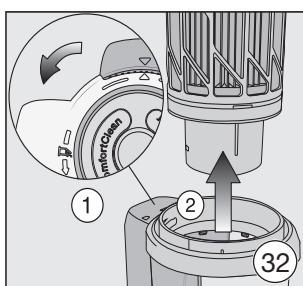
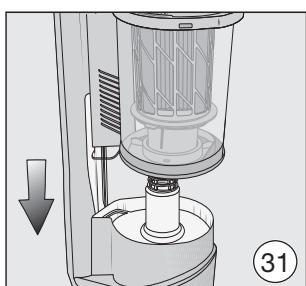
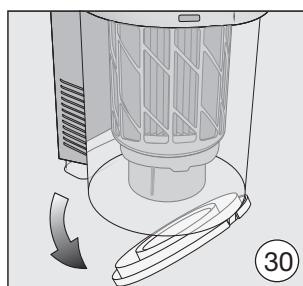
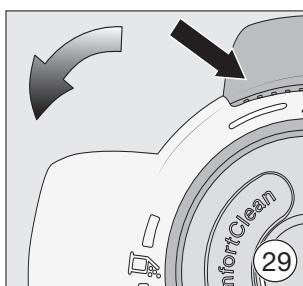
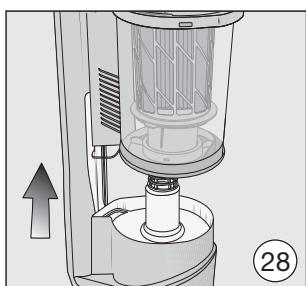
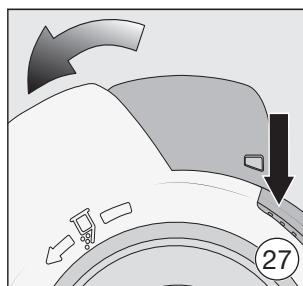
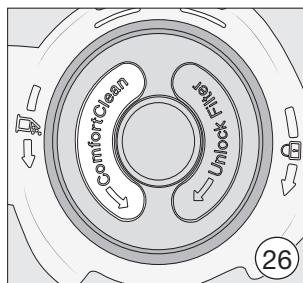
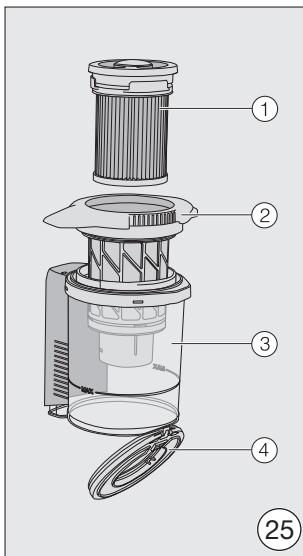
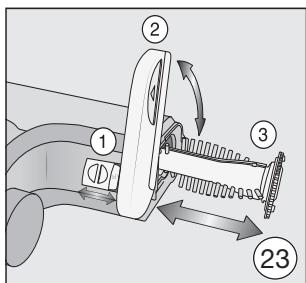
Läs avsnittet "Uppställning och anslutning – Allmän information om batteriet" innan batteriet laddas första gången.

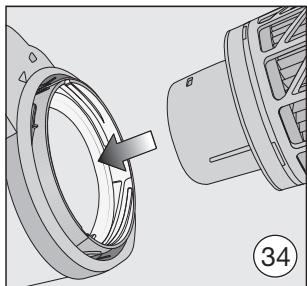
Findammfilter (HX FSF-2)

Byt ut det som standard medföljande findammfiltret efter ungefär tre år för att behålla bästa möjliga rengöringsresultat (se avsnittet "Underhåll – Rengöra förfilter och findammfilter").

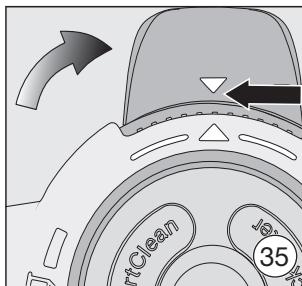




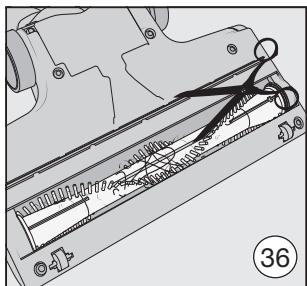




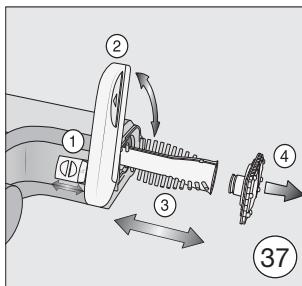
34



35



36



37

Danmark:

Miele A/S
Erhvervsvej 2
2600 Glostrup
www.miele.dk

Kontakt: miele.dk/service

Norge:

Miele AS
Nesbruveien 71, 1394 NESBRU
Postboks 194, 1378 NESBRU
Telefon 67 17 31 00, Telefax 67 17 31 10
Internett: www.miele.no
Foretaksnr. NO 919 157 089 MVA

Suomi:

Miele Oy
Porttikaari 6, 01200 Vantaa
Puhelin: (09) 875 970
Sähköposti: asiakaspalvelu@miele.fi
Internet: www.miele.fi

Sverige:

Miele AB
Industrivägen 20, Box 1397, 171 27 Solna
Tel / Serviceanmälan:
08-562 29 000

www.miele.se

Germany: Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh