



Elektrisk trillebår mod. TE150

Bruksanvisning



Vnr.530604

Les hele denne bruksanvisningen nøye før du skal ferdigmontere denne maskinen. Les, forstå og ikke minst, følg alle instruksjonene før bruk. Vær sikker på at du kjenner alle funksjoner og hvordan du skal bruke maskinen korrekt før du tar den i bruk. Ta vare på denne bruksanvisningen for senere bruk, samt hvis du har behov for feilsøking eller for å bestille slitedeler og reservedeler.



INNHALDSFORTEGNELSE

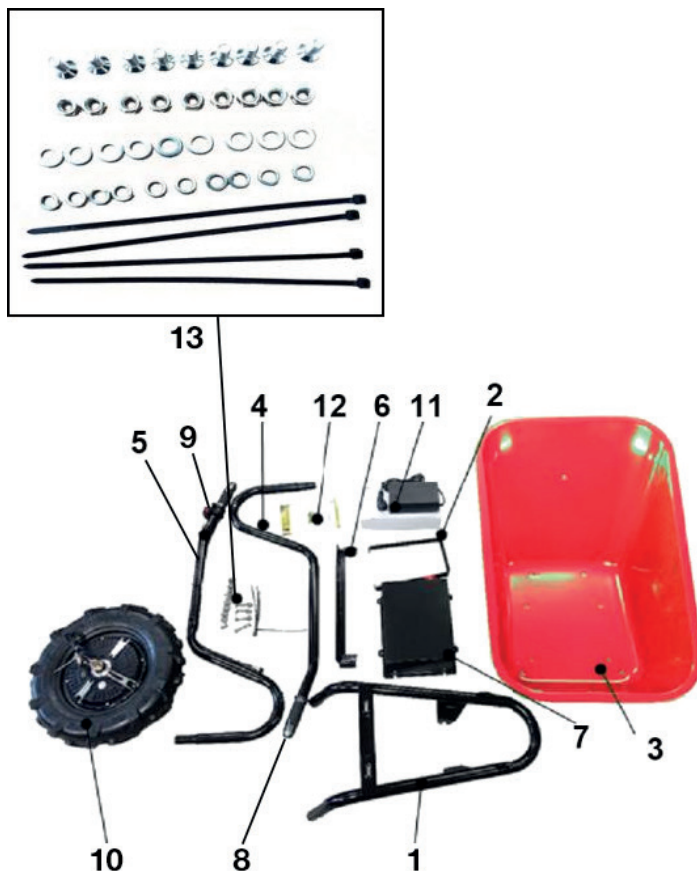
Tekniske spesifikasjoner	2
1. Utpakking og kontroll av innholdet	2
1.1 Kontroll av innholdet	3
1.2 Komponenter	3
2. Sikkerhet	3
2.1 Bruk	3
2.2 Sikkerhetsinstruksjoner	3
2.3 Andre risikofaktorer	4
3. Montering	4
3.1 Monteringstrinn	4
4. Drift	6
4.1 Instruks	6
4.2 Start og stopp	6
4.2.1 Hvordan starte trillebåren	6
4.2.2 Hvordan stoppe trillebåren	6
4.3 Lading	7
5. Vedlikehold	7
5.1 Vedlikeholdsplan	7
5.2 Rengjøring	7
5.3 Oppbevaring	7
5.4 Avhending	7
6. Reservedeler	7
7. Feilsøking	8
8. Sprengskisse	9
9. Deleliste	9

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Trillebår:	
Spenning	24V DC
Batterikapasitet	12 Ah
Arbeidstid maks.	4 timer
El.motor, effekt	500W
El.motor, turtall	100 o/min
Hastighet, maks.	6 km/t
Maks. lastekapasitet	150 kg / 75 liter
Vekt, netto	36 kg
Dimensjon	1470x600x800 mm
Lader:	
Inngangsspenning	110~240V / 50~60 Hz/AC
Effekt	66 W
Ladespenning	29,6 V
Ladetid	6 timer
Beskyttelsesklasse	II
Batteri:	
Batteritype	Bly-syre batteri, oppladbart
Nominell spenning	24 V
Batterikapasitet	12 Ah
Ytelse	288Wh
Vekt	10,8 kg
Dimensjon	151x99x97 mm

1 - PAKKENS INNHOLD

1.2 KONTROLL AV INNHOLDET



NR.	BESKRIVELSE	ANTALL
1	Ramme front	1
2	Støttestag for lastekasse front	1
3	Lastekasse	1
4	Venstre håndtak	1
5	Høyre håndtak med kontrollenhet	1
6	Støttestag for lastekasse bakre	1
7	Batterienhet	1
8	Gummihåndtak	2
9	Kontrollenhet	1
10	Hjul med el.motor	1
11	Lader	1
12	Bruksanvisning	1
13	Bolter, muttere og festestrips	1

1.2 KOMPONENTER



NR.	BESKRIVELSE
1	Ramme front
2	Lastekasse
3	Batterienhet
3a	Plugg for ladekabel
3b	Av-/på-bryter
4	Gummihåndtak
5	Kontrollenhet
5a	Indikator batteri
5b	Bremsebryter
5c	Retningsbryter
5d	Gasshendel
6	Hjul med el.motor

2 - SIKKERHET

2.1 BRUK

Maskinen må kun brukes til det tiltenkte formålet! Enhver annen bruk anses å være et tilfelle av misbruk. For å bruke maskinen på riktig måte må du lese, forstå og følge alle instruksjoner vedrørende sikkerhet, montering, bruk og vedlikehold som er omtalt i denne bruksanvisningen.

Alle personer som bruker og utfører service på maskinen må gjøre seg kjent med denne bruksanvisningen og informeres om maskinens mulige farer. Maskinen brukes til: Transport av last innenfor maksimal tillatt lastekapasitet.

Enhver modifisering av maskinen eller dens deler betraktes som misbruk, i dette tilfellet kan ikke produsent eller forhandler gjøres ansvarlige for NOEN direkte eller indirekte skade.



FARE!

Fjerning eller endring av sikkerhetskomponentene kan føre til skade på utstyret og alvorlig personskade! **HØY RISIKO FOR SKADE!**

Omgivelsesforhold

Trillebåren kan betjenes i:

- maks. 70% luftfuktighet
- temperatur fra +5°C til +40°C (+41°F til +104°F)

Trillebåren og spesielt batteriet; må ikke utsettes for en temperatur på over. 80°C. Ikke oppbevar trillebåren i stekende sol eller lenge i bagasjerommet på en bil ved høye temperaturer.

Forbudt bruk:

- Bruk av trillebåren utenfor de angitte lastegrensene beskrevet i denne bruksanvisningen er forbudt.
- Det er forbudt å bruke trillebåren uten medfølgende beskyttelsesanordninger.
- Bruk av maskinen som ikke er i samsvar med de nødvendige dimensjonene er forbudt.
- Enhver modifisering av maskinen og dens deler er forbudt.
- Bruk av trillebåren til andre formål enn beskrevet i denne bruksanvisningen er forbudt.
- Det er ikke tillatt å forlate arbeidsområdet om trillebåren er påslått og kan misbrukes av personer som ikke er egnet til å betjene den.

2.2 SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Manglende eller ødelagte sikkerhetsklistermerker må erstattes umiddelbart!

De lokalt gjeldende lover og forskrifter kan spesifisere minimumsalderen til operatøren og begrense bruken av denne trillebåren!

For å unngå funksjonsfeil, maskindefekter og skader, les følgende sikkerhetsinstruksjoner nøye!

GENERELT:

- Bruk trillebåren kun i godt nok lys til at sikker drift kan garanteres.
- Bruk av trillebåren er forbudt om brukeren er trett, har nedsatt konsentrasjon eller er påvirket av alkohol eller narkotika.
- Bruk av trillebåren på glatt underlag kan øke faren for skade betydelig. Ved arbeid under slike forhold, sørg for å benytte robust og sklisikkert fottøy. At bruker skli, snubler eller faller er en av hovedårsaken til alvorlig skade eller ytterst fall død.
- Trillebåren må kun betjenes av personer som har lest og forstått innholdet i denne bruksanvisningen og som ikke har begrensninger i motoriske ferdigheter.
- Bruk begge hendene når du betjener denne trillebåren.
- Uautoriserte personer, spesielt barn og ikke opplært personell må holdes unna trillebåren men den er i bruk!
- Om du låner ut eller selger trillebåren til andre, må denne bruksanvisningen følge med trillebåren.
- Om du har utført feilretting etter skade/feil på trillebåren, sørg for å sjekke at trillebåren fungerer som den skal før du tar den i bruk.
- Vær spesielt forsiktig når du arbeider i nærheten av svømmebassenger eller hagedammer. Bruk aldri maskinen når det regner eller i fuktige, våte områder. Trekk ut batteriet før du utfører vedlikehold og feilretting!

LADER:

- Laderen er utelukkende laget for å lade batteriet til denne maskinen. Lading av andre batterier er ikke tillatt.
- Bruk aldri laderen i fuktige eller våte omgivelser.
- Koble fra kabelforbindelsene kun ved å trekke ut støpselet. Å trekke i kablen kan skade kablen og støpselet, og elektrisk sikkerhet vil ikke lenger være garantert.
- Bruk aldri laderen hvis ledningen, støpselet eller selve apparatet er

skadet av ytre påvirkninger.

- Ikke bruk enheten i nærheten av varmekilder.
- Ikke bruk skjøteledning for å gi strøm til ladestasjonen.
- Ikke plasser metallgjenstander i området for ladekontaktene til laderen. Ikke åpne laderen. Ved feil, kontakt et verksted/forhandler.
- Bruk kun den originale laderen til å lade batteriet. Bruk av andre ladere kan føre til defekter eller brannfare.

BATTERI:

- Ved feil bruk eller ved bruk av et skadet batteri, kan føre til at batteriet avgir giftige gasser. Sørg for rask lufting og oppsøk lege om du opplever plager som følge av en slik hendelse. Slike gasser kan irritere luftveiene.
- **BRANNFARE!** Lad aldri batterier i nærheten av syrer og brennbare materialer.
- Lad batteriet kun i en omgivelsestemperatur mellom 0°C til +40°C. La det kjøle seg ned etter tung belastning.
- **EKSPLOSIV!** Beskytt batteriet mot varme og brann.
- Bruk batteriet kun i en omgivelsestemperatur mellom 0 °C til +45 °C.
- **KORTSLUTNING!** Ved avhenging, transport eller oppbevaring må batteriet oppbevares i en egnert boks eller pose, samt at kontaktene bør beskyttes med teip e.l.
- Åpne aldri batteriet.

2.3 ANDRE RISIKOFAKTORER

Selv om trillebåren brukes som beskrevet i denne bruksanvisningen, gjenstår visse risikofaktorer. På grunn av maskinens utforming og konstruksjon kan det oppstå farlige situasjoner som er identifisert som følger i denne bruksanvisningen:

	FARE! En sikkerhetsinstruks utformet på denne måten indikerer en overhengende farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, vil resultere i død eller alvorlig skade.
	ADVARSEL! En slik sikkerhetsinstruksjon indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til alvorlige skader eller til og med død.
	FORSIKTIG! En sikkerhetsinstruks utformet på denne måten indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan resultere i mindre eller moderate skader.
	MERKNAD! En sikkerhetsmerknad utformet på denne måten indikerer en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til skade på eiendom.

Uavhengig av alle sikkerhetsbestemmelser, er og forblir din sunne fornuft og din tilsvarende tekniske egnethet/opplæring den viktigste sikkerhetsfaktoren for feilfri drift av trillebåren. Sikkert arbeid avhenger først og fremst av deg!

3 - MONTERING

Vennligst sjekk produktinnholdet umiddelbart etter mottak for eventuelle transportskader eller manglende deler. Krav vedrørende transportskader eller manglende deler må fremsettes umiddelbart etter mottak/utpakking og før trillebåren tas i bruk. Vi ber om forståelse at senere krav ikke kan aksepteres.



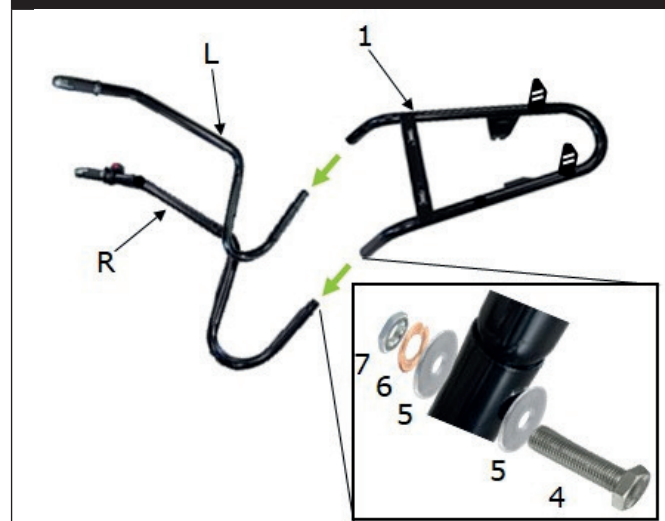
MERKNAD

Ikke stram alle skruene helt før monteringen er fullført.

3.1 MONTERINGSTRINN

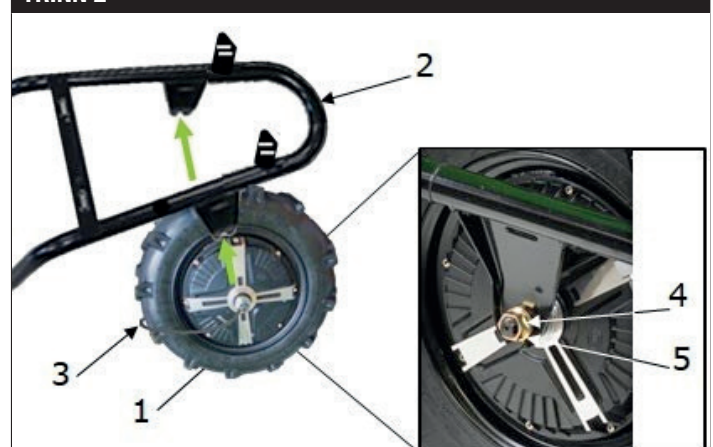
Sett kassen/kartongen på en solid, flat overflate og fjern lokket forsiktig. Bruk om nødvendig, to personer for å ta alle delene ut av kassen og inspiser komponentene for å sikre at det ikke mangler deler før du begynner å montere trillebåren.

TRINN 1



Monter venstre (L) og høyre håndtak (R) til rammen (1) med en sekskantskrue (4), to skiver (5), en fjærskive (6) og en mutter (7) hver.

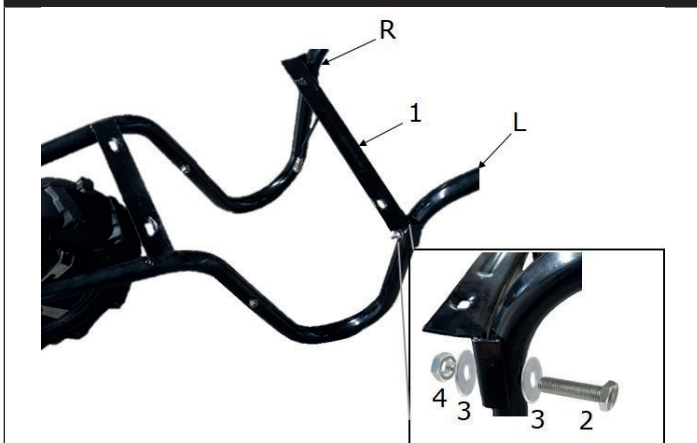
TRINN 2



Demonter først mutterne (4) og skivene (5) festet til begge sider av motorhjulet (1). Monter motorhjulet (1) på hver side ved hjelp av en skive (5) og en mutter (4) ved ramme (2).

Merk: Hjulet skal monteres slik at kabelen (3) plasseres på høyre side av trillebåren.

TRINN 3



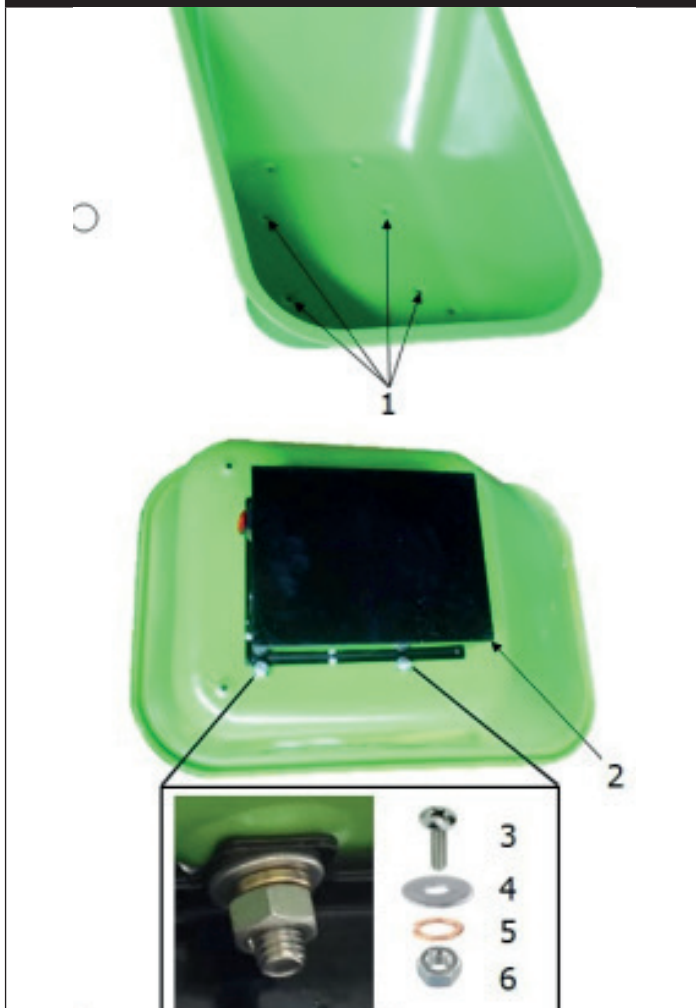
Monter støttestaget (1) til håndtakene (L og R) med en sekskantskrue (2), 2 skiver (3) og en mutter (4) hver.

TRINN 4



Fest kabelen (1) til motorhjulet til rammen (2) ved hjelp av strips (3). Fest kabelen (4) til høyre håndtak (R) ved hjelp av strips (3).

TRINN 5



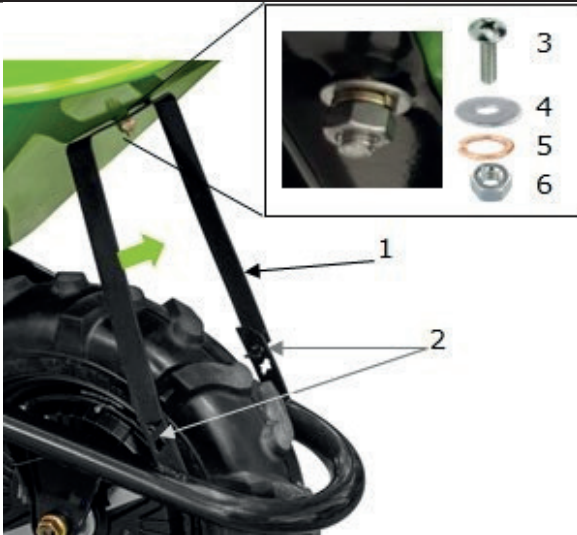
Installer batterienheten (2) ved hullene (1) på undersiden av lastekassen. Fest batterienheten (2) med en skrue (3), en skive (4), en fjærskive (5) og en mutter (6) hver.

TRINN 6



Installer lastekassen (1) på begge støttestagene (6) ved hjelp av 4 rundhodeskruer (2), 4 skiver (3), 4 fjærskiver (4) og 4 muttere (5).

TRINN 7



Hekt det fremre støtteslaget (1) inn i de to langsgående hullene (2) på rammen og flytt den fremover. Fest det fremre støtteslaget (1) til brettet med en rundskrue (3), en skive (4), en fjærskive (5) og en mutter (6).

TRINN 8



Koble den 6-polede pluggen til posisjon (1), den 5-stiftspluggen til posisjon (2) og 3-stiftspluggen til posisjon (3).
Montering av trillebåren er fullført.

4 - DRIFT

Inspiser trillebåren visuelt før bruk og ta den i bruk KUN om den er uskadet og i forsvarlig stand. Kontroller spesielt sikkerhetsutstyret, elektriske kontroller, elektriske kabler og skrueforbindelser for skader og om de er skikkelig dratt til. Skift ut eventuelle skadede deler før du bruker enheten.

4.1 INSTRUKSER



ADVARSEL!

Trekk ut batteriet før alt vedlikehold og ved justeringer av innstillinger!



MERKNAD!

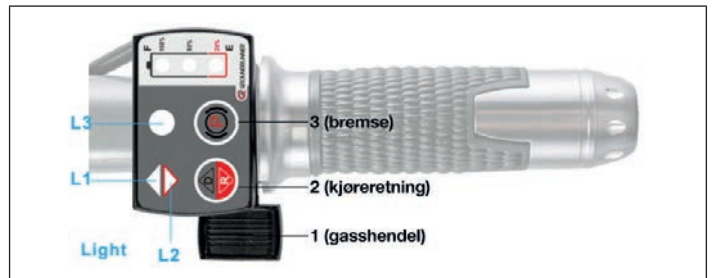
Ta aldri ut batteriet mens maskinen kjører.

4.2 START OG STOPP

4.2.1 HVORDAN STARTE TRILLEBÅREN

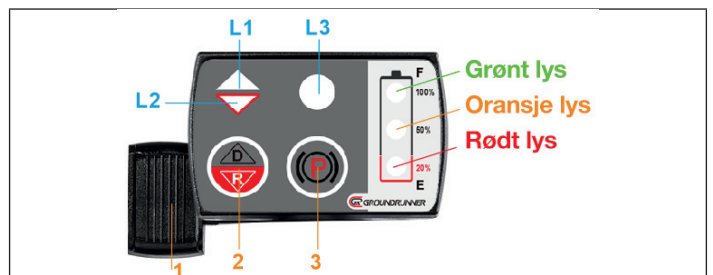


1. Sett AV/PÅ-bryteren (1) på batterienheten til "I" = PÅ.



2. Lys L1 (grønn), L3 (grønn)
3. Trykk på gasshendel #1 og trillebåren vil gå framover
4. Hvis du trykker på knapp for kjøreretning #2 én gang, lys L2 på, trykk på gasshendel #1 og trillebåren vil gå bakover
5. Hvis du trykker på bremseknapp #3, vil lys L3 bli rødt og EBS-bremsen aktiveres. Trillebåren vil ikke bevege seg, selv ved å trykke på gasspaken #1. Trykk på knappen #3 igjen og EBS-bremsen vil bli deaktivert.

4.2.2 HVORDAN STOPPE TRILLEBÅREN



Når gasshendelen #1 er aktivert, batteriindikator vise følgende:

- Alle 3 lysdioder grønn-oransje-rød lyser:
Batteriladingsnivå mellom 100-50 %
- Kun rød og oransje lysdioder lyser:
Batteriladingsnivå mellom 50-10 %
- Kun den røde lysdioden lyser: Vennligst lad batteriet

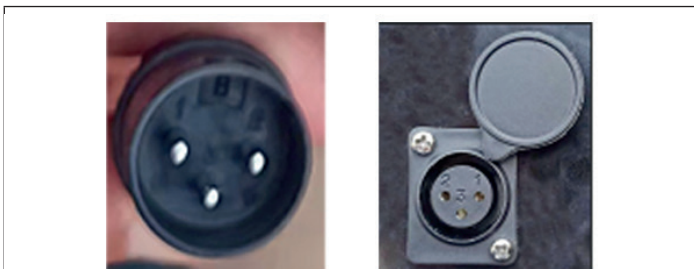


3. Sett AV/PÅ-bryteren (3) på batterienheten til "O" = AV.

4.3 LADING



1. Koble laderen til strømforsyningen (vekselstrømuttak) 230V/50Hz og ladepluggen (1) på batterienheten.



2. Lad batteriet så lenge den røde LED-en lyser.



3. Når batteriet er fulladet, vil lyset på ladingen bli grønt.
4. Koble laderen fra strømforsyningen og laderpluggen.

5 - VEDLIKEHOLD



FORSIKTIG!

Trekk ut batteriet før alt vedlikehold og innstillinger utføres! Det kan oppstå alvorlig skade på grunn av utilsiktet eller automatisk start av maskinen!

Maskinen krever ikke omfattende vedlikehold. Hvis det oppstår funksjonsfeil og skader, må det kun utføres service av opplærte personer.



MERKNAD!

Rengjør maskinen regelmessig etter hver bruk – det forlenger maskinens levetid og er en forutsetning for et trygt arbeidsmiljø. Service skal kun utføres av autorisert personell!

Sjekk regelmessig tilstanden til sikkerhetsklistermerkene. Bytt dem om nødvendig. Kontroller regelmessig tilstanden til maskinen. Oppbevar maskinen på et lukket og tørt sted.

5.1 VEDLIKEHOLDSPLAN

Etter hvert arbeidsskift:

Sjekk at kablene er godt skrudd til og at de ikke er skadet.

5.2 RENGJØRING



MERKNAD!

Sørg for at du bruker rengjøringsmidler som IKKE skader metalloverflater. Ikke bruk skrubbemidler da dette vil skade maskinens overflate!

Rengjør maskinens overflate med en våt klut og benytt godkjent rengjøringsmiddel som nevnt over.

Unngå bruk av rennende vann eller høytrykksvasker for å rengjøre maskinen.

Rengjør de ytre delene med en fuktig svamp/klut og rengjør ALDRI de elektroniske delene med vann!

Kontroller maskinen og fjern avleiringer og/eller rester med en egnet børste om nødvendig.

5.3 OPPBEVARING

- Rengjør alle komponenter grundig før lagring.
- Oppbevar alle komponentene separat på et tørt sted ved ikke mindre enn -10 °
- Lad batteriet helt opp før oppbevaring.



MERKNAD!

Ved langtidslagring anbefales det at batterier lades jevlig, f.eks. med en måneds mellomrom.

5.4 AVHENDING

Ikke kast trillebåren og batteriet i restavfallet. Kontakt lokal avfallsstasjon for informasjon om tilgjengelige avhendingsalternativer. Om du kjøper en ny trillebår hos din lokale forhandler, er sistnevnte forpliktet til å bytte din gamle.

6 - RESERVEDELER

Bruk av andre reservedeler enn originale deler opphever garantien! Du må alltid bruke originale reservedeler.

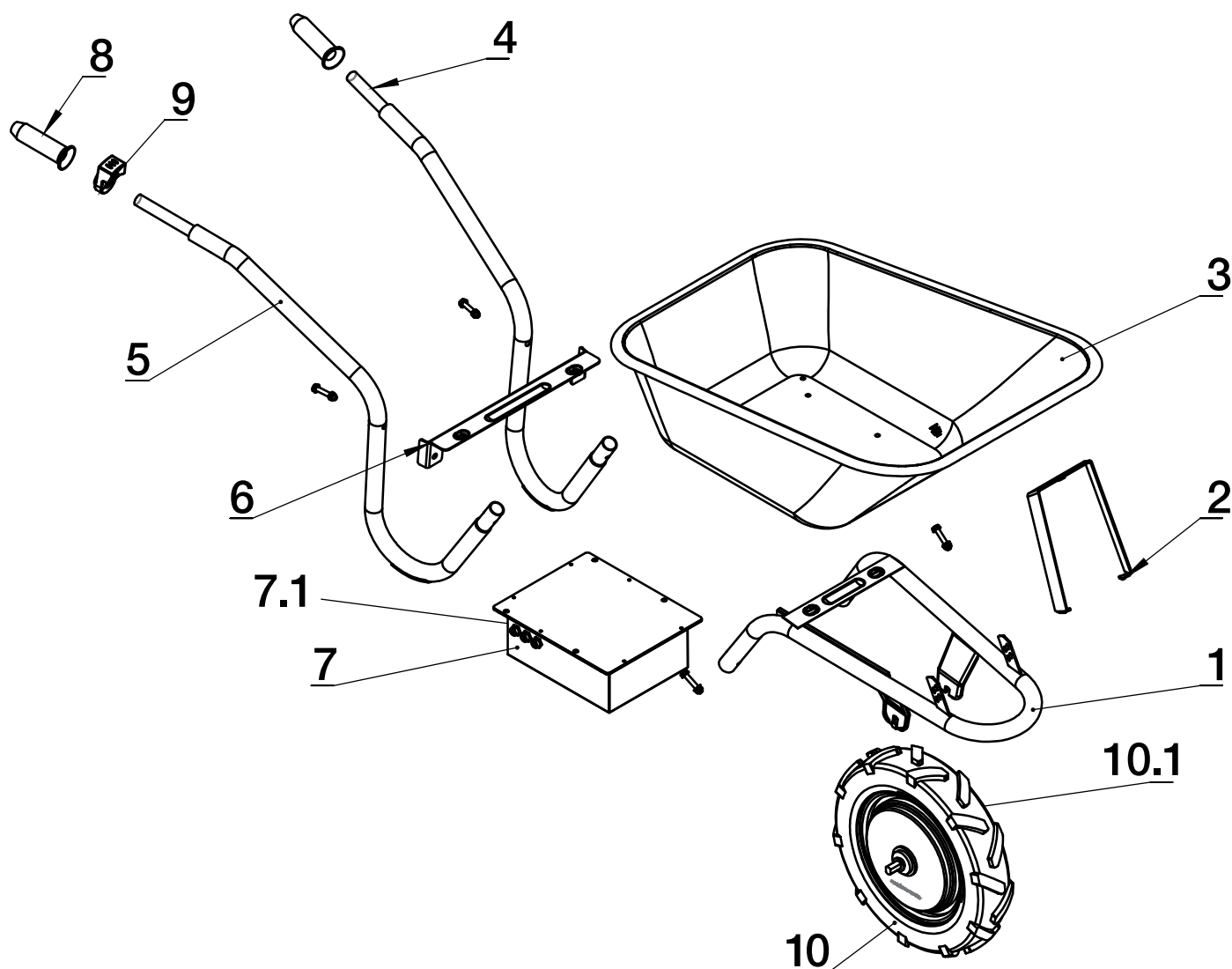
Se sprengskisse og deleliste du finner i siste kapittel i denne håndboken. Ved bestilling av deler, oppgi alltid maskintype, reservedelsnummer og delenavn.

7 - FEILSØKING

Koble ALLTID fra batteriet før du starter med feilsøking på trillebåren.

PROBLEM	MULIG ÅRSAK	LØSNING
Trillebåren får ikke strøm	Batteriet er ikke ladet	Lad opp batteriet
	Motor har kjørt seg fast	Sjekk motoren
	Strømbryteren er skadet	Kontroller bryteren
	Ødelagte eller løse kabler	Sjekk kabler
Ingen lading av batteri	Løs kabel	Sjekk kabelforbindelsen

8 - SPRENGSKISSE



9 - DELELISTE

Pos. nr.	Delenr. Mega	Beskrivelse	Ant.
1		Ramme front	1
2		Støttestag for lastekasse front	1
3	531950	Lastekasse	1
4		Venstre håndtak	1
5		Høyre håndtak	1
6		Støttestag for lastekasse bakre	1
7		Batterienhet	1
7.1	531952	Bryter av/på	1
8	531953	Gummihåndtak	2

Pos. nr.	Delenr. Mega	Beskrivelse	Ant.
9	531954	Kontrollenhet	1
10	531955	Hjul med el.motor	1
10.1	531956	Hjul/dekk	1
-	531957	Batterilader	1
-	531958	Batteri 24V 12Ah	1

Declaration of conformity
Samsvarserklæring
Försäkran om överensstämmelse

Mega Norge AS
Øvre Flatås vei 18
N-7079 Flatåsen

Declares that this product complies with the requirements of the following directives and standards
Bekrefter at dette produktet er i samsvar med følgende direktiver og standarder
Intygar att denna produkt överensstämmer med kraven i följande direktiv och standarder

Product.....Wheelbarrow / Trillebår / Skottkärra
ModelGebe TE150 - vnr. 530604

Direktiv	Test standarder
Maskindirektiv 2006/42/EC Lavspenningsdirektivet 2014/35/EU	EN ISO 12000:2010 EN 60204-1:2018
EMC-direktiv EMC 2014/30/EU	EN-IEC 61000-6-1:2019 EN 610000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019



Anders Krigsvoll
CEO/Daglig leder/VD

Flatåsen, Norway 01.12.2024

FORBEHOLD, ENDRINGER

Vi tar forbehold om feil i tekst, bilder og data gjengitt i denne bruksanvisningen, som er oversatt fra leverandørens originale bruksanvisning på engelsk. Vi tar videre forbehold om endringer på de tekniske spesifikasjoner på produktet uten nærmere forvarsel.