

## **KERSTAR VESI- JA KUIVAIMURIT**

### **Käyttöohjeet**

#### **Tärkeää!**

Säilytä nämä ohjeet tallessa. Mikäli kone vaihtaa omistaa, toimita ohjeet uudelle omistajalle/käyttäjälle. Ohjeet on tarkoitettu käyttäjän turvaamiseksi. Lue ne huolellisesti ennen koneen käyttöönottoa.

**Varoitus!** Kone ei sovellu terveydelle vaarallisen pölyn imuroimiseen.

Kone on tarkoitettu kaupalliseen käyttöön, esim. hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, kaupoissa ja toimistoissa, siis muussa kuin kotikäytössä.

Mikäli virtajohto vaurioituu, korvaa se ainoastaan valmistajan/maahantuojan toimittamalla johdolla.

Älä käytä konetta avotulen läheisyydessä.

Älä jätä konetta käymään ilman valvontaa.

Irrota aina virtajohto pistorasiasta ennen koneen huoltamista.

Älä kanna tai vedä konetta virtajohdosta.

Älä irrota virtajohtoa pistorasiasta vetämällä johdosta.

Suojele virtajohtoa kuumuudelta, öljyltä, teräviltä reunoilta ja karheilta pinnoilta.

Varmistu aina ennen koneen käyttämistä, ettei virtajohto ole vaurioitunut.

Älä imuroi hehkuvaa tuhkaa tai palavia tupakantumppeja.

Vaihda pölypussi ja puhdista kangassuodatin tasaisin väliajoin.

Älä käytä konetta kuivaimurointiin ilman pölypussia tai kangassuodatinta.

Vaihda pölypussi, kun se on täynnä, jotta kangassuodatin ei tukkeutuisi.

Konetta saavat huoltaa ja korjata ainoastaan valtuutetut huoltoliikkeet alkuperäisillä Kerstar-osilla.

#### **Koneen purkaminen pakkauksesta**

Purkaessasi konetta paketista tarkista, että kaikki lähetteessä mainitut varusteet ovat mukana.

Huomioi: Tämän sarjan vesi- ja pölyimureissa on letkuliitäntä, johon sopii 32, 38 ja 51 mm:n letku.

Letku valitaan tarpeidesi mukaan. Varmista, että kaikki tilatut osat ja varusteet ovat mukana.

Kippikärryillä varustetut mallit (KV30, 45 ja 100) on pakattu siten, että kahva on irrallaan, jottei se vaurioituisi kuljetuksessa. Kiinnitä kahva ennen käyttöönottoa.

### **Käyttöohjeet**

#### **1. Sähköliitäntä**

Kiinnitä pistoke pistorasiaan. Lopetettuasi imuroimisen irrota pistoke. Kiertäessäsi virtajohtoa kiepille, varmista ettei johtoon jää mutkia tai solmuja. Älä aloita kiertämistä pistokepäätästä, sillä johtoon jäävät mutkat ja solmut lyhentävät sen käyttöikä.

#### **2. Kytkimet**

Imurissa on seuraavat kytkimet

- a) käynnistys/sammutuskytkin on koneen moottoriosassa. Käynnistäessäsi konetta paina tukevasti kytkimen osaa, joka on merkitty ”1”. Sammuttaessasi paina kytkimen osaa, joka on merkitty ”0”.

TAMMIHOLMA OY

Teerisuonkuja 5

00700 HELSINKI

Puh. (09) 350 5220

www.tammiholma.fi

### 3. Kantaminen ja varastoiminen

Kuljeta konetta moottoriosassa olevasta kahvasta. Älä yritä nostaa tai vetää konetta virtajohdosta. Säilytä konetta kuivissa sisätiloissa.

### 4. Uimuri/suodatinjärjestelmä

- a) Poista moottoriosaa avaamalla kaikki kannessa olevat pikalukot. Varmista, että pikalukot ovat kokonaan poissa säiliön reunan alta. Nosta moottoriosaa pois säiliön päältä.
- b) Kiinnittäessäsi moottoriosaa takaisin, kohdista se siten, että virtajohto on vastapäätä koneessa olevaa letkuliitäntää. Aseta pikalukot säiliön reunan alle ja lukitse pikalukot tiukasti.

### Käyttöohjeet

Konetta voidaan käyttää sekä veden (MÄRKÄ) että tavallisen pölyn, lian jne. imemiseen (KUIVA).

#### Valmistelut veden imemiseen:

1. Irrota moottoriosaa.
2. Poista kangassuodatin ja pölypussi/pölysuodatin.
3. Tarkista, että säiliö on tyhjä ja puhdas.
4. Aseta uimuri säiliöön.
5. Aseta moottoriosaa paikalleen – **kone on nyt valmis ainoastaan nesteiden imemiseen**
6. Kun säiliö on täynnä, uimuri nousee automaattisesti ja katkaisee imun. Tyhjennä säiliö.

**Varoitus:** Sammuta kone ja irrota se pistorasiasta ennen kuin tyhjänsä säiliön. Sammuta kone välittömästi, mikäli imiessäsi nestettä poistoilmanaukosta tulee vaahtoa tai nestettä. Jos poistoilmanaukosta tulee nestettä, säiliöön on kehittynyt vaahtoa. Irrota pistoke pistorasiasta. Irrota moottoriosaa koneesta ja kaada neste kokonaan pois poistoventtiilistä. Anna moottoriosan kuivua lämpimässä sisätilassa vähintään 12 tuntia ennen uudelleen käyttöönottoa.

#### Valmistelut pölyn imemiseen:

1. Irrota moottoriosaa.
2. Poista uimuri.
3. Tyhjänsä säiliössä mahdollisesti oleva neste ja kuivaa säiliö.
4. Aseta oikeankokoinen pölypussi paikalleen.
5. Aseta kangassuodatin paikalleen.
6. Aseta moottoriosaa paikalleen – **kone on nyt valmis ainoastaan pölyn imemiseen**

**Tärkeää:** Käytä aina pölyä imuroidessasi sekä pölypussia että kangassuodatinta. Mikäli jompikumpi puuttuu, kone saattaa lämmitä liikaa tai moottori vahingoittua.

### Suodattimien puhdistaminen

#### Pölypussi/pölysuodattimen puhdistaminen

Mallit, joissa on pölypussi – pölypussia ei voi tyhjentää, vaan se pitää vaihtaa mikäli se on täynnä, revennyt tai siinä on reikiä

Mallit, joissa on pölysuodatin - suodatinta voidaan käyttää useamman kerran, mikäli se ei ole revennyt tai reikiintynyt

### **Kehikossa olevan kangassuodattimen puhdistaminen**

- a) Harjaa suodattimessa oleva pöly pois tai
- b) Imuroi toisella imurilla tai
- c) Harjaa puhtaaksi ja pese (Huom. suodatin pitää kuivattaa ennen uudelleen paikalleen asettamista)

### **Imutehon häviäminen**

Mikäli imurista häviää imuteho, tarkista ensin, etteivät imuletku tai varusteet ole tukkeutuneet. Imuroidessasi pölyä, tarkista, että kangassuodatin on puhdas. Imuroidessasi nestettä imutehon häviäminen johtuu todennäköisimmin siitä, että säiliö on täynnä tai että uimurissa oleva verkkosiivilä on tukossa. Tyhjennä säiliö ja/tai puhdista siivilä. Puhdista ja tarkista uimuri säännöllisin väliajoin vaurioiden varalta. Muunlaisia huoltotoimenpiteitä saavat suorittaa ainoastaan maahantuojaan valtuuttamat huoltoliikkeet.

Kaikissa malleissa on yllilämpösuoja, joka katkaisee virran automaattisesti, mikäli moottori/moottorit ylikuumenee/ylikuumenevat. Ylikuumenemisen voi aiheuttaa tukos letkussa, putkissa tai suodattimissa. Mikäli virta katkeaa itsestään, tarkista ensin edellä mainitut seikat. Yllilämpösuoja kuittaantuu itsestään, kun moottorin lämpötila laskee.

### **Huolto ja varaosat**

Mikäli koneesi tarvitsee huoltoa tai varaosia, ota yhteyttä maahantuojaan. Kirjaa ylös koneen malli ja sarjanumero, jotka helpottavat tilaamista.

### **Takuu**

Koneissa on 12 kuukauden takuu valmistus- ja raaka-ainevikojen osalta. Takuu on voimassa seuraavin ehdoin:

- a) Kone otetaan käyttöön ja sitä käytetään näissä käyttöohjeissa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- b) Koneita huoltaa ainoastaan valtuutettu huoltoliike.
- c) Takuu voi poistua valtuuttamattoman huollon tai koneeseen tehtyjen muutosten takia.

Valmistaja pidättää itsellään oikeuden muutoksiin.