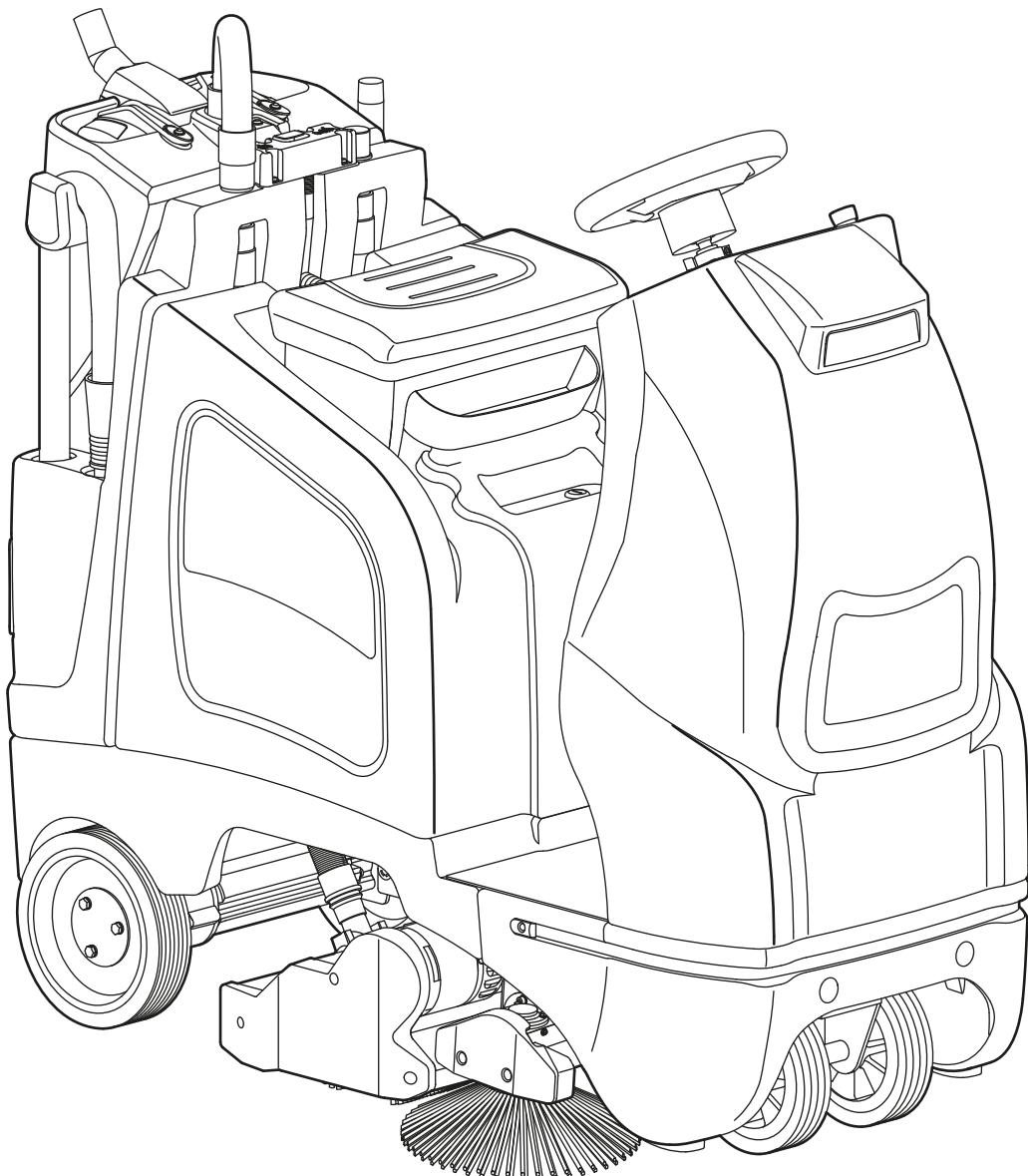




TASKI®

# AERO 3500μicro



DA .2  
FI ...15  
NO 28  
PL .41  
SV .54



|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BG</b> | С настоящото декларираме, че цитираната по-долу машина съответства по концепция и конструкция, както и по начин на производство, прилаган от нас, на съответните основни изисквания за техническа безопасност и безвредност на Директивите на ЕС. При изменение на продукта, което не е съгласувано с нас, тази декларация губи своята валидност.                                                        |
| <b>CZ</b> | Tímto prohlašujeme, že níže označené stroje odpovídají jejich základní koncepcii a konstrukčním provedením, stejně jako nám do provozu uvedenými konkrétními provedenými, příslušným zásadním požadavkům o bezpečnosti a ochraně zdraví směrnice EU. V případě změny výrobku, která nebyla nám odsouhlasena, ztrácí toto prohlášení svou platnost.                                                       |
| <b>DA</b> | Hermed erklærer vi, at den nedenfor nævnte maskine i design og konstruktion og i den af os i handlen bragte udgave overholder de gældende grundlæggende sikkerhedsog sundhedskrav i EU-direktiverne. I tilfælde af ændringer af produktet, som vi ikke har godkendt, bortfalder gyldigheden af denne erklæring.                                                                                          |
| <b>DE</b> | Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EU-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.                              |
| <b>EN</b> | We hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements of the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version put into circulation by us. In the event of a product amendment which was not cleared by us, this declaration shall no longer be valid.                                                     |
| <b>ES</b> | Por la presente declaramos que la máquina designada a continuación cumple, tanto en lo que respecta a su diseño y tipo constructivo como a la versión puesta a la venta por nosotros, las normas básicas de seguridad y sobre la salud que figuran en las directivas comunitarias correspondientes. En caso de realizar una modificación no autorizada por nosotros, esta declaración pierde su validez. |
| <b>ET</b> | Käesolevaga kinnitame, et allpool kirjeldatud seade vastab meie poolt turule toodud mudelina oma kontseptsioonilt ja konstruktioonilt EL direktiivide asjakohastele põhilibile ohutuse ja terviseksaitenõetele. Käesolev kinnitus kaotab kehtivuse, kui toodet muudetakse meiega kooskõlastamata.                                                                                                        |
| <b>FI</b> | Vakuuttamme, että alla mainitut tuotteet vastaavat suunnittelultaan ja rakenteeltaan sekä valmistustavaltaan EU-direktiivien asianomaisia turvallisuus- ja terveysvaatimuksia. Mikäli tuotetta muutetaan ilman meidän antamaa lupaa, tämä ilmoitus lakkaa olemasta voimassa.                                                                                                                             |
| <b>FR</b> | Nous certifions par la présente que la machine spécifiée ci-après répond de par sa conception et son type de construction ainsi que de par la version que nous avons mise sur le marché aux prescriptions fondamentales stipulées en matière de sécurité et d'hygiène par les directives européennes en vigueur. Cette déclaration perd sa validité si le produit est modifié sans notre consentement.   |
| <b>GR</b> | Δια της παρούσας δηλώνουμε ότι το μηχάνημα που χαρακτηρίζεται παρακάτω, με βάση τη σχεδίαση και την κατασκευή του, υπό τη μορφή που διατίθεται στην αγορά, πληρού στις σχετικές βασικές απαιτήσεις ασφαλείας και υγείας των οδηγιών της ΕΕ. Σε περίπτωση τροποποίησης του προϊόντος χωρίς τη συγκατάθεσή μας, η παρούσα δηλώση θα καταστεί άκυρη.                                                        |
| <b>HR</b> | Izjavljujemo da navedeni uređaj u svojoj zamisli i konstrukciji te kod nas korišteno izvedbi odgovara osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima u skladu s niže navedenim direktivama Europske Zajednice. U slučaju neovlaštene izmjene proizvoda prestaje valjanost ove izjave.                                                                                                                    |
| <b>HU</b> | Ezennel tanúsítjuk, hogy az alábbiakban megnevezett gép tervezése és építési módja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben megfelel az EU irányelvök vonatkozó, alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeinek. Amennyiben olyan módosítás történik a termékben, amelyet előzetesen nem egyeztettek veleink, akkor a jelen nyilatkozat érvényét veszti.                                   |
| <b>IT</b> | Con la presente si dichiara che la macchina qui di seguito indicata, in base alla sua concezione, al tipo di costruzione e nella versione da noi introdotta sul mercato, è conforme ai requisiti fondamentali di sicurezza e di sanità delle direttive UE. In caso di modifica del prodotto senza la nostra autorizzazione, questa dichiarazione non sarà più valida.                                    |
| <b>LT</b> | Šiuo pareiškiame, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius ES direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Ši deklaracija netenkia galios, jei gamynis pakeičiamas nesuderinus jo pakeitimui su mūsų.                                                                                                                     |
| <b>LV</b> | Ar še mēs paziņojam, ka turpmāk minētā iekārtā, pamatojoties uz tās konstrukciju un izgatavošanas veidu, kā arī mūsu apgrozībā laistajā izpildījumā atbilst ES direktīvu attiecīgajām galvenajām drošības un veselības aizsardzības prasībām. Ja tiek veikta ar mūrus nesaskaņota izstrādājuma izmaiņa, šī deklarācija nav derīga.                                                                       |
| <b>NL</b> | Hierbij verklaaren wij dat de hierna vermelde machine door haar ontwerp en bouwwijze en in de doo ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de betreffende fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen, zoals vermeld in de desbetreffende EU-richtlijnen. In geval van een niet met ons overeengekomen wijziging van het product, verliest deze verklaring haar geldigheid.                   |
| <b>NO</b> | Vi erkjærer hermed at maskinen angitt nedenfor oppfyller de grunnleggende sikkerhetsog helsekravene i de relevante EU-direktivene, med hensyn til både design, konstruksjon og type markedsført av oss. Ved endringer av produkter som ikke er godkjent fra oss, bortfaller denne erklæringen.                                                                                                           |
| <b>PL</b> | Niniejszym oświadczamy, że określone poniżej urządzenie odpowiada pod względem koncepcji, konstrukcji oraz wprowadzonej przez nas do handlu wersji obowiązującym wymogom dyrektyw UE dotyczącym wymagań w zakresie bezpieczeństwa i zdrowia. W przypadku dokonania nieuzgodnionych z nami zmian w produkcji niniejsza deklaracja traci ważność.                                                          |
| <b>PT</b> | Declaramos que a máquina a seguir designada corresponde às exigências de segurança e de saúde básicas estabelecidas nas Directivas UE por quanto concerne à sua conceção e ao tipo de construção assim como na versão lançada no mercado. Em caso de uma alteração do produto que não tenha sido autorizada por nós, esta declaração perde a sua validade.                                               |
| <b>RO</b> | Prin prezenta declarăm că aparatul desemnat mai jos corespunde cerințelor fundamentale privind siguranță în exploatare și sănătatea incluse în directivele UE aplicabile, datorită conceptului și a modului de construcție pe care se bazează, în varianta comercializată de noi. La o modificare a produsului care nu a fost aprobată de noi în prealabil, această declaratie își pierde valabilitatea. |
| <b>RU</b> | Настоящим мы заявляем, что нижеуказанный прибор по своей концепции и конструкции, а также в осуществленном и допущенном нами к продаже исполнении отвечает соответствующим основным требованиям по безопасности и здоровью согласно директивам EU. В случае несогласованного с нами изменения изделия настоящее заявление становится недействительным.                                                   |
| <b>SK</b> | Týmto vyhlašujeme, že dalej označený stroj zodpovedá na základe jeho koncepcie a konstrukcie takisto vyhotovenia, ktoré sme dodali, príslušným základným požiadavkám na bezpečnosť a ochranu zdravia uvedeným v smerniciach EÚ. V prípade zmeny výrobku, ktorá s nami nebola konzultovaná, stráca toto vyhlásenie svoju platnosť.                                                                        |
| <b>SL</b> | S to izjavo potrjujemo, da spodaj omenjeni stroj zaradi svoje zasnove in načina izdelave ustrezza temeljnimi varnostnim in zdravstvenim zahtevam EU-standardov. V primeru sprememb izdelka, ki ni bila potrjena z naše s strani, ta izjava ni več veljavna.                                                                                                                                              |
| <b>SV</b> | Härmed försäkrar vi att det nedanstående betecknade maskin i ändamål och konstruktion samt i den av oss levererade versionen motsvarar EU-direktivens tillämpliga grundläggande säkerhets- och hälsokrav. Vid av oss ej godkända ändringar på produkten upphör denna förklaring att gälla.                                                                                                               |
| <b>TR</b> | İşbu belge ile aşağıda tanımlanan makinenin konsepti ve tasarımını ve tarafından piyasaya sürülen modeliyle AB yönetmeliklerinin temel teknik eden ilgili güvenlik ve sağlıklar yükümlülüklerine uygun olduğu bildirilir. Üründe yapılan herhangi bir değişiklik bu beyan geçersiz kılار.                                                                                                                |
| <b>YU</b> | Ovim izjavljujemo da ovde opisana mašina po svojoj koncepciji i načinu izrade, sa svim njenim modelima koje smo izneli na tržište, odgovara osnovnim zahtevima dole navedenih propisa Evropske Zajednice o sigurnosti i zdravstvenoj zaštiti. U slučaju izmena na proizvodu koje nisu dogovorene s nama, ova izjava ne važi.                                                                             |

Item description: **Ride-on vacuum cleaner for commercial use**

Model: **AERO 3500µ**

Type: **AERO 3500**

Serial Number: **Refer to the rating label on the machine**

Trademark: **TASKI®**

Manufacturer: **Diversey Europe Operations B.V., Maarssenbroeksedijk 2, NL - 3542 DN Utrecht**

Produced by: **Diversey Switzerland Production GmbH, Eschlikonerstrasse, 9542 Münchwilen TG, Switzerland**



Applicable EU Directives:

Directive 2006/42/EC | Directive 2014/30/EU

Harmonised standards:

EN 60335-1: 2012+A11: 2014+A13: 2017+A2: 2019 / EN 60335-2-72: 2012 / EN 55012: 2007+A1: 2009 / EN 55014-2: 2015 / EN 62233: 2008 /

Authorized signatory:

Andreas Bosch  
Executive Director Machines and Robotics  
Münchwilen, 10.03.2021

Responsible for technical file:

Andreas Bosch  
Executive Director Machines and Robotics  
Diversey Europe B.V. Utrecht  
Zweigniederlassung Münchwilen  
Eschlikonerstrasse  
9542 Münchwilen - Switzerland

CE first applied: 01.2021

The signatories act on behalf of company management and with full power of attorney.

# DA Oversættelse af den originale brugervejledning



Læs brugervejledningen og sikkerhedsinstruktionerne grundigt igennem, inden du bruger maskinen første gang. Opbevar brugervejledningen et sted, hvor du let kan få adgang til den, hvis du får brug for at læse i den på et senere tidspunkt.

## Symbolforklaring

### FARE:

Dette symbol gør opmærksom på vigtige oplysninger. Hvis du ikke overholder disse anvisninger, kan det medføre personskader og/eller omfattende materielle skader!

### ADVARSEL:

Dette symbol gør opmærksom på vigtige oplysninger. Hvis du ikke overholder disse anvisninger, kan det medføre personskader og/eller omfattende materielle skader!

### FORSIGTIG:

Dette symbol gør opmærksom på vigtige oplysninger. Hvis du ikke overholder disse anvisninger, kan det medføre fejl og materielle skader.

### BEMÆRK

Dette symbol gør opmærksom på vigtige oplysninger i sammenhæng med effektiv brug af produktet. Hvis du ikke overholder disse anvisninger, kan der opstå fejl!

## Indholdsfortegnelse

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Sikkerhedsinstruktioner.....            | 2  |
| Rengøringsmidler .....                  | 3  |
| Yderligere dokumentation .....          | 3  |
| Oversigt over maskinens opbygning ..... | 4  |
| Batterier.....                          | 5  |
| Før idræftagning.....                   | 7  |
| Arbejdsstart.....                       | 10 |
| Afslutning på arbejdet .....            | 11 |
| Service, vedligeholdelse og pleje ..... | 12 |
| Funktionsfejl .....                     | 13 |
| Tekniske specifikationer .....          | 13 |
| Tilbehør .....                          | 14 |
| Fejlkoder .....                         | 14 |
| Transport .....                         | 14 |
| Bortskaffelse .....                     | 14 |
| Maskinens mål .....                     | 14 |

## Tilsigtet brug af maskinen

Maskinerne er beregnet til erhvervsmæssig anvendelse (f.eks. på hoteller, skoler, hospitaler, fabrikker, indkøbscentre, sportshallen, kontorer m.v.).

Ved anvendelsen skal denne betjeningsvejledning overholdes nøje og for de enkelte typer gælder de teknikker, der står på siden 9.

### FARE:

Hvis der foretages ændringer på denne maskine, som ikke er godkendt af Diversey, er sikkerheds-mærkerne og CE-mærkningen for denne maskine ikke længere gyldige. Hvis maskinen bruges til andre formål end de, den er beregnet til, kan det medføre personskader, skader på maskinen og skader i de umiddelbare omgivelser. I sådanne tilfælde bortfalder ethvert garanti- og erstatningskrav.

### ADVARSEL:

Denne maskine er kun beregnet til tørbrug.

### FORSIGTIG:

Maskinen må kun bruges til rengøring indendørs.

## Sikkerhedsinstruktioner

TASKI-maskiner er konstrueret i overensstemmelse med de gældende sikkerheds- og sundhedskrav i de relevante EU-direktiver og er derfor forsynet med et CE-mærke.

### FARE:

Maskinen må kun anvendes af personer, som er blevet instrueret i brugen af den og har vist, at de er i stand til at betjene maskinen korrekt, og som desuden udtrykkeligt har fået til opgave at anvende den.

### FARE:

Maskinen må ikke bruges af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, ej heller personer, der mangler erfaring og viden. Dette gælder også børn.

Børn skal være under opsyn, så de ikke leger med maskinen.

### FARE:

Maskinen må ikke anvendes eller opbevares i lokaler med eksplorationsfarlige og let brændbare materialer (som f.eks. benzin, opløsningsmidler, olie, støv m.v.).

Maskinens elektriske og mekaniske komponenter kan antænde sådanne materialer.

### FARE:

Maskinen må ikke anvendes til opsugning af giftige, sundhedsskadelige, ætsende og irriterende materialer (som f.eks. farligt støv m.v.) eller brændbare væsker. Filtersystemet kan ikke filtrere sådanne materialer fra på tilstrækkeligt effektiv vis, og derfor kan brugerens og øvrige tilstede værende helbred være i fare.

### FARE:

Vær altid meget opmærksom på omgivelserne og eventuelle personer i den umiddelbare nærhed, især børn. Sørg altid for at sænke hastigheden på steder med dårligt udsyn, f.eks. ved døre eller foran sving.

### FARE:

Det er ikke tilladt at transportere personer eller genstande på maskinen.

## **FARE:**

I tilfælde af fejl eller defekter samt efter et sammenstød eller lignende uheld, skal maskinen efterses af en autoriseret fagmand, inden den tages i brug igen. Dette gælder også, hvis maskinen har stået ude i det fri, har været nedsænket i vand eller har været utsat for fugt.

## **FARE:**

Ved skader på sikkerhedsrelevante dele som skuremønne, hovedledning eller cover til de strømførende dele skal maskinen standses og slukkes med det samme!

## **FARE:**

Maskinen må ikke stilles, parkeres eller opbevares på hældninger.

## **FARE:**

Ved reparation eller vedligeholdelse skal maskinen være slukket, og nøglen skal være trukket ud.

## **FARE:**

I rengøringsdrift må maskinen bruges på hældninger <2 %.

## **FARE:**

Maskinen må bruges på hældninger <10 %. På skrænninger skal man køre langsomt og bruge "turtle-mode" for at kunne standse sikkert.

Skarpe sving på hældninger kan påvirke maskinens stabilitet og er derfor forbudt. Der er fare for ulykker.

## **FARE:**

Maskinen må kun bruges på et fast, stabilt og tilstrækkeligt bæredygtigt underlag.

Hvis dette ikke overholdes, er der fare for ulykker.

## **ADVARSEL:**

Maskinen må kun anvendes og opbevares i tørre omgivelser med relativt lidt støv ved temperaturer på mellem +10 °C/+ 50 °F og + 35 °C/+ 95 °F.

## **ADVARSEL:**

Reparationer af mekaniske eller elektriske dele på maskinen skal udføres af autoriserede fagfolk, som har kendskab til alle relevante sikkerhedsforskrifter i denne forbindelse.

## **ADVARSEL:**

Der må kun anvendes værktøj (børster, rondeller m.v.), som er nævnt i afsnittet Tilbehør i denne brugervejledning, eller som anbefales af TASKI-konsulenten. Hvis der anvendes andre børster eller andet værktøj, kan det begrænse maskinens sikkerhed og funktioner.

## **ADVARSEL:**

Sørg altid for at overholde de gældende nationale forskrifter vedrørende personbeskyttelse og ulykkesforebyggelse samt producentens anvisninger vedrørende anvendelse af rengøringsmidler.

## **FORSIGTIG:**

Denne maskine må kun anvendes med egnede batterier og godkendte ladere.

## **FORSIGTIG:**

Maskinen skal beskyttes, så den ikke kan bruges af uvedkommende. Tag derfor altid nøglen ud inden du bevæger dig væk fra maskinen, eller opbevar maskinen i et aflås rum.

## **BEMÆRK**

TASKI-maskiner og -apparater er konstrueret på en måde, så de – ifølge den aktuelle videnskabelige forskning – ikke udsender støj eller afgiver vibrationer, der er til skade for sundheden. Se de tekniske data på side 13.

## **Rengøringsmidler**

## **BEMÆRK**

TASKI-maskiner er konstrueret til at opnå optimale rengøringsresultater med TASKI-rengøringsmidler. Brug af andre rengøringsmidler kan medføre driftsfejl og skader på maskinen eller omgivelserne. Af denne grund anbefaler vi, at der udelukkende anvendes TASKI-rengøringsmidler ved brug af denne maskine.

*Fejl, der skyldes anvendelse af forkerte rengøringsmidler, er ikke omfattet af garantien.*

- Henvend dig hos din TASKI-servicepartner, hvis du vil have nærmere oplysninger.

## **Yderligere dokumentation**

## **BEMÆRK**

Du kan finde det elektriske diagram til denne maskine på reservedelslisten.

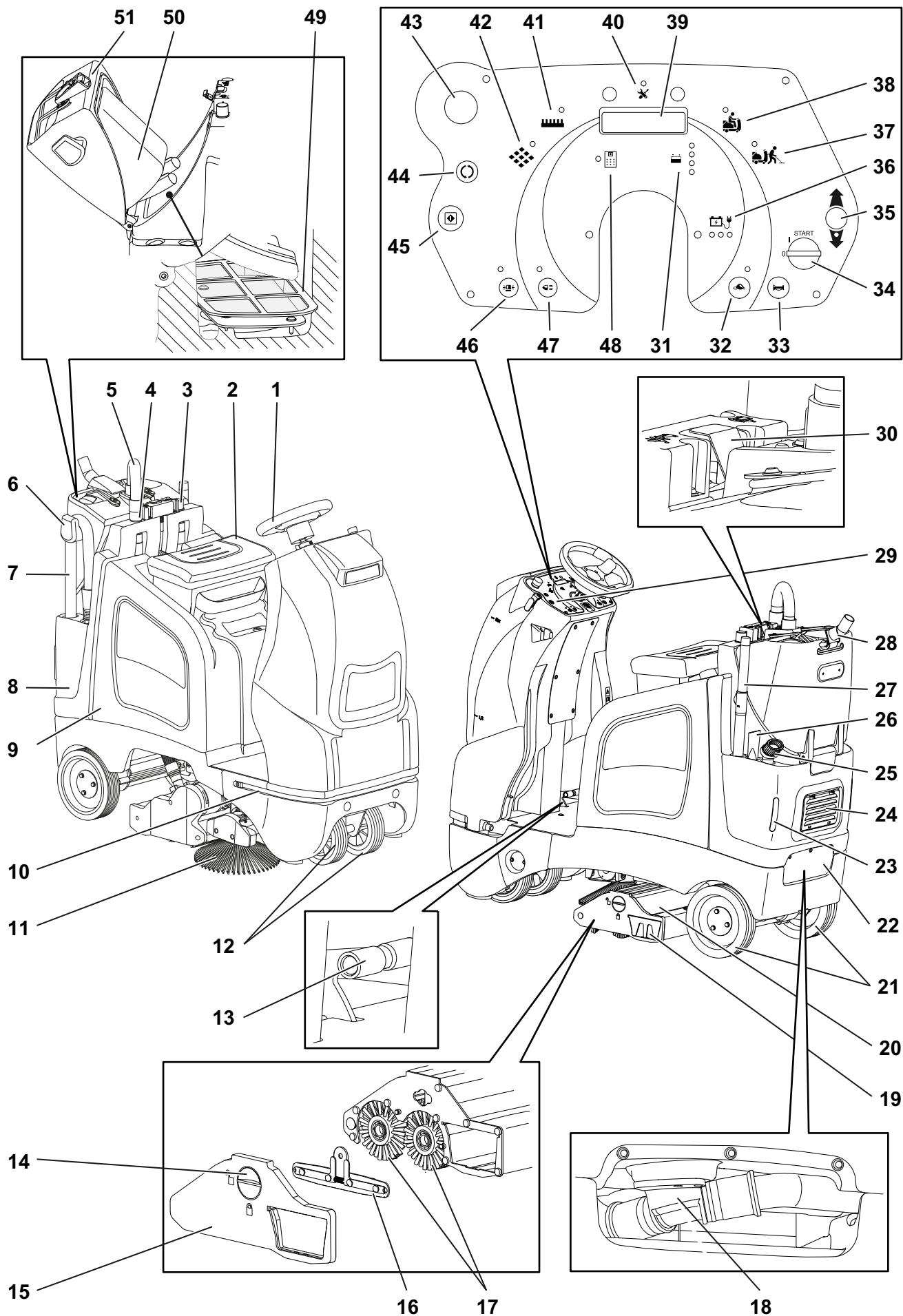
- Kontakt kundeservice for yderligere informationer.

## **BEMÆRK**

Denne betjeningsvejledning er ligesom alle andre betjeningsvejledninger til TASKI-maskiner at finde på følgende websted:

[www.taski.com](http://www.taski.com)

## Oversigt over maskinens opbygning



- 1 Rat
- 2 Førersæde med sædeafbryder (dødmanskontakt)
- 3 Tilslutning af sugeslange i automatisk tilstand
- 4 Tilslutning af sugeslange i manuel tilstand
- 5 Sugeslange (arbejdstilstand: automatisk og manuel)
- 6 Holder til sugeslange
- 7 Sugeslange i manuel tilstand
- 8 Tank
- 9 Batterirum
- 10 Arbejdslampe-LED
- 11 Sidebørster
- 12 Styrehjul
- 13 Kørepedal
- 14 Coverlås
- 15 Cover børsteaggregat
- 16 Børsteholder
- 17 Cylinderbørster
- 18 Montering af sugeslange
- 19 Trevlesi
- 20 Børsteaggregat
- 21 Drivhjul
- 22 Cover sugeslange albuestik
- 23 Avarsels- og bak-LED
- 24 Filter (HEPA er tilbehør)
- 25 Afstøvningsdyse
- 26 Fugemandstykke
- 27 Teleskoprør
- 28 Glidedyse
- 29 Betjeningspanel
- 30 Opløsning af tankdæksel
- 31 Indikator for batteriniveau
- 32 Tasten Langsom kørsel (TIL/FRA)
- 33 Tast, horn
- 34 Nøgleholder
- 35 Tast, bækning
- 36 Indikator, batteriets opladningstilstand
- 37 Visning manuel tilstand
- 38 Visning automatisk tilstand
- 39 Display
- 40 Indikator, service
- 41 Indikator, børsteaggregat indstilling tæppe
- 42 Indikator, børsteaggregat indstilling hårdt gulv
- 43 Nødstop
- 44 Tast indstilling tæppe/gulv
- 45 Tasten Program (TIL/FRA)
- 46 Taster Avarselslamper LED (TIL/FRA)
- 47 Tasten Arbejdslampe-LED (TIL/FRA)
- 48 Indikator, støvpose
- 49 Filterdug
- 50 Støvpose
- 51 Tankdæksel

## Batterier

### Tilladte batterier

Ved denne maskine må der kun anvendes traktionsbatterier (ikke vådbatterisæt, startbatterier eller andre former for batterier). Vi anbefaler, at der anvendes rene traktionsbatterier, da disse sikrer optimal driftstid.

Traktionsbatterier fås som lukkede og vedligeholdelsesfri (VRLA) batterier (gel, AGM, PureLead, lithium) Maskinen skal justeres ift. batteritype og -fabrikat.

Alle batterier har forskellig driftstid og forskellige specifikationer. Maskinen og laderen skal programmeres efter montering af batterier, ved skift af batteritype eller -fabrikat og før idrifttagning.

Hvis maskinen indstilles forkert, kan det medføre, at batteriernes levetid reduceres.

#### BEMÆRK

**Der må ikke anvendes forskellige, gamle sammen med nye, eller defekte batterier.**

#### BEMÆRK

**Gamle og/eller defekte batterier skal bortskaffes korrekt. Se oplysninger på side 14**

### Sikkerhedsforanstaltninger ved håndtering af batterier



Batterier indeholder syre. Ved vedligeholdelse samt montering og afmontering af vådbatterier skal der bæres beskyttelsesbriller!



Ved syrestænk i øjet eller på huden skal der skyldes efter med rigelige mængder rent vand. Søg derefter læge med det samme. Skyløj med vand!



Ved opladning af batterier opstår der en farlig gasblanding. Batterier skal holdes i sikker afstand af åben ild eller gløder.



Undlad at ryge, når du opholder dig i nærheden af batterierne.



Ætsningsfare!



Vigtigt! Batteriernes poler er altid under spænding. Du må derfor ikke lægge genstande fra dig på batterierne!

#### FORSIGTIG:

**Sørg for altid at holde batterierne rene og tørre. Tør syre eller vand på batterierne af med det samme.**

- Bær altid beskyttelseshandsker, når du gør dette.

#### FORSIGTIG:

**Batterier må kun monteres af kundeservicepersonale eller fagfolk, der er godkendt af Diversey, og altid i overensstemmelse med tilslutningsskemaet.**

*Fejl ved montering og tilslutning kan medføre alvorlige personskader, forårsage en ekspllosion og medføre store skader på maskine og omgivelser.*

## **⚠ FORSIGTIG:**

Sørg altid for tilstrækkelig ventilation ved opladning af batterier.

## **i BEMÆRK**

Vær altid opmærksom på batteriproducentens dataark for produktsikkerhed.

## **i BEMÆRK**

Vær altid opmærksom på batteriproducentens driftsanvisninger.

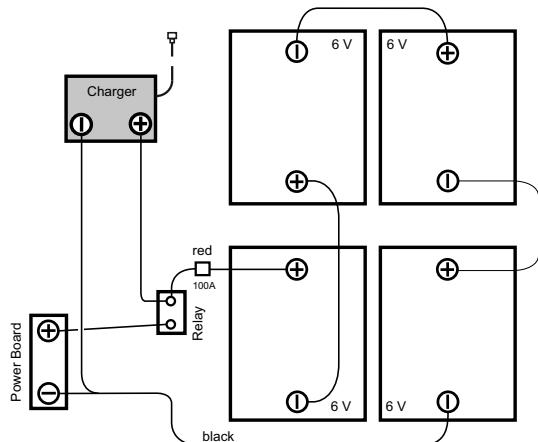
## **⚠ FORSIGTIG:**

Ved vedligeholdelse af batterier skal disse afmonteres fra maskinen!

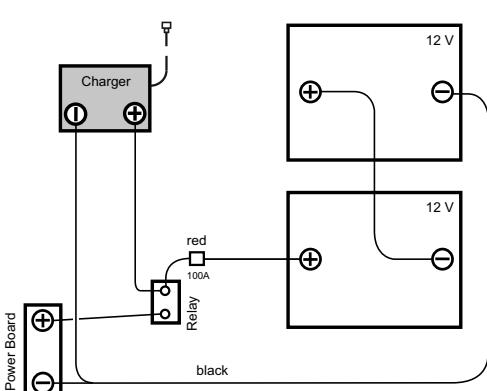
### Tilslutningsskema for batterier

#### AERO 3500micro (gel)

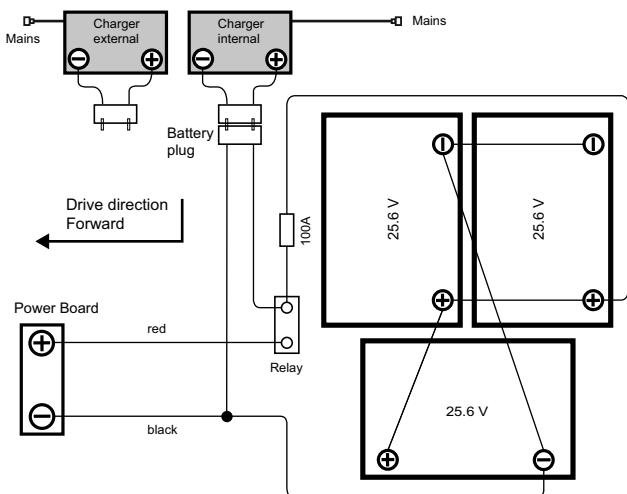
##### 6 V-batterier



##### 12 V-batterier



#### AERO 3500micro (lithium)



### Opladning

## **⚠ FORSIGTIG:**

Følg brugervejledningen fra producenten af den eksterne batteriplader.

## **⚠ FORSIGTIG:**

Alle batterityper og/eller -fabrikater har forskellige opladningskarakteristika.

Forkert opladning eller anvendelse af en uegnet oplader kan medføre, at batteriernes levetid reduceres, eller at batterierne hurtigt ødelægges.

## **i BEMÆRK**

Der fås flere forskellige onboard-opladere som tilbehør til forskellige batteristørrelser og til flere opladningskurver, som fra fabrikken eller af TASKIs serviceteknikere er indstillet til de anbefalede batterier. Dette gælder også ved anvendelse af stationære (eksterne) opladere.

## **⚠ FORSIGTIG:**

Hypig kort brug med efterfølgende opladning kan beskadige batterierne permanent.

- Tommelfingerregel: Inden en opladning skal der som minimum være brugt 20 % af den samlede kapacitet.

## **⚠ FORSIGTIG:**

For at opnå en så lang levetid som muligt skal traktionsbatterier gennemgå en komplet opladningscyklus (12-16 timer) to gange om ugen.

## **⚠ FORSIGTIG:**

Før længere tids stilstand skal batterierne gennemgå en komplet opladningscyklus. Opladeren skal herefter kobles fra maskinen og strømnettet. Batterier aflades med tiden. Derfor skal batterierne – afhængigt af batteritype – lades op efter 3-6 måneder.

- Inden idrifttagning skal batterierne igen gennemgå en komplet opladningscyklus.

## Opladning med ekstern batteriplader

### **i BEMÆRK**

Der må udelukkende benyttes batteripladere, der anbefales af batteriproducenten og er certificeret til SELV (sikkerhedsslavspænding).

### **STOP FARE:**

Opladeren må ikke sættes i maskinen, mens den er spændingsførende (tilkoblet oplader).

Brugeren kan blive kvæstet af elektrisk stød.

### **⚠ ADVARSEL:**

Ladekabler transporterer store mængder strøm. Ved tegn på skader på stik, kabler eller tilslutninger må opladeren ikke anvendes.

- Slut den eksterne batteriplader til maskinen vha. batteriladestikket.

### **i BEMÆRK**

Sørg for, at stikket er sat helt i, så der er god elektrisk kontakt.

### **i BEMÆRK**

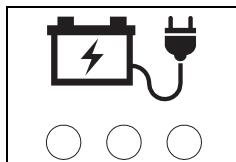
Kontroller, om den isatte oplader har startet opladningen.

### **i BEMÆRK**

Alle maskinens funktioner er deaktiverede under opladning.

## Opladning med onboard-batteriplader (tilbehør)

- Maskinen skal være slået fra.
- Sæt netkablet i en stikkontakt med træk sikring.



- Den gule indikator lyser vedvarende indtil batteriet har nået ca. 90 % kapacitet. Derefter blinker indikatoren indtil batteriet er helt opladt.
- Når opladningen er afsluttet, lyser den grønne indikator.

## Efter afslutning af opladningen

### **⚠ ADVARSEL:**

Slå opladeren fra, inden du kobler den fra batteriene.

Ved frakobling af en tilsluttet oplader kan der ske en ekspllosion i batterikammeret.

- Læg herefter strømkablet fra onboard-opladeren (tilbehør) på dets plads under førersædet igen.
- Opbevar ladekablet, så det altid er tørt og beskyttet mod skader.

## Vedligeholdelse og pleje af åbne batterier

### **i BEMÆRK**

Plejen af vedligeholdelsesfrie batterier begrænser sig til, at du skal oplade dem korrekt og sørge for at indstille den korrekte opladningskurve.

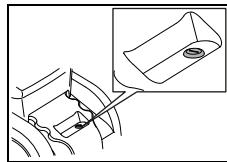
## Åbning af batterirummet ved vedligeholdelse

- Maskinen skal være slået fra.

- Tag sædet af sædeskallen og læg det på gulvet.

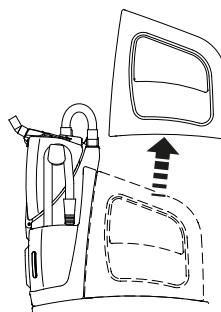
På den måde forhindres det, at sædet falder af, og personer kommer til skade.

- Brug den medfølgende nøgle til at åbne sædeskallen.



- Tag sædeskallen af og læg den forsigtig på gulvet.

Batteriet kan så vedligeholdes i henhold til fabrikantens anvisninger.



## Før idrifttagning

### Parkeringsbremse

- Parkeringsbremsen frivgives automatisk af elektronikken, når du træder på kørepedalen.

### **i BEMÆRK**

Parkeringsbremsen er altid aktiveret, når maskinen står stille.

Det gælder, uanset om den er slået til eller fra.

Oplåsning:

### **i BEMÆRK**

Førersædet er udstyret med en sædeafbryder (dødmandskontakt). Denne sædeafbryder aktiveres, når betjeningspersonalet befinner sig i førersædet.

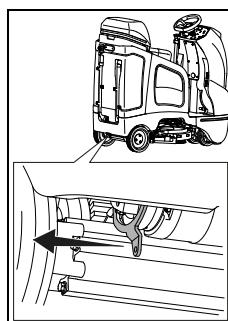
Maskinen kan kun betjenes, når sædeafbryderen er aktiveret.

Nødoplåsning

### **i BEMÆRK**

Hvis styringen eller spændingsforsyningen svigter, er der mulighed for at låse parkeringsbremsen op manuelt

- Det skal oplåsningsarmen være trukket permanent til. Den sidder ved venstre baghul.



## Kontroller nødstop

### **FORSIGTIG:**

Nødstoppet er et vigtigt sikkerhedselement.

- Derfor skal man altid kontrollere i jævne og korte intervalle, at de fungerer, inden maskinen bruges.
- Tænd for maskinen.
- Aktiver kørekontakterne, mens du holder rattet lige. Maskinen sætter sig i bevægelse og kører ligeud.
- Tryk så på nødstop.

### **BEMÆRK**

Maskinen skal bremse pludseligt, indtil den stander helt og kører ligeud uden at styre.

### **FARE:**

Hvis en af disse funktioner ikke sker, skal maskinen tages ud af drift, indtil den kan blive repareret korrekt af en autoriseret TASKI-servicepartner.

## Advarselsanordninger

### **ADVARSEL:**

Man skal med jævne mellemrum kontrollere, at advarselsanordninger, som f.eks. advarselslampe, blitzlampe og signaltonen for bakgear, fungerer korrekt. Funktionsfejl skal afhjælpes med det samme.

Brug af maskinen med manglende eller defekte advarselsanordninger kræver øget forsigtighed og opmærksomhed.

- Advarselsanordningerne må ikke tildækkes.

### **ADVARSEL:**

De nationale forskrifter er altid overordnede.

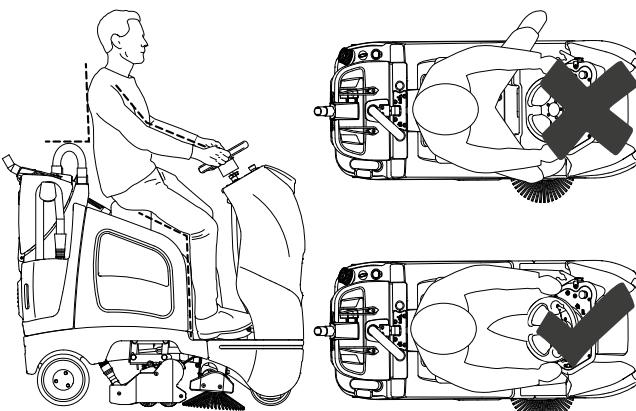
- De kan foreskrive anden adfærd, og det er vigtigt, at de overholdes.

## Indstilling af sædets position

### **BEMÆRK**

Førersædet og rattet kan indstilles vilkårligt, så du kan finde en position, der er behagelig at sidde i.

### Anbefalet holdning

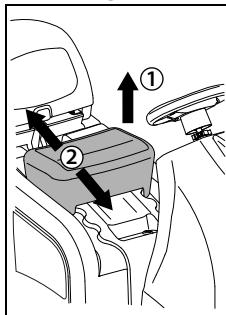


### **ADVARSEL:**

Sørg for, at du sidder rigtigt. Benene må ikke røre ud over maskinens sider.

Hvis benene rager ud over siderne, kan man komme til skade, når man kører gennem smalle steder eller forbi faste genstande (f.eks. gelændere, søjler osv.) der, hvor man gør rent.

## Indstilling af førersæde

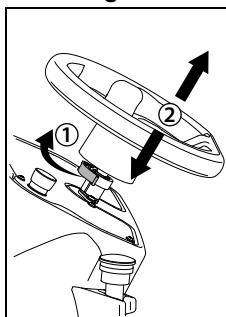


- Førersædets position kan indstilles ved at løfte [1] og forskyde [2] det.

### **BEMÆRK**

Sørg for, at førersædet er positioneret rigtigt i de tiltænkte riller.

## Indstilling af rat



- Lås låseanordningen [1] op, sæt rattet [2] i den ønskede position, og lås låseanordningen igen.

## Kørsel af maskinen

Maskinen styres ved hjælp af rattet, og hastigheden reguleres ved hjælp af kørepedalen. Hastigheden reguleres trinløst.

Når kørekontakterne slippes, bremses maskinen, til den står helt stille. Herefter aktiveres parkeringsbremsen.

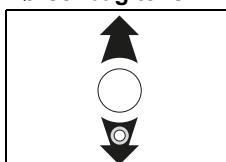
### Kørsel fremad

- Tænd for maskinen (nøglekontakt).
- Alle indikatorer lyser op kortvarigt.  
*Batteriindikatoren viser at maskinen er driftsklar. (Ved fejl se side 13).*
- For at køre fremad skal du træde på kørepedalen.

### **FORSIGTIG:**

Ved kørsel i sving reduceres hastigheden elektronisk.

### Kørsel baglæns



- Når du trykker på tasten Bakning, lyser indikatoren under tasten op, og der lyder et akustisk signal.

## Flytning af maskinen (ved defekt)

### **i BEMÆRK**

Maskinen må generelt kun flyttes af to personer.

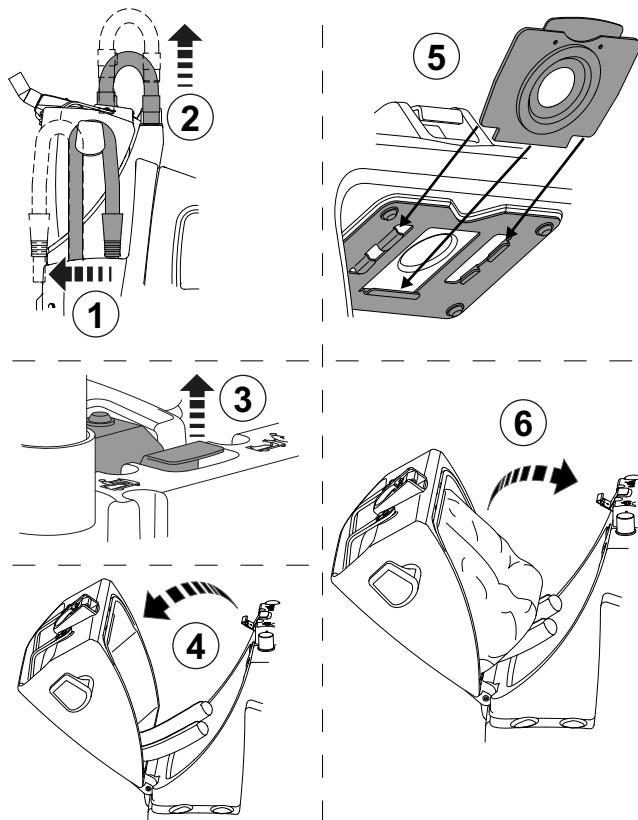
### **⚠ ADVARSEL:**

På grund af maskinens høje vægt, er det risikabelt at flytte maskinen!

Ved fejltagelser kan der opstå skader på personer og maskinen.

- Maskinen kan kun flyttes ved at aktivere oplåsningsknappen. (Se side 7)

## Udskiftning af støvpose



### **i BEMÆRK**

Maskinen må aldrig bruges uden støvpose.

## Udskift cylinderbørste

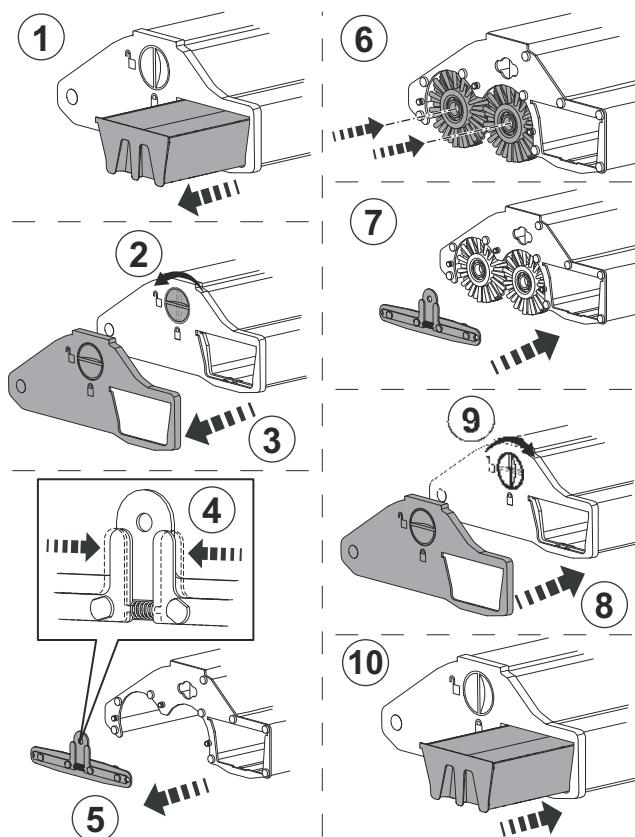
Inden montagen skal du kontrollere:

- at børsterne ikke har overskredet den røde/gule markering, eller at børsterne ikke er under 1,4 cm lange,

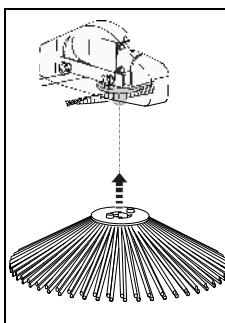
### **⚠ FORSIGTIG:**

Undlad at bruge børster, som er slidt ned til slitagegrænsen. Brug udelukkende originale TASKI-børster.

Hvis ovenstående anvisninger ikke følges, kan det medføre forringede rengøringsresultater og skader på gulvbelægningen.



## Udskift sidebørster



- Skub sidebørsten op i den medfølgende holder.
- Drej sidebørsten med uret, indtil knapperne griber ind i monteringshullerne.

### **i BEMÆRK**

Så snart sidebørsten ikke længere kan drejes manuelt, er den korrekt isat.

## Anvendelsesteknik

| Maskine                              |     |
|--------------------------------------|-----|
| Våd rengøring                        | nej |
| Grundrengegøring                     | nej |
| Shampoo våd                          | nej |
| Tørvask                              | nej |
| Tørrengøring (hårde gulve og tæpper) | ja  |

## Arbejdsstart

### **FORSIGTIG:**

Bær altid beskyttelsessko og passende arbejdstøj, når du arbejder med denne maskine!

### **FORSIGTIG:**

Hav altid begge hænder på rattet, når maskinen er i drift, så betjeningen sker på en sikker måde.

### **FORSIGTIG:**

Gør dig først fortrolig med maskinen ved at gøre de første forsøg på en ledig plads.

### **ADVARSEL:**

Inden arbejdet påbegyndes, skal du kontrollere, om du har tilstrækkeligt udsyn fra din arbejdsstilling til at kunne arbejde sikkert. EN 3411 skal overholdes. Utilstrækkeligt udsyn kan gøre arbejdet besværligt og påvirke sikkerheden for brugeren, maskinen og tredje-partier.

### **ADVARSEL:**

Under arbejdet skal du være opmærksom på den frihøjde for døre og underføringer, der er angivet på maskinens advarselsskilt.

### **FARE:**

Hvis der er fare for faldende genstande mens maskinen er i brug, skal der træffes eller overholdes nødvendige sikkerhedsforanstaltninger i henhold til de nationale forskrifter.

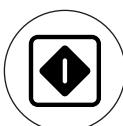
### **BEMÆRK**

Hvis arbejdet foregår i offentlige bygninger, skal advarselslampen være tændt.

- Sæt dig på førersædet.
- Kontroller om nødstopptasten er låst op.
- Tænd for maskinen (nøglekontakt).

Indikatorerne lyser op kortvarigt.

## Start med programtast



- Hvis du trykker på start næste gang, du skal bruge maskinen, startes maskinen med alle funktioner og indstillinger fra sidste gang, den blev anvendt.

### **BEMÆRK**

De indstillede værdier kan altid indstilles under et arbejdsforløb.

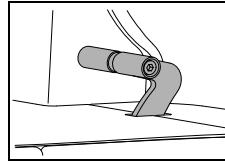
De værdier, der var indstillet ved frakobling, gemmes og aktiveres igen, når maskinen slås til igen.

### **BEMÆRK**

Hvis du trykker på tasten Program ved arbejdets afslutning, startes der et optimeret program for afslutningen på arbejdet: Se beskrivelsen på side 11 under (Automatisk forløb).

Indstillinger og aktive funktioner gemmes.

## Start af rengøring



- Hvis maskinen er slæt til, og der sidder en operatør på førersædet, starter maskinen, når kørepedalen trædes ned. Børsteenhenen startes under sidebørsterne.

### **BEMÆRK**

Kørehastigheden reguleres ved hjælp af kørepedalen. Når kørepedalen slippes, bremses maskinen, til den står helt stille. Herefter aktiveres parkeringsbremsen.

Sidebørsterne stoppes under børsteenhenen.

### **FORSIGTIG:**

Ved arbejde på steder med lidt plads, anbefales det at trykke på tasten Langsom kørsel TIL/FRA. (Indikator lyser).

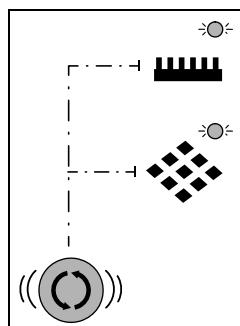
Herved reduceres den maksimale arbejdshastighed, og risikoen for ulykker formindskes tilsvarende.



- Hvis du trykker på tasten igen, ophæves begrænsningen, og indikatoren slukker.

## Indstilling af børsteenhed

Børsteenhenen kan indstilles individuelt til to forskellige gulve.



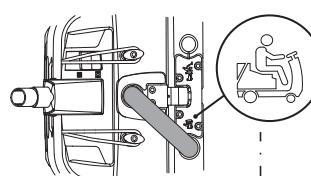
- Tryk på knappen til indstilling af tæppe/hårdt gulv for at gennemføre indstillingen.

Valgmuligheden vises på betjeningspanelet.

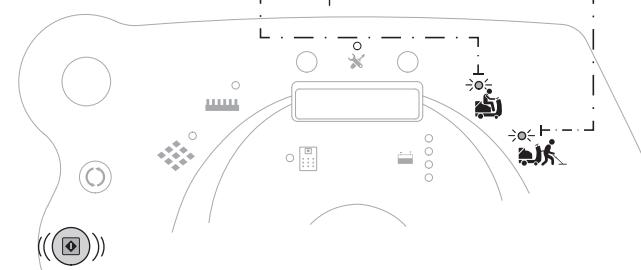
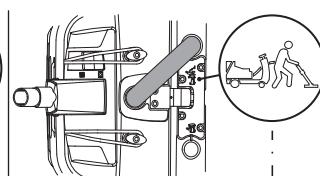
## Arbejdstilstande

På denne maskine er der to forskellige arbejdstilstande tilgængelige. En automatisk og en manuel tilstand.

Automatisk tilstand



Manuel tilstand



## **i BEMÆRK**

I visse tilfælde med en særlig kombination af gulvbelægning, snavs og rengøringsprodukt kan det være svært at styre maskinen ordentligt.

- Ved at bruge de valgfri hjul, kan maskinens greb på gulvet forbedres. Du kan få flere oplysninger hos en TASKI-kunderådgiver.

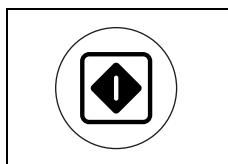
## Batterikapacitet – driftsophør

Indikatoren for batteriniveau viser maskinens resterende driftstid, inden den skal oplades igen.

- Når den røde indikator begynder at blinke, kan maskinen arbejde ca. 5 minutter endnu.
- Derefter hæves børstenheden og sidebørsten. Den røde indikator lyser nu permanent.
- Du har nu yderligere 10 minutter til at køre maskinen til opladning. Herefter slår maskinen selv fra.
- For at kunne tage maskinen i drift igen, skal batterierne lades helt op.

## Afslutning på arbejdet

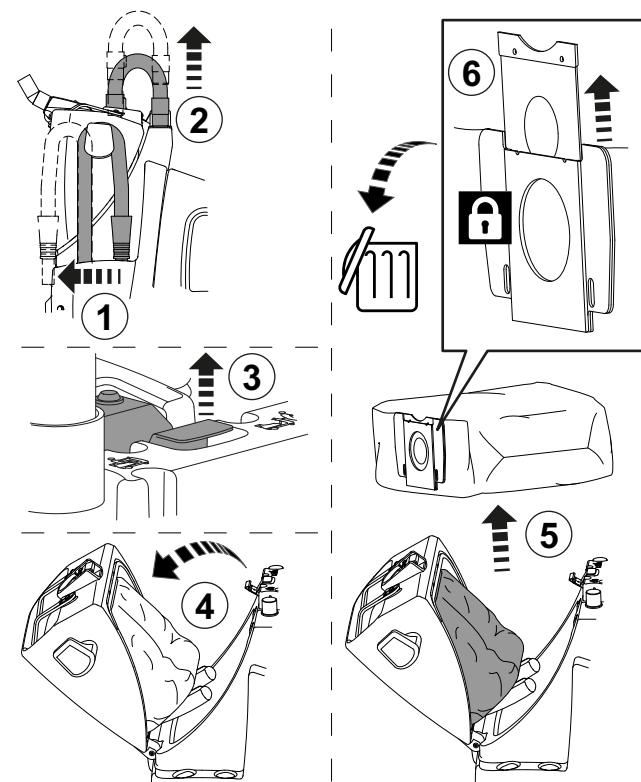
### Automatisk forløb



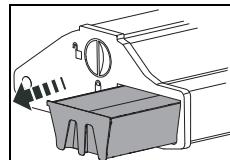
- Tryk på tasten Program TIL/FRA.

- Sugemotoren stoppes.
- Sidebørsterne stoppes og hæves under børsteenheneden.

### Udskiftning af støvpose

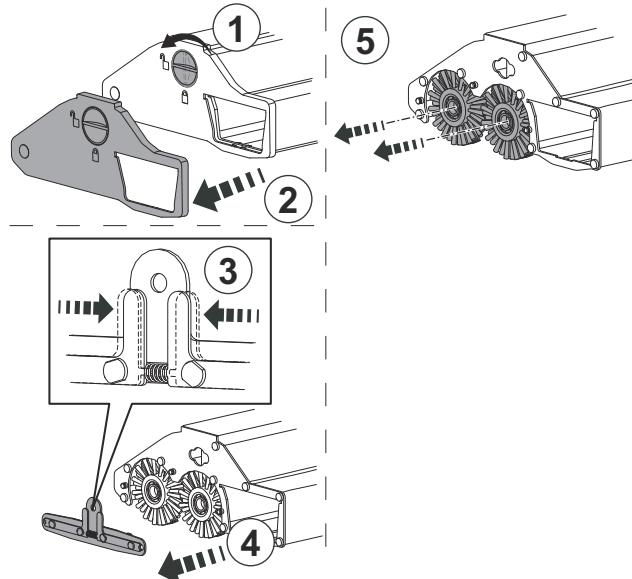


## Afmontering og rengøring af Trevlesi



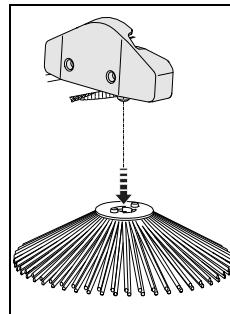
- Tøm tøvlesien, og sug det resterende støv ud med en støvsuger.

## Afmontering og rengøring af cylinderbørster



- Fjern fastsiddende hår eller lignende fra børsterne, og sug det resterende støv væk med en støvsuger.

## Udskiftning og rengøring af sidebørster



- Fjern fastsiddende hår eller lignende fra sidebørsterne, og sug det resterende støv væk med en støvsuger.

## Rengøring af maskinen

### **FORSIGTIG:**

Rengør aldrig maskinen med en højtryksrenser eller en vandslange.

Vand, der trænger ind i maskinen, kan forårsage store skader på de mekaniske og elektriske dele.

- Tør maskinen af med en fugtig klud.

## Opbevaring/parkering af maskinen (ikke i drift)

### **i BEMÆRK**

Opbevar maskinen med løftet skviser og afmonterede børster.

### **FORSIGTIG:**

Maskinen må aldrig opbevares med afladet batteri.

Dette kan beskadige batterierne uigenkaldeligt.

## Service, vedligeholdelse og pleje

For at maskinen kan fungere korrekt og få en lang levetid, skal den vedligeholdes.

### FORSIGTIG:

Der må kun anvendes originale TASKI-reservedele, ellers bortfalder garantien og eventuelle erstatningskrav.

### BEMÆRK

**Inden vedligeholdelse, for at udelukke utilsigtede maskinfunktioner, skal man altid**

- slukke maskinen,
- tage nøglen ud og
- aktivere nødstoppet.

Symbolforklaring:

◊ = efter hver rengøring, ◊◊ = hver uge,  
◊◊◊ = hver måned, ⊗ = servicelampe

| Aktivitet                                                           | ◊ | ◊◊ | ◊◊◊ | ⊗ | Side |
|---------------------------------------------------------------------|---|----|-----|---|------|
| Oplad batterierne                                                   | ● |    |     |   | 7    |
| Rengør af alle de dele, der er mærket i gult                        | ● |    |     |   |      |
| Rengør cylinderbørsterne                                            | ● |    |     |   | 11   |
| Rengør sidebørsterne                                                | ● |    |     |   | 11   |
| Udskift/kontroller støvposen                                        | ● |    |     |   | 11   |
| Udskift/kontroller filterdugen                                      | ● |    |     |   | 4    |
| Udskift/kontroller udstødningsfilteret                              |   | ●  |     |   | 4    |
| Udskift/kontroller HEPA-filteret                                    |   | ●  |     |   | 4    |
| Aftørring af maskine med fugtig klud                                | ● |    |     |   | 11   |
| Kontroller nødstoppet                                               |   |    | ●   |   | 7    |
| Vedligeholdelses-/serviceprogram udført af Diversey-servicetekniker |   |    | ●   |   |      |

## Vedligeholdelsesintervaller

TASKI-maskiner er maskiner af høj kvalitet, hvis sikkerhed er blevet kontrolleret på fabrikken og af autoriserede kontrollører. Elektriske og mekaniske komponenter slides og ældes, efterhånden som de anvendes.



- For at opretholde en høj driftssikkerhed og funktionsdygtighed skal der gennemføres et serviceeftersyn på maskinerne, når vedligeholdelsesindikatoren lyser (indstillet til 650 driftstimer fra fabrikken) eller mindst en gang om året.

### BEMÆRK

**Ved ekstraordinær høj belastning og eller utilstrækkelig vedligeholdelse skal intervallerne være korte.**

## Kundeservice

Hvis du henvender dig til os på grund af en funktionsfejl eller en bestilling, skal du altid oplyse typenummer og maskinnummer.

Du kan finde begge numre på din maskines typeskilt. På den sidste side i denne brugervejledning kan du finde adressen på en TASKI-servicepartner i nærheden af dig.

## Funktionsfejl

| Funktionsfejl                                       | Mulig årsag                                              | Afhjælpning af fejl                                                                        | Side |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Maskinen fungerer ikke og kan ikke tændes           | Maskinen er slået fra.                                   | • Drej nøglen om.                                                                          | 4    |
|                                                     | Nødstop-kontakt trykket                                  | • Lås nødstop-kontakten op                                                                 | 4    |
|                                                     | Der vises en fejkode på displayet.                       | • Kontakt din servicepartner.                                                              | 14   |
|                                                     | Startspærre aktiveret eller fejl i styringen             | • Sæt dig på førersædet.                                                                   |      |
|                                                     | Batteri afladet eller oplader defekt                     | • Oplad batterierne.<br>• Kontakt din servicepartner.                                      | 7    |
|                                                     | Batterierne er defekte.                                  | • Kontakt din servicepartner.                                                              |      |
| Børsterne drejer ikke rundt.                        | Børstedrevet er slået fra.                               | • Tryk på tasten Program                                                                   | 4    |
|                                                     | Motoren er slået til, men børsterne drejer ikke rundt.   | • Drivrem defekt<br>• Kontroller om børsten er koblet til<br>• Kontakt din servicepartner. |      |
| Maskinen suger ikke tilstrækkeligt                  | Sugeslangen er ikke korrekt påsat                        | • Sæt sugeslangen på.                                                                      | 10   |
|                                                     | Sugeslange tilstoppet                                    | • Rengøring af sugeslange                                                                  | 4    |
| Børsteenheneden eller sugeenheden kan ikke slås fra | Der er en fejl i elektronikken eller i betjeningspanelet | • Slå maskinen fra ved hjælp af nødstoppet.<br>• Kontakt din servicepartner.               | 4    |

## Tekniske specifikationer

| Maskine                           |                |    |
|-----------------------------------|----------------|----|
| Arbejdsbredde                     | 65             | cm |
| Valsebredde                       | 51             | cm |
| Mål (L x B x H)                   | 135 x 58 x 128 | cm |
| Maksimal vægt, driftsklar maskine | 380            | kg |
| Mærkespænding                     | 24 V           | DC |
| Nominel ydelse                    | 1300           | W  |
| Nettovolumen                      | 15             | l  |

| Beregnehedede værdier i henhold til IEC 60335-2-72 |       |                  |
|----------------------------------------------------|-------|------------------|
| Støjniveau LpA                                     | < 70  | dB (A)           |
| Usikkerhed KpA                                     | 2.5   | dB (A)           |
| Samlet svingningsværdi                             | < 2.5 | m/s <sup>2</sup> |
| Usikkerhed K                                       | 0.25  | m/s <sup>2</sup> |
| Stænkvandsbeskyttelse                              | IPX3  |                  |
| Beskyttelsesklasse                                 | III   |                  |

## Tilbehør

| Nr.     | Artikel                                        |
|---------|------------------------------------------------|
| 7524872 | Engangs-støvpose AERO 3500 (pakke med 10 stk.) |
| 7524873 | HEPA-filter H13 AERO 3500                      |
| 7524874 | MopBox-støtte AERO 3500                        |
| 7524875 | Værktøjsholder AERO 3500                       |
| 7524877 | Cylinderbørstesæt AERO 3500                    |
| 7524878 | Sidebørster AERO 3500                          |
| 7524879 | Filterdug AERO 3500 (pakke med 5 stk.)         |
| 7524880 | Udstødningsfilter AERO 3500 (pakke med 5 stk.) |

## Fejlkoder

Fejlkoder vises på displayet.

### **i BEMÆRK**

**Slå maskinen fra og derefter til igen, når der vises en fejlkode.**

*En eventuel fejlmeddelelse kan forsvinde ved en fra- og tilkobling som beskrevet ovenfor.*

## Transport

### **⚠ ADVARSEL:**

**Maskinen må kun løftes med hjælpemidler (f.eks. løfteplatform, rampe osv.)!**

### **⚠ FORSIGTIG:**

**Hovedafbryderen for batteriet skal være trukket ud af stikkontakten i forbindelse med transporten.**

### **i BEMÆRK**

**Maskinen skal transporteres i stående tilstand.**

### **i BEMÆRK**

**Sørg for, at maskinen er surret godt fast og sikret tilstrækkeligt på det køretøj, den skal transporteres på.**

## Bortskaffelse

### **i BEMÆRK**

**Maskinen og tilbehøret skal bortslettes korrekt og i henhold til gældende nationale bestemmelser.**

- Det kan din Diversey-servicepartner være dig behjælpelig med.

## Batterier

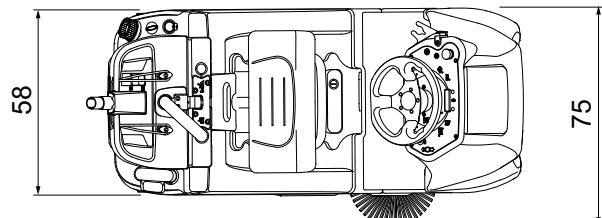
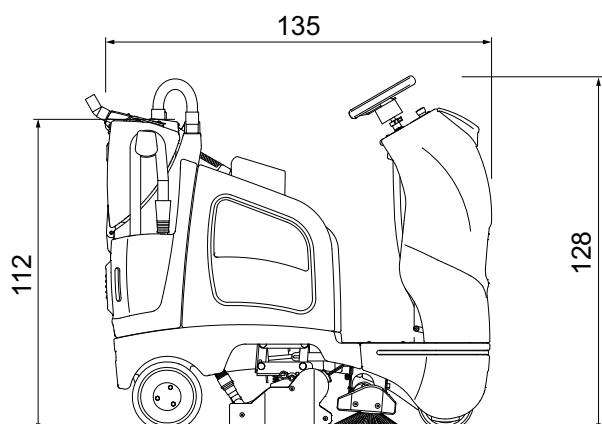
### **⚠ ADVARSEL:**

**Batterierne skal afmonteres fra maskinen, inden de bortslettes.**

*Brugte batterier skal bortslettes miljømæssigt korrekt iht. EU-direktiv 2006/66/EF eller de respektive nationale forskrifter.*

## Maskinens mål

Målene er alle angivet i centimeter!



# FI Käännös alkuperäisestä käyttöohjeesta



Käyttöohje ja turvallisuusohjeet on ehdottomasti luettava ennen koneen käyttöönottoa. Säilytä käyttöohjetta huolellisesti ja koneen läheisyydessä myöhempää tarvetta varten.

## Merkkien selitys

### STOP VAARA:

Tämä symboli ilmaisee, että kyseessä on tärkeä tieto. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa henkilölle vaaratilanteen ja/tai johtaa laajoihin esinevahinkoihin!

### ⚠ VAROITUS:

Tämä symboli ilmaisee, että kyseessä on tärkeä tieto. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa henkilölle vaaratilanteen ja/tai johtaa laajoihin esinevahinkoihin!

### ⚠ HUOMIO:

Tämä symboli ilmaisee, että kyseessä on tärkeä tieto. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa toimintahäiriöihin ja esinevahinkoihin!

### ℹ OHJE

Tämä symboli ilmaisee, että kyseessä on tärkeä tieto, jotta tuotetta voidaan käyttää tehokkaasti. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa toimintahäiriöihin!

## Sisällysluettelo

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Turvallisuusohjeet .....          | 15 |
| Puhdistusaineet .....             | 16 |
| Laajennetut asiakirjat .....      | 16 |
| Koneen rakennekuva .....          | 17 |
| Akut .....                        | 18 |
| Ennen käyttöönottoa .....         | 20 |
| Työskentelyn aloittaminen .....   | 23 |
| Työskentelyn lopettaminen .....   | 24 |
| Palvelu, huolto ja ylläpito ..... | 25 |
| Toimintahäiriöt .....             | 26 |
| Tekniset tiedot .....             | 26 |
| Varusteet .....                   | 27 |
| Virhekoodit .....                 | 27 |
| Kuljetus .....                    | 27 |
| Hävitäminen .....                 | 27 |
| Koneen mitat .....                | 27 |

## Koneen käyttötarkoitus

Koneet on tarkoitettu ammattikäyttöön (esim. hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, ostoskeskuksissa, urheiluhalleissa, toimistoissa yms.).

Tätä käyttöohjettaa on ehdottomasti noudatettava, ja lisäksi yksittäisille tyypeille ovat voimassa sivulla 22 ilmoitetut käyttötekniikat.

### STOP VAARA:

Koneeseen tehtävät muutokset, joihin Diversey ei ole antanut lupaa, johtavat varoitusmerkkien ja CE-vaatimustenmukaisuuden raukeamiseen. Koneen käyttötarkoituksesta poikkeava käyttö voi aiheuttaa henkilövahinkoja sekä johtaa koneen ja työmpäristön vaarioitumiseen. Kyseisissä tapauksissa raukeavat yleensä kaikki takuu- ja mahdolliset vastuuvaatimukset.

### ⚠ VAROITUS:

Tämä kone on tarkoitettu ainoastaan kuivapuhdistukseen.

### ⚠ HUOMIO:

Kone on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan sisätiloissa.

## Turvallisuusohjeet

TASKI-koneet on suunniteltu ja valmistettu siten, että ne täyttävät EU-direktiivien asiaankuuluvat, voimassa olevat turvallisuus- ja terveysvaatimukset, mistä niillä on osoituksena CE-merkki.

### STOP VAARA:

Konetta saavat käyttää vain henkilöt, jotka ovat saaneet asianmukaisen koulutuksen koneen käyttöön tai jotka ovat todistaneet olevansa siihen pääteviä ja joille on nimenomaan annettu tehtäväksi koneen käyttö.

### STOP VAARA:

Tätä konetta eivät saa käyttää lapset eivätkä henkilöt, joilla on rajoittuneet fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole riittävästi kokemusta tai tietoja koneen käytöstä.

Lisäksi on varmistettava, etteivät lapset leiki tämän koneen kanssa.

### STOP VAARA:

Konetta ei saa käyttää tiloissa, joissa säilytetään tai käsittellään räjähdyssvaarallisia ja helposti syttyviä aineita (esim. bensiini, liuottimet, polttoöljy, pöly jne.).

Koneen sähköiset tai mekaaniset osat voisivat aiheuttaa kyseisten aineiden syttymisen.

### STOP VAARA:

Konetta ei saa käyttää myrkyllisten, terveydelle haitallisten, syövyttävien ja ärsyttävien aineiden (esim. vaarallisten pölyjen jne.) tai palavien nesteiden imemiseen. Suodatinjärjestelmä ei suodata riittävän tehokkaasti tällaisia aineita.

Käyttäjälle ja kolmannelle taholle voi mahdollisesti aiheutua terveydellisiä haittoja.

### STOP VAARA:

Ota huomioon ympäröivät olosuhteet, kuten kolmannet osapuolet ja lapset! Nopeutta on hiljennettävä erityisesti paikoissa, joissa näkyvyys on rajoitettu, kuten ovien edessä tai kulman takaa lähestyttäessä.

### STOP VAARA:

Koneella ei saa kuljettaa muita ihmisiä ja esineitä.

## **VAARA:**

Toimintahäiriön tai vian ilmetessä sekä törmäyksen tai putoamisen jälkeen valtuutetun asiantuntijan on ennen uudestaan tapahtuvaa käyttöönottoa tarkistettava kone. Sama pätee myös, jos kone on jätetty ulkosalle, upotettu veteen tai se on altistunut kosteudelle.

## **VAARA:**

Koneen käyttö on keskeytettävä välittömästi turvalisuukselle merkityksellisten osien vaurioituessa, joita ovat esim. harjan suojuus, verkkohjelma tai koneen kansiosat, joiden alla on sähköisiä osia!

## **VAARA:**

Konetta ei saa pysäyttää, pysäköidä tai varastoida ala- tai ylämäkiin.

## **VAARA:**

Kaikkien koneelle tehtävien töiden yhteydessä kone on sammutettava ja avain vedettävä irti.

## **VAARA:**

Konetta saa ajaa <2% ala- tai ylämäissä puhdistustarkoituksessa.

## **VAARA:**

Konetta saa ajaa <10% ala- tai ylämäissä. Alämäissä on ajettava hitaan ajon toiminto päälekytketynä, jotta voidaan varmistaa hyvä pito.

Jyrkät käännökset ala- ja ylämäissä saattavat johdata koneen kallistumiseen, ja siksi tällaiset käännökset ovat kiellettyjä. Syntyy onnettomuusriski.

## **VAARA:**

Konetta saa käyttää vain kovilla, vakilla ja riittävän kantokykyisillä lattioilla.

Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen aiheuttaa onnettomuusriskin.

## **VAROITUS:**

Konetta saa käyttää ja säilyttää vain kuivassa, pölytömissä ympäristöissä yli +10 °C:n / +50 °F:n ja alle +35 °C:n / +95 °F:n lämpötiloissa.

## **VAROITUS:**

Vain valtuutetut asiantuntijat, jotka ovat perillä kai-kista tässä käyttöohjeessa annetuista merkityksellisistä turvallisuusmääräyksistä, saavat suorittaa koneen mekaanisten tai sähköisten osien korjaustyöt.

## **VAROITUS:**

Käytä koneessa vain näissä käyttöohjeissa mainitutuja tai TASKI yhteistyökumppani suosittelemia varusteita (harja, vетоalusta, jne.), muiden varusteiden käyttö voi vaikuttaa koneen turvalliseen käytölle. Muut varusteet voivat heikentää koneen turvallisuuden ja sen toimintoja.

## **VAROITUS:**

Henkilönsuojelua ja tapaturmantorjuntaa koskevia kansallisia määräyksiä ja myös valmistajan tietoja puhdistusaineiden käytöstä on johdonmukaisesti noudatettava.

## **HUOMIO:**

Koneen kanssa saa käyttää ainoastaan siihen soveltuivia akkuja ja latauslaitteita.

## **HUOMIO:**

Kone tulee suojata luvattomalta käytöltä. Irrota siksi aina virta-avain ennen koneesta poistumista; tai säilytä konetta suljetussa tilassa.

## **OHJE**

TASKI-koneet ja -laitteet suunnitellaan siten, että nykytietämyksen mukaan voidaan sulkea pois esiintyvien äänten ja värinöiden aiheuttamat terveysriskit.

Katso Tekniset tiedot sivulta 26.

## **Puhdistusaineet**

### **OHJE**

TASKI-koneet on suunniteltu siten, että ne saavutavat yhdessä TASKI-puhdistusaineiden kanssa optimaaliset puhdistustulokset. Muut puhdistusaineet voivat johtaa koneen tai työympäristön toimintahäiriöihin ja koneen vaurioihin. Tästä syystä suosittelemme käytämään ainoastaan TASKI-puhdistusaineita.

Takuu ei kata toimintahäiriöitä, jotka aiheutuvat väärrien puhdistusaineiden käytöstä.

- Lisätietoja saat TASKI-huoltokumppanilta.

## **Laajennetut asiakirjat**

### **OHJE**

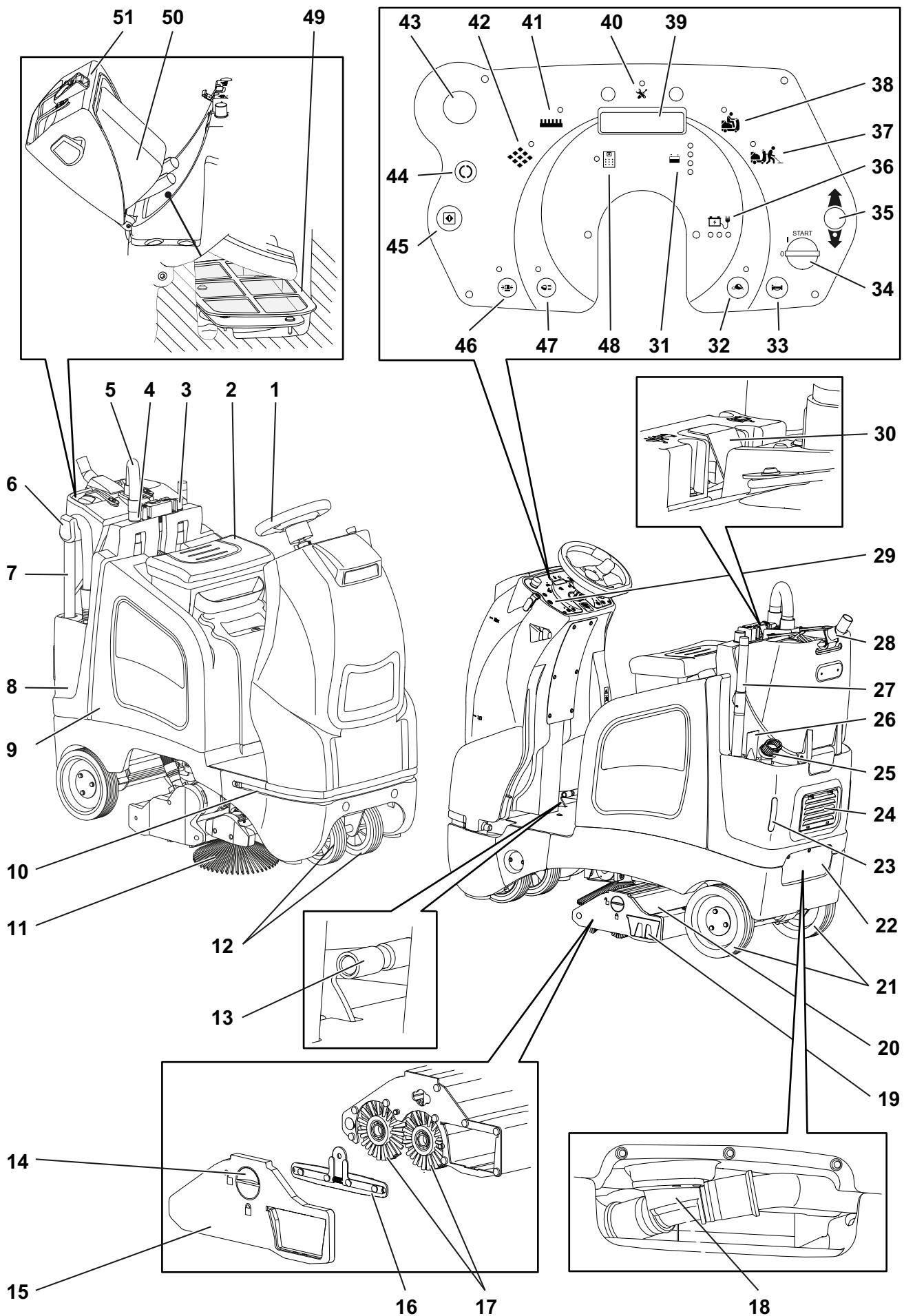
Koneen sähkökaavio löytyy varosaluettelosta.

- Ota yhteyttä asiakaspalveluun lisätietojen saamiseksi.

### **OHJE**

Tämä käyttöohje, kuten muutkin TASKI-koneiden käyttöohjeet, on saatavilla seuraavalla sivustolla: [www.taski.com](http://www.taski.com)

## Koneen rakennekuva



- 1 Ohjauspyörä
- 2 Kuljettajan istuin ja istuinkytkin (paikallaolovalvonta)
- 3 Imuletkun liitääntä, automaattitila
- 4 Imuletkun liitääntä, manuaaltila
- 5 Imuletku (työskentelytila: automaattinen ja manuaalinen)
- 6 Imuletkun pidike
- 7 Imuletku, manuaaltila
- 8 Säiliö
- 9 Akkukotelo
- 10 LED-työskentelyvalo
- 11 Sivuharja
- 12 Etupyörät
- 13 Kaasupolin
- 14 Kannen lukitus
- 15 Harjayksikön kanssi
- 16 Harjan pidin
- 17 Telaharja
- 18 Imuletkun liitin
- 19 Roskaseula
- 20 Harjayksikkö
- 21 Vetopyörät
- 22 Imuletkun liittimen kanssi
- 23 LED-varoitus- ja peruutusvalo
- 24 Suodatin (HEPA valinnainen)
- 25 Tekstilisuitin
- 26 Rakosuutin
- 27 Teleskooppi-imutanko
- 28 Liukova suutin
- 29 Ohjaustaulu
- 30 Säiliön kannen lukitus
- 31 Akkujen varauksen näyttö
- 32 Hitaan ajon painike (PÄÄLLE/POIS)
- 33 Hitaan ajon painike
- 34 Avainkytkin
- 35 Peruutuspainike
- 36 Akun varausten merkkivalot
- 37 Manuaaltilan merkkivalo
- 38 Automaattilan merkkivalo
- 39 Näyttö
- 40 Huollon merkkivalo
- 41 Harjayksikön mattoasetuksen merkkivalo
- 42 Harjayksikön lattia-asetuksen merkkivalo
- 43 Häätäysäytyspainike
- 44 Maton / kovan lattian asetuspainike
- 45 Pesuohjelman käynnistyspainike (PÄÄLLE/POIS)
- 46 Varoitusvalon painike
- 47 Työskentelyvalon painike
- 48 Pölypussin merkkivalo
- 49 Suodatinkangas
- 50 Tekokuitupölypussi
- 51 Säiliön kanssi

## Akut

### Sallitut akut

Tämän koneen käytämiseen tarvitaan erilliskenoakkuja (ei avoimia, käynnistys- tai laiteakkuja). Suosittelemme pelkiä erilliskenoakkuja. Vain ne takaavat pitkän käyttöän.

Erilliskenoakut tuotetaan suljettuina ja huoltovapaina (VRLA-) akkuna (geeli-, AGM-, PureLead- ja litiumakut). Kone on säädetävä kunkin akkutypin ja akkuvalmistajan mukaan.

Kaikki akut tarjoavat eripituisen käyttöän ja erilaiset suoritusominaisuudet.

Kone ja latauslaite on ohjelmoitava akkujen asennuksen jälkeen tai akkutypin ja/tai -valmistajan vaihtamisen yhteydessä ja ennen käytönottoa.

Virheelliset säädöt voivat johtaa akkujen ennenaikaiseen hajoamiseen.

#### OHJE

**Älä käytä koneessa sekaisin erilaisia akkuja tai vanhoja ja uusia akkuja äläkä viallisia akkuja.**

#### OHJE

**Vanhat ja/tai vialliset akut on hävitettävä asianmukaisesti. Katso tiedot sivulta 27**

### Akkuihin liittyvät turvallisuustoimenpiteet



Akuissa on hoppoa. Avointen akkujen huollon, asennuksen ja irrottamisen yhteydessä on käytettävä suojalaseja.



Huuhtele tai pese pois silmiin tai iholle roiskunut hoppo runsaalla ja puhtaalla vedellä. Käy sen jälkeen välittömästi lääkärissä. Pese vaatteet vedellä!



Akuja ladattaessa syntyy vaarallisia kaasuseoksia. Vältä ehdottomasti avotulta tai hehkuvia esineitä!



Älä polta tupakkaa!



Syöpymisvaara!



Huomio! Akkujen navoissa on aina jännite, siksi akkujen päälle ei saa asettaa esineitä!

#### HUOMIO:

**Pidä akut puhtaina ja kuivina. Pyyhi ulos työntynyt hoppo tai vesi välittömästi pois.**

- Pidä tällöin suojakäsineitä.

#### HUOMIO:

**Vain Diverseyn hyväksymät asiakaspalvelupisteet tai asiantuntijat saavat kiinnittää akut ja asentaa ne kytkenkäavion mukaan.**

*Kiinnittämiseen tai liitääntöihin liittyvät virheet voivat johtaa vakaviin loukkaantumisiin, koneen räjähäytämiseen tai sillen ja ympäristölle aiheutuviin suuriin vahinkoihin.*

## **⚠ HUOMIO:**

Akkuja ladattaessa on huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

## **i OHJE**

Noudata lisäksi akkujen valmistajan tuotteen turvallisuutta-dataa-arkin.

## **i OHJE**

Noudata lisäksi akkujen valmistajan käyttömääriäksiä.

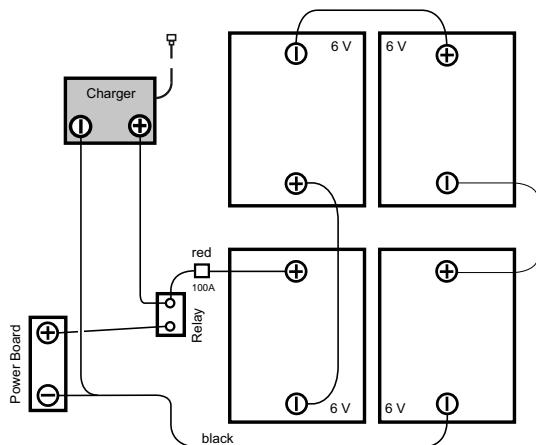
## **⚠ HUOMIO:**

Akkujen on niitä huollettaessa oltava irti koneesta!

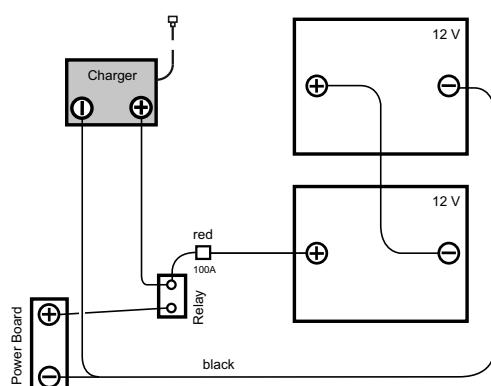
### Akkujen kytkentäkaavio

### AERO 3500μicro (Gel)

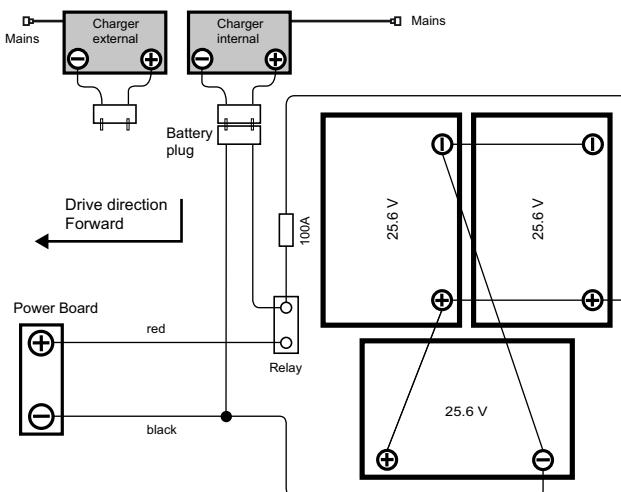
#### 6V:n akut



#### 12V:n akut



### AERO 3500μicro (Lithium)



### Latausprosessi

## **⚠ HUOMIO:**

Noudata ulkoisen latauslaitteen valmistajan käyttöohjeita.

## **⚠ HUOMIO:**

Kuin akkutyyppi ja/tai akkujen valmistaja edellyttää erilaista latauskäyrää.

Väärä latauskäyrä tai sopimattoman latauslaitteen käytö johtaa akkujen ennenäikaiseen hajoamiseen tai nopeaan tuhoutumiseen.

## **i OHJE**

Lisävarusteena saatavat sisäänrakennetut latauslaitteet (BMS) on säädetty akun kokoon ja ne sisältävät enemmän latauskäyriä, jotka on asennettu tehtaalla tai TASKI-huoltoteknikko on asentanut ne suosituksen mukaan. Tämä määräys pätee myös käytettäessä kiinteitä (ulkoisia) latauslaitteita.

## **⚠ HUOMIO:**

Jatkuvat lyhytaikaiset käyttökerrat ja niitä seuraavat lataukset voivat vahingoittaa akkuja pysyvästi.

- Ohjearvo: Ennen seuraavaa latausta tulee vähimmäiskäytön olla n. 20 % käytettävissä olevasta kapasiteetista.

## **⚠ HUOMIO:**

Jotta ryhmäakut saavuttavat pisimän mahdollisen käyttöön, ne on ladattava täyteen 2 x viikossa (12–16 tuntia).

## **⚠ HUOMIO:**

Ennen koneen pidempää käytöstäpoistoa on akut ladattava täyteen. Latauslaite irrotetaan sen jälkeen koneesta tai verkosta. Akkujen varaus purkautuu ajan myötä. Ne täytyy typistä riippuen ladata uudelleen 3–6 kuukauden kuluttua.

- Ennen kuin kone otetaan takaisin käyttöön, on akut ladattava uudelleen täyteen.

## Latausprosessi ulkoisella latauslaitteella

### **i OHJE**

Vain akun valmistajan suosittelemia ja SELV-sertifioituja (turvajännite) latauslaitteita saa käyttää.

### **STOP VAARA:**

Älä liitä koneeseen jännitteistä latauslaitetta (pääälle kytketty latauslaite).

Muutoin käyttäjä voi vammautua sähköiskusta.

### **VAROITUS:**

Virtajohdoissa kulkee korkea jännite. Jos liittimesä, johdossa tai laiteilittävässä on merkkejä vaurioista, latauslaitetta ei saa käyttää.

- Liitä ulkoinen latauslaite koneen akkujen latauspistokkeeseen.

### **i OHJE**

Varmista, että pistoke on liitetty huolellisesti pohjaan asti, jotta voidaan varmistaa kunnollinen sähkökontakti.

### **i OHJE**

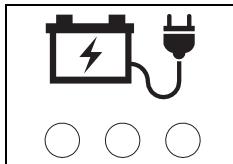
Tarkista, onko liitetyn latauslaitteen latausprosessi käynnistynyt.

### **i OHJE**

Latausprosessin aikana kaikki koneen toiminnot on estetty.

## Latausprosessi sisäänrakennetulla latauslaitteella (BMS)

- Koneen on oltava sammutettuna.
- Liitä verkkokohto (hidas sulake) pistorasiaan.



- Keltainen näyttö palaa jatkuvasti, kunnes on saavutettu n. 90 % akkukapasiteetti. Tämän jälkeen näyttö vilkkuu, kunnes akku on ladattu täyteen.
- Kun akku on latautunut täyteen, vihreä näyttö palaa.

## Latausprosessin ollessa valmis

### **VAROITUS:**

Kytke latauslaite pois päältä ennen kuin irrotat sen akuista.

Päällä olevan latauslaitteen irrottaminen voi johtaa räjähdykseen akkutilassa.

- Aseta (valinnaisten) Onboard-laturien verkkokohto sille varatulle paikalleen.
- Pidä latauskohto kuivana ja suojaa se vaurioilta.

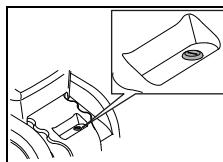
## Avointen akkujen huolto ja ylläpito

### **i OHJE**

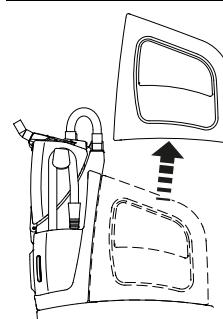
Huoltovapaiden akkujen ylläpito rajoittuu oikeiden latausprosessien ja oikein määritetyjen latauskärien noudattamiseen.

## Akkutilan avaaminen huoltoa varten

- Koneen on oltava sammutettuna.
- Irrota kuljettajan istuin paikaltaan ja aseta se lattialle.  
*Nän välttetään istuimen alas putoamisesta aiheutuvat loukaantumiset.*



- Avaavat akkukotelo tätä varten toimitettuilla avaimella.



- Poista istuimen alusta ja aseta se varovasti lattialle.  
*Nyt akku voidaan huoltaa valmistajan antamien ohjeiden mukaan.*

## Ennen käyttöönottoa

### Seisontajarru

- Elektroniikka vapauttaa seisontajarrun automaatisesti, kun kaasupoljinta painetaan.

### **i OHJE**

Koneen ollessa paikoillaan seisontajarru on aina aktivoitu.

Koneen ollessa päällä ja myös sen ollessa pois päältä. Vapautus:

### **i OHJE**

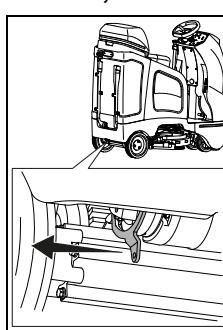
**Kuljettajan istuimessa on istuinkytkin (paikallaolotunnistus). Tämä istuinkytkin aktivoituu, kun käyttäjä istuu kuljettajan istuimella.**

Konetta voidaan käyttää vain istuinkytkimen ollessa aktivoituna.

Hätävapautus:

### **i OHJE**

Jos ohjaukseen tai jännitelähteeseen tulee toimintahäiriö, seisontajarru voidaan vapauttaa käsin.



- Sitä varten vapautusvipu on pidettävä vapautusasennossa koko siirron ajan. Se on vasemman takapyörän vieressä.

## Hätäpysäytyspainikkeen tarkistus

### **⚠ HUOMIO:**

#### Hätäpysäytyspainike on tärkeä turvaominaisuus.

- Siksi sen toiminta on tarkistettava säännöllisesti ja lyhyin aikavälein ennen koneen käyttämistä.
- Kytke kone päälle.
- Käytä ajokytintä, ohjauspyörän ollessa suorassa. Kone liikkuu nyt suoraan eteenpäin.
- Paina hätäpysäytyspainiketta.

### **ℹ OHJE**

Koneen on tällöin pysähdyttävä nopeasti ja kuljetava siinä tilanteessa suoraan ilman ohjausliikkeen korjausta.

### **STOP VAARA:**

Jos jokin näistä toiminnoista ei toimi asianmukaisella tavalla, TASKI-huoltokumppanin on korjattava kone ennen sen käyttöönottoa.

## Varoituslaitteet

### **⚠ VAROITUS:**

Varoituslaitteiden, kuten varoitusvalon, vilkkuvalon ja peruutuksen aikaisen signaaliläänimerkin toiminta on tarkistettava säännöllisesti. Virheelliset toiminnot on välittömästi korjattava.

Konetta, jonka varoituslaitteet ovat viallisia tai toimivat puuttelisesti, on käytettävä erityisen varovaisesti ja huolellisesti.

- Varoituslaitteita ei saa peittää.

### **⚠ VAROITUS:**

#### Kansallisilla määräyksillä on aina etusija.

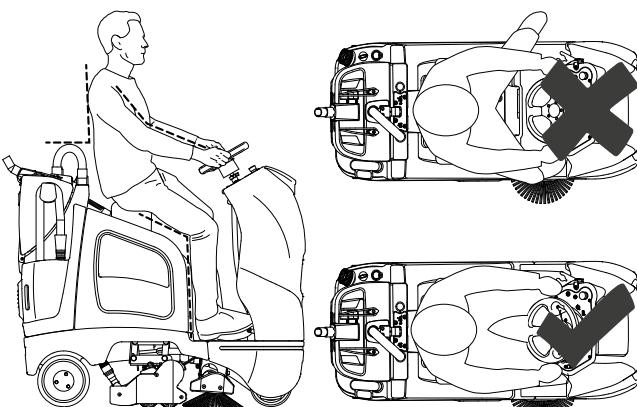
- Nämä määräykset saattavat vaatia toisenlaisia käytötapoja, ja niitä on ehdottomasti noudatettava.

## Istumisasennon säätö

### **ℹ OHJE**

Kuljettajan istuinta ja ohjauspyörää voidaan säätää haluttuun asentoon niin, että saadaan aikaan ergonominen ajoasento.

## Suositeltu istumisasento



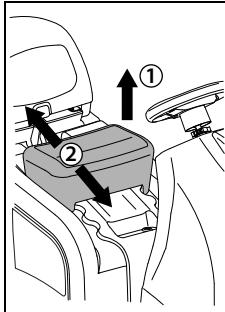
### **⚠ VAROITUS:**

Huomioi oikea istumisasento. Jalat eivät saa tulla ulos koneen sivulta.

Jalkojen ulos työntymisen koneen sivulta saattaa johtaa vakaviin vammoihin ajettessa kapeilla käytävillä tai puhdistettavan alueen kiinteiden esineiden (esim. telineet, korokkeet jne.) läheisyydessä.

## Ajoistuimen säätäminen

- Kuljettajan istuimen asentoa voidaan säätää nostamalla [1] ja siirtämällä [2].

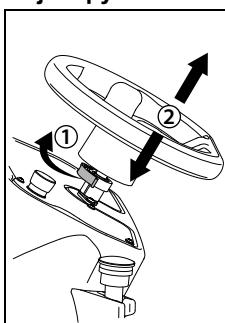


### **ℹ OHJE**

Varmista, että kuljettajan istuin on oikein sille taroitetuissa urissa.

## Ohjauspyörän säätö

- Vapauta lukitus [1], säädä ohjauspyörä [2] haluttuun asentoon ja lukitse jälleen lukitus.



## Siirtoajo

Kulkusuuntaa voi ohjata ohjauspyörällä ja nopeutta kaasupolkimella. Nopeutta säädetään portaattomasti.

Kun ajokytkin vapautetaan, konetta jarrutetaan, kunnes se pysähtyy ja seisontajarru aktivoituu.

## Eteenpäin ajo

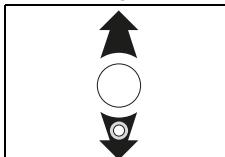
- Käynnistä kone (avainkytkin).
- Kaikki näytölementit sytytä palaamaan lyhyeksi aikaa.  
*Akun tilan merkkivalo ilmaisee konen toimintavalmiuden (katso häiriön ilmetessä sivu 26).*
- Eteenpäinajossa on painettava ainoastaan ajopoljinta.

### **⚠ HUOMIO:**

Kaarerajossa nopeutta hidastetaan elektronisesti.

## Peruutusajo

- Kun tästä peruutusajon painiketta painetaan, alla oleva merkkivalo sytyty ja kuuluu äänimerkki.



## Koneen siirto (koneen vian aikana)

### **i OHJE**

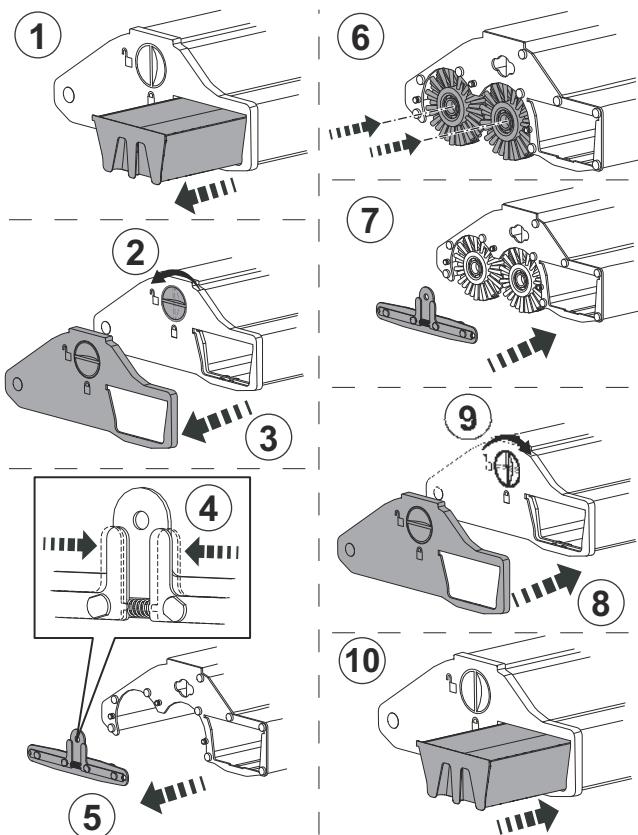
Koneen siirtämiseen tarvitaan pääsääntöisesti kaksi henkilöä.

### **⚠ VAROITUS:**

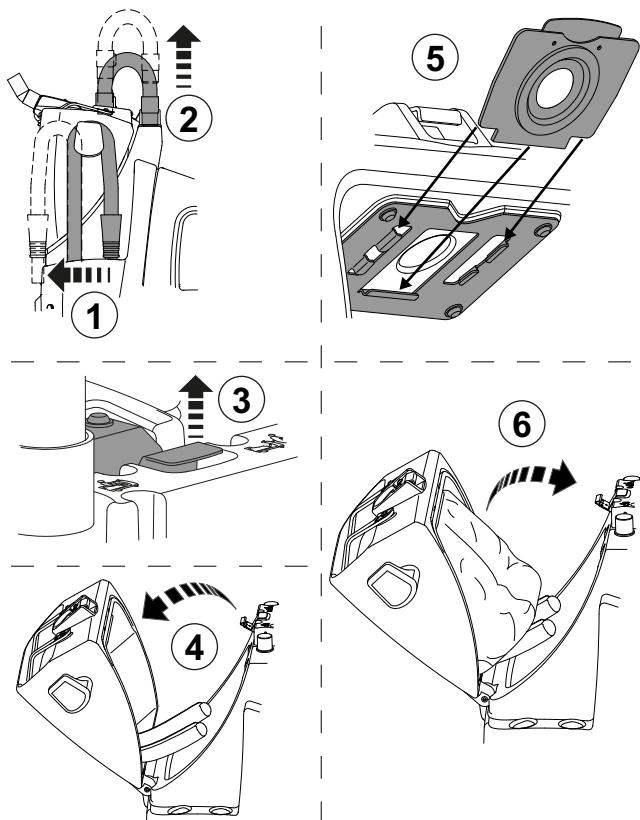
Koneen painon vuoksi koneen manuaaliseen siirtoon liittyy riskejä!

Virheellisesti suoritettu koneen siirto saattaa johtaa henkilö- ja konevahinkoihin.

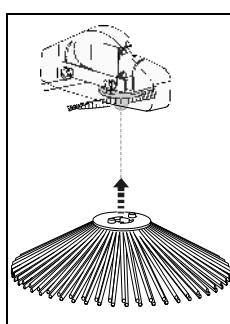
- Siirtäminen on mahdollista vain, kun vapautusnappia on painettu. (Katso sivu 20)



## Asettaa pölypussi



## Sivuharjan asentaminen



- Paina sivuharjaa ylöspäin sille tarkoitettuun pidikkeeseen.
- Käännä sivuharjaa myötäpäivään, kunnes tapit loksahatavat paikoilleen kiinnitysreikiin.

### **i OHJE**

Kun sivuharja ei voi enää kääntää, se on asennettu oikein.

## Soveltuvat menetelmät

| Kone                                  |       |
|---------------------------------------|-------|
| Märkäpuhdistus                        | ei    |
| Peruspuhdistus                        | ei    |
| Märkävaahopesu                        | ei    |
| Kuivavaahopesu                        | ei    |
| Kuivapuhdistus (kova lattia ja matto) | kyllä |

### **i OHJE**

Älä koskaan käytä konetta ilman tekokuitupölypussia.

## Telaharjan asentaminen

Tarkista ennen käyttöä:

- Tarkista, että pesuharjan harjakset eivät ole kuluneet alle punaisen/keltaisen merkin tai että harjaksen pituus on yli 1,4 cm.

### **⚠ HUOMIO:**

Älä käytä harjoja, joiden kulumisraja on saavutettu. Käytä ainoastaan alkuperäisiä TASKI-varusteita.

Näiden ohjeiden laiminlyönti voi johtaa puutteliisiin puhdistustuloksiin ja jopa lattiavaarioihin.

## Työskentelyn aloittaminen

### **HUOMIO:**

Tällä koneella työskenneltäessä on aina käytettävä työturvallisia jalkineita ja sopivaa työvaatetusta!

### **HUOMIO:**

Pidä käytön aikana molemmat kädet kiinni ohjauspyörässä, näin varmistat turvallisen ohjauksen.

### **HUOMIO:**

Tutustu ensin koneen toimintaan suorittamalla ensimmäinen ajo vapaassa paikassa!

### **VAROITUS:**

Tarkista ennen työskentelyn aloittamista (työskentelyasento), että näkyvyys on riittävä turvallisen työskentelyn takaamiseksi. EN 3411 -normia on noudatettava.

Riittämätön näkyvyys saattaa vaikeuttaa työskentelyä ja näin käyttäjän, koneen ja muiden henkilöiden turvalisuutta.

### **VAROITUS:**

Huomioi työskentelyn aikana ovien ja tunneleiden suurimmat läpiajokorkeudet. Koneen korkeus on ilmoitettu koneen varoituskylteissä.

### **VAARA:**

Jos koneen käytön aikana on olemassa putoavien esineiden vaara, on ryhdyttää tarpeellisiin varotoimenpiteisiin kansalliset määräykset huomioon ottaen.

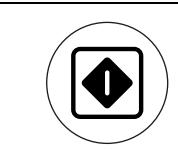
### **OHJE**

Työskenneltäessä julkisisissa rakennuksissa varoitusvalon on oltava kytettyynä päälle.

- Aseta kuljettajan istuimelle.
- Tarkista, että hätypäsytyspainike on vapautettu.
- Käynnistä kone (avainkytkin).

Näytölementit sytytävät palamaan lyhyeksi aikaa.

## Käynnistäminen ohjelmapainikkeella



- Painettaessa ohjelmapainiketta seuraavan kerran kun työskentely aloitetaan tai seuraavassa työvaiheessa kaikki koneen toiminnot käynnistyvät viimeksi käytetyillä toiminta-arvoilla.

### **OHJE**

Asetettuja arvoja voidaan säättää milloin tahansa työtapahtuman aikana.

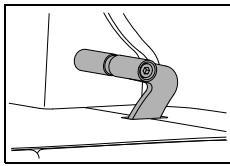
Konetta pois päältä kytettäessä asetettuina olevat arvot tallennetaan ja ne aktivoituvat jälleen automaattisesti, kun kone kytetään päälle.

### **OHJE**

Kun työskentelyä ollaan lopettellessa ja painetaan ohjelmapainiketta, työskentelyn lopettamista varten optimoitu ohjelma käynnistyy: Katso kuvaus sivulla 24 kohdassa (automaattinen prosessi).

Asetukset ja aktivoitut toiminnot tallennetaan.

## Pesun aloittaminen



- Kun kone on käynnistetty ja käyttäjä istuu ajoistuimella, kone lähee liikkeelle painettaessa kaasupoljinta. Harjayksikkö ja sivuharja käynnistyvät.

### **OHJE**

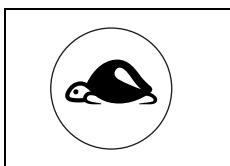
Ajonopeutta ohjataan kaasupolkimen asennolla. Kun kaasupolin vapautetaan, konetta jarrutetaan automaattisesti, kunnes se pysähtyy ja seisontajarru aktivoidaan.

Sivuharja ja harjayksikkö pysähtyvät.

### **HUOMIO:**

Työskenneltäessä kalustetuilla tai ahtailla alueilla suositellaan painamaan hitaan ajan painiketta. (merkkivalo palaa)

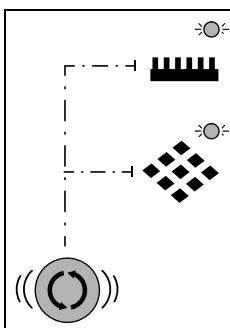
Tällöin maksimaalista työskentelynopeutta pienennetään ja tapaturmavaara pienenee.



- Jos painiketta painetaan uudelleen, rajoitus kumoutuu ja merkkivalo sammuu.

## Harjayksikön säättäminen

Harjayksikkö voidaan säättää yksilöllisesti kahdelle eri lattiatyypille.



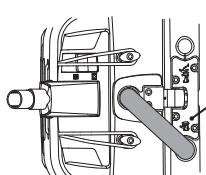
- Paina maton / kovan lattian asetus-painiketta.

Asetettu valinta tulee näkyviin ohjaustauluun.

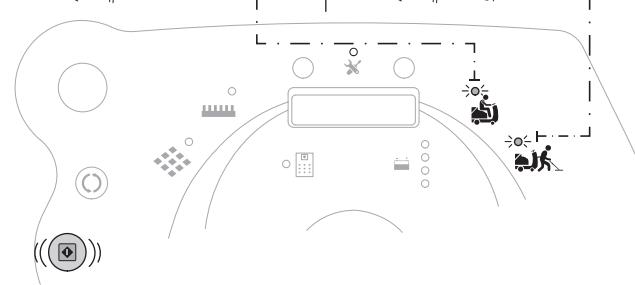
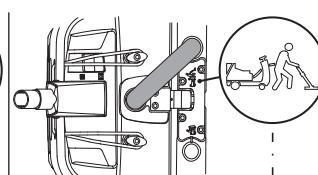
## Työskentelytilat

Tässä laitteessa on käytettävässä kaksi eri työskentelytilaa. Automaatti- ja manuaaltilila.

Automaattitila



Manuaaltilila



## **i OHJE**

Tietyissä olosuhteissa koneen ohjaus voi heikentyä lattianpäälysteen/likaantumisen ja puhdistusaineen tai niiden yhdistelmän aiheuttamasta liukkaudesta johtuen.

- Lisävarusteena saatavilla pyörillä koneen lattiaan kohdistuvaa pitoa voidaan parantaa. Käännä TASKI-asiakasneuvonnan puoleen.

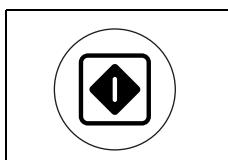
### Akkukapasiteetti – käyttövalmiuden loppuminen

Akkuvalvonta informoi käytettäväissä olevasta työajasta.

- Jos punainen merkkivalo alkaa vilkkua, on vielä käytettäväissä n. 5 minuuttia jäljellä oleviin töihin.
- Tämän jälkeen harjayksikkö ja sivuharja nostetaan ylös. Punainen merkkivalo jää palamaan.
- Tällöin on vielä 10 minuuttia aikaa aaja kone latausasemalle. Sen jälkeen kone kytkeytyy automaattisesti pois toiminnasta.
- Uudelleenkäytöönnottoa varten akut on ladattava täydellisesti.

### Työskentelyn lopettaminen

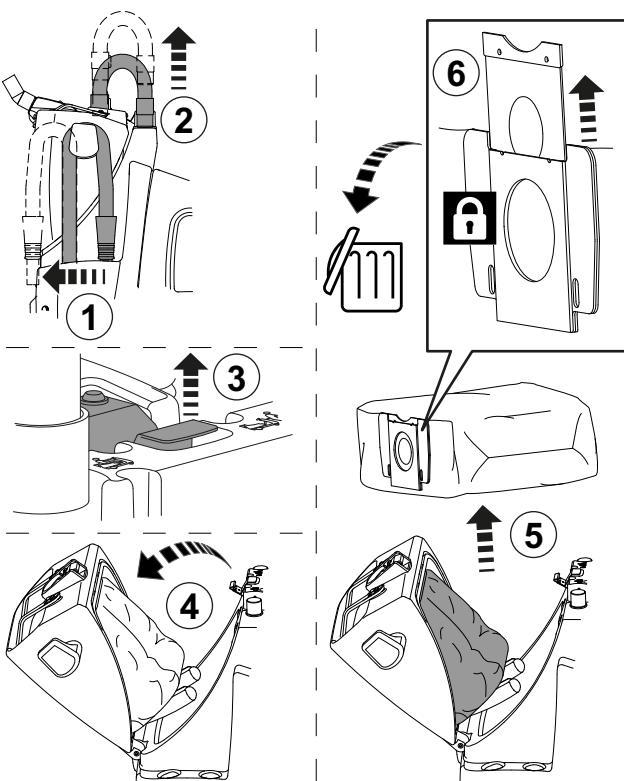
#### Automaattinen prosessi



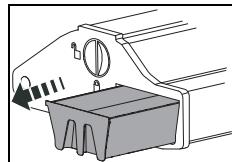
- Sammuta koneen toiminnot ohjelmapainikkeesta.

- Imulaitteen moottori pysyytetään.
- Sivuharja ja harjayksikkö pysähtyvät ja nousevat ylös.

#### Pölypussin vaihtaminen

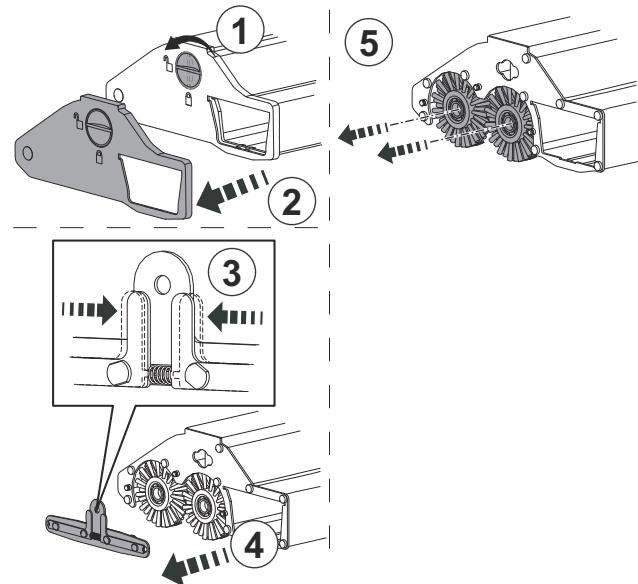


### Roskaseulan irrotus ja pesu



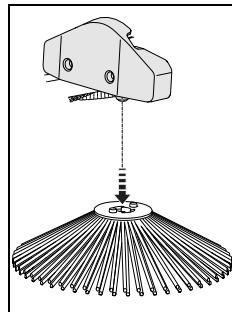
- Tyhjennä roskaseula ja imuroi pölyjäämät imurilla.

### Telaharjan irrotus ja pesu



- Poista harjasta siihen tarttuneet hiukset tai muut roskat ja imuroi pölyjäämät imurilla.

### Sivuharjan vaihto ja puhdistus



- Poista sivuharjasta siihen tarttuneet hiukset tai muut roskat ja imuroi pölyjäämät imurilla.

### Koneen puhdistus

#### **HUOMIO:**

Älä koskaan puhdista konetta korkeapainepesurilla tai vesisuihkulla.

Koneen sisään tunkeutuva vesi voi johtaa mekaanisten ja sähköisten osien huomattavaan vahingoittumiseen.

- Pyyhi kone kostealla siivouspyyhkeellä.

### Koneen säilytys/pysäköinti (pois käytöstä)

## **i OHJE**

Säilytä konetta harjayksikkö ylös nostettuna ja harjat irrotettuna.

#### **HUOMIO:**

Älä koskaan varasto konetta, jossa on purkautuneet akut.

Akut vaurioituvat tällöin pysyvästi eikä niitä voida korjata.

## Palvelu, huolto ja ylläpito

Koneen huolto on edellytys virheettömälle toiminnalle ja pitkälle käyttöön.

### HUOMIO:

Ainoastaan TASKI-alkuperäisosa saa käyttää, muussa tapauksessa kaikki takuu- ja vastuuvaatimukset mitätöityvät!

### OHJE

Sulkeaksesi pois ei-toivotut konetoininnot, huoltoiden alussa on aina

- sammutettava kone
- irrotettava avain
- painettava hätipysäytyspainiketta.

Merkkien selitys:

◊ = jokaisen käytön jälkeen, ◊◊ = viikoittain,  
◊◊◊ = kuukausittain, ⊗ = huoltolamppu

| Toimenpide                                      | ◊ | ◊◊ | ◊◊◊ | ⊗ | Sivu |
|-------------------------------------------------|---|----|-----|---|------|
| Akkujen lataus                                  | • |    |     |   | 20   |
| Kaikkien keltaisella merkityjen osien puhdistus | • |    |     |   |      |
| Telaharjan puhdistus                            | • |    |     |   | 24   |
| Sivuharjan puhdistus                            | • |    |     |   | 24   |
| Pölypussin tarkistus/vaihto                     | • |    |     |   | 24   |
| Suodatinankaan tarkistus/vaihto                 | • |    |     |   | 17   |
| Poistoilmasuodattimen tarkistus/vaihto          |   | •  |     |   | 17   |
| HEPA-suodattimen tarkistus/vaihto               |   | •  |     |   | 17   |
| Koneen pesu kostealla siivouspyyhkeellä         | • |    |     |   | 24   |
| Hätipysäytyspainikkeen toiminnan tarkistaminen  |   |    |     | • | 20   |
| Diverseyn huoltoteknikon huolto-/palveluohjelma |   |    |     | • |      |

## Huoltoväli

TASKI-koneet valmistetaan noudattaen parhaita laatustandardia ja niiden käyttöturvallisuus varmistetaan tehtaalla valtuutettujen tarkastajien toimesta. Koneen sähköiset ja mekaaniset osat kuitenkin kuluvat ja ikääntyvät normaalisti pitkän käyttöän aikana.



- Koneen jatkuvan häiriöttömän ja turvallisen toiminnan varmistamiseksi suosittelemme koneen huolttamista, kun huoltovälin (tehdasasetus 650 tuntia) merkkivalo sytyy tai vähintään kerran vuodessa.

### OHJE

Mikäli laitetta käytetään poikkeuksellisissa tai rasaisissa olosuhteissa tai sen päivittäinen kunnossapito laiminlyödää suosittelemme lyhyempiä huoltovälejä.

## Asiakaspalvelu

Jos otat meihin yhteyttä toimintahäirön tai tilauksen vuoksi, mainitse aina meille typpimerkintä ja koneen numero.

Kyseiset tiedot löytyvät koneen typpikilvestä. Tämän käyttöohjeen viimeiseltä sivulta löytyvät lähellä sijaitsevien TASKI-huoltokumppaneiden osoitteet.

## Toimintahäiriöt

| Toimintahäiriö                         | Mahdollinen syy                                        | Toimintahäiriön korjaus                                                                            | Sivu |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Kone ei toimi                          | Kone on sammutettu                                     | • Käännä avainta                                                                                   | 17   |
|                                        | Hätäpysäytyspainiketta on painettu                     | • Vapauta Hätäpysäytyspainike                                                                      | 17   |
|                                        | Virhekoodi näytössä                                    | • Ota yhteyttä huoltokumppaniin                                                                    | 27   |
|                                        | Ajamisenesto on aktivoitu tai ohjauslaitteessa on vika | • Asetu ajoistuimelle                                                                              |      |
|                                        | Akut ovat purkautuneet tai latauslaitte on viallinen   | • Lataa akku<br>• Ota yhteyttä huoltokumppaniin                                                    | 20   |
|                                        | Akut vioittuneet                                       | • Ota yhteyttä huoltokumppaniin                                                                    |      |
| Harjat eivät pyöri                     | Harjaveto pois päältä                                  | • Paina ohjelmapainiketta                                                                          | 17   |
|                                        | Moottori pyörii, harja ei                              | • Vetohihna on vioittunut<br>• Tarkasta, onko harjat paikallaan<br>• Ota yhteyttä huoltokumppaniin |      |
| Huono imuteho                          | Imuletku ei ole kiinnitetty oikein                     | • Kiinnitä imuletku                                                                                | 23   |
|                                        | Imuletku tukossa                                       | • Imuletkun puhdistus                                                                              | 17   |
| Harjayksikkö tai imuysikkö eivät sammu | Virhe elektronikassa tai ohjaustaulessa                | • Katkaise koneen virta hätäpysätyksellä<br>• Ota yhteyttä huoltokumppaniin                        | 17   |

## Tekniset tiedot

| Kone                        |                |    |  |
|-----------------------------|----------------|----|--|
| Työleveys                   | 65             | cm |  |
| Telaleveys                  | 51             | cm |  |
| Mitat (p x l x k)           | 135 x 58 x 128 | cm |  |
| Koneen paino käyttövalmiina | 380            | kg |  |
| Nimellisjännite             | 24 V           | DC |  |
| Nimellisteho                | 1300           | W  |  |
| Nettobilavuus               | 15             | l  |  |

| Mitattut arvot normin IEC 60335-2-72 mukaan |       |                  |
|---------------------------------------------|-------|------------------|
| Äänipainetaso LpA                           | <70   | dB(A)            |
| Mahdollinen ero KpA                         | 2.5   | dB(A)            |
| Värinätaso                                  | < 2,5 | m/s <sup>2</sup> |
| Mahdollinen ero K                           | 0,25  | m/s <sup>2</sup> |
| Roiskevesisuojausluokka                     | IPX3  |                  |
| Suojausluokka                               | III   |                  |

## Varusteet

| Tuotenumero | Tuote                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------------|
| 7524872     | Kertakäyttöinen tekokuitupölypussi AERO 3500 (10 kpl:n pakaus) |
| 7524873     | HEPA-suodatin H13 AERO 3500                                    |
| 7524874     | MopBox Support AERO 3500                                       |
| 7524875     | Välinepidin AERO 3500                                          |
| 7524877     | Telaharjapakaus AERO 3500                                      |
| 7524878     | Sivuharja AERO 3500                                            |
| 7524879     | Suodatinkangas AERO 3500 (5 kpl:n pakaus)                      |
| 7524880     | Poistoilmasuodatin AERO 3500 (5 kpl:n pakaus)                  |

## Virhekoodit

Virhekoodit näkyvät näytössä.

### **i OHJE**

**Jos näkyvissä on virhekoodi, kytke kone pois päältä ja uudelleen päälle.**

*Sammuttamalla ja käynnistämällä voidaan mahdollisesti virheellisesti esiintyvä virhe poistaa.*

## Kuljetus

### **⚠ VAROITUS:**

Tätä konetta saa nostaa vain apuvälineitä käytäällä (esim. nostokorokkeet, ajorampit jne.)!

### **⚠ HUOMIO:**

Akkujen irtikytkenän pistoke on irrotettava pistorasiasta kuljetusta varten.

### **i OHJE**

Kuljeta kone aina pystyasennossa.

### **i OHJE**

Varmista, että kone on kiinnitetty hyvin kuljetusajoneuvoon ja että se ei pääse kaatumaan.

## Hävittäminen

### **i OHJE**

**Kone ja sen osat on käyttöön päätyttyä hävitettävä kansallisia määräyksiä noudattaen.**

- Diversey-huoltokumppani voi auttaa sinua siinä.

## Akut

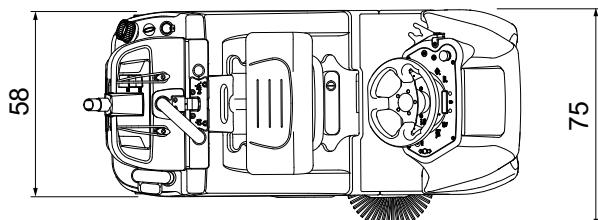
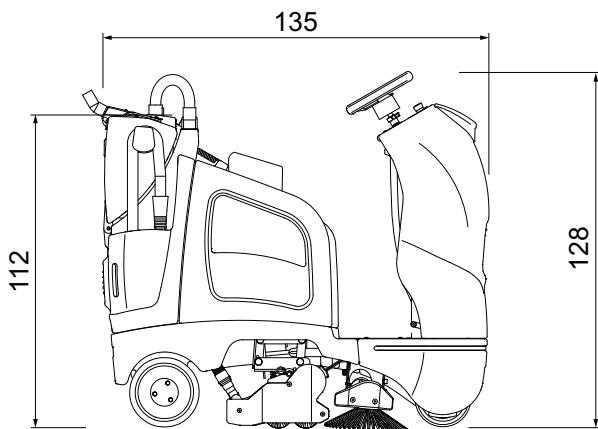
### **⚠ VAROITUS:**

**Akut on tarvittaessa irrotettava koneesta ennen sen hävittämistä.**

*Akut ovat ongelmajätettä ja niiden hävittäminen on tehtävä noudattaen EU direktiiviä 2006/66/EEC.*

## Koneen mitat

Mitat ovat senttimetreinä!



# NO Oversettelse av original bruksanvisning



Før første gangs bruk må bruksanvisningen og sikkerhetsinstruksen leses nøye. Oppbevar bruksanvisningen trygt og lett tilgjengelig slik at du når som helst kan slå opp i den.

## Tegnforklaring

### FARE:

Dette symbolet angir viktig informasjon. Manglende overholdelse av denne merknaden kan føre til risiko for personer og/eller omfattende materielle skader!

### ADVARSEL:

Dette symbolet angir viktig informasjon. Manglende overholdelse av denne merknaden kan føre til risiko for personer og/eller omfattende materielle skader!

### FORSIKTIG:

Dette symbolet angir viktig informasjon. Manglende overholdelse av denne merknaden kan føre til feilfunksjoner og materielle skader!

### OBS

Dette symbolet angir viktig informasjon i sammenheng med effektiv bruk av produktet. Manglende overholdelse av denne merknaden kan føre til feilfunksjoner!

## Innholdsfortegnelse

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Sikkerhetsinstrukser .....          | 28 |
| Rengjøringsprodukter .....          | 29 |
| Utvidet dokumentasjon .....         | 29 |
| Beskrivelse av oppsett .....        | 30 |
| Batterier .....                     | 31 |
| Før bruk .....                      | 33 |
| Starte arbeidet .....               | 36 |
| Avslutte arbeidet .....             | 37 |
| Service, vedlikehold og pleie ..... | 38 |
| Feil .....                          | 39 |
| Tekniske data .....                 | 39 |
| Tilbehør .....                      | 40 |
| Feilkoder .....                     | 40 |
| Transport .....                     | 40 |
| Avhending .....                     | 40 |
| Maskinens mål .....                 | 40 |

## Maskinens bruksområde

Maskinene er beregnet til kommersiell bruk (for eksempel på hoteller, skoler, sykehus, fabrikker, kjøpesentre, idrettshall, kontorer o.a.). Den strengeste oppfølging av denne bruksanvisningen gjelder for hver enkelt type bruksmåte som er angitt på denne siden 35.

### FARE:

Endringer på maskinen som ikke er godkjent av Diversey, fører til annulling av sikkerhetsmerker og CE-konformitet. Bruk som ikke er i tråd med maskinens bruksområde, kan føre til personskader og skader på maskin og arbeidsmiljø. I slike tilfeller bortfaller som regel all garanti og eventuelle garantikrav.

### ADVARSEL:

Denne maskinen er beregnet kun til tørr-rengjøring.

### FORSIKTIG:

Denne maskinen er kun designet for bruk innendørs.

## Sikkerhetsinstrukser

På grunn av sin utførelse og konstruksjon overholder TASKI-maskinene de grunnleggende sikkerhets- og helsekravene i EU-direktiver og er derfor påført CE-merket.

### FARE:

Maskinen må kun brukes av personer som er tilstrekkelig opplært i bruken eller har vist evne til å betjene den og som er uttrykkelig autorisert til å bruke den.

### FARE:

Maskinen må ikke brukes av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, inkludert barn, eller som har manglende erfaring og kunnskap.

Barn må være under tilsyn for å sikre at de ikke leker med maskinen.

### FARE:

Maskinen må ikke brukes i rom hvor eksplosjonsfarlige og brennbare materialer (f.eks. bensin, løsemiddel, fyringsolje, støv osv.) blir lagret eller behandlet.

De elektriske eller mekaniske komponentene kan føre til antennelse av disse stoffene.

### FARE:

Maskinen skal ikke brukes til oppsuging av giftige, helsefarlige, etsende eller irriterende stoffer (f.eks. farlig støv osv.) eller brannfarlige væsker. Filtersystemet filtrerer ikke materialer av denne typen i tilstrekkelig grad.

Mulige svekkeler av helsen til brukeren og tredjeparter kan ikke utelukkes.

### FARE:

Det må tas hensyn til lokale forhold som tredjeparter og barn! Spesielt må hastigheten reduseres på uoversiktlige steder, f.eks. foran dører eller svinger.

### FARE:

Det er ikke lov å frakte andre personer og gjenstander på denne maskinen.

### FARE:

Hvis maskinen ikke fungerer som den skal, det har oppstått en feil eller etter en kollisjon eller et fall, må maskinen kontrolleres av en autorisert fagperson før den settes i drift igjen. Det samme gjelder hvis maskinen blir stående utendørs, nedsenket i vann eller utsettes for fuktighet.

### FARE:

I tilfelle skade på de sikkerhetsrelaterte delene, som for eksempel børstedeksel, hovedkabel eller deksler som gir tilgang til strømførende deler, må brukeren av maskinen umiddelbart avbrytes!

** FARE:**

Maskinen må ikke stoppes, plasseres eller oppbevares på skrånende underlag.

** FARE:**

Etter alt arbeid på maskinen, må maskinen slås av og nøkkelen trekkes ut.

** FARE:**

Maskinen må ikke brukes til renhold på skrånende >2% underlag.

** FARE:**

Maskinen må ikke brukes på skrånende underlag >10%. På hellende underlag må maskinen brukes med "sneglefart" for å sikre at den kan stoppes på en trygg måte.

Maskinens stabilitet kan påvirkes ved at den fort gir etter på skrånende underlag og slik bruk er derfor forbudt. Fare for uhell.

** FARE:**

Maskinen må bare benyttes på et fast, stabilt og tilstrekkelig bærende underlag.

*Unnlatelse av oppfølging kan føre til uhell.*

** ADVARSEL:**

Maskinen kan kun brukes og oppbevares i tørt, støvfattig miljø ved temperaturer fra +10 °C / + 50 °F til + 35 °C / + 95 °F.

** ADVARSEL:**

Reparasjoner av mekaniske eller elektriske deler på maskinen skal kun utføres av autoriserte fagpersoner som er kjent med alle relevante sikkerhetsbestemmelser.

** ADVARSEL:**

Det skal utelukkende brukes verktøy (børster, pader eller lignende) som er definert under Tilbehør i denne bruksanvisningen eller som er anbefalt gjennom TASKI-konsulenten. Andre verktøy kan redusere maskinens sikkerhet og funksjonalitet.

** ADVARSEL:**

Nasjonale forskrifter for personlig beskyttelse og arbeidsmiljø samt produsentens instruksjoner for bruk av rengjøringsmidler må følges nøyde.

** FORSIKTIG:**

Denne maskinen skal kun brukes med egnede batterier og kontrollerte ladere.

** FORSIKTIG:**

Maskinen må beskyttes mot uautorisert bruk. Trekk derfor alltid ut nøkkelen før du går vekk fra maskinen eller oppbevar den i et låst rom.

** OBS**

TASKI-maskiner og -enheter er konstruert slik at de iht. gjeldende stand og kunnskap ikke fører til helsefarlig støy eller vibrasjoner.

Se tekniske data på side 39.

## Rengjøringsprodukter

** OBS**

TASKI-maskinene er konstruert slik at de oppnår det beste rengjøringsresultatet med TASKI rengjøringsprodukter. Andre rengjøringsprodukter kan føre til driftsforstyrrelser og skader på maskinen eller arbeidsmiljøet. Av den grunn anbefaler vi at det kun brukes TASKI rengjøringsprodukter.

*Feil som oppstår på grunn av feil rengjøringsprodukt, dekkes ikke av garantien.*

- For ytterligere informasjon, vennligst kontakt din TASKI servicepartner.

## Utvidet dokumentasjon

** OBS**

Koblingsskjemaet for denne maskinen finner du i reservedelslisten.

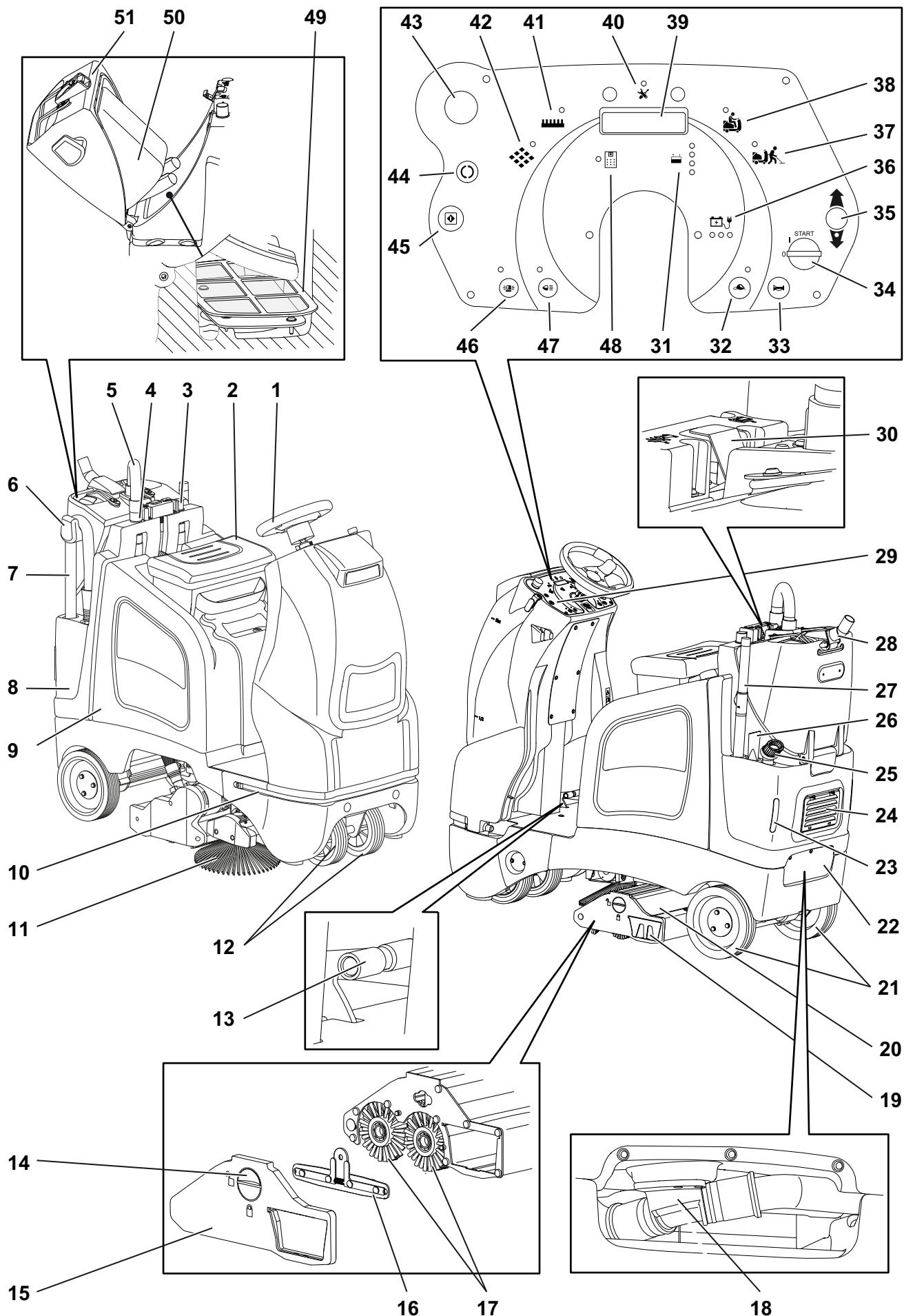
- Kontakt kundeservice for mer informasjon.

** OBS**

Alle bruksanvisningene til TASKI, inkludert denne, er tilgjengelige på følgende webområde:

[www.taski.com](http://www.taski.com)

## Beskrivelse av oppsett



- 1 Ratt
- 2 Førersele med setebryter (nærvarerovervåking)
- 3 Kopling for sugeslange Auto-modus
- 4 Kopling for sugeslange Manuell modus
- 5 Sugeslange (arbeidsmodus: auto & manuell)
- 6 Sugeslange holder
- 7 Sugeslange manuell modus
- 8 Tank
- 9 Batterihus
- 10 Arbeidsllys LED
- 11 Sidebørster
- 12 Trinser
- 13 Gasspedal
- 14 Deksellås
- 15 Deksel børsteenhett
- 16 Børsteholder
- 17 Sylinderbørster
- 18 Sugeslange tilkoblingsstykke
- 19 Sil
- 20 Børsteenhett
- 21 Drivhjul
- 22 Deksel sugeslange tilkoblingsstykke
- 23 Advarsels- og ryggelys LED
- 24 HEPA-filter (valgfritt)
- 25 Forstørrelsesdyse
- 26 Dyse for riper
- 27 Teleskoprør
- 28 Skyvedyse
- 29 Betjeningspult
- 30 Tankdeksel-lås
- 31 Indikator for batterinivå
- 32 Knapp for langsom kjøring (PÅ/AV)
- 33 Knapp for horn
- 34 Nøkkelbryter
- 35 Ryggeknapp
- 36 Indikator for batteriets ladennivå
- 37 Skjerm manuell modus
- 38 Skjerm auto-modus
- 39 Display
- 40 Indikator for service
- 41 Skjerm børsteenhett innstilling teppe
- 42 Skjerm børsteenhett innstilling hardt gulv
- 43 Nødstopp
- 44 Knapp innstilling teppe/hardt gulv
- 45 Programknapp (PÅ / AV)
- 46 Knapp for varsellys LED (PÅ/AV)
- 47 Knapp for arbeidsllys LED (PÅ/AV)
- 48 Skjerm støvpose
- 49 Filterduk
- 50 Vevd støvpose
- 51 Tankdeksel

## Batterier

### Godkjente batterier

For driften av denne maskinen kreves syrebatterier (ingen våt-, start- eller bilbatterier). Det anbefales å bruke rene syrebatterier. Det er kun disse som sikrer lang brukstid.

Syrebatterier produseres som lukkede og vedlikeholdsfree (VRLA)-batterier, (Gel, AGM, PureLead, Lithium). Maskinen må justeres etter hver konstruksjonstype og produsent.

Hvert batteri har ulik varighet og ulike ytelsesegenskaper.

Maskin- og lader-programmeringen må gjøres etter montering av batteriene eller når du bytter batteritype og/eller produsent og før igangsetting.

Feil innstilling kan føre til for tidlig svikt i batteriene.

### OBS

**Ulike, gamle batterier må ikke brukes sammen med nye eller defekte batterier.**

### OBS

**Gamle og/eller defekte batterier må avhendes på forsvarlig måte. Se informasjon på side 40**

### Sikkerhetstiltak ved håndtering av batterier



Batterier inneholder syre. Ved service, installasjon og fjerning av syrebatteri må det brukes vernebriller!



Syresprut i øynene eller på huden må skylles bort med rikelig med rent vann. Oppsøk deretter lege umiddelbart. Klær må skylles med vann!



Lading av batterier genererer en farlig gassblanding. Hold åpen ild eller glødende gjenstander unna!



Røyking forbudt!



Fare for etseskader!



Advarsel: Polene på batteriet står alltid under spenning, sett derfor aldri gjenstander på batteriene!

### FORSIKTIG:

**Hold batteriene rene og tørre. Syre eller vann som renner ut må tørkes bort umiddelbart.**

- Bruk vernehansker til dette.

### FORSIKTIG:

**Batteriene skal bare monteres av kundeservicesentre eller fagarbeidere som er godkjent av Diversey, og iht. koblingsskjemaet.**

*Feil ved montering eller tilkobling kan forårsake alvorlig skade, føre til eksplosjon og store skader på maskinen og miljøet.*

### FORSIKTIG:

**Ved lading av batterier må det sørget for tilstrekkelig ventilasjon.**

## **i OBS**

Vær i tillegg oppmerksom den produkt-sikkerhets-datablad fra batteriprodusenten.

## **i OBS**

Vær i tillegg oppmerksom på bruksanvisningen fra batteriprodusenten.

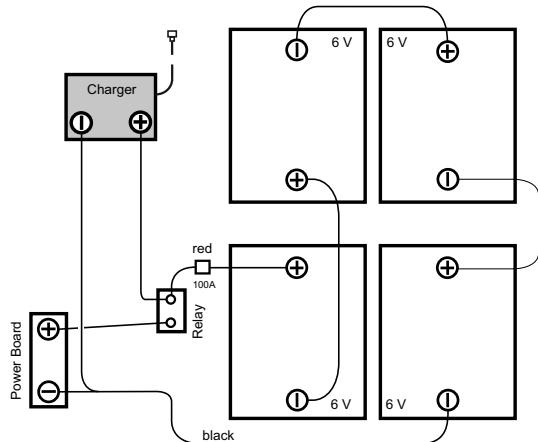
### **⚠ FORSIKTIG:**

Ved vedlikehold av batteriene må batteriene kobles fra maskinen!

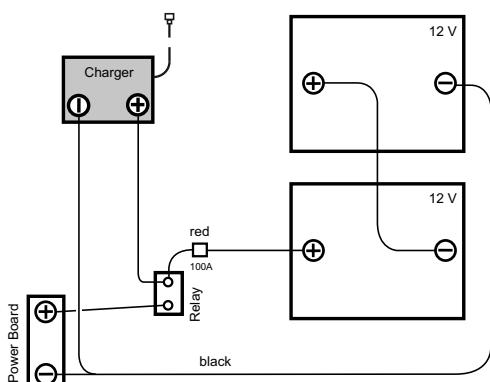
### Batterikoblingsskjema

#### AERO 3500μicro (Gel)

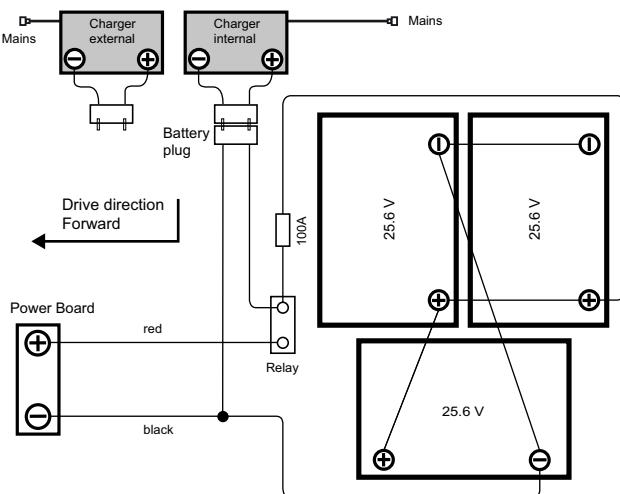
##### 6V-batterier



##### 12V-batterier



#### AERO 3500μicro (Lithium)



### Lading

### **⚠ FORSIKTIG:**

Følg bruksanvisningen til produsenten av den eksterne batteriladeren.

### **⚠ FORSIKTIG:**

Hver batteritype og/eller batteriprodusent krever sin egen ladekarakteristikk.

En falsk ladekarakteristikk eller bruk av feil lader vil føre til for tidlig svikt eller at batteriet ødelegges.

## **i OBS**

Ombord-ladere (tilleggsutstyr) er tilpasset batteriets størrelse og inneholder flere ladekurver som er innstilt på fabrikken eller av TASKIs servicetekniker for anbefalte batterier. Denne forskriften gjelder på samme måte ved bruk av stasjonære (eksterne) ladere.

### **⚠ FORSIKTIG:**

Stadig kortvarig bruk med påfølgende etterlading kan skade batteriene permanent.

- Standardverdi: Før lading skal det være tatt ut minst 20 % av tilgjengelig kapasitet fra batteriet.

### **⚠ FORSIKTIG:**

For å oppnå maksimal levetid må syrebatteriene gjennomgå en komplett ladesyklus (12-16 timer) 2 ganger ukentlig.

### **⚠ FORSIKTIG:**

Før maskinen settes til side i lengre tid må batteriene gjennomgå en komplett ladesyklus. Laderen kobles deretter fra maskinen og fra nettet. Batterier lades ut over tid. Avhengig av type må de lades på nytt etter 3 – 6 måneder.

- Før de tas i bruk igjen, må batteriene gjennomgå en komplett ladesyklus igjen.

## Lading med ekstern lader

### **i OBS**

Bare ladere som anbefales av batteriprodusenten og sertifiseres i henhold til SELV, kan brukes.

### **STOP FARE:**

Laderen må ikke kobles til maskinen med strømmen på (påslått lader).

Ellers kan brukeren utsettes for elektrisk støt.

### **⚠ ADVARSEL:**

Ladekabelen overfører høyspenning. Ved tegn på skader på plugg, kabel eller kontakt må laderen ikke brukes.

- Koble den eksterne batteriladeren til batteriladepluggen på maskinen.

### **i OBS**

Sørg for at pluggen settes helt inn for å sikre god elektrisk kontakt.

### **i OBS**

Kontroller at den tilkoblede laderen har startet ladingen.

### **i OBS**

Under lading må alle maskinens funksjoner deaktivertes.

## Lading med ombord-lader (tilleggsutstyr)

- Maskinen må være slått av.
- Koble hovedkabelen til en (treg sikring) stikkontakt.
- Den gule indikatoren lyser til ca. 90 % av batterikapasiteten er nådd. Deretter blinker indikatoren til batteriet er fulladet.
- Den grønne indikatoren lyser når ladingen er ferdig.

## Etter avsluttet lading

### **⚠ ADVARSEL:**

Slå av laderen før du kobler fra forbindelsen til batteriene.

*Frakobling mens laderen er på kan føre til en eksplosjon i batterirommet.*

- Oppbevar hovedkabelen i det tiltenkte området ved bruk av ombord-lader (tilleggsutstyr).
- Hold ladekabelen tørr og beskyttet mot skader.

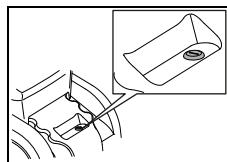
## Vedlikehold og pleie av åpne batterier

### **i OBS**

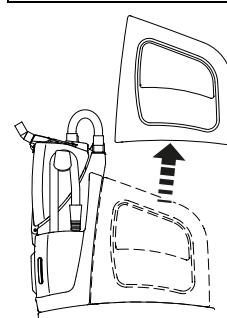
Pleie av vedlikeholdsfree batterier begrenser seg til å foreta ladeprosessene på riktig måte, samt riktig innstilt ladekurve.

## Åpne batterirommet for vedlikehold

- Maskinen må være slått av.
- Fjern førersetet fra setetrekket og legge det på gulvet.  
*Med dette vil du forhindre personskader som følge av at førersetet faller ned.*



- Lukk batterihuuset med den medfølgende nøkkelen



- Fjern setetrekket og legg det forsiktig på gulvet.  
*Nå kan batteriene holdes ved like i henhold til produsentens anvisninger.*

## Før bruk

### Parkeringsbremse

- Parkeringsbremsen aktiveres automatisk av elektronikken når du trykker på gasspedalen.

### **i OBS**

Når maskinen står stille, er parkeringsbremsen alltid aktivert.

*Enten maskinen er slått av eller på.*

Frigjøring:

### **i OBS**

**Førersetet er utstyrt med en setebryter (bevegelsesdeteksjon). Denne setebryteren er aktivert mens førersetet er okkupert av driftspersonell.**

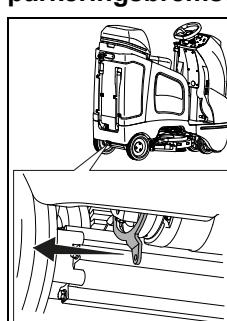
*Maskinen kan brukes bare når setebryteren er aktivert.*

Nødfrigjøring

### **i OBS**

**Ved bortfall av styring eller strømforsyning, kan parkeringsbremsen låses opp manuelt.**

- For dette formålet må utløserspaken være permanent trukket tilbake. Denne er plassert ved venstre bak-hjul.



## Sjekk nødstopp

### **FORSIKTIG:**

Nødstoppknappen er et viktig sikkerhetselement.

- Funksjonen til denne bør derfor kontrolleres jevnlig og med korte mellomrom før maskinen brukes.
- Slå på maskinen.
- Trykk på kjøreknappen mens du holder styret rett. Maskinen setter seg i bevegelse rett forover.
- Trykk nå på nødstopp.

### **OBS**

Maskinen skal bremse brått og stoppe helt mens du kjører rett forover uten å justere styret.

### **FARE:**

Hvis en av disse funksjonene ikke fungerer, må maskinen settes ut av drift og fagmessig repareres av en TASKI-autorisert service-partner.

## Varslingsanordninger

### **ADVARSEL:**

Funksjonen til varslingsanordninger som varsel-lampe, blinkende lys og signaltone for rygging må kontrolleres jevnlig. Funksjonsfeil må korrigeres umiddelbart.

Bruk av maskinen med manglende eller defekte vars-lingsanordninger må utføres med stor forsiktigheit og oppmerksomhet.

- Varslingsanordningene må ikke tildekkes.

### **ADVARSEL:**

Nasjonale forskrifter er alltid de viktigste.

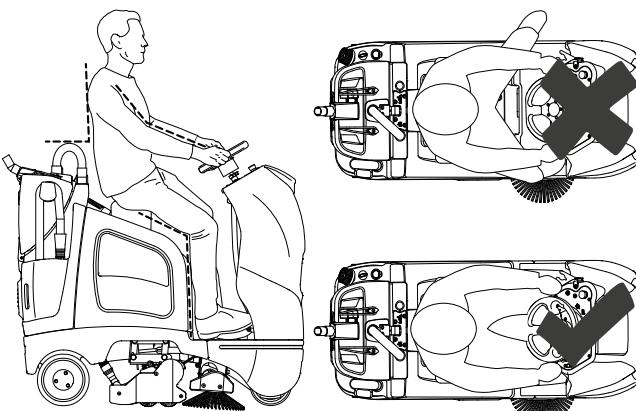
- Disse kan kreve andre måter å forholde seg på og må følges nøye.

## Justering av sittestilling

### **OBS**

Førersetet og rattet kan justeres etter ønske til du oppnår en komfortabel sittestilling.

## Anbefalt sitteposisjon

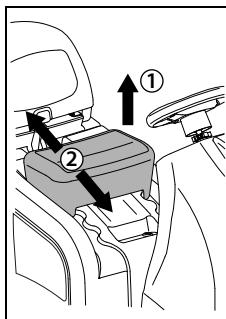


### **ADVARSEL:**

Sørg for en god sitteposisjon. Beina skal ikke strekke seg utover sidene på maskinen.

Hvis beina strekker seg utover sidene på maskinen, kan dette føre til alvorlige personskader i trange passasjer og mot faste gjenstander (f.eks. rekkverk, stolper osv.) under rengjøringsarbeidet.

## Justere førersetet

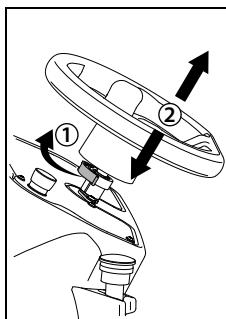


- Førersetets stilling kan justeres ved å heve [1] og bevege [2].

### **OBS**

Kontroller at førersetet er plassert riktig i det tiltenkte sporet.

## Justere rattet



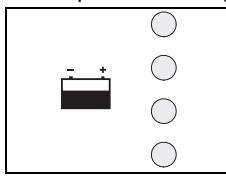
- Lås opp [1], juster rattet [2] til ønsket posisjon og lås igjen.

## Kjøring

Kjøreretningen styrer du med rattet og hastigheten med gasspedalen. Hastigheten reguleres trinnløst.

Når du sliper kjørebryteren, bremses motoren til den stopper, og parkeringsbremsen blir aktivert.

## Kjøre forover

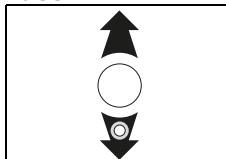
- Slå på maskinen (nøkkelsløyfelys).
- Alle indikatorene lyser opp en kort stund.  


Batteriindikatoren vil signalisere at maskinen er klar (Ved feil, se side 39).
- For kjøring forover trenger du kun å trykke på gasspedalen.

### **FORSIKTIG:**

I svinger blir hastigheten redusert elektronisk.

## Rygge



- Ved å trykke på ryggeknappen lyser indikatoren opp, og det høres en signaltone.

## Flytte maskinen (ved defekt)

### **i OBS**

Flytting av maskinen må vanligvis utføres av to personer.

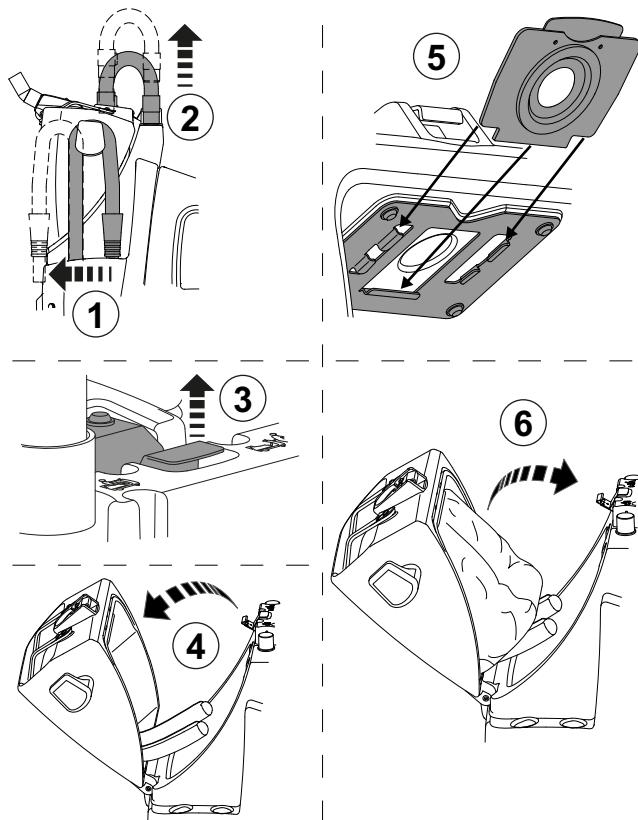
### **⚠ ADVARSEL:**

På grunn av vekten er manuell flytting av maskinen forbundet med risiko!

Feiltrinn kan føre til person- og maskinskader.

- Flytting er mulig bare når utløserknappen / hendelen er aktivert. (Se side 33)

## Sett inn støvpose



### **i OBS**

Bruk aldri maskinen uten en innsatt vevd støvsugerpose.

## Sett innylinderbørster

Før bruk, kontroller:

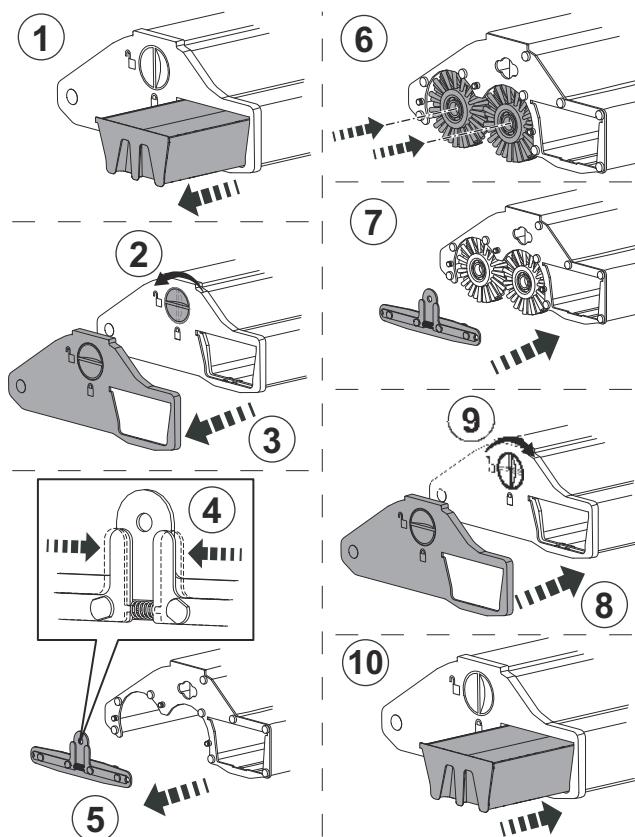
- at børsten ikke har gått under det røde/gule merket eller har en børstelengde på under 1,4 cm.

### **⚠ FORSIKTIG:**

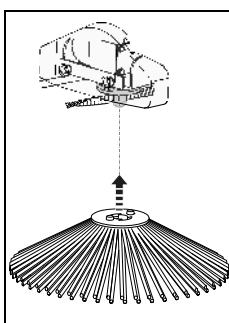
**Ikke bruk børster hvor slitasjegrensen er nådd.**

**Bruk utelukkende originale TASKI-verktøy.**

Manglende overholdelse kan føre til dårlige rengjøringsresultater og skade på gulv.



## Sett inn sidebørster



- Skyv sidebørsten oppover inn i den dertil tiltenkte holderen.
- Vri sidebørsten i klokkeretningen til knottene klikker på plass i holderhulletene.

### **i OBS**

Så snart sidebørsten ikke lenger kan vris for hånd er den riktig satt inn.

## Bruksmåte

| Maskin                                |     |
|---------------------------------------|-----|
| Våtrengjøring                         | nei |
| Grunnleggende rengjøring              | nei |
| Våt-sjampone                          | nei |
| Tørr-sjampone                         | nei |
| Tørr-rengjøring (hardt gulv og teppe) | ja  |

## Starte arbeidet

### **FORSIKTIG:**

Når du arbeider med denne maskinen må du alltid ha på sklisikkert fottøy og hensiktmessige arbeidsklær!

### **FORSIKTIG:**

Hold alltid begge hendene på styret / kjørehåndtaket under bruk av maskinen da dette garanterer en sikrere bruk.

### **FORSIKTIG:**

Gjør deg først kjent med maskinen ved å starte på en åpen plass for å gjøre det første kjøreforsøket!

### **ADVARSEL:**

Sjekk, før du starter arbeidet, (i arbeidsstilling) om du har tilstrekkelig synsfelt for å kunne sikre at arbeidet er trygt. Vær oppmerksom på EN 3411.

Utilstrekkelig synsfelt kan gjøre arbeidet vanskelig og sette operatørens, maskinens og andres sikkerhet i fare.

### **ADVARSEL:**

Under arbeidet må du være oppmerksom på de maksimalt tillatte høydene ved dører og underganger som vises på maskinens varselsskilt.

### **FARE:**

Hvis det under bruk av maskinen er fare for fallende gjenstander, må de nødvendige forholdsregler i henhold til nasjonale forskrifter overholdes.

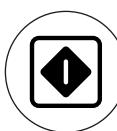
### **OBS**

Ved arbeid i offentlige bygninger må varsellampen være slått på.

- Sett deg på førersetet.
- Sjekk om nødstoppknappen er låst opp.
- Slå på maskinen (nøkkelyter).

Indikatorene lyser opp en kort stund.

## Starte med programknapp



- Ved å trykke på programknappen ved neste arbeidsstart eller arbeidsøkt, startes alle maskinens funksjoner med funksjonsverdiene som sist var brukt.

### **OBS**

De angitte verdiene kan justeres når som helst i løpet av arbeidsprosessen.

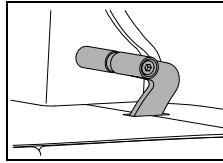
De angitte verdiene blir lagret når du slår av maskinen og blir automatisk aktivert neste gang maskinen slås på.

### **OBS**

Ved å trykke på programknappen på slutten av arbeidet startes et optimalisert program for å avslutte arbeidet: Se beskrivelse på side 37 nedenfor (automatisk drift).

Innstillinger og aktiverede funksjoner lagres.

## Starte rengjøringsdrift



- Når maskinen er i gang og en operatør sitter på førersetet, begynner maskinen å bevege seg når gasspedalen betjes. Børsteenheten og sidebørsten startes opp.

### **i OBS**

Hastigheten kontrolleres via stillingen til gasspedalen. Når du slipper gasspedalen, bremses motoren automatisk til den stopper, og parkeringsbremsen blir aktivert.

Sidebørsten og børsteenheten stoppes.

### **FORSIKTIG:**

Ved arbeid i overfylte eller trange områder anbefales det at knappen for saktekjøring PÅ/AV brukes. (Indikatoren lyser).

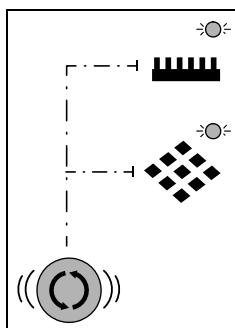
Dermed blir den maksimale driftshastigheten og risikoen for ulykker redusert.



- Når du trykker på knappen på nytt, fjernes begrensningen, og indikatoren slukkes.

## Still inn børsteenhet

Børsteenheten kan stilles inn for to forskjellige gulv enkeltvist.



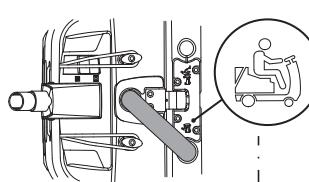
- Trykk for å stille inn på knappen Innstilling teppe/hardt gulv.

På betjeningspulten vises det valget som er stilt inn.

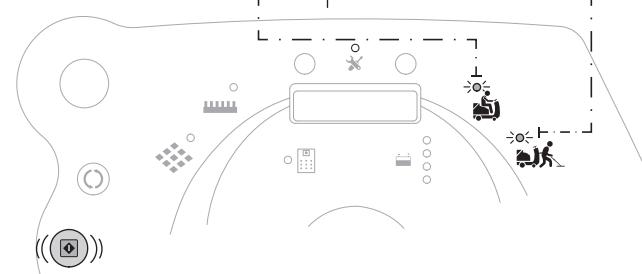
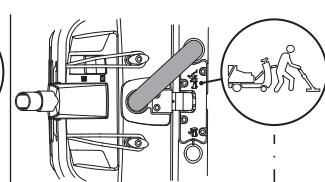
## Arbeidsmodi

Denne maskinen er utstyrt med to forskjellige arbeidsmodi. En auto- og en manuell modus.

Auto-modus



Manuell modus



## **i OBS**

Eventuelt kan maskinstyringen bli påvirket av spesielle kombinasjoner av gulv/smuss og rengjøringsprodukt.

- Maskinens trekraft på gulvet kan forbedres ved hjelp av ekstra valgfritt hjul. Vennligst ta kontakt med din TASKI kunderådgiver

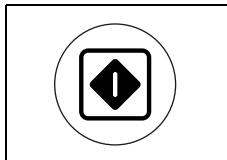
## Batterikapasitet - ikke lenger startklar

Batterinivåindikatoren gir informasjon om tilgjengelig driftstid.

- Hvis den røde indikatoren begynner å blinke, har du igjen ca. 5 minutter gjenstående driftstid.
- Deretter startes børstenheten og sidebørster opp. Den røde indikatoren endres til fast lys.
- Du har da ytterligere 10 minutter på deg til å kjøre maskinen til ladestasjonen. Deretter stanser maskinen av seg selv.
- For å sette i drift på nytt, må batteriene lades helt opp.

## Avslutte arbeidet

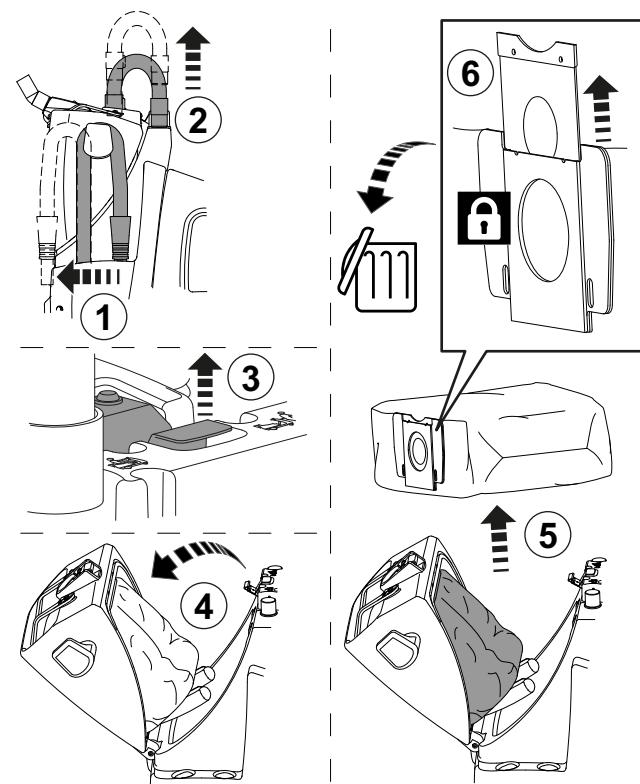
### Automatisk fremgangsmåte



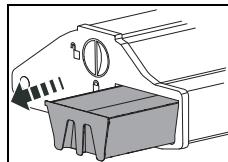
- Trykk på programknappen PÅ/AV.

- Sugemotoren stanses.
- Sidebørsten og børsteenheten stoppes og heves.

## Skifte støvpose

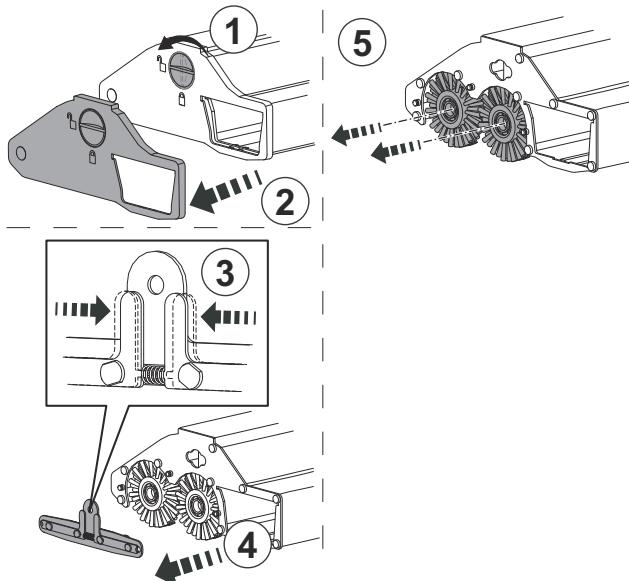


## Ta av og rengjøre silen



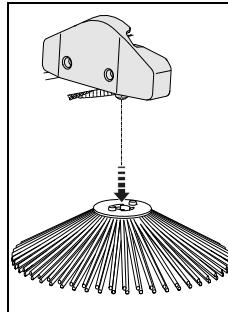
- Tøm silen og sug ut gjenværende støv med en støvsuger.

## Ta av og rengjør sylinderbørsten



- Fjern eventuelt opprullet hår eller liknende fra børstene og sug av det gjenværende støvet med en støvsuger.

## Skifte og rengjøre sidebørster



- Fjern eventuelt opprullet hår eller liknende fra sidebørstene og sug av det gjenværende støvet med en støvsuger.

## Rengjøre maskinen

### **! FORSIKTIG:**

Rengjør aldri maskinen med høytrykksspyler eller vannstråle.

Vann som trenger inn i maskinen, kan resultere i betydelig skade på mekaniske eller elektriske deler.

- Tørk av maskinen med en fuktig klut.

## Lagring/parkering av maskinen (ikke i drift)

## **i OBS**

Lagre maskinen med løftet børsteenhet og demonterte børster.

### **! FORSIKTIG:**

Oppbevar aldri maskinen med tomme batterier.

Batteriene vil bli uopprettelig skadet.

## Service, vedlikehold og pleie

Vedlikeholdet av maskinen er en forutsetning for forsvarlig bruk og lang varighet.

### FORSIKTIG:

**Det skal kun brukes TASKI-originaldeler, ellers bortfaller all garanti!**

### OBS

**For å ekskludere utilsiktede maskinfunksjoner, må alltid i forkant av vedlikeholdsarbeidet**

- maskinen slås av,
- nøkkelen trekkes ut og
- nødstopp bekreftes.

Tegnforklaring:

◊ = etter hver rengjøringsøkt, ◊◊ = hver uke,  
◊◊◊ = hver måned, ⊗ = servicelampe

| Aktivitet                                                                                  | ◊ | ◊◊ | ◊◊◊ | ⊗ | Side |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|---|------|
| Lade batterier                                                                             | • |    |     |   | 33   |
| Rengjøre alle gulmerkede deler                                                             | • |    |     |   |      |
| Rengjøre cylinderbørster                                                                   | • |    |     |   | 37   |
| Rengjøre sidebørster                                                                       | • |    |     |   | 37   |
| Sjekke/skifte støvpose                                                                     | • |    |     |   | 37   |
| Sjekke/skifte filterduk                                                                    | • |    |     |   | 30   |
| Sjekke/skifte utblåsningsfilter                                                            |   | •  |     |   | 30   |
| Sjekke/skifte HEPA-filter                                                                  |   | •  |     |   | 30   |
| Rengjøre maskinen med en fuktig klut                                                       | • |    |     |   | 37   |
| Kontrollere knapp for nødstopp                                                             |   |    |     | • | 33   |
| Vedlikehold-/serviceprogram utføres av servicetekniker fra Diversey/Lilleborg Profesjonell |   |    |     | • |      |

## Vedlikeholdsintervaller

TASKI-maskinene er høykvalitetsmaskiner som er sikkerhetstestet på fabrikk og av autoriserte testorganer. Elektriske og mekaniske komponenter er utsatt for slitasje etter lengre tids bruk og aldring.



- For å opprettholde driftssikkerhet og -beredskap må det utføres service når serviceindikatoren lyser (fabrikkinnstilling 650 arbeidstimer) eller minst én gang per år.

### OBS

**Ved spesiell hard belastning og/eller utilstrekkelig vedlikehold kreves det kortere serviceintervaller.**

## Kundetjeneste

Hvis du tar kontakt med oss som følge av en driftsfeil eller en bestilling, må du alltid oppgi typebetegnelse og serienummer.

Denne informasjonen finner du på typeskiltet på maskinen din. På siste side i denne bruksanvisningen finner du adressen til din nærmeste TASKI servicepartner.

## Feil

| Feil                                            | Mulig årsak                                        | Utbedring av feil                                                                     | Side |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Maskin uten funksjon lar seg ikke slå på        | Maskinen er slått av                               | • Vri rundt nøkkelen                                                                  | 30   |
|                                                 | Knapp for nødstopp trykkes inn                     | • Lås opp nødstopknappen                                                              | 30   |
|                                                 | Feilkode på displayet                              | • Kontakt servicepartner                                                              | 40   |
|                                                 | Startsperre aktivert eller feil i styringen        | • Sett deg på førersetet                                                              |      |
|                                                 | Batteriene er tomme eller batteriladeren er defekt | • Lad batteriet<br>• Kontakt servicepartner                                           | 33   |
|                                                 | Batterier er defekt                                | • Kontakt servicepartner                                                              |      |
| Børsten roterer ikke                            | Børstedrift slått av                               | • Trykk på programknapp                                                               | 30   |
|                                                 | Motoren går, men ikke verktøyet                    | • Drivreimer er defekte<br>• Sjekk om verktøyet er festet<br>• Kontakt servicepartner |      |
| Dårlig sugeeffekt                               | Sugeslange ikke satt riktig inn                    | • Sett inn sugeslangen                                                                | 36   |
|                                                 | Sugeslange tilstoppet                              | • Rengjøre sugeslangen                                                                | 30   |
| Børsteenhet eller sugeenhet lar seg ikke slå av | Feil i elektronikk eller betjeningspanel           | • Slå av maskinen med nødstopp<br>• Kontakt servicepartner                            | 30   |

## Tekniske data

| Maskin                        |                |           |  |
|-------------------------------|----------------|-----------|--|
| Arbeidsbredde                 | 65             | cm        |  |
| Sylinderbredde                | 51             | cm        |  |
| Mål (L x B x H)               | 135 x 58 x 128 | cm        |  |
| Maskinens vekt ved driftstart | 380            | kg        |  |
| Merkespenning                 | 24 V           | Likestrøm |  |
| Nominell merkeeffekt          | 1300           | W         |  |
| Bruksvolum                    | 15             | l         |  |

| Verdiene fastsatt i samsvar med IEC 60335-2-72 |      |                  |
|------------------------------------------------|------|------------------|
| Lydtrykknivå LdA                               | 70   | dB(A)            |
| Usikkerhet KpA                                 | 2.5  | dB(A)            |
| Samlet verdi av vibrasjoner                    | <2,5 | m/s <sup>2</sup> |
| Usikkerhet K                                   | 0,25 | m/s <sup>2</sup> |
| Sprutbeskyttelse                               | IPX3 |                  |
| Beskyttelseskasse                              | III  |                  |

## Tilbehør

| Nr.     | Artikkel                                                    |
|---------|-------------------------------------------------------------|
| 7524872 | Vevd støvpose AERO 3500 til engangsbruk (pakker à 10 stykk) |
| 7524873 | HEPA-filter H13 AERO 3500                                   |
| 7524874 | MopBox Støtte AERO 3500                                     |
| 7524875 | Holder for utstyr AERO 3500                                 |
| 7524877 | Sylinderbørstesett AERO 3500                                |
| 7524878 | Sidebørster AERO 3500                                       |
| 7524879 | Filterduk AERO 3500 (pakker à 5 stykk)                      |
| 7524880 | Utblåsningsfilter AERO 3500 (pakker à 5 stykk)              |

## Feilkoder

Feilkoder vises på displayet.

### **i OBS**

**Slå maskinen av og på ved hver feilkode som vises.**  
Ved å slå av og på kan evt. feil utbedres.

## Transport

### **⚠ ADVARSEL:**

Denne maskinen kan løftes bare ved hjelp av hjelpe-midler (f.eks. løfterampe, utkjøringsrampe osv.)!

### **⚠ FORSIKTIG:**

**Støpsel for batterikobling må være trukket ut for transportering.**

### **i OBS**

**Transporter maskinen stående.**

### **i OBS**

**Sørg for at maskinen er bundet fast i transportkjøretøyet og er sikret.**

## Avhending

### **i OBS**

**Maskin og tilbehør er konstruert for fagmessig riktig avhending iht. nasjonale forskrifter.**

- Din Diversey/Lilleborg Profesjonell servicepartner kan hjelpe deg.

## Batterier

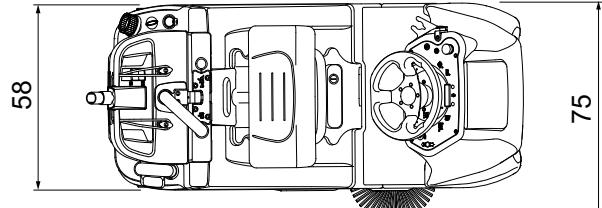
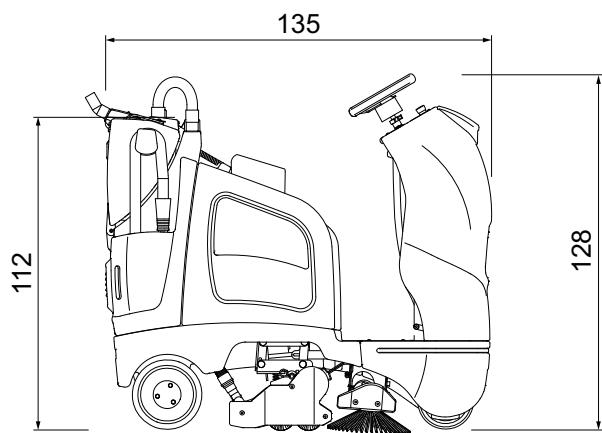
### **⚠ ADVARSEL:**

**Batteriene må fjernes fra maskinen før de sendes til forskriftsmessig avhending.**

*Brukte batterier må avhendes på en miljøvennlig måte i henhold til EU-retningslinjer 2006/66/EF eller gjeldende nasjonale forskrifter.*

## Maskinens mål

Målene er i centimeter!



# PL Tłumaczenie oryginalnej instrukcji użytkowania



Przed rozpoczęciem eksploatacji urządzenia należy się zapoznać z instrukcją obsługi i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Instrukcję należy zachować i przechowywać w łatwo dostępnym miejscu, aby można było z niej w każdej chwili skorzystać.

## Objaśnienie symboli

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Ten symbol wskazuje na ważne informacje. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może powodować zagrożenie dla osób i/lub poważne straty materialne!

### ⚠️ OSTRZEŻENIE:

Ten symbol wskazuje na ważne informacje. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może powodować zagrożenie dla osób i/lub poważne straty materialne!

### ⚠️ OSTROŻNIE:

Ten symbol wskazuje na ważne informacje. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może powodować awarie i straty materialne!

### ℹ️ WSKAŻÓWKA

Ten symbol zamieszczono przy ważnych informacjach dotyczących efektywnej eksploatacji urządzenia. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może powodować awarie!

## Spis treści

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Informacje dotyczące bezpieczeństwa .....  | 41 |
| Środki czyszczące .....                    | 42 |
| Pozostała dokumentacja .....               | 42 |
| Schemat budowy .....                       | 43 |
| Akumulatory .....                          | 44 |
| Przed przystąpieniem do eksploatacji ..... | 46 |
| Rozpoczęcie pracy .....                    | 49 |
| Zakończenie pracy .....                    | 50 |
| Serwis, konserwacja i czyszczenie .....    | 51 |
| Usterki .....                              | 52 |
| Dane techniczne .....                      | 52 |
| Akcesoria .....                            | 53 |
| Kody błędów .....                          | 53 |
| Transport .....                            | 53 |
| Utylizacja .....                           | 53 |
| Wymiary urządzenia .....                   | 53 |

## Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenia są przeznaczone do stosowania przemysłowego (np. w hotelach, szkołach, szpitalach, fabrykach, centrach handlowych, haliach sportowych, biurach itp.). Poszczególne modele są przeznaczone do zastosowań podanych na stronie 49 pod warunkiem ścisłego przestrzegania niniejszej instrukcji obsługi.

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Wprowadzanie zmian w urządzeniu bez zgody Di-versey prowadzi do utraty ważności znaku bezpieczeństwa oraz deklaracji zgodności CE.

Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem może powodować szkody na osobach, uszkodzenie urządzenia i obiektów w otoczeniu. Postępowanie w powyższy sposób skutkuje najczęściej utratą wszelkich praw gwarancyjnych i praw do ewentualnych roszczeń z tytułu gwarancji.

### ⚠️ OSTRZEŻENIE:

Urządzenie służy wyłącznie do czyszczenia na sucho.

### ⚠️ OSTROŻNIE:

Urządzenie jest przystosowane wyłącznie do eksploatacji wewnątrz budynków.

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Ze względu na swoją budowę oraz zastosowaną konstrukcję urządzenia TASKI spełniają stosowne wymagania najważniejszych dyrektyw UE z zakresu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, co umożliwia ich oznakowanie CE.

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenie może być obsługiwane wyłącznie przez stosownie poinstruowane osoby lub pracowników z odpowiednio udokumentowanymi kwalifikacjami, którym zlecono wykonanie określonych prac.

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenie nie może być obsługiwane przez osoby upośledzone fizycznie, umysłowo lub sensorycznie oraz niedysponujące odpowiednim doświadczeniem i wiedzą, w tym dzieci.

Dzieci powinny pozostawać pod opieką. Należy dopilnować, aby nie wykorzystywały urządzenia do zabawy.

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Nie wolno składać i użytkować urządzenia w warunkach zagrożenia wybuchem oraz w pomieszczeniach, w których znajdują się lub są przetwarzane substancje palne (np. benzyna, rozpuszczalniki, olej opałowy, pył wybuchowy). Podzespoły elektryczne i mechaniczne urządzenia mogą doprowadzić do zapłonu tego rodzaju substancji.

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenie nie może być wykorzystywane do usuwania substancji trujących, szkodliwych dla zdrowia, żarzących i drażniących (np. niebezpiecznych pyłów itp.) lub cieczy palnych. Tego rodzaju substancje nie zostaną w całości odseparowane przez system filtracyjny urządzenia.  
i nie można wykluczyć ich szkodliwego oddziaływania na zdrowie użytkownika oraz osób postronnych.

### STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:

W trakcie pracy należy zwracać uwagę na lokalne warunki, w tym obecność dzieci i innych osób postronnych! W miejscach z ograniczoną widocznością, np. za drzwiami i zakrętami, należy zmniejszyć prędkość.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Transportowanie osób i przedmiotów przy użyciu niniejszego urządzenia jest zabronione.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

W przypadku wystąpienia wadliwego działania, usterki lub po kolizji czy upadku urządzenie musi zostać sprawdzone przed ponownym uruchomieniem przez upoważnionego specjalistę. Powyższe dotyczy również sytuacji, gdy urządzenie zostało wystawione na działanie warunków atmosferycznych, wilgoci lub zostało zanurzone w wodzie.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

W razie uszkodzenia części istotnych dla bezpieczeństwa, takich jak osłona szczotki, kabel sieciowy czy pokrywy chroniące przed dostępem do elementów przewodzących prąd, należy niezwłocznie zaprzestać eksploatacji urządzenia!

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenia nie wolno zatrzymywać, odstawać ani przechowywać na pochyłych powierzchniach.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Przed przystąpieniem do wykonywania wszelkich prac przy urządzeniu należy je wyłączyć i wyciągnąć kluczyk.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenia można stosować do czyszczenia powierzchni o nachyleniu <2%.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenie może być eksploatowane <10% na pochyłych powierzchniach. Na powierzchniach nachylonych urządzenie należy przemieszczać wolno oraz z aktywowanym „trybem żółwia”, aby możliwe było bezpieczne zatrzymanie.

Wykonywanie ostrych zakrętów na pochyłych powierzchniach może zaburzyć stateczność urządzenia i jest z tego powodu zabronione.

Niebezpieczeństwo wypadku.

## NIEBEZPIECZEŃSTWO:

Urządzenie może być eksploatowane wyłącznie na utwardzonym i stabilnym podłożu o odpowiedniej nośności.

Nieprzestrzeganie powyższego grozi wypadkiem.

## OSTRZEŻENIE:

Urządzenie może być eksploatowane i przechowywane wyłącznie w suchych i niezapylonych pomieszczeniach w temperaturze od +10°C/+50°F do +35°C/+95°F.

## OSTRZEŻENIE:

Naprawy mechanicznych i elektrycznych podzespołów urządzenia mogą być wykonywane wyłącznie przez uprawnione i wykwalifikowane osoby, które zapoznały się ze stosownymi przepisami bezpieczeństwa.

## OSTRZEŻENIE:

Należy używać wyłącznie narzędzi (szczotek, tarcz itp.) wyszczególnionych jako akcesoria w niniejszej instrukcji lub zalecanych przez doradców technicznych firmy TASKI. Stosowanie innych narzędzi może mieć negatywny wpływ na funkcjonowanie urządzenia i bezpieczeństwo.

## OSTRZEŻENIE:

Należy bezwzględnie przestrzegać lokalnych przepisów BHP i instrukcji producenta dotyczących stosowania środków czystości.

## OSTROŻNIE:

Urządzenie może być eksploatowane wyłącznie z zastosowaniem odpowiednich akumulatorów i akcesoriów ładowarek.

## OSTROŻNIE:

Maszyna musi być chroniona przed nieautoryzowanym użyciem. Dlatego też należy zawsze wyjąć kluczyk przed odejściem od maszyny lub przechowywać ją w zamkniętym pomieszczeniu.

## WSKAŻÓWKA

Zgodnie z aktualnym stanem wiedzy naukowej rozwiązania konstrukcyjne stosowane w maszynach i urządzeniach TASKI pozwalają na wykluczenie zagrożeń dla zdrowia powodowanych przez występujące wibracje oraz hałas.

Patrz dane techniczne na stronie 52.

## Środki czyszczące

### WSKAŻÓWKA

Rozwiązania konstrukcyjne w urządzeniach TASKI zostały opracowane z myślą o uzyskaniu optymalnych rezultatów przy zastosowaniu środków czyszczących TASKI. Inne środki czyszczące mogą prowadzić do usterek w eksploatacji i uszkodzeń urządzenia lub środowiska roboczego. Dlatego też zalecamy stosowanie środków czyszczących wyłącznie produkcji firmy TASKI.

Usterki spowodowane używaniem nieodpowiednich środków czyszczących nie są objęte gwarancją.

- W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się zwrócić do serwisu TASKI.

## Pozostała dokumentacja

### WSKAŻÓWKA

Schemat elektryczny urządzenia udostępniono w liście części zamiennych.

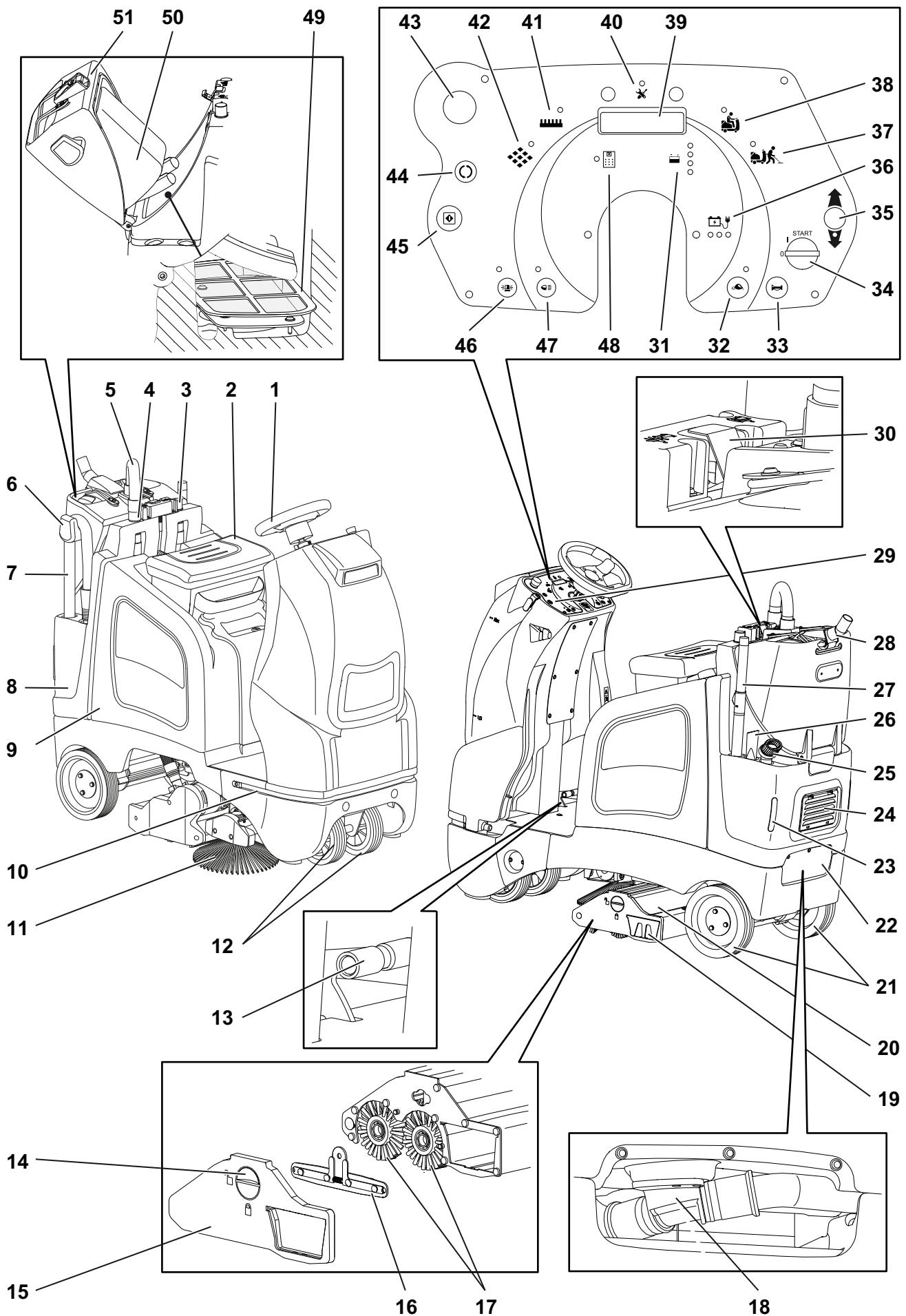
- W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z działem obsługi klienta.

### WSKAŻÓWKA

Niniejsza instrukcja obsługi oraz pozostałe instrukcje obsługi urządzeń TASKI są dostępne na stronie internetowej pod adresem:

[www.taski.com](http://www.taski.com)

## Schemat budowy



- 1 kierownica
- 2 siedzenie kierowcy z przełącznikiem siedzenia (monitorowanie obecności)
- 3 Przyłącze węża ssawnego tryb auto
- 4 Przyłącze węża ssawnego tryb manualny
- 5 Wąż ssawy (tryb pracy: auto i manualny)
- 6 Uchwyt węża ssawnego
- 7 Tryb manualny węża ssawnego
- 8 Zbiornik
- 9 komora akumulatorowa
- 10 oświetlenie robocze LED
- 11 szczotki boczne
- 12 rolki kierunkowe
- 13 pedał gazu
- 14 blokada pokrywy
- 15 pokrywa agregatu szczotkowego
- 16 uchwyt szczotki
- 17 szczotki walcowe
- 18 króciec przyłączeniowy węża ssawnego
- 19 pojemnik na zanieczyszczenia zgrubne
- 20 agregat szczotkowy
- 21 koła napędowe
- 22 pokrywa króćca przyłączeniowego węża ssawnego
- 23 światło ostrzegawcze i cofania LED
- 24 filtr HEPA (opcja)
- 25 szczotka okrągła z włosiem
- 26 ssawka do fug
- 27 rura teleskopowa
- 28 dysza ślimakowa
- 29 pulpit sterowniczy
- 30 blokada pokrywy zbiornika
- 31 wskaźnik stanu akumulatora
- 32 włącznik powolnej jazdy (WŁ./WYŁ.)
- 33 przycisk sygnału dźwiękowego
- 34 przełącznik
- 35 przycisk jazdy wstecz
- 36 wskaźnik stanu naładowania akumulatora
- 37 wskaźnik trybu manualnego
- 38 wskaźnik trybu auto
- 39 wyświetlacz
- 40 wskaźnik serwisowy
- 41 wskaźnik agregatu szczotkowego w ustawieniu Dywan
- 42 wskaźnik agregatu szczotkowego w ustawieniu Twarde powierzchnie
- 43 zatrzymanie awaryjne
- 44 włącznik ustawienia Dywan / Twarde powierzchnie
- 45 włącznik programu (WŁ./WYŁ.)
- 46 przyciski oświetlenia ostrzegawczego LED (WŁ./WYŁ.)
- 47 przycisk oświetlenia roboczego LED (WŁ./WYŁ.)
- 48 wskaźnik worka na kurz
- 49 tkanina filtracyjna
- 50 włókninowy worek na kurz
- 51 pokrywa zbiornika

## Akumulatory

### Dozwolone rodzaje akumulatorów

Do eksploatacji urządzenia wymagane jest stosowanie akumulatorów trakcyjnych (nie należy używać akumulatorów mokrych, rozruchowych i akumulatorów do urządzeń). Zaleca się stosowanie typowych akumulatorów trakcyjnych, gdyż tylko takie zapewniają długi okres użytkowania.

Baterie trakcyjne (żelowe, AGM, Pure Lead, litowe) wykonywane są jako akumulatory zamknięte i bezobsługowe (typu VRLA). Dla każdego typu i producenta należy odpowiednio wyregulować urządzenie. Poszczególne typy akumulatorów różnią się między sobą okresem użytkowania i charakterystyką.

Po zamontowaniu akumulatorów lub ich wymianie na akumulatory innego typu/producenta należy wprowadzić odpowiednie ustawienia w ładowarce oraz w urządzeniu przed jego uruchomieniem.

Niewłaściwa konfiguracja może doprowadzić do szybkiego rozładowania akumulatorów.

### WSKAŻÓWKA

**Nie wolno stosować różnych akumulatorów, starych z nowymi lub uszkodzonymi.**

### WSKAŻÓWKA

**Stare i/lub uszkodzone akumulatory należy utylizować w sposób specjalistyczny. Patrz informacje na stronie 53**

### Środki bezpieczeństwa podczas obsługi akumulatorów



Ze względu na zawartość kwasu. Podczas serwowania, montażu i wymiany akumulatorów mokrych należy używać okularów ochronnych!



W przypadku dostania się kwasu do oczu lub kontaktu skórznego skażone miejsca należy przemyć dużą ilością czystej wody, natychmiast udać się do lekarza. Odzież wypłykać w wodzie!



W trakcie procesu ładowania akumulatorów wytwarzana jest niebezpieczna mieszanka gazów. Należy bezwzględnie zachować bezpieczną odległość od otwartego ognia i żarzących się obiektów!



Zabrania się palenia tytoniu!



Niebezpieczeństwo oparzenia chemicznego!



Uwaga! Biegunki akumulatora znajdują się zawsze pod napięciem, dlatego nie należy odkładać żadnych przedmiotów na akumulatory!

### OSTROŻNIE:

**Akumulatory należy przechowywać w czystych i suchych miejscach. Wycieki kwasu lub wody powinny być niezwłocznie usunięte.**

- Podczas prac należy używać rękawic ochronnych.

## **⚠ OSTROŻNIE:**

Akumulatory mogą być montowane tylko przez punkty obsługi klienta lub specjalistów dopuszczonych przez Diversey i mogą one być instalowane zgodnie ze schematem połączeń.

Błędy podczas montażu i instalacji mogą spowodować obrażenia, eksplozję lub poważne uszkodzenia urządzenia i obiektów w otoczeniu.

## **⚠ OSTROŻNIE:**

W trakcie ładowania akumulatorów należy zapewnić odpowiednią wentylację.

## **i WSKAŻÓWKA**

Należy także przestrzegać karty bezpieczeństwa produktu producenta akumulatora.

## **i WSKAŻÓWKA**

Należy także przestrzegać instrukcji producenta akumulatora.

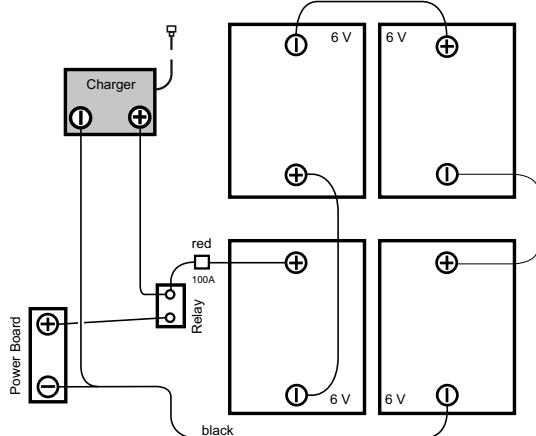
## **⚠ OSTROŻNIE:**

Podczas prac konserwacyjnych baterie muszą być odłączone od urządzenia!

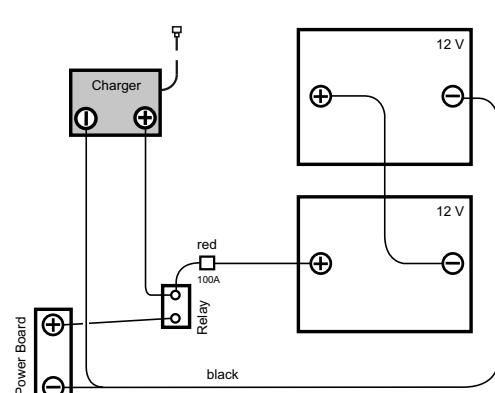
### Schemat podłączenia akumulatorów

#### AERO 3500μicro (żelowy)

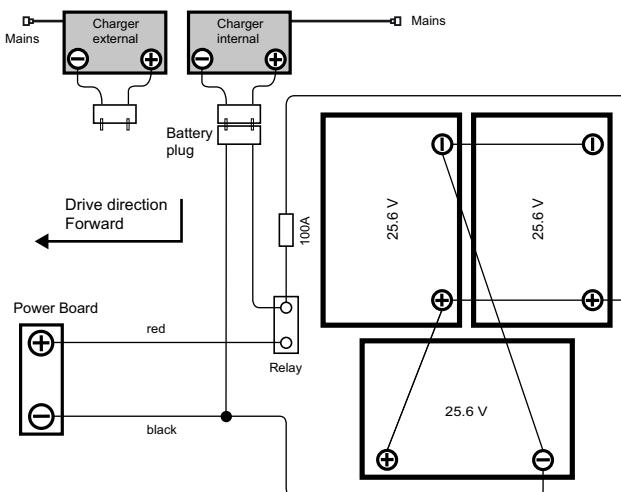
##### Akumulatory 6V



##### Akumulatory 12V



### AERO 3500μicro (litowy)



### Ładowanie

## **⚠ OSTROŻNIE:**

Przestrzegać instrukcji obsługi producenta ze wewnętrznej ładowarki.

## **⚠ OSTROŻNIE:**

Charakterystyka ładowania akumulatora jest uzależniona od jego rodzaju i zaleceń producenta.

Nieprzestrzeganie charakterystyki ładowania lub stosowanie niewłaściwych ładowarek powoduje szybkie rozładowanie akumulatorów lub ich uszkodzenie.

## **i WSKAŻÓWKA**

Ładowarki pokładowe dostępne jako wyposażenie dodatkowe są dostosowane do pojemności akumulatorów i oferują możliwość wyboru odpowiedniej charakterystyki ładowania oraz ustalenie wprowadzanych fabrycznie lub przez pracowników serwisu TASKI. Przepis ten dotyczy również stosowania ładowarek stacjonarnych (zewnętrznych).

## **⚠ OSTROŻNIE:**

Krótkotrwale okresy eksploatacji związane każdorazowo z ładowaniem akumulatorów mogą spowodować ich trwałe uszkodzenie.

- Zalecenie: Przed przystąpieniem do ponownego ładowania należy wykorzystać co najmniej 20% dostępnej pojemności akumulatora.

## **⚠ OSTROŻNIE:**

Aby uzyskać maksymalną żywotność akumulatorów trakcyjnych, należy dwa razy w tygodniu wykonać pełny cykl ich ładowania (12–16 godzin).

## **⚠ OSTROŻNIE:**

Przed dłuższą przerwą w eksploatacji urządzenia należy wykonać pełny cykl ładowania akumulatorów, a następnie odłączyć ładowarkę od urządzenia lub sieci. Akumulatory ulegają stopniowemu rozładowaniu. W zależności od ich rodzaju wymagane jest ich ponowne naładowanie po 3–6 miesiącach.

- Przed wznowieniem eksploatacji urządzenia należy ponownie wykonać pełny cykl ładowania akumulatorów.

## Ładowanie za pomocą zewnętrznej ładowarki

### **i WSKAZÓWKA**

Wolno stosować wyłącznie ładowarki zalecane przez producenta akumulatora lub certyfikowane zgodnie z SELV (bezpieczne niskie napięcie).

### **STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:**

Nie podłączać do maszyny ładowarki znajdującej się pod napięciem (włączona ładowarka).

Użytkownik może doznać obrażeń ciała z powodu porażenia elektrycznego.

### **⚠️ OSTRZEŻENIE:**

Kable do ładowania akumulatorów przewodzą prąd o dużym natężeniu. Nie wolno używać ładowarki w przypadku stwierdzenia uszkodzeń wtyczki, kabli lub złącza w urządzeniu.

- Podłączyć zewnętrzną ładowarkę do akumulatora wtyku ładowania maszyny.

### **i WSKAZÓWKA**

Chcąc zagwarantować dobry kontakt elektryczny, należy zwrócić uwagę, aby wtyczka była włożona do oporu.

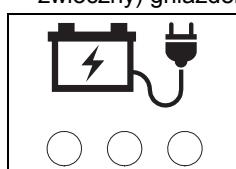
### **i WSKAZÓWKA**

Sprawdzić, czy włożona ładowarka rozpoczęła proces ładowania.

### **i WSKAZÓWKA**

W trakcie ładowania wszystkie funkcje urządzenia są dezaktywowane.

## Ładowanie za pomocą ładowarki pokładowej (opcja)

- Urządzenie musi być wyłączone.
- Połączyć kabel sieciowy z (zabezpieczonym w sposób zwłoczny) gniazdem.
- Żółta lampka świeci w sposób ciągły do chwili osiągnięcia ok. 90% pojemności akumulatora. Następnie wyświetlacz migra do chwili całkowitego naładowania akumulatora.
- Po zakończeniu procesu ładowania zaświeci się zielona lampka.

## Po zakończeniu ładowania

### **⚠️ OSTRZEŻENIE:**

Przed odłączeniem akumulatorów należy wyłączyć ładowarkę.

Rozłączenie włączonej ładowarki może doprowadzić do eksplozji w komorze akumulatorowej.

- Kabel zasilający do ładowarek pokładowych (opcja) należy przechowywać w wyznaczonym do tego miejscu.
- Kable do ładowania akumulatorów powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem i działaniem wilgoci.

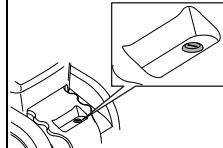
## Serwis i konserwacja akumulatorów otwartych

### **i WSKAZÓWKA**

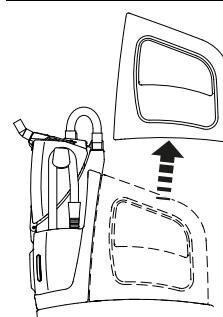
Konserwacja bezobsługowych akumulatorów ogranicza się do prawidłowego ładowania oraz przestrzegania odpowiedniej charakterystyki ładowania.

## Otwieranie komory akumulatora do konserwacji

- Urządzenie musi być wyłączone.
- Wyjąć siedzenie z kołpaka siedzenia i odłożyć na podłogę. *W ten sposób wyklucza się możliwość upadku z siedzenia i zranienia osób.*



- Otworzyć komorę akumulatora za pomocą dołączonego klucza.



- Wyjąć kołpak siedzenia i odłożyć go ostrożnie na podłogę. *Teraz można przeprowadzić konserwację akumulatora zgodnie ze wskazówkami producenta.*

## Przed przystąpieniem do eksploatacji

### Hamulec postojowy

- Hamulec postojowy zostanie automatycznie odblokowany przez elektronikę.

### **i WSKAZÓWKA**

Gdy urządzenie jest zatrzymane, hamulec postojowy jest zawsze uaktywniony.

Bez względu na to, czy urządzenie jest włączone, czy wyłączone.

Odblokowanie:

### **i WSKAZÓWKA**

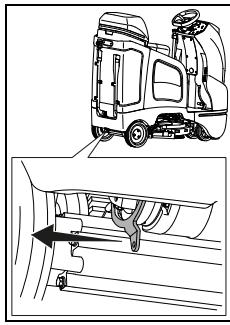
Siedzenie kierowcy jest wyposażone w przełącznik siedzenia (detekcja obecności). Ten przełącznik siedzenia jest naciskany, gdy siedzenie kierowcy jest zajęte przez personel obsługi.

Urządzenie może być obsługiwane tylko przy naciśniętym przycisku siedzenia.

Odblokowanie w razie awarii:

### **i WSKAZÓWKA**

W przypadku awarii układu sterowania lub braku zasilania hamulec postojowy można odblokować ręcznie



- W tym celu należy pociągnąć dźwignię odblokowania do oporu. Znajduje się ona przy lewym tylnym kole.

## Kontrola zatrzymania awaryjnego

### **⚠ OSTROŻNIE:**

**Włącznik zatrzymania awaryjnego jest istotnym elementem bezpieczeństwa.**

- Dlatego przed przystąpieniem do pracy jego działanie należy sprawdzić, a także regularnie i często kontrolować.
  - Włączyć maszynę.
  - Trzymając kierownicę prosto, uruchom nastawniki jazdy. Urządzenie ruszy w kierunku na wprost.
  - Nacisnąć teraz przycisk zatrzymania awaryjnego.

### **ℹ WSKAŻÓWKA**

Urządzenie musi się natychmiast całkowicie zatrzymać, zachowując przy tym kierunek jazdy na wprost bez konieczności jego korygowania.

### **STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:**

Jeżeli którakolwiek z powyższych funkcji nie działa, urządzenie należy wyłączyć z eksploatacji i zlecić jego naprawę w autoryzowanym serwisie TAK-SKI.

## Urządzenia ostrzegawcze

### **⚠ OSTRZEŻENIE:**

Należy regularnie kontrolować działanie urządzeń ostrzegawczych, takich jak oświetlenie ostrzegawcze, sygnalizator świetlny i sygnalizator dźwiękowy jazdy wstecz. W przypadku nieprawidłowego funkcjonowania należy niezwłocznie usunąć jego przyczynę.

Należy zachować szczególną uwagę i ostrożność podczas eksploatacji urządzenia bez zainstalowanych urządzeń ostrzegawczych lub gdy są one uszkodzone.

- Nie wolno zakrywać urządzeń ostrzegawczych.

### **⚠ OSTRZEŻENIE:**

**W pierwszej kolejności należy zawsze przestrzegać przepisów krajowych.**

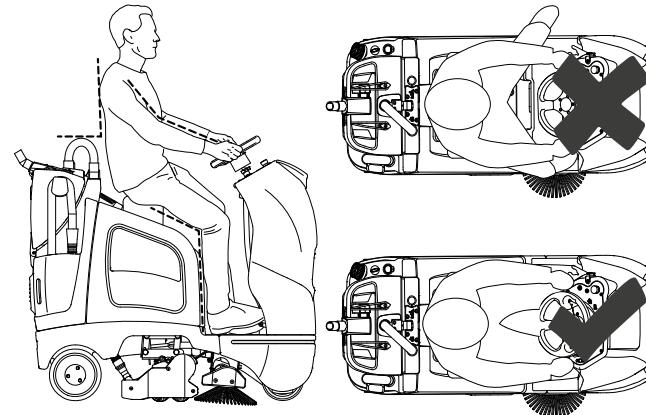
- Mogą one narzucać inny sposób postępowania i ich przestrzeganie jest obowiązkowe.

## Ustawianie pozycji siedzenia

### **ℹ WSKAŻÓWKA**

Siedzenie kierowcy i kierownicę można ustawić w sposób dowolny, aby uzyskać wygodną dla użytkownika pozycję siedzenia.

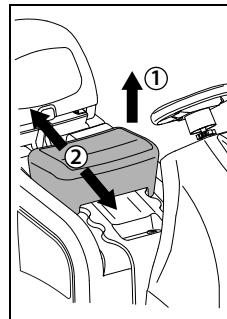
## Zalecana postawa siedząca



### **⚠ OSTRZEŻENIE:**

Należy zwracać uwagę na prawidłową postawę siedzącą. Nogi nie mogą wystawać z boku urządzenia. Postawa siedząca z nogami wystającymi z boku urządzenia może doprowadzić do poważnych obrażeń w przypadku wąskich przejść oraz stałych przedmiotów (jak np. poręcze, słupki itp.) w otoczeniu czyszczenia.

## Regulacja fotela operatora

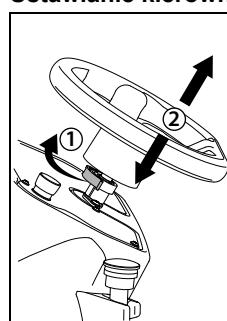


- Pozycję siedzenia kierowcy można ustawić przez podniesienie [1] i przesunięcie [2] fotela.

### **ℹ WSKAŻÓWKA**

Należy dopilnować, aby siedzenie kierowcy było umieszczone w przewidzianych do tego rowkach.

## Ustawianie kierownicy



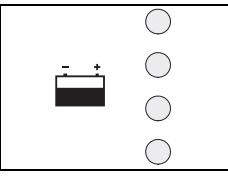
- Odblokować blokadę [1], ustawić kierownicę [2] w żądanym położeniu i ponownie zablokować blokadę.

## Przemieszczanie

Kierunkiem jazdy można sterować za pomocą kierownicy, a prędkością za pomocą pedału gazu. Prędkość można kontrolować w sposób płynny.

Zwolnienie nastawników jazdy spowoduje wyhamowanie urządzenia aż do jego zatrzymania i uruchomienie hamulca postojowego.

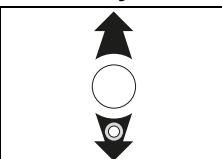
## Jazda do przodu

- Włączyć urządzenie (za pomocą przełącznika).  

  - Wszystkie elementy wskazań zaświecą się na moment.  
Wskażnik naładowania akumulatora sygnalizuje gotowość do pracy maszyny.  
(w przypadku usterki patrz strona 52).
  - Aby jechać do przodu, wystarczy nacisnąć pedał gazu.

### **⚠ OSTROŻNIE:**

Podczas pokonywania zakrętów prędkość jest automatycznie redukowana.

## Jazda do tyłu



- Po naciśnięciu przycisku jazdy do tyłu zaświeci się lampka poniżej i zostanie wyemitowany sygnał dźwiękowy.

## Przemieszczanie urządzenia (w przypadku awarii)

### **i WSKAZÓWKA**

Urządzenie powinno być przemieszczane przez dwie osoby.

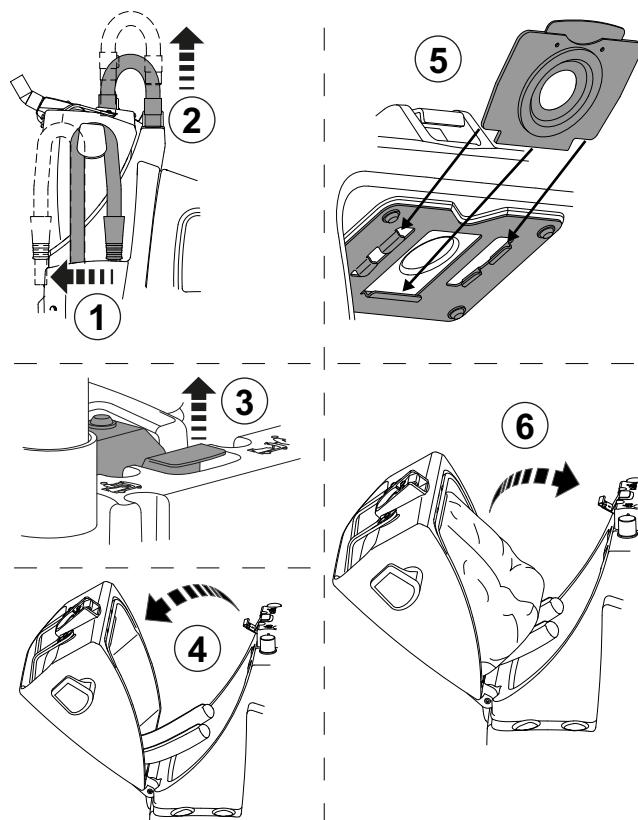
### **⚠ OSTRZEŻENIE:**

Ze względu na jego dużą wagę ręczne przemieszczanie urządzenia stanowi potencjalne zagrożenie!

Niezachowanie ostrożności podczas manewrowania może być niebezpieczne dla osób i urządzenia.

- Przesunięcie urządzenia jest możliwe po naciśnięciu przycisku odblokowującego. (patrz strona 46)

## Wkładanie worka na kurz



### **i WSKAZÓWKA**

Nie wolno użytkować maszyny bez zamontowanego włókninowego worka na kurz.

## Zakładanie szczotek walcowych

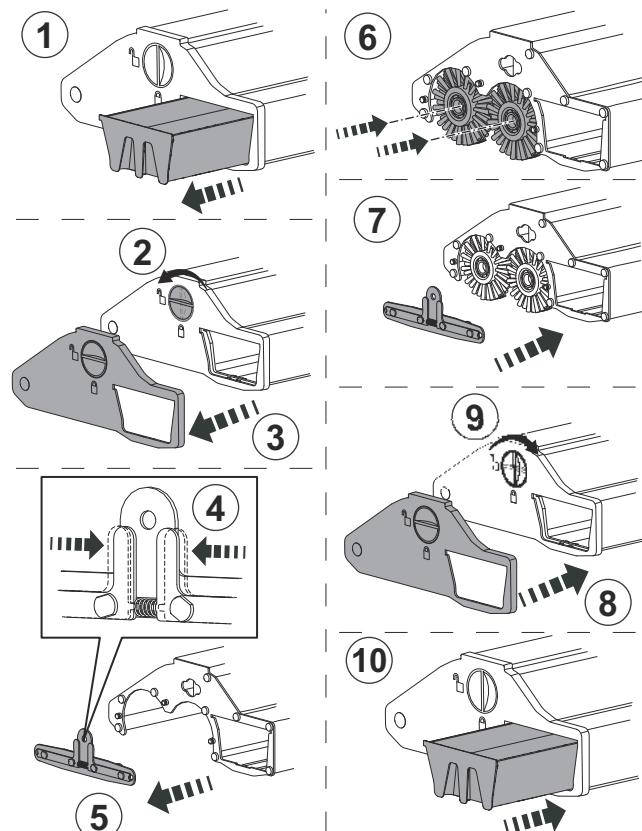
Przed użyciem należy sprawdzić:

- szczotka nie jest poniżej czerwonego/żółtego oznakowania lub długość szczeciny wynosi co najmniej 1,4 cm.

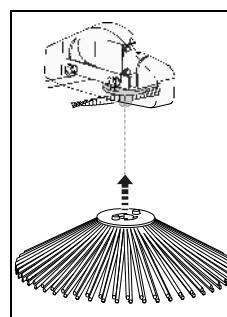
### **⚠ OSTROŻNIE:**

Nie używać szczotek, w których przekroczona została granica zużycia. Należy stosować wyłącznie oryginalne narzędzia TASKI.

Pozwoli to uzyskać optymalne rezultaty czyszczenia i wyeliminować ryzyko uszkodzenia wykładziny.



## Zakładanie szczotki bocznej



### **i WSKAZÓWKA**

Jeśli nie da się ręcznie obrócić szczotki bocznej, to jest ona prawidłowo założona.

## Zakres zastosowania

| urządzenie                                          |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| czyszczenie na mokro                                | nie |
| czyszczenie zasadnicze                              | nie |
| szamponowanie na mokro                              | nie |
| szamponowanie na sucho                              | nie |
| czyszczenie na sucho (twarde powierzchnie i dywany) | tak |

## Rozpoczęcie pracy

### **⚠ OSTROŻNIE:**

Podczas wykonywania prac należy używać stabilnego obuwia oraz odpowiedniej odzieży roboczej!

### **⚠ OSTROŻNIE:**

Aby zapewnić bezpieczeństwo obsługi, podczas pracy urządzenia zawsze należy trzymać obie ręce na kierownicy / uchwycie prowadzącym.

### **⚠ OSTROŻNIE:**

Najpierw należy zapoznać się z urządzeniem, przeprowadzając pierwsze próby jazdy na pustym placu!

### **⚠ OSTRZEŻENIE:**

Przed przystąpieniem do pracy (w pozycji roboczej) należy się upewnić, że pole widzenia zapewnia bezpieczne użytkowanie. Należy przestrzegać regulacji zawartych w normie EN 3411.

Jeżeli pole widzenia nie jest wystarczająco dobre, praca jest utrudniona, co może mieć negatywny wpływ na bezpieczeństwo operatora, urządzenia oraz osób postronnych.

### **⚠ OSTRZEŻENIE:**

Podczas pracy należy przestrzegać maksymalnej wysokości skrajni w drzwiach i przejazdach podanej na tabliczce ostrzegawczej na urządzeniu.

### **STOP NIEBEZPIECZEŃSTWO:**

Jeżeli eksploatacja urządzenia powoduje zagrożenie upadkiem przedmiotów, należy przedsięwziąć i stosować niezbędne środki bezpieczeństwa wymagane przez krajowe przepisy.

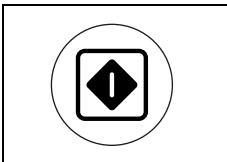
### **i WSKAŻÓWKA**

Podczas prac w budynkach publicznych należy włączyć oświetlenie ostrzegawcze.

- Zająć miejsce w fotelu operatora.
- Skontrolować, czy przycisk zatrzymania awaryjnego jest odblokowany.
- Włączyć urządzenie (za pomocą przełącznika).

Elementy wskazań zaświecą się na moment.

## Uruchamianie za pomocą włącznika programu



- Za pomocą włącznika programu możliwe jest ponowne uruchomienie urządzenia z ustawieniami wprowadzonymi podczas ostatniego użytkowania.

### **i WSKAŻÓWKA**

Wprowadzone ustawienia mogą być dowolnie modyfikowane podczas pracy.

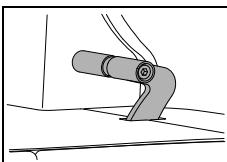
Po wyłączeniu urządzenia ustawienia będą zachowane w pamięci i zostaną automatycznie aktywowane podczas ponownego włączenia.

### **i WSKAŻÓWKA**

Poprzez naciśnięcie włącznika programu przed zakończeniem pracy można uruchomić zoptymalizowany program zakończenia pracy: Patrz opis na stronie 50 (Tryb automatyczny).

Ustawienia i aktywowane funkcje zostaną zachowane w pamięci.

## Rozpoczęcie czyszczenia



- Po włączeniu urządzenia i zajęciu przez operatora miejsca na fotelu można przystąpić do przemieszczania urządzenia, naciskając pedał gazu. Uruchomi się agregat szczotkowy oraz szczotka boczna.

### **i WSKAŻÓWKA**

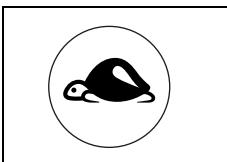
Prędkość jazdy można regulować poprzez zmianę pozycji pedału gazu. Zwolnienie pedału gazu spowoduje automatyczne wyhamowanie urządzenia aż do jego zatrzymania oraz uruchomienie hamulca postojowego.

Szczotka boczna i agregat szczotkowy się zatrzymają.

### **⚠ OSTROŻNIE:**

Podczas prac w zastawionym lub wąskim obszarze zaleca się naciśnięcie i przytrzymanie przycisku Powolna jazda WŁ/WYŁ. (Zaświeci się wskaźnik).

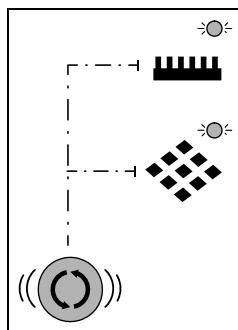
Pozwoli to zredukować maksymalną prędkość pracy, zmniejszając ryzyko wypadku.



- Poprzez ponowne naciśnięcie włącznika ograniczenie zostanie dezaktywowane i wskaźnik zgaśnie.

## Ustawianie agregatu szczotkowego

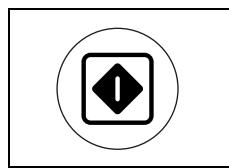
Agregat szczotkowy można stosować niezależnie do dwóch różnych posadzek.



- W celu ustawienia nacisnąć włącznik Dywan / Twarde powierzchnie.  
*Na pulpicie sterowniczym wyświetli się wybrana opcja.*

## Zakończenie pracy

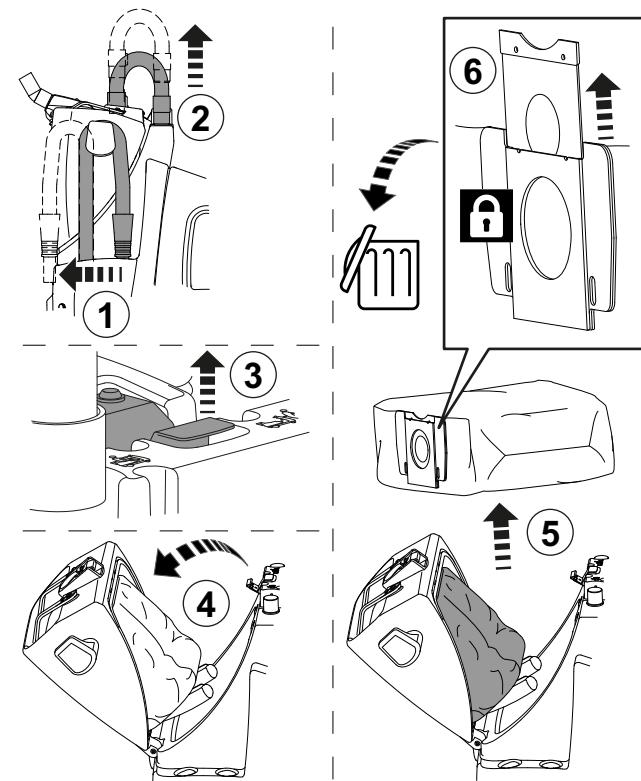
### Tryb automatyczny



- Nacisnąć włącznik programu WL/WYL.

- Agregat ssący wyłączy się.
- Szczotka boczna i agregat szczotkowy zatrzymają się i podniosą.

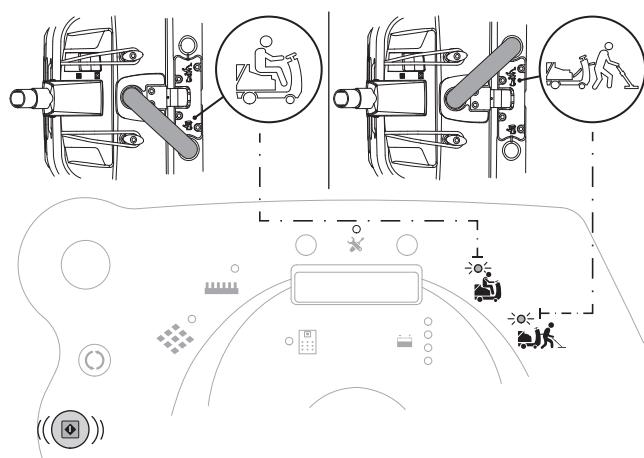
### Wymiana worka na kurz



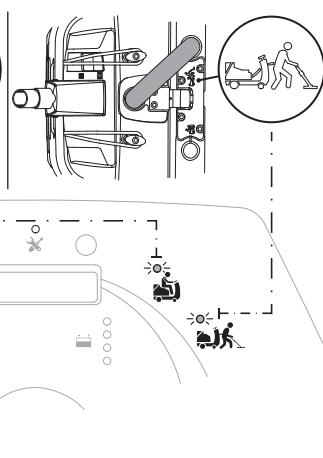
### Tryby pracy

Ta maszyna posiada dwa różne tryby pracy. Tryb auto oraz tryb manualny.

Tryb auto



Tryb manualny



### WSKAZÓWKA

W wyniku szczególnego oddziaływania pomiędzy podłożem/zanieczyszczeniami a środkiem czyszczącym manewrowanie urządzeniem może być w pewnych sytuacjach utrudnione.

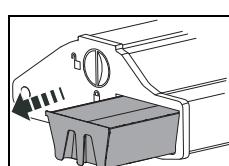
- Za pomocą opcjonalnie dostępnych kół można poprawić trakcję urządzenia na podłożu. Proszę zwrócić się do doradcy klienta firmy TASKI.

### Pojemność akumulatora – koniec gotowości do pracy

Wskaźnik naładowania akumulatora informuje o pozostałym czasie działania urządzenia.

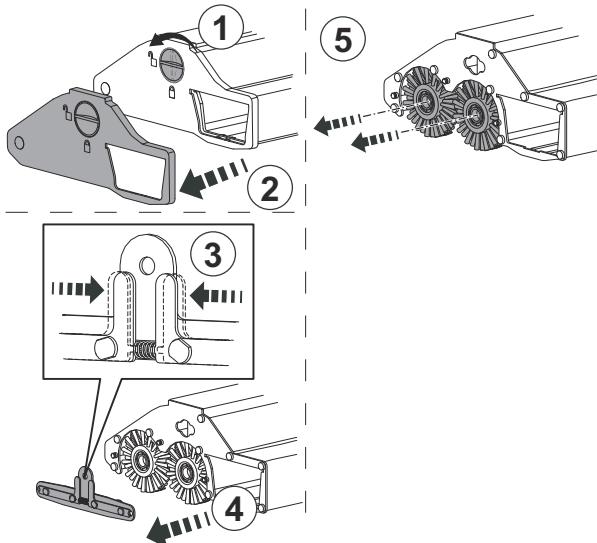
- Gdy wskaźnik zaczyna migać na czerwono, pozostaje jeszcze 5 minut pracy.
- Następnie agregat szczotkowy i szczotki boczne uniosą się do góry. Czerwony wskaźnik będzie świecić w sposób ciągły.
- Operator ma wówczas kolejnych 10 minut na przemieszczenie urządzenia w pobliże ładowarki. Po ich upływie urządzenie automatycznie się wyłączy.
- Aby ponownie uruchomić urządzenie, należy całkowicie naładować akumulatory.

### Demontaż i czyszczenie kosza większych zanieczyszczeń



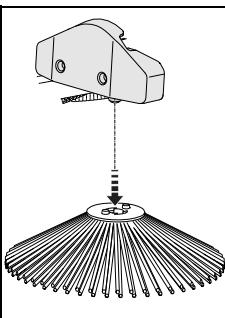
- Opróżnić kosz większych zanieczyszczeń i wciągnąć pozostały kurz odkurzaczem.

## Demontaż i czyszczenie szczotek walcowych



- Usunąć ze szczotek nawinięte włosy itp., wciągnąć resztki kurzu odkurzaczem.

## Wymiana i czyszczenie szczotki bocznej



- Usunąć ze szczotki nawinięte włosy itp., wciągnąć resztki kurzu odkurzaczem.

## Czyszczenie urządzenia

### OSTROŻNIE:

Nie wolno czyścić urządzenia strumieniem wody ani za pomocą myjek ciśnieniowych.

Woda może spowodować poważne uszkodzenia mechanicznych i elektrycznych podzespołów wewnętrz urządzeń.

- Urządzenie należy czyścić przy użyciu wilgotnej szmatki.

## Przechowywanie / odstawianie urządzenia (wyłączanie z eksploatacji)

### WSKAZÓWKA

Przechowywać urządzenie z podniesionym agregatem szczotkowym i zdemonterowanymi szczotkami.

### OSTROŻNIE:

Nigdy nie przechowywać urządzenia z rozładowanymi akumulatorami.

Doprowadzi to do nieodwracalnego uszkodzenia akumulatorów.

## Serwis, konserwacja i czyszczenie

Konserwacja urządzenia to podstawowy warunek umożliwiający jego niezawodne funkcjonowanie i długą okres eksploracji.

### OSTROŻNIE:

Należy używać wyłącznie oryginalnych części TASKI; w przeciwnym razie prawa do roszczeń z tytułu gwarancji i odpowiedzialności producenta nie zostaną uwzględnione.

### WSKAZÓWKA

Aby zapobiec przypadkowemu aktywowaniu funkcji w urządzeniu, każdorazowo przed przystąpieniem do prac serwisowych należy:

- wyłączyć urządzenie;
- wyciągnąć klucz z stacyjki;
- potwierdzić awaryjne zatrzymanie.

Objaśnienie oznaczeń:

$\diamond$  = Po każdym zakończeniu czyszczenia,  $\diamond\diamond$  = co tydzień,  $\diamond\diamond\diamond$  = co miesiąc,  $\otimes$  = lampka serwisowa

| Czynność                                                                      | $\diamond$ | $\diamond\diamond$ | $\diamond\diamond\diamond$ | $\otimes$ | Strona |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|----------------------------|-----------|--------|
| ładowanie akumulatorów                                                        | •          |                    |                            |           | 46     |
| czyszczenie wszystkich części zaznaczonych na żółto                           | •          |                    |                            |           |        |
| czyszczenie szczotek walcowych                                                | •          |                    |                            |           | 51     |
| czyszczenie szczotek bocznych                                                 | •          |                    |                            |           | 51     |
| kontrola/wymiana worka na kurz                                                | •          |                    |                            |           | 50     |
| kontrola/wymiana tkaniny filtracyjnej                                         | •          |                    |                            |           | 43     |
| kontrola/wymiana filtra powietrza wyłotowego                                  |            | •                  |                            |           | 43     |
| kontrola/wymiana filtra HEPA                                                  |            | •                  |                            |           | 43     |
| wytarcie urządzenia wilgotną szmatką                                          | •          |                    |                            |           | 51     |
| włącznik kontroli zatrzymania awaryjnego                                      |            |                    |                            | •         | 46     |
| Serwis/konserwacja wykonywane przez pracowników serwisu technicznego Di-versy |            |                    |                            | •         |        |

## Częstotliwość wykonywania prac konserwacyjnych

Urządzenia TASKI to najwyższej jakości urządzenia przetestowane zarówno fabrycznie, jak i przez autoryzowane instytucje kontrolne. Podczas długiej eksploatacji podzespoły elektryczne i mechaniczne ulegają procesowi zużycia i starzenia.



- Aby zapewnić bezpieczeństwo eksploatacji oraz gotowość do pracy, w przypadku świecenia wskaźnika serwisowego (ustawienie fabryczne 650 roboczych godzin) lub co najmniej raz w roku należy przeprowadzić serwisowanie.

### WSKAZÓWKA

W przypadku nadzwyczajnego obciążenia i/lub niedostarczającej konserwacji konieczne jest skrócenie tych okresów.

## Obsługa klienta

Zgłasząc usterkę lub składając zamówienie, należy podać oznaczenie typu i numer urządzenia.

Dane te znajdują się na tabliczce znamionowej urządzenia. Na ostatniej stronie niniejszej instrukcji obsługi można znaleźć adresy najbliższych punktów serwisowych TASKI.

## Usterki

| Usterka                                                       | Możliwa przyczyna                                      | Usuwanie usterki                                                                                            | Strona |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nie można włączyć urządzenia bez aktywowanej funkcji          | Urządzenie jest wyłączone                              | • Przekręcić kluczyk                                                                                        | 43     |
|                                                               | Naciśnięty włącznik zatrzymania awaryjnego             | • Odblokować włącznik zatrzymania awaryjnego                                                                | 43     |
|                                                               | Komunikat o błędzie na wyświetlaczu                    | • Skontaktować się z serwisem                                                                               | 53     |
|                                                               | Uaktywniony immobilizer lub błąd w układzie sterowania | • Zająć miejsce w fotelu operatora                                                                          |        |
|                                                               | Rozładowany akumulator lub uszkodzona ładowarka        | • Naładować akumulator<br>• Skontaktować się z serwisem                                                     | 46     |
|                                                               | Uszkodzone akumulatory                                 | • Skontaktować się z serwisem                                                                               |        |
| Szczotka nie rotuje                                           | Wyłączony napęd szczotki                               | • Nacisnąć włącznik Program                                                                                 | 43     |
|                                                               | Napęd pracuje, narzędzie nie                           | • Uszkodzony pas napędowy<br>• Skontrolować, czy narzędzie jest podłączone<br>• Skontaktować się z serwisem |        |
| Niska moc ssania                                              | Nieprawidłowo podłączony wąż ssawny                    | • Podłączyć wąż ssawny                                                                                      | 50     |
|                                                               | Wąż ssawny zatkany                                     | • Czyszczenie węża ssawnego                                                                                 | 43     |
| Nie można wyłączyć agregatu szczotkowego lub agregatu ssącego | Błąd w elektronice lub na pulpicie obsługi             | • Zatrzymać pracę urządzenia za pomocą włącznika zatrzymania awaryjnego<br>• Skontaktować się z serwisem    | 43     |

## Dane techniczne

| Urządzenie                                   |                |    |  |
|----------------------------------------------|----------------|----|--|
| Szerokość robocza                            | 65             | cm |  |
| Szerokość wałka                              | 51             | cm |  |
| Wymiary (D × S × W)                          | 135 × 58 × 128 | cm |  |
| Maksymalna waga urządzenia gotowego do pracy | 380            | kg |  |
| Napięcie znamionowe                          | 24 V           | DC |  |
| Moc znamionowa, nominalna                    | 1300           | W  |  |
| Pojemność użytkowa                           | 15             | l  |  |

| Wartości określone według IEC 60335-2-72 |      |                  |
|------------------------------------------|------|------------------|
| Poziom ciśnienia akustycznego LpA        | <70  | dB(A)            |
| Niedokładność KpA                        | 2,5  | dB(A)            |
| Wartość przyspieszenia drgań łącznie     | <2,5 | m/s <sup>2</sup> |
| Niedokładność K                          | 0,25 | m/s <sup>2</sup> |
| Osłona przeciwbrzegowa                   | IPX3 |                  |
| Klasa ochrony                            | III  |                  |

## Akcesoria

| Nr      | Artykuł                                                                |
|---------|------------------------------------------------------------------------|
| 7524872 | Jednorazowy worek na kurz z włókniny AERO 3500 (10 sztuk w opakowaniu) |
| 7524873 | Filtr HEPA H13 AERO 3500                                               |
| 7524874 | Wspornik MopBox AERO 3500                                              |
| 7524875 | Uchwyt na akcesoria AERO 3500                                          |
| 7524877 | Zestaw szczotek walcowych AERO 3500                                    |
| 7524878 | Szczotka boczna AERO 3500                                              |
| 7524879 | Tkanina filtracyjna AERO 3500 (5 sztuk w opakowaniu)                   |
| 7524880 | Filtr powietrza wylotowego AERO 3500 (5 sztuk w opakowaniu)            |

## Kody błędów

Kody błędów można odczytać na wyświetlaczu.

### **i WSKAŻÓWKA**

**Gdy wyświetla się kod błędu, wyłączyć i ponownie włączyć urządzenie**

Przez włączanie i wyłączanie można ewentualnie usunąć ustawniony błąd.

## Transport

### **⚠️ OSTRZEŻENIE:**

Urządzenie to można podnieść tylko za pomocą środków pomocniczych (np. podnośnik, rampa na jazdowa itp.).

### **⚠️ OSTROŻNIE:**

Na czas transportu należy wyciągnąć z gniazda wtyk podłączeniowy akumulatora.

### **i WSKAŻÓWKA**

Urządzenie należy transportować w pozycji stojącej.

### **i WSKAŻÓWKA**

Podczas transportu urządzenie należy odpowiednio przymocować pasami i zabezpieczyć.

## Utylizacja

### **i WSKAŻÓWKA**

Po wycofaniu z eksploatacji urządzenie i jego wyposażenie należy zutylizować zgodnie ze stosowanymi procedurami i obowiązującymi przepisami.

- Klienci mogą uzyskać stosowną pomoc w serwisach Diversey.

## Akumulatory

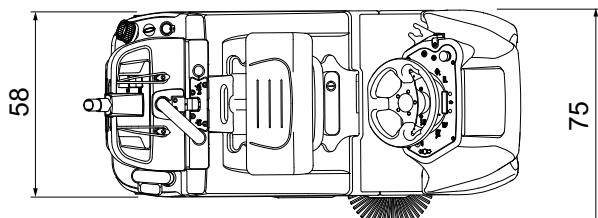
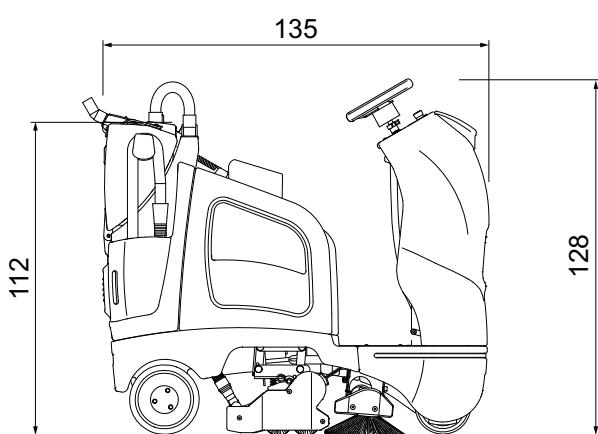
### **⚠️ OSTRZEŻENIE:**

**Należy wyjąć akumulatory z urządzenia przed oddaniem go do utylizacji przez specjalistyczną firmę.**

Zużyte akumulatory należy zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska zgodnie z dyrektywą UE 2006/66/WE lub stosownymi przepisami krajowymi.

## Wymiary urządzenia

Wymiary podano w centymetrach!



# SV Översättning av den ursprungliga bruksanvisningen



Innan maskinen startas första gången är det viktigt att du noggrant läser bruksanvisningen och säkerhetsinstruktionerna. Förvara bruksanvisningen på en säker plats och där den är lätt att komma åt.

## Teckenförklaring

### **FARA:**

Denna symbol hänvisar till viktig information. Underlåtenhet att följa denna anvisning kan utsätta personer för fara och/eller medföra omfattande skador på egendom!

### **VARNING:**

Denna symbol hänvisar till viktig information. Underlåtenhet att följa denna anvisning kan utsätta personer för fara, störningar och skador på egendom!

### **VAR FÖRSIKTIG:**

Denna symbol hänvisar till viktig information. Underlåtenhet att följa denna anvisning kan leda till störningar och sakskador!

### **NOTERING**

Denna symbol hänvisar till viktig information i samband med en effektiv användning av produkten. Underlåtenhet att följa denna anvisning kan leda till störningar!

## Innehållsförteckning

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Säkerhetsinstruktioner .....         | 54 |
| Rengöringsprodukter .....            | 55 |
| Utökade dokument .....               | 55 |
| Konstruktionsöversikt .....          | 56 |
| Batterier .....                      | 57 |
| Före start av maskinen .....         | 59 |
| Börja arbetet .....                  | 62 |
| Avsluta arbetet .....                | 63 |
| Service, underhåll och skötsel ..... | 64 |
| Tekniska fel .....                   | 65 |
| Tekniska data .....                  | 65 |
| Tillbehör .....                      | 66 |
| Felkoder .....                       | 66 |
| Transport .....                      | 66 |
| Avfallshantering .....               | 66 |
| Maskindimensioner .....              | 66 |

## Avsedd användning av maskinen

Maskinen är avsedd för yrkesmässig användning (t.ex. på hotell, skolor, sjukhus, fabriker, köpcenter, sporthallar, kontor etc.). Med strikt hänsyn får endast de användningssätt angivna i denna bruksanvisning 61 gälla som korrekt användningsteknik. Maskinerna är endast konstruerade för användning inomhus.

### **FARA:**

**Ändringar på maskinen som inte är auktoriserade av Diversey leder till att säkerhetstecknet och CE-konformiteten upphör att gälla. All användning av maskinen som inte överensstämmer med avsedd användning kan leda till personskador, skador på maskinen och i arbetsområdet. I sådana fall upphör garantin och eventuella garantianspråk att gälla.**

### **VARNING:**

Denna maskin är endast avsedd för torrengöring.

### **VAR FÖRSIKTIG:**

Denna maskin är endast konstruerad för användning inomhus.

## Säkerhetsinstruktioner

TASKI-maskinerna motsvarar på grund av byggnadsstilen och konstruktionen tillämpliga och grundläggande säkerhets- och hälsokraven i enlighet med EG-direktiv och är försedda med CE-märkning.

### **FARA:**

Denna maskin får endast användas av för uppgiften utbildade personer som uttryckligen visat sig vara kvalificerade och fått i uppdrag att använda maskinen.

### **FARA:**

Maskinen får inte användas av personer med minskad fysisk, sensorisk eller psykisk förmåga, inklusive barn, eller vid brist på erfarenhet och kunskap. Barn bör hållas under uppsikt så att de inte leker med maskinen.

### **FARA:**

Maskinen får inte användas i utrymmen där explosiva och lättantändliga ämnen förvaras eller bearbetas (t.ex. bensin, lösningsmedel, eldningsolja, damm etc.).

Maskinens elektriska eller mekaniska komponenter kan orsaka antändning av dessa ämnen.

### **FARA:**

Maskinen får inte användas för att suga upp giftiga, hälsoskada, frätande eller irriterande ämnen (t.ex. farligt damm osv.) eller lättantändliga vätskor. Filtersystemet kan inte filtrera bort dessa ämnen på ett tillfredsställande sätt.

Möjliga hälsorisker för användaren eller tredje part kan inte uteslutas.

### **FARA:**

Var uppmärksam på omgivningen, tredje man och på barn! Framför allt måste hastigheten sänkas på platser där siktens är begränsad, som t.ex. framför dörrar och rund hörner.

### **FARA:**

Maskinen är endast konstruerad för en person. Flera personer eller föremål får inte transporteras.

### **FARA:**

Vid fel, defekt eller efter en kollision eller vältning måste maskinen kontrolleras av en auktoriserad specialist innan den tas i drift igen. Det samma gäller om maskinen lämnats utomhus eller utsatts för vatten eller fukt.

### **FARA:**

Vid skador på säkerhetsrelevanta delar som exempelvis borstkåpa, nätkabel eller skydd som möjliggör åtkomst till strömlade delar, ska man avsluta driften av maskinen omedelbart!

**FARA:**

Maskinen får inte stoppas, ställas upp eller förvaras på lutande ytor.

**FARA:**

Vid alla arbeten på maskinen måste maskinen vara avstängd och nyckeln uttagen.

**FARA:**

Maskinen får inte användas på lutande ytor <2 % i rengörings drift.

**FARA:**

Maskinen får användas på lutande ytor <10 %. På lutande ytor måste maskinen köras långsamt och med knappen för långsam körning på för att garantera ett säkert stopp.

Skarp kursändring på lutande ytor kan påverka stabiliteten av maskinen och är därför inte tillåtet. Risk för olyckor.

**FARA:**

Maskinen får bara användas på fast, stabilt och tillräckligt bärkraftigt underlag.

*Underlätenhet att följa instruktionerna medför risk för olyckor.*

**WARNING:**

Denna maskin får endast användas och förvaras i torra miljöer med temperaturer från +10 °C / + 50 °F till +35 °C / + 95 °F.

**WARNING:**

Reparationsarbeten på maskinens mekaniska eller elektriska delar får endast utföras av auktoriserade specialister, som är förtroagna med alla säkerhetsföreskrifter som är relevanta här.

**WARNING:**

Använd endast de redskap (borstar, rondeller eller liknande) som specificeras i bruksanvisningen under tillbehör eller som rekommenderas av TASKI-expertrådgivare. Användning av andra redskap kan påverka maskinens säkerhet och funktion.

**WARNING:**

De nationella föreskrifterna om personskydd och förbyggande av olycksfall samt uppgifter från tillverkaren om användning av rengöringsmedel måste alltid beaktas.

**VAR FÖRSIKTIG:**

Maskinen får endast användas med för ändamålet avsedda batterier och testade laddare.

**VAR FÖRSIKTIG:**

Maskinen måste skyddas mot obehörig användning. Därför ska du alltid dra ut nyckeln innan du lämnar maskinen eller förvara den i ett låst rum.

**NOTERING**

TASKI-maskiner och apparater konstrueras på sådant sätt, att man enligt de senaste vetenskapliga rönen kan utesluta en hälsorisk på grund av ljud och vibrationer som uppstår.

Se teknisk information på sidan 65.

**Rengöringsprodukter****NOTERING**

TASKI-maskiner är konstruerade på ett sådant sätt, att de med TASKI-rengöringsprodukter erbjuder ett optimalt rengöringsresultat. Andra rengöringsprodukter kan resultera i driftstörningar och skador på maskinen eller arbetsmiljön. Av denna anledning rekommenderar vi att uteslutande använda TASKI-rengöringsprodukter.

*Fel som förorsakas av användning av felaktiga rengöringsprodukter omfattas inte av garantin.*

- Vänd dig till din TASKI-servicepartner för mer information.

**Utökade dokument****NOTERING**

Elschemat för denna maskin återfinns i reservdelssidan.

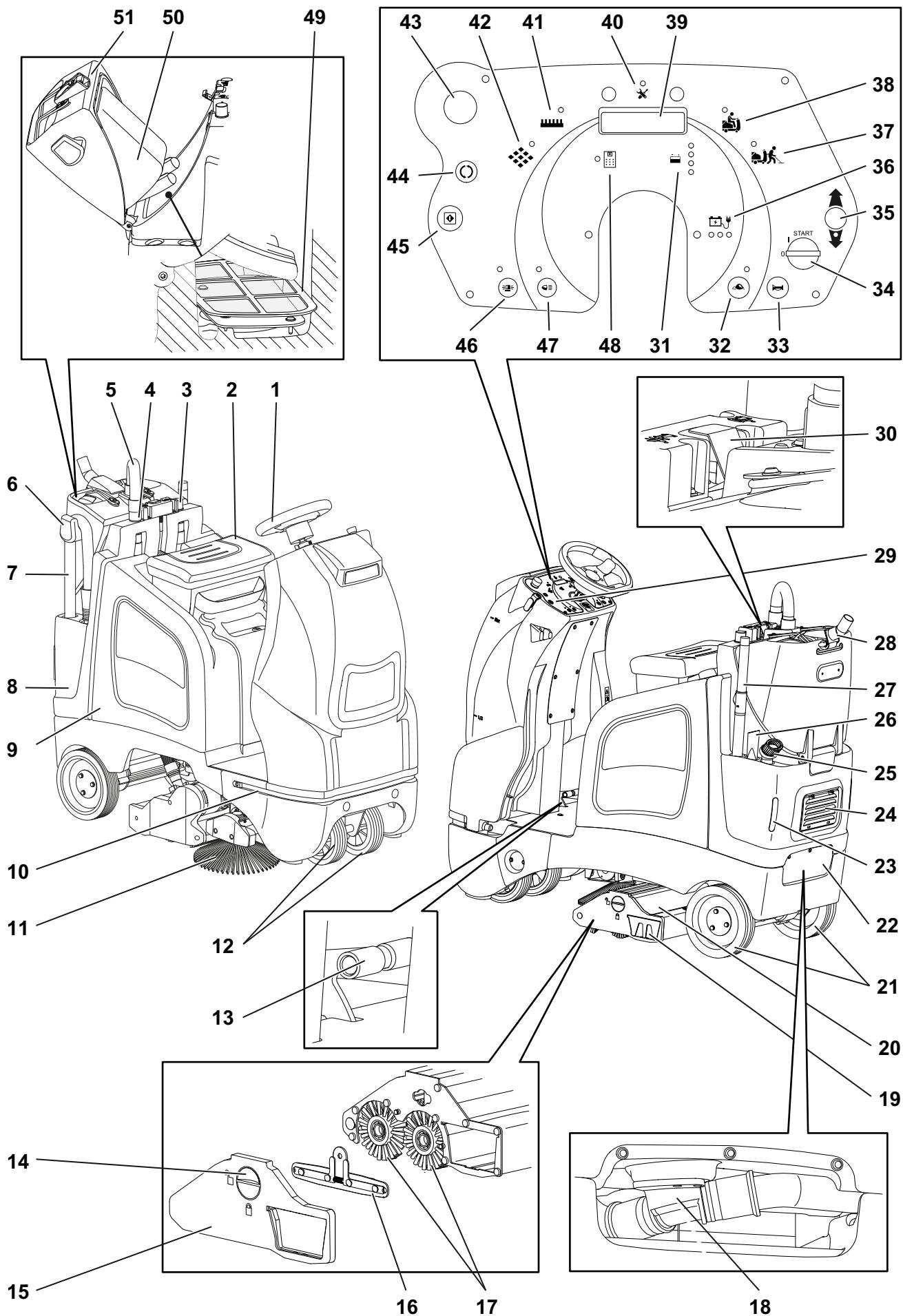
- Kontakta kundtjänst för ytterligare information.

**NOTERING**

Denna bruksanvisning, precis som alla andra bruksanvisningar från TASKI, finns tillgänglig på följande webbsida:

[www.taski.com](http://www.taski.com)

## Konstruktionsöversikt



- 1 Ratt
- 2 Förläggning med stolsbrytare (närvaroövervakning)
- 3 Anslutning sugslang autoläge
- 4 Anslutning sugslang manuellt läge
- 5 Sugslang (arbetsläge: Auto och manuell)
- 6 Redskapshållare för sugslang
- 7 Sugslang manuellt läge
- 8 Tank
- 9 Batteriutrymme
- 10 Arbetslampa LED
- 11 Sidoborstar
- 12 Länkhjul med stöd
- 13 Körpedal
- 14 Låsning för skydd
- 15 Skydd för borstagggregat
- 16 Borstvalshållare
- 17 Cylinderborste
- 18 Sugslanganslutning
- 19 Grovsmutskorg
- 20 Borstagggregat
- 21 Drivhjul
- 22 Skydd för sugslanganslutning
- 23 Varnings- och backljus med LED-lampor
- 24 Filter (HEPA tillval)
- 25 Dammborste
- 26 Fogmunstycke
- 27 Teleskoprör
- 28 Glidmunstycke
- 29 Kontrollpanel
- 30 Huvläsning
- 31 Indikator för batteristatus
- 32 Knapp för långsam körning (PÅ/AV)
- 33 Tuta
- 34 Tändningslås
- 35 Backknapp
- 36 Indikator batteri laddningsnivå
- 37 Indikering för manuellt läge
- 38 Indikering för autoläge
- 39 Display
- 40 Serviceindikator
- 41 Indikering av mattinställning för borstagggregat
- 42 Indikering av hårdgolvinställning för borstagggregat
- 43 Nödstopp
- 44 Knapp för inställning av matta/hårdgolv
- 45 Knapp för program (PÅ/AV)
- 46 Knapp för LED-varningslampa (PÅ/AV)
- 47 Knapp för LED-arbetslampa (PÅ/AV)
- 48 Indikering dammpåsen
- 49 Filterduk
- 50 Dammpåse av fiber
- 51 Huv

## Batterier

### Godkända batterier

För användning av denna maskin måste traktionsbara batterier användas (inte våt-, start- eller enhetsbatterier). Endast traktionsbara batterier rekommenderas. Endast dessa garanterar en lång livslängd.

Traktionsbara batterier tillverkas som stängda och underhållsfria (VRLA)-batterier (Gel-, AGM, PureLead, lithium). För varje konstruktions- typ och tillverkare måste maskinen justeras på motsvarande sätt.

Varje batteri har olika användningstid och olika effekt.

Maskin- och laddarprogrammeringen måste göras efter installation av batterierna resp. vid byte av batterityp och/eller tillverkare och före start av maskinen.

En felaktig inställning kan leda till att batterierna tar slut för tidigt.

### NOTERING

**Använd inte olika, gamla med nya eller defekta batterier.**

### NOTERING

**Gamla och/eller defekta batterier måste kasseras korrekt. Se information på sidan 66**

### Säkerhetsåtgärder vid hantering av batterier



Batterier innehåller syra. Vid underhåll och vid installation och borttagning av våtcellsbatterier måste skyddsglasögon användas!



Vid syrastänk i ögonen eller på huden, skölj riktigt med rent vatten. Uppsök därefter omedelbart en läkare. Tvätta ur kläderna med vatten!



Vid laddning av batterier bildas en farlig gasblandning. Öppen eld eller glödande föremål får inte komma i närheten av batterierna!



Rökning förbjuden!



Skaderisk!



Varning! Batteriernas poler står alltid under spänning. Lägg därför inga föremål på batterierna!

### VAR FÖRSIKTIG:

**Kontrollera att batterierna alltid är rena och torra. Torka genast bort batterisyra eller vatten som runnit ut.**

- Använd skyddshandskar.

### VAR FÖRSIKTIG:

**Batterier får endast monteras av servicetekniker eller specialister godkända av Diversey och enligt kopplingsschemat.**

*Felaktig installation resp. anslutning kan leda till allvarliga skador, explosion och omfattande skador på maskin och omgivningen.*

## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Vid laddning av batterier måste god ventilation om-  
besörjas.

## **ℹ NOTERING**

Beakta också produktsäkerhetsbladet från batteri-  
tillverkaren.

## **ℹ NOTERING**

Beakta också föreskrifterna från batteritillverkaren.

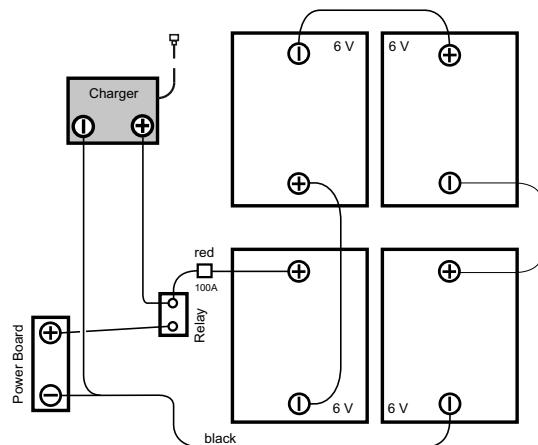
## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Vid underhåll av batterier måste dessa frånskiljas  
från maskinen!

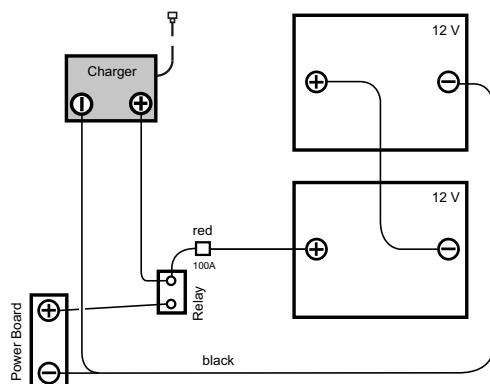
### Anslutningsschema för batteri

#### AERO 3500μicro (Gel)

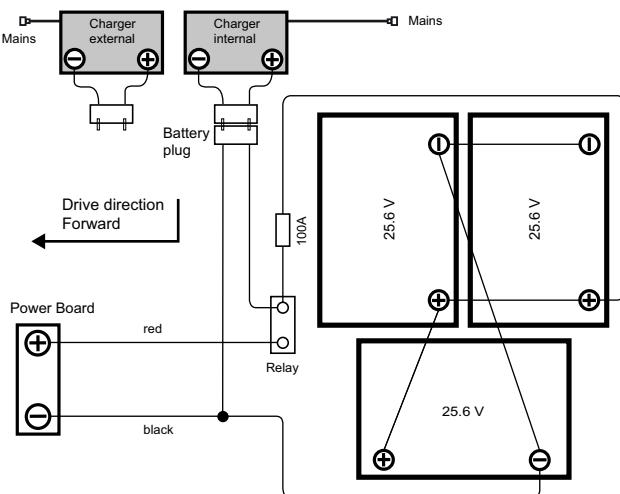
##### 6 V-batterier



##### 12 V-batterier



#### AERO 3500μicro (Lithium)



### Laddningsförflopp

## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Iaktta bruksanvisningen från tillverkaren av den ex-  
terna batteriladdningsenheten.

## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Varje batterityp och/eller batteritillverkare har sin  
egen laddningskaraktäristik.

En felaktig laddningskaraktäristik eller användning av  
fel batteriladdare leder till batteriet laddas ur för snabbt  
eller till att fel uppstår på batterierna.

## **ℹ NOTERING**

Batteriladdare som är inbyggda i maskinen och  
som kan fås som tillval, är anpassade till batteris-  
torlek och har olika laddningskurvor som ställts in i  
fabriken eller av TASKI-servicetekniker för rekom-  
menderade batterier. Denna föreskrift gäller likaså  
vid användning av stationära (externa) laddare.

## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Ständigt återkommande korta urladdningar och  
uppladdningar kan leda till bestående skador på  
batterierna.

- Riktvärde: Före laddning måste man minst ha använt  
cirka 20 % av den tillgängliga kapaciteten.

## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

För att erhålla den maximalt möjliga livslängden,  
måste traktionära batterier genomgå en hel ladd-  
ningscykel två gånger i veckan (12-16 timmar).

## **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Före ett längre maskinupphåll måste batterierna ge-  
nomgå en hel laddningscykel. Laddaren skiljs se-  
dan från maskinen resp. från nätet. Batterier laddas  
ur efter en tid. Beroende på typ av batteri måste de  
efter 3-6 månader laddas på nytt.

- Före omstart bör batterierna på nytt genomgå en hel  
laddningscykel.

## Laddningsprocedur med extern laddare

### **i NOTERING**

**Endast batteriladdare som batteritillverkaren rekommenderar och som är certifierade enligt SELV (säkerhet extra låg spänning) får användas.**

### **STOP FARA:**

**Stoppa inte in laddaren i maskinen medan den fortfarande är under spänning (inkopplad laddare).**

Då kan användaren skadas på grund av elektriska stötar.

### **WARNING:**

**Laddningskablar överför höga strömstyrkor. Vid antydan till skador på kontakt, kabel eller anslutning av enhet får inte laddaren användas.**

- Anslut den externa batteriladdaren till maskinens ladduttag.

### **i NOTERING**

**Var noga med att kontakten är instucken hela vägen för att en god elektrisk kontakt ska kunna garanteras.**

### **i NOTERING**

**Kontrollera om den instoppade laddaren har påbörjat laddningsprocessen.**

### **i NOTERING**

**Under en laddningsprocedur är alla maskinfunktioner avaktiverade.**

## Laddningsprocedur med inbyggd laddare (finns som tillval)

- Maskinen måste vara avstängd.
- Anslut nätkabeln till ett (jordat) uttag.
- Den gula indikeringen lyser konstant tills ca. 90 % av batterikapaciteten är uppnådd. Sedan blinkar indikeringen tills batteriet är helt laddat.
- När laddningen är avslutad lyser den gröna indikeringen.

## Efter avslutad laddningsprocedur

### **WARNING:**

**Stäng av laddaren innan anslutningen till batterierna kopplas från.**

*Frånkoppling av den anslutna laddaren kan orsaka en explosion i batteriutrymmet.*

- Förvara nätkabeln vid den inbyggda laddaren (finns som tillval) i det föreskrivna utrymmet.
- Se till att laddningskabeln förvaras i ett torrt utrymme och att den skyddas mot skador.

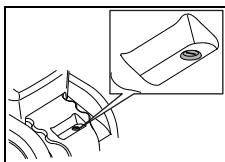
## Underhåll och skötsel av öppna batterier

### **i NOTERING**

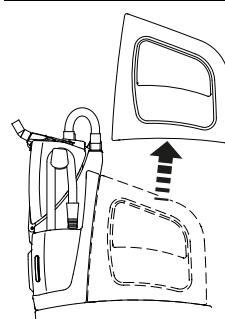
**Skötseln av underhållsfria batterier är begränsad till iakttagande av korrekt laddningsprocess och korrekt inställd laddningskurva.**

## Öppna batteriutrymmet för underhåll

- Maskinen måste vara avstängd.
- Ta bort förarstolen från sitshuven och lägg den på marken.  
*Genom detta förhindras att personer kan skadas om sitsen faller ner.*



- Öppna batteriutrymmet med den medföljande nyckeln



- Ta bort sitshuven och lägg den försiktigt på marken.  
*Nu kan batteriet underhållas enligt tillverkarens anvisningar.*

## Före start av maskinen

### Parkeringsbroms

- Parkeringsbromsen läsas automatiskt upp när man trycker på gaspedalen.

### **i NOTERING**

**Parkeringsbromsen är alltid aktiverad när maskinen står stilla.**

*Det gäller både då maskinen startats och när den är avstängd.*

Uppläsning:

### **i NOTERING**

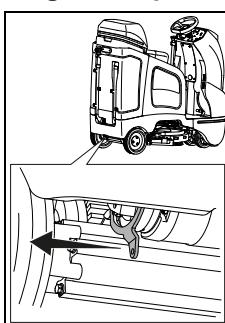
**Förarstolen är försedd med en stolsbrytare (närvaroidentifiering). Denna stolsbrytare aktiveras när föraren sitter på förarstolen.**

*Maskinen kan endast manövreras när stolsbrytaren är aktiverad.*

Nöduppläsning:

### **i NOTERING**

**Om ett fel uppstår på styrningen eller på näťanslutningen kan parkeringsbromsen läsas upp för hand**



- För detta måste uppläsningsspaken öppnas permanent. Spaken är placeras vid vänstra bakhjulet.

## Kontrollera nödstoppet

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Nödstoppsknappen är ett viktigt säkerhetselement.

- Dess funktion måste därför kontrolleras regelbundet i tätta intervaller innan maskinen används.
- Starta maskinen.
- Manövrera maskinen genom att hålla styret rakt. Maskinen börjar nu köra igång framåt.
- Tryck nu på nödstoppet.

### **ℹ NOTERING**

Maskinen måste abrupt bromsas upp tills den står helt stilla och därmed köra rakt fram utan styrkorrigering.

### **STOP FARA:**

Om en av dessa funktioner inte fungera måste maskinen tas ur drift tills en reparation av en auktoriserad TASKI-servicepartner är utförd.

## Varningsanordningar

### **⚠ VARNING:**

Varningsanordningar som varningsljus, blinkande ljus och signalton vid backning måste regelbundet kontrolleras. Felfunktioner måste åtgärdas omedelbart.

Maskinens drift vid saknade eller defekta varningsanordningar kräver större omsorg och uppmärksamhet.

- Varningsanordningar får inte täckas över.

### **⚠ VARNING:**

Nationella bestämmelser prioriteras alltid.

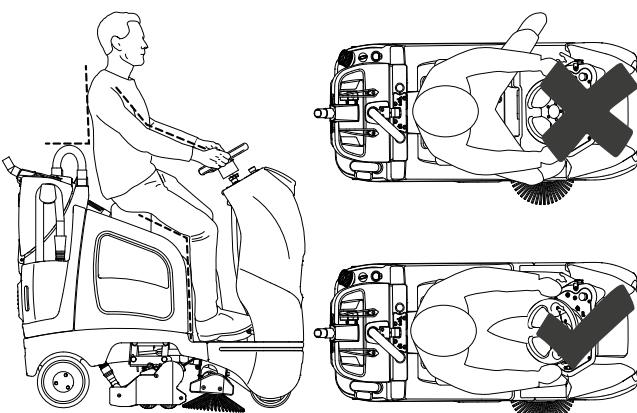
- Dessa kan kräva andra förhållningssätt och måste ovillkorligen beaktas.

## Ställa in sitsposition

### **ℹ NOTERING**

Förarstolen och ratten kan ställas in på valfritt sätt så att du får en angenäm sitsposition.

## Rekommenderad arbetsställning

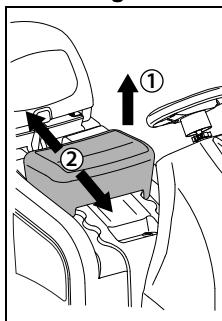


### **⚠ WARNING:**

Var noga med att ha en korrekt arbetsställning. Benen får inte skjuta ut på sidan av maskinen.

Om benen skjuter ut på sidan av maskinen kan det leda till svåra skador vid trånga passager eller när man passerar fasta föremål (t.ex. staket, stolpar etc.) i rengöringsomgivningen.

## Inställning av förarstol

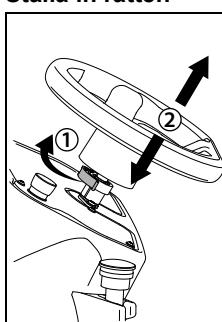


- Förarstolspositionen kan ställas in genom höjning [1] och förskjutning [2].

### **ℹ NOTERING**

Var noga med att förarstolen är korrekt positionerad i spåren.

## Ställa in ratten



- Lossa spärren [1], ställ in ratten [2] i önskad position och läs spärren igen.

## Körinstruktion

Du styr färdriktningen med ratten och hastigheten med gaspedalen. Hastigheten regleras steglöst.

Genom att släppa upp körbrytaren bromsas maskinen till stillastående och parkeringsbromsen aktiveras.

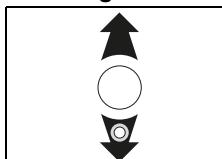
## Körning framåt

- Starta maskinen (tändningslås).
- Alla indikeringslampor lyser kort.  
*Batteriindikatorn anger maskinens driftberedskap. (vid störning, se sida 65).*
- För körning framåt måste man bara trycka på gaspedalen.

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Vid kurvtagning minskas hastigheten elektroniskt.

## Backning



- När man trycker på backknappen lyser indikatorn och det hörs en signalton.

## Flytta maskinen (vid defekt)

### **i NOTERING**

Flyttning av maskinen måste i allmänhet genomföras av två personer.

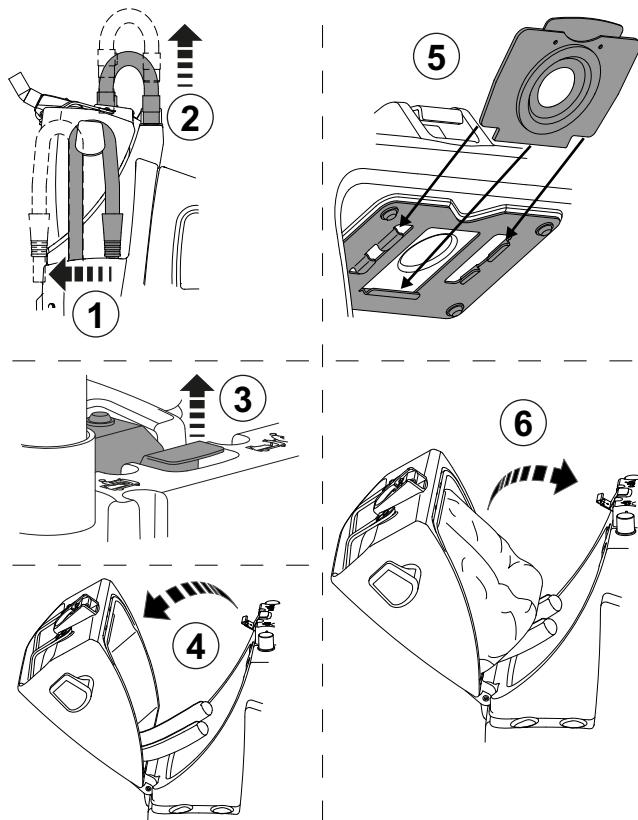
### **⚠ VARNING:**

På grund av den höga vikten är det förenat med risker att flytta maskinen manuellt!

Felsteg kan leda till person- eller maskinskador.

- Flyttning är bara möjligt om man manuellt deaktiverar parkeringsbromsen. (Se sidan 59)

## Insättning av dammpåsen



### **i NOTERING**

Använd aldrig maskinen utan isatt fiberdammpåse.

## Insättning av cylinderborstar

Kontrollera innan användning:

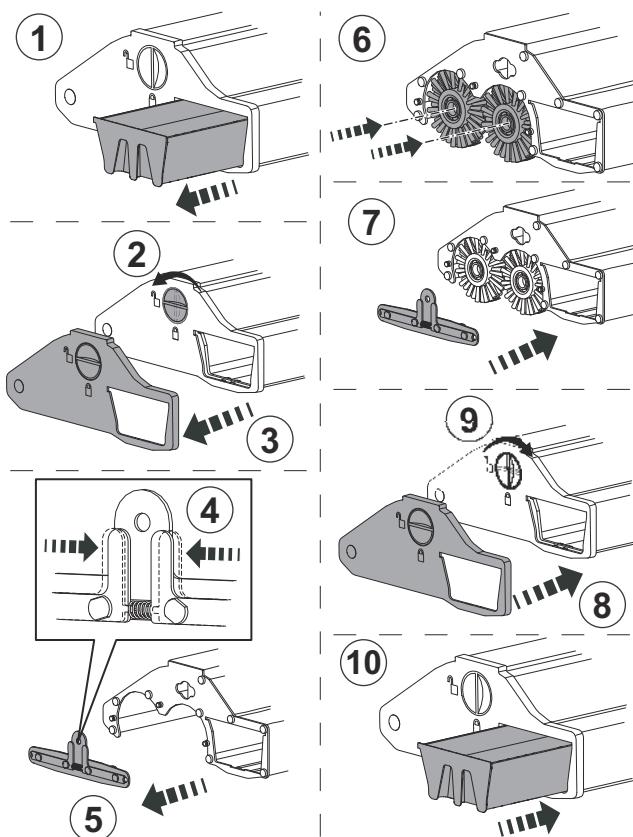
- att borsten inte är längre än den gula/röda markeringen eller att borsten inte är kortare än 1,4 cm.

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

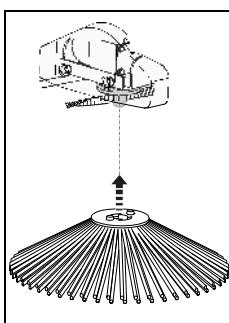
Använd inte borstar när slitagegränsen är uppnådd.

Använd endast original TASKI-redskap.

Underlätenhet att följa denna uppmaning kan leda till försämrat rengöringsresultat och golvskador.



## Insättning av sidoborstar



- Tryck fast sidoborsten uppåt i därför avsedd hållare.
- Vrid sidoborsten medurs tills styrningen snäpper fast styrningshålet.

### **i NOTERING**

Så fort sidoborsten inte längre kan vridas för hand är den riktigt isatt.

## Appliceringsmetod

| Maskin                               |     |
|--------------------------------------|-----|
| Vätrengöring                         | nej |
| Normal rengöring                     | nej |
| Vätschamponering                     | nej |
| Torrshamponering                     | nej |
| Torrengöring (hårda golv och mattor) | ja  |

## Börja arbetet

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Vid arbeten med denna maskin ska alltid halsäkra skor och lämpliga arbetskläder användas!

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Under drift av maskinen ska man alltid ha båda händerna på ratten/körhandtaget för att kunna garantera en säker manövrering.

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Bekanta dig först med maskinen genom att prova maskinen på en öppen yta!

### **⚠ VARNING:**

Kontrollera om ditt synfält är tillräckligt (i arbetsläge) innan arbetet påbörjas för att garantera ett säkert arbete. EN 3411 ska beaktas.

Ett otillräckligt synfält kan försvåra arbetet och därmed påverka säkerheten för operatör, maskin och tredje part.

### **⚠ VARNING:**

När du arbetar måste du ta hänsyn till den maximala genomfartshöjden på dörrar och gångtunnlar som visas på maskinens varningsskylt.

### **STOP FARA:**

Om det finns risk för att föremål kan rama ner när maskinen används måste nödvändiga skyddsåtgärder vidtas och följas enligt nationella bestämmelser.

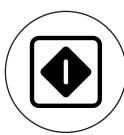
### **i NOTERING**

Vid arbeten i offentliga byggnader måste varningsljuset vara påslaget.

- Ta plats på förarstolen.
- Kontrollera om nødstoppknappen är upplåst.
- Starta maskinen (tändningslås).

Kontrolllamporna tänds kort.

## Starta med programknappen



- Genom att trycka på programknappen vid nästa arbetspass eller arbetsyta startas alla maskinfunktioner med de senast använda funktionsvärdena.

### **i NOTERING**

De inställda värdena kan ändras när som helst under arbetspasset.

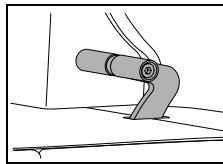
De värden som gäller vid avstängningen av maskinen sparas och aktiveras igen då maskinen startas på nytt.

### **i NOTERING**

Genom att trycka på programknappen vid arbetspassets slut startas ett optimerat program för arbetspassets slut: Se beskrivningen på sida 63 under (automatisk procedur).

Inställningar och aktiverade funktioner sparas.

## Start av rengöring



- Då maskinen startas och en operatör sitter i förarstolen sätts maskinen i rörelse när köpedalen aktiveras. Borstenheten och sidoborsten startas.

### **i NOTERING**

Körhastigheten regleras via köpedalens läge. Genom att släppa upp köpedalen bromsas maskinen automatiskt till stillastående och parkeringsbromsen aktiveras.

Sidoborsten och borstagggregatet stoppas.

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

Vid arbeten i krångliga eller trånga områden rekommenderas att man trycker på knappen för långsam körning PÅ/AV. (Kontrollampen lyser)

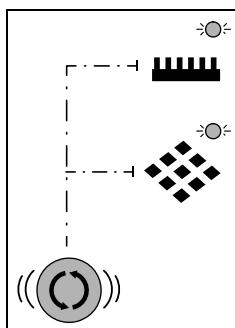
Häriigenom sänks den maximala arbetshastigheten och olycksrisken minskas.



- Genom att trycka på nytt på knappen tas begränsningen bort och kontrollampen släcks.

## Ställ in borstagggregatet

Borstagggregatet kan ställas in individuellt för två olika golvtyper.

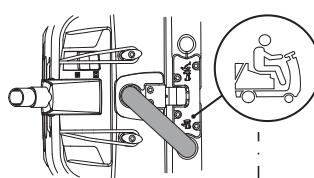


- Tryck på knappen för inställning av matta/hårda golv.  
På kontrollpanelen visas inställningarna.

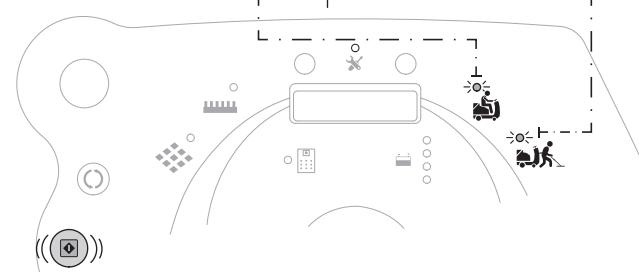
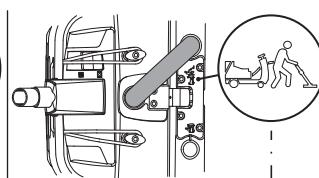
## Arbetsläge

För denna maskin är två olika arbetslägen planerade. Ett autoläge och ett manuellt läge.

Autoläge



Manuellt läge



## **i NOTERING**

**Under vissa omständigheter kan maskinfunktionen vid speciella kombinationer av golvmaterial/nedsmutsning och rengöringsprodukter begränsas.**

- Med hjul som finns tillgängliga som tillval kan maskinen fäste på golvet förbättras. Kontakta en TASKI-kundrådgivare.

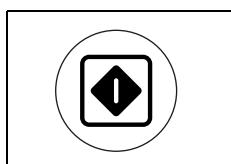
## Batterikapacitet – Driftberedskap avslutad

Batteriindikatorn visar den återstående drifttiden.

- Om den röda indikeringslampan börjar blinka har man bara ca. 5 minuter resterande arbetstid kvar.
- Därefter höjs borstaggregatet och sidoborsten upp. Den röda kontrollampen lyser nu konstant.
- Man har sedan ytterligare 10 minuter på sig för att köra maskinen till laddningsstationen. Maskinen stängs sedan av automatiskt.
- För att ta maskinen i drift igen måste batterierna laddas komplett.

## Avsluta arbetet

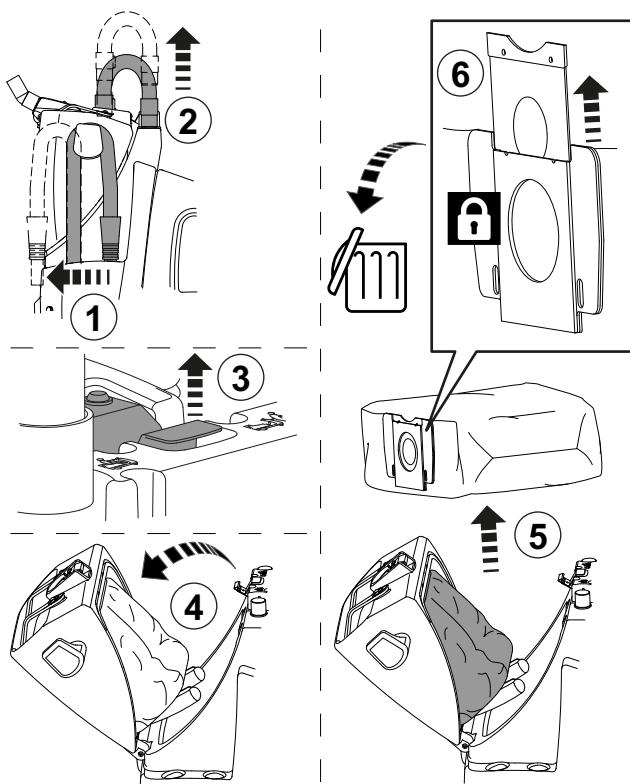
### Automatisk procedur



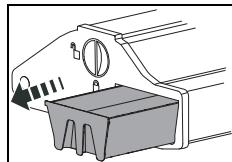
- Tryck på knappen program PÅ/AV.

- Sugmotorn stoppas.
- Sidoborsten och borstaggregatet stoppas och höjs upp.

### Byt damppåse

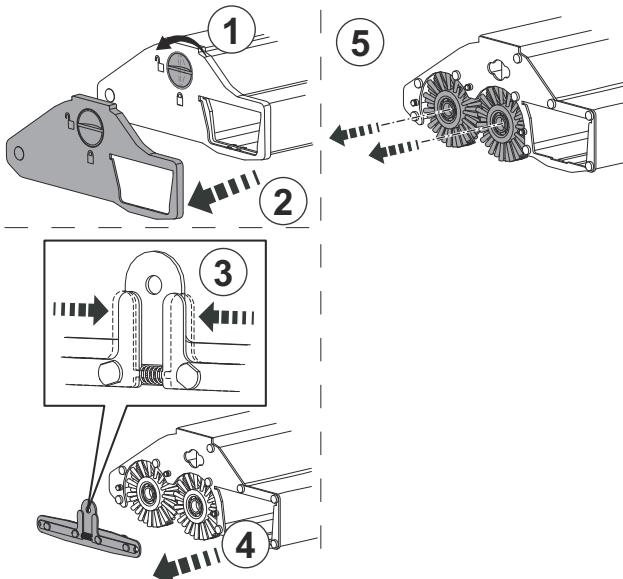


## Borttagning och rengöring av grovsmutskorg



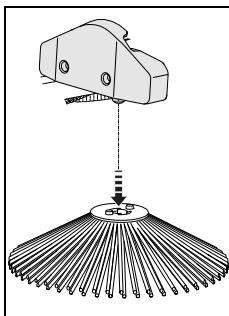
- Töm grovsmutskorgen och sug ut resterande damm med en dammsugare.

## Ta bort och rengör cylinderborsten



- Ta bort all hårstrån eller liknande som fastnat på borsten och sug bort resterande damm med en dammsugare.

## Byt ut sidoborsten och rengör



- Ta bort all hårstrån eller liknande som fastnat på sidoborsten och sug bort resterande damm med en dammsugare.

## Rengöring av maskinen

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

**Rengör aldrig maskinen med en högtrycksvätt eller en vattenslang.**

*Vatten som kan tränga in i maskinen kan orsaka allvarliga skador på mekaniska eller elektriska delar.*

- Torka av maskinen med en lätt fuktad trasa.

## Förvaring/parkering av maskin (ur drift)

### **i NOTERING**

**Förvara maskinen med upplyft borstenhet och demontrade borstar.**

### **⚠ VAR FÖRSIKTIG:**

**Förvara aldrig maskinen med urladdat batteri.**

*Då skadas batterierna irreparabelt.*

## Service, underhåll och skötsel

Underhåll av maskinen är en förutsättning för en korrekt drift och lång livslängd.

### VAR FÖRSIKTIG:

Endast TASKI originaldelar får användas om alla garantianspråk och ansvarsåtaganden ska gälla.

### NOTERING

För att utesluta oavsiktliga maskinfunktioner måste du alltid innan underhållsarbeten påbörjas

- maskinen kopplas från,
- dra ut nyckeln och
- aktivera nödstoppet.

Teckenförklaring:

◊ = efter avslutad användning, ◊◊ = varje vecka,  
◊◊◊ = varje månad, ⊗ = servicelampa

| Att göra                                                           | ◊ | ◊◊ | ◊◊◊ | ⊗ | Sida |
|--------------------------------------------------------------------|---|----|-----|---|------|
| Ladda batterierna                                                  | • |    |     |   | 59   |
| Rengör alla gulmarkerade delar                                     | • |    |     |   |      |
| Rengör cylinderborstarna                                           | • |    |     |   | 63   |
| Rengör sidoborsten                                                 | • |    |     |   | 63   |
| Kontrollera/byt dammpåse                                           | • |    |     |   | 63   |
| Kontrollera/byt ut filterduk                                       | • |    |     |   | 56   |
| Kontrollera/byt ut utblåsfilter                                    |   | •  |     |   | 56   |
| Kontrollera/byt ut HEPA-filter                                     |   | •  |     |   | 56   |
| Torka av maskinen med fuktig trasa                                 | • |    |     |   | 63   |
| Kontrollera nödstoppsknappen                                       |   |    |     | • | 59   |
| Underhålls-/service – program via en servicetekniker från Diversey |   |    |     | • |      |

## Underhållsintervaller

TASKI-maskiner är högvärdiga maskiner som kontrollerats både på fabrik och av auktoriserade kontrollanter vad gäller säkerhet. Elektriska och mekaniska komponenter utsätts efter en längre tids användning för slitage och föråldring.



- För att upprätthålla driftsäkerheten och insatsberedskapen måste en service genomföras när servicelampan lyser (fabriksinställning 650 arbetstimmar) eller minst en gång per år.

### NOTERING

Vid exceptionella anspråk och/eller otillräckligt underhåll krävs det kortare intervall.

## Kundtjänst

Om du på grund av en driftstörning eller beställning önskar ta kontakt med oss, ska du alltid ange typbeteckning och maskinnummer.

Dessa uppgifter hittar du på typskylten för din maskin. På sista sidan av denna bruksanvisning hittar du adressen till närmaste TASKI-servicepartner.

## Tekniska fel

| Tekniska fel                                         | Möjliga orsaker                                  | Problemlösning                                                                                        | Sida |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Maskin startas inte/Maskin utan funktion             | Maskinen avstängd                                | • Vrid om nyckeln                                                                                     | 56   |
|                                                      | Nödstoppsknappen är intryckt                     | • Lås upp nödstoppsbrytaren                                                                           | 56   |
|                                                      | Felkod på displayen                              | • Kontakta en servicepartner                                                                          | 66   |
|                                                      | Startspärren är aktiverad eller fel i styrningen | • Ta plats på förarstolen                                                                             |      |
|                                                      | Urladdade batterier eller defekt batteriladdare  | • Ladda batteri<br>• Kontakta en servicepartner                                                       | 59   |
|                                                      | Defekta batterier                                | • Kontakta en servicepartner                                                                          |      |
| Borsten roterar inte                                 | Borstenheten avstängd                            | • Tryck på knappen Program                                                                            | 56   |
|                                                      | Motorn är igång men borsten roterar inte         | • Defekta drivremmar<br>• Kontrollera om rondellhållaren är inkopplat<br>• Kontakta en servicepartner |      |
| Dålig sugeffekt                                      | Sugslangen inte korrekt inkopplad                | • Koppla in sugslangen                                                                                | 62   |
|                                                      | Sugslangen är blockerad                          | • Rengöra sugslangen                                                                                  | 56   |
| Borstenheten eller sugenheten går inte att stänga av | Fel på elektroniken eller manöverpanelen         | • Stäng av maskinen med nödstoppet<br>• Kontakta en servicepartner                                    | 56   |

## Tekniska data

| Maskin                       |                |    |  |
|------------------------------|----------------|----|--|
| Arbetsbredd                  | 65             | cm |  |
| Bredd cylinderborste         | 51             | cm |  |
| Mått (L x B x H)             | 135 x 58 x 128 | cm |  |
| Maximal maskinvikt driftklar | 380            | kg |  |
| Strömförbrukning             | 24 V           | DC |  |
| Nominell strömstyrka         | 1300           | W  |  |
| Effektiv volym               | 15             | l  |  |

| Förmedlat värde enligt IEC 60335-2-72 |      |                  |
|---------------------------------------|------|------------------|
| Ljudnivå LpA                          | <70  | dB(A)            |
| Osäkerhet KpA                         | 2,5  | dB(A)            |
| Totalt vibrationsvärde                | <2,5 | m/s <sup>2</sup> |
| Osäkerhet K                           | 0,25 | m/s <sup>2</sup> |
| Vattenstänkskydd                      | IPX3 |                  |
| Skyddsklass                           | III  |                  |

## Tillbehör

| Artikelnummer | Artikelnamn                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------|
| 7524872       | Engångs-fiberpåse AERO 3500 (förpackning à 10 stycken) |
| 7524873       | HEPA-filter H13 AERO 3500                              |
| 7524874       | MopBox-hjälp AERO 3500                                 |
| 7524875       | Verktygshållare AERO 3500                              |
| 7524877       | Cylinderborste Kit AERO 3500                           |
| 7524878       | Sidoborstar AERO 3500                                  |
| 7524879       | Filterduk AERO 3500 (packning à 5 stycken)             |
| 7524880       | Utblåsfilter AERO 3500 (packning à 5 stycken)          |

## Felkoder

Felkoder visas på displayen.

### NOTERING

**Stäng av maskinen när en felkod visas och sätt igång den igen**

*Genom avstängning och påslagning kan ev. fel avhjälpas.*

## Transport

### WARNING:

Denna maskin får endast lyftas med hjälpmittel (t.ex. billyft, uppkörningsramp etc.).

### VAR FÖRSIKTIG:

För transporten måste stickkontakten till batteri-frankopplingen vara utdragen.

### NOTERING

Transportera maskinen stående.

### NOTERING

Se till att maskinen är fastsurrad och säkrad i transportfordonet.

## Avfallshantering

### NOTERING

**Maskin och tillbehör ska då den tagits ur tjänst och kasserats avfallshanteras enligt de nationella föreskrifterna.**

- Din Diversey-servicepartner kan stödja dig med det.

## Batterier

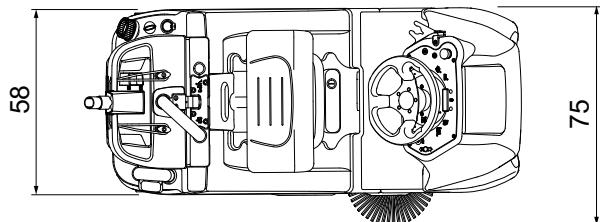
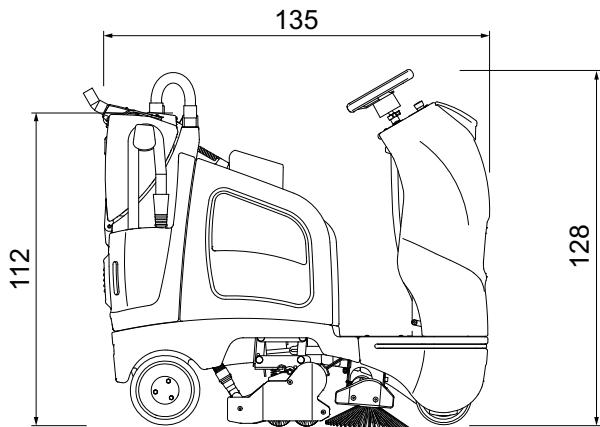
### WARNING:

**Batterierna måste tas ut ur maskinen innan de förs till en fackmässig avfallshantering.**

*Förbrukade batterier ska avfallshanteras miljövänligt enligt EU-riktlinjen 2006/66/EG eller respektive nationella föreskrifter.*

## Maskindimensioner

Måttet är i centimeter!



|           |                                                                                                                                                                |           |                                                                                                            |           |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                             |                                                                                                                                                       |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>AT</b> | <b>Diversey</b><br><b>Austria Trading GmbH</b><br>Guglgasse 7-9<br>1030 Wien<br>Tel (43) 1 605 57 00                                                           | <b>BE</b> | <b>Diversey Belgium BVBA</b><br>Haachtsesteenweg 672<br>1910 Kampenhout<br>Tel (32) 16 61 77 06            | <b>CH</b> | <b>Diversey</b><br><b>Europe B.V., Utrecht</b><br>Zweigniederlassung Münchwilen<br>Eschlikonerstrasse 9542 Münchwilen<br>Tel (41) 71 969 27 27                                                                | <b>CZ</b>                                                                                                   | <b>Diversey</b><br>Ceska republika, s.r.o<br>K Hájum 1233/2<br>155 00 Praha 5<br>Tel (420) 296 357 460                                                |
| <b>DE</b> | <b>Diversey</b><br>Deutschland<br>GmbH & Co. OHG<br>Mallastrasse 50-56<br>68219 Mannheim<br>Tel (49) 0800 82 75 473                                            | <b>DK</b> | <b>Diversey Danmark ApS</b><br>Teglbu 10<br>2990 Nivaa<br>Tel (45) 70 10 66 11                             | <b>ES</b> | <b>Diversey Espa a S.L.</b><br>C/Orense 4, 5 planta<br>28020 Madrid<br>Tel (34) 91 394 01 75                                                                                                                  | <b>FI</b>                                                                                                   | <b>Diversey</b><br>Eliel Saarisen tie 2<br>00400 Helsinki<br>Tel (358) 20 747 42 30                                                                   |
| <b>FR</b> | <b>Diversey (France) S.A.S.</b><br>9/11, avenue du Val de Fontenay<br>94133 Fontenay sous Bois<br>C dex<br>Tel (33) 1 45 14 76 76                              | <b>GB</b> | <b>Diversey Limited</b><br>Weston Favell Centre<br>NN3 8PD Northampton<br>Tel (44) 1604 405 311            | <b>GR</b> | <b>Diversey Hellas S.A.</b><br>5 Himaras St<br>15125 Marousi<br>Tel (30) 210 638 59 00                                                                                                                        | <b>HU</b>                                                                                                   | <b>Diversey Ltd.</b><br>Pusk s Tivadar u. 6.<br>2040 Budaors<br>Tel (36) 23 509 100                                                                   |
| <b>IE</b> | <b>Diversey Hygiene Sales Li- mited</b><br>Ballyfermot office Westlink in- dustrial estate Kylemore road<br>Dublin 10<br>Tel (353) 1 626 11 82                 |           | <b>Diversey S.r.l.</b><br>Via Meucci 40<br>20128 Milano<br>Tel (39) 02 25 80 32 33                         | <b>MT</b> | <b>Forestals (Appliances) Ltd. NL</b><br>The Strand<br>SLM 07 Sliema<br>Tel (356) 21 344 700-7                                                                                                                | <b>Diversey B.V.</b><br>Maarssenbroeksedijk 2<br>P.O. Box:40441<br>3542 DN Utrecht<br>Tel (31) 30 247 69 11 |                                                                                                                                                       |
| <b>NO</b> | <b>Lilleborg Profesjonell</b><br>Postboks 673 - Sk yen<br>0214 Oslo<br>Tel (47) 815 36 000                                                                     | <b>PL</b> | <b>Diversey Polska Sp. z.o.o.</b><br>Ul.Fabryczna 5a<br>04-028 Warszawa<br>Tel (48) 22 516 30 00           | <b>PT</b> | <b>Diversey Portugal-Sistemas de Higiene e Limpeza Unipessoal Lda</b><br>Rua Victor C mara<br>Edif cio Q61 D. Am lia, 1  andar, Lado B<br>Quinta da Fonte<br>2770-229 Pa o de Arcos<br>Tel (351) 2 191 57 000 | <b>RO</b>                                                                                                   | <b>Diversey Romania S.R.L.</b><br>Baneasa Business Center,<br>Etaj 5<br>Sos.Bucuresti - Ploiesti 17-21<br>Sector 1, Bucuresti<br>Tel (40) 21 233 3894 |
| <b>RU</b> | <b>LLC Diversey</b><br>125445, Russia,<br>Moscow,<br>24D Smolnaya str,<br>Meridian Commercial<br>Tower 2d floor<br>Tel (7) 095 970 17 97                       | <b>SV</b> | <b>Diversey Sverige AB</b><br>Liljeholmsv gen 18<br>Box 47313<br>10074 Stockholm<br>Tel (46) 877 99 300    | <b>SK</b> | <b>Diversey Slovensko s.r.o.</b><br>Rybni n 40<br>831 06 Bratislava<br>Tel (421) 2 4445 4895                                                                                                                  | <b>SL</b>                                                                                                   | <b>Diversey d.o.o.</b><br>Trzaska cesta 37a<br>2000 Maribor<br>Tel (386) 2 320 7000                                                                   |
| <b>TR</b> | <b>Diversey Sanayi ve Ticaret US A.S.</b><br> cerenk  Mahallesi,<br>Bahcelerarasi Sok.No:43<br>34752 Ata ehr / İstanbul,<br>T rkkiye<br>Tel (90) 216 57 86 400 |           | <b>Diversey</b><br>2415 Cascade Pointe Boule-<br>vard<br>Charlotte, NC<br>USA, 28277<br>Tel 1-800-827-5487 | <b>CA</b> | <b>Diversey</b><br>3755 Laird Road<br>Mississauga, Ontario<br>CANADA L5L 0B3<br>Tel 1-800-827-5487                                                                                                            |                                                                                                             |                                                                                                                                                       |