

YARBO

YARBO KÄYTTÖOHJE



Yarbo Ohjevideo

YARBO

1. Turvallisuus

1.1 Käyttöä edeltävät turvallisuusohjeet	01
1.2 Käytönaikainen turvallisuus	01
1.3 Käytönjälkeinen turvallisuus	02

2. Johdanto

2.1 Tuotteen yleiskatsaus	03
2.1.1 Yarbo Ydin	03
2.1.2 Lumilinko Moduuli	04
2.1.3 Ruohonleikkuri Moduuli	05
2.1.4 Puhallin Moduuli	06
2.1.5 Datakeskus	07
2.2 Laatikon sisältö	08
2.2.1 Yarbo Ydin laatikko	08
2.2.2 Akkukotelo	08
2.2.3 Latausasema & Smart Assit Moduuli	09
2.2.4 Lumilinko Moduuli laatikko	11
2.2.5 Ruohonleikkuri Moduuli laatikko	12
2.2.6 Puhallin Moduuli laatikko	13
2.2.7 Lumiaura laatikko	14

3. Asennusopas

3.1 Yarbo-sovelluksen asentaminen	15
3.2 Datakeskuksen asentaminen	16
3.3 Telakointiaseman asentaminen	29
3.4 Yarbo Ytimen asentaminen	31
3.5 Lumilingon asentaminen	34
3.5.1 Liukukenkien irrottaminen (valinnainen)	39
3.5.2 Liukuesteiden poistaminen (valinnainen)	40
3.5.3 Lumiheiton suuntaimen poistaminen (valinnainen)	41
3.5.4 Lumilingon suoja-ritilän poistaminen (valinnainen)	42
3.5.5 Telaketjun vaihto (valinnainen)	42
3.6 Auran asentaminen	45
3.6.1 Kulutusreunan vaihtaminen (valinnainen)	46
3.7 Ruohonleikkurin asentaminen	48
3.8 Puhaltimen asentaminen	52
3.8.1 Vaihto kädessä pidettävään joustavaan puhallusputkeen (valinnainen)	56

4. Yarbo-sovelluksen ominaisuudet

5. Fyysisen ohjaimen ohjeet

5.1 Painikkeiden esittely	62
5.2 Yarbo-ohjaimen yhdistäminen	66
5.3 Yarbo-ohjaimen pidikkeen asennusopas	67
5.4 LED-merkkivalojen kuvaus	69

6. Huolto

6.1 Lataus	70
6.1.1 Yarbon lataaminen langallisella laturilla	70
6.1.2 Yarbon lataaminen telakointiasemalla	71
6.2 Ennen huoltotoimenpiteitä	72
6.3 Yarbo-ytimen puhdistus	73
6.4 Vetokoukun asentaminen	74
6.5 Rasvan levittäminen teloihin	75
6.6 Laiteohjelmiston päivittäminen	76
6.7 Akun ylläpitäminen	76
6.8 Leikkuuterän vaihtaminen (vain ruohonleikkuriin)	77

7. Tekniset tiedot

7.1 Yarbo ydin	78
7.2 Lumilinko	79
7.3 Ruohonleikkuri	80
7.4 Puhallin	81
7.5 Telakointiasema	82
7.6 Akku	83

8. Rajoitettu takuu

8.1 Asuinkiinteistön vakuutus	84
8.2 Yleinen lausunto	86
8.3 Takuun raukeaminen	87

Tervetuloa



Kiitos, että valitsit Yarbon. Olemme innoissamme, että liityt käyttäjäyhteisöömme. Ymmärrämme innostuksesi tästä kauan odotetusta piharobotista, joka on suunniteltu vapauttamaan sinut ja perheesi pihan siivouksen vaivasta.

Ennen kuin alat käyttää Yarbo-tuotettasi, lue tämä käyttöohje huolellisesti varmistaaksesi oikean käytön, maksimoidaksesi käyttökokemuksesi ja tunnistaaksesi mahdolliset vaarat.

1. Turvallisuus



LUETTAVA

Turvallisuusohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vakaviin vammoihin tai omaisuusvahinkoihin. Yarbo ei ole vastuussa seurauksista, jotka johtuvat väärästä käytöstä tai näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä.



1.1 Käyttöä edeltävät turvallisuusohjeet

- Varmista, että alueella ei ole esteitä, jotka voisivat vahingoittaa tuotetta.
- Varmista, että tuote toimii oikein ennen käyttöä.
- Älä käytä tuotetta, jos jokin osa on rikki tai toimii virheellisesti.
- Älä anna lasten käyttää ohjainta (fyysistä tai mobiilisovellusta).
- Varmista, että tuote on koottu ja sitä käytetään käyttöoppaan mukaisesti. Käyttäjän on luettava ja ymmärrettävä käyttöopas kokonaan ennen käyttöä.
- Puhdista kamerat tarvittaessa ennen käyttöä. Käytä vain syövyttämättömiä puhdistusaineita ja pehmeitä materiaaleja. Ole erityisen varovainen, sillä kamerat voivat kuumentua ja aiheuttaa palovammoja lämmityskalvon vuoksi.



1.2 Käyttöturvallisuusohjeet

- Pidä aina turvaväli ohjainta käyttäessäsi tai automaattisen toiminnan aikana. Älä koskaan aseta mitään kehonosaa tuotteen lähelle tai alle, varsinkaan kun se kääntyy tai nousee rinnettä ylös.
- Älä anna lasten, fyysisistä, aistillisista tai henkisistä rajoitteista kärsivien henkilöiden tai henkilöiden, joilla ei ole kokemusta tai tietoa, käyttää Yarboa. Paikalliset määräykset saattavat asettaa käyttäjälle ikärajoituksia.
- Koulutetun ja valtuutetun henkilön on valvottava kouluttamattomia henkilöitä aina, kun Yarbo on käytössä.
- Älä käytä tuotetta, jos käyttäjä on alkoholin, huumeiden tai sairauden vaikutuksen alaisena.
- Älä heitä esineitä Yarboa kohti, sillä se voi vahingoittaa ruuvia ja siipipyörää.
- Jos tuotetta käytetään julkisilla paikoilla, aseta työalueen ympärille selkeästi varoituskylttejä, mukaan lukien yksi seuraavista viesteistä:
 - „Varoitus! Automaattinen lumilinko! Pysy kaukana koneesta! Valvo lapsia!“
 - „Varoitus! Automaattinen ruohonleikkuri! Pysy kaukana koneesta! Valvo lapsia!“
 - „Varoitus! Automaattipuhallin! Pidä poissa laitteen läheltä! Valvo lapsia!“
- Älä käytä Yarboa avotulen, kuuman tuhkan tai lämmönlähteiden lähellä tulipalovaaran välttämiseksi.

1. Turvallisuus

- Varmista, että Yarbo on sammutettu ennen tukosten poistamista, huoltoa tai tarkastuksia. Jos esiintyy epänormaalia tärinää, lopeta käyttö välittömästi, paina hätäpysäytyspainiketta ja tarkista vaurioiden varalta. Jos tärinä jatkuu, irrota akku ja tarkista Yarbo vikojen varalta..
- Älä koskaan astu tuotteen päälle tai istu sen päällä.
- Käytä tuotteen lataamiseen ainoastaan mukana toimitettua latausasemaa. Älä koske mihinkään latausaseman osaan latauksen aikana sähköiskun, ylikuumenemisen tai akun vuotamisen välttämiseksi..
- Varoitus liukkaista pinnoista: Alueet, joilta lunta on aurattu, voivat olla edelleen liukkaita. Jalankulkijoiden ja ajoneuvojen tulee liikkua varovasti onnettomuuksien välttämiseksi..
- Sopeudu äärimmäisiin sääolosuhteisiin: Äärimmäisissä sääolosuhteissa (esim. rankkasade, jäiset olosuhteet) laitteiden suorituskyky voi heikentyä. Muokkaa käyttöä vastaavasti..



1.3 Käytön jälkeiset turvallisuusohjeet

- Käytä aina käsineitä ja noudata suositeltuja huoltotoimenpiteitä. Sammuta Yarbo ja irrota akku ennen huoltoa, tarkastuksia tai tukosten poistamista poistokourusta..
- Irrota akku ytimestä, jos Yarboa ei käytetä pitkään aikaan..
- Säännöllinen huolto: Tarkista terät, akku, moottori ja muut osat säännöllisesti varmistaaksesi niiden oikean toiminnan ja minimoidaksesi toimintahäiriöiden riskin..



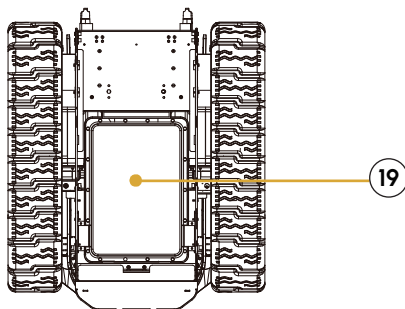
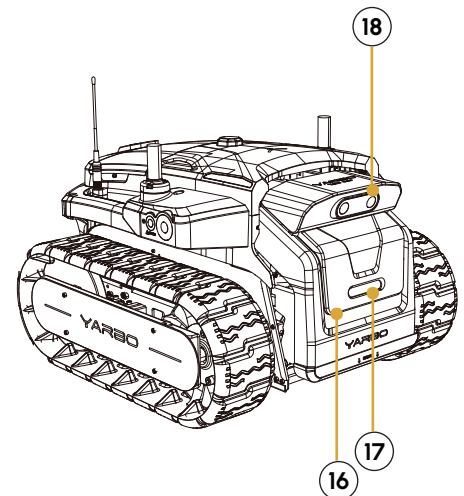
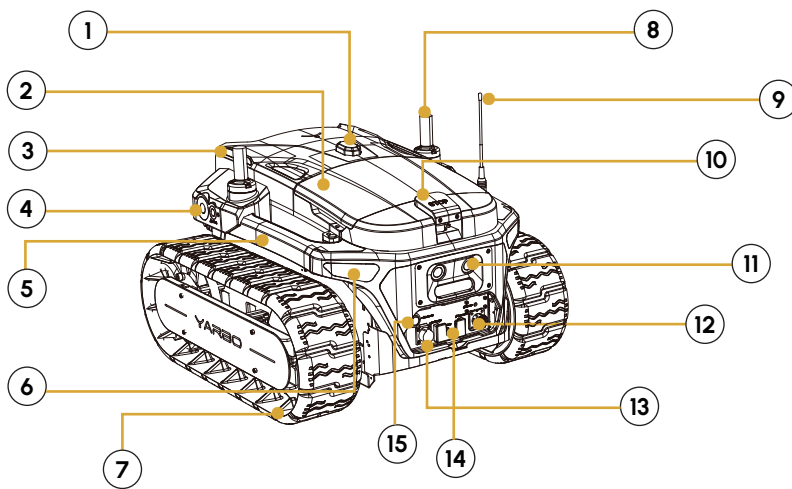
Vastuuvapauslauseke

Tämä turvallisuusopas on tarkoitettu yleiseksi tiedoksi. Käyttäjä on yksin vastuussa paikallisten lakien, määräysten ja turvallisuusstandardien noudattamisesta. Yarbo sanoutuu irti kaikesta vastuusta vammoista, vahingoista tai menetyksistä, jotka johtuvat virheellisestä käytöstä, näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä tai sovellettavien paikallisten lakien ja määräysten noudattamatta jättämisestä..

2. Johdanto

2.1 Tuotteen yleiskatsaus

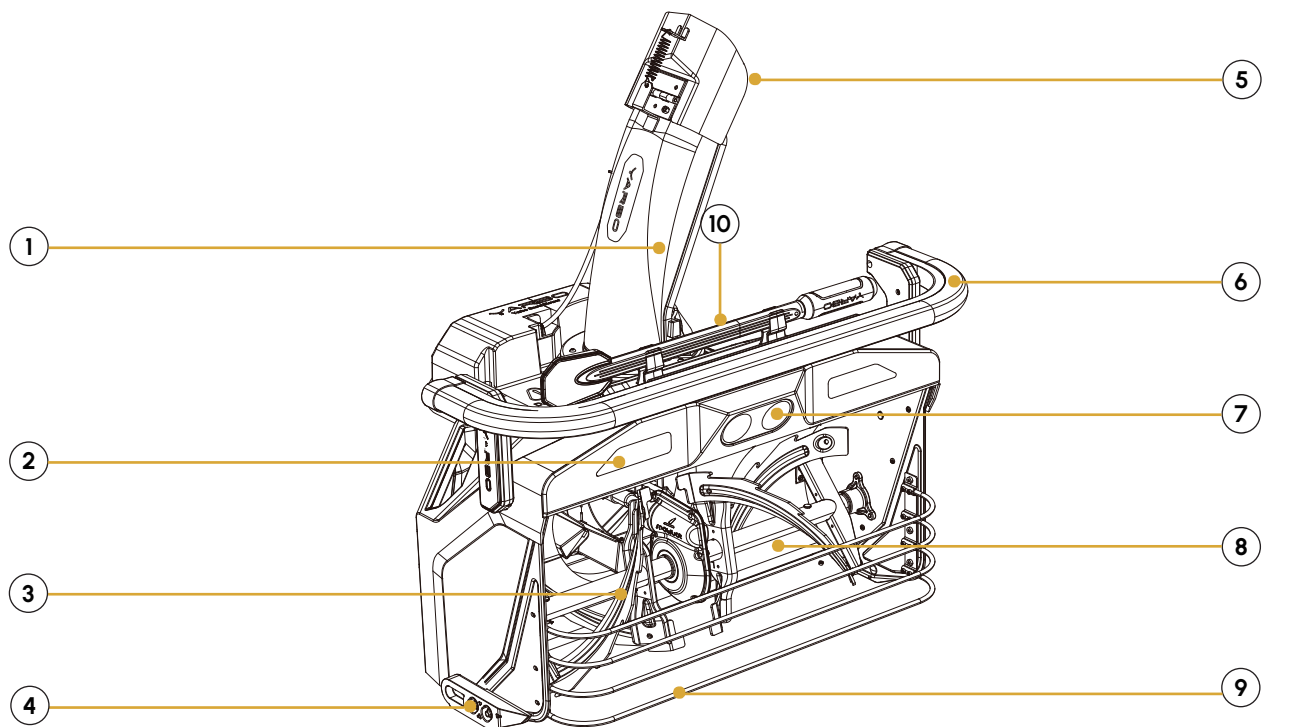
2.1.1 Yarbo Ydin



- | | | |
|--------------------------|-------------------------|----------------------|
| ① Varoitusvalo | ② Akkukotelo .. | ③ Merkkivalo |
| ④ Sivukamera | ⑤ Nostokahva | ⑥ Takavalo |
| ⑦ Tela | ⑧ RTK Antenni | ⑨ HaLow Antenni |
| ⑩ Hätäseis | ⑪ Taka kamera | ⑫ Virtaliitin |
| ⑬ Lataus Portti | ⑭ Peräkoukku liitäntä.. | ⑮ Aktivointi painike |
| ⑯ Smart Assist Moduuli | ⑰ Etuvalo | ⑱ Etukamera |
| ⑲ Langatonlataus moduuli | | |

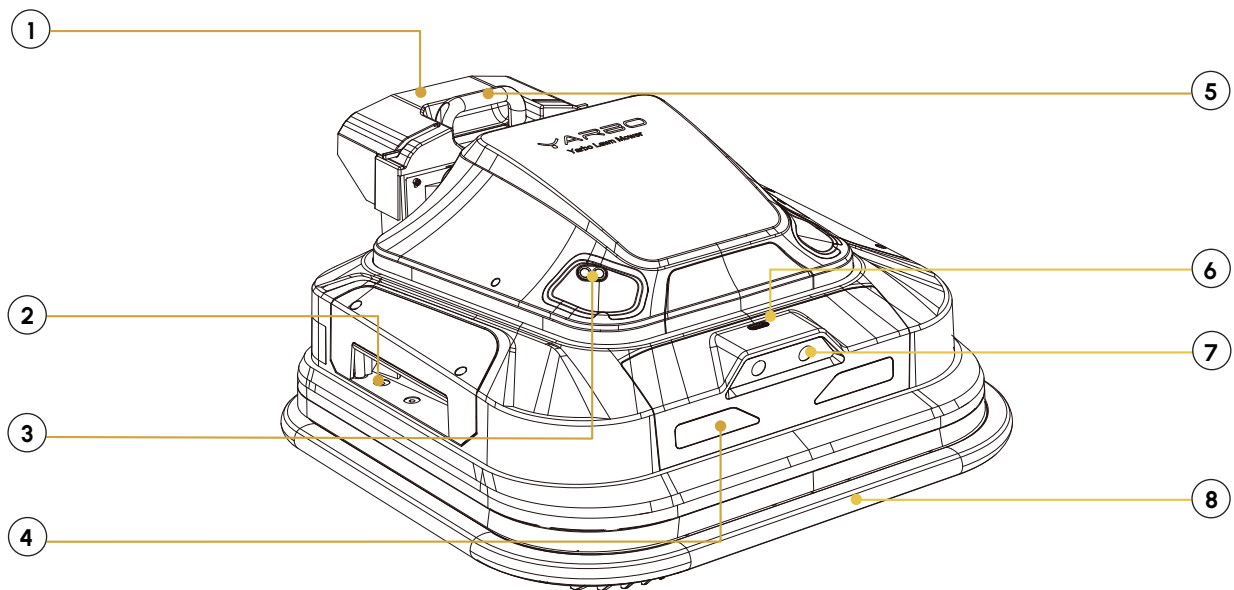
2. Johdanto

2.1.2 Lumilinko Moduuli



- | | | | | |
|-----------|-------------|----------|---------------|--------------------|
| ① Ränni | ② Etuvalo | ③ Kaira | ④ Liukukenkä | ⑤ Ohjain |
| ⑥ Puskuri | ⑦ Etukamera | ⑧ Kaavin | ⑨ Suojaritilä | ⑩ Puhdistustyökalu |

2.1.3 Ruohonleikkuri Moduuli



① Kuminen liitântöjen suoja

② Nostokahva

③ Ultraääni tutka

④ Etuvalo

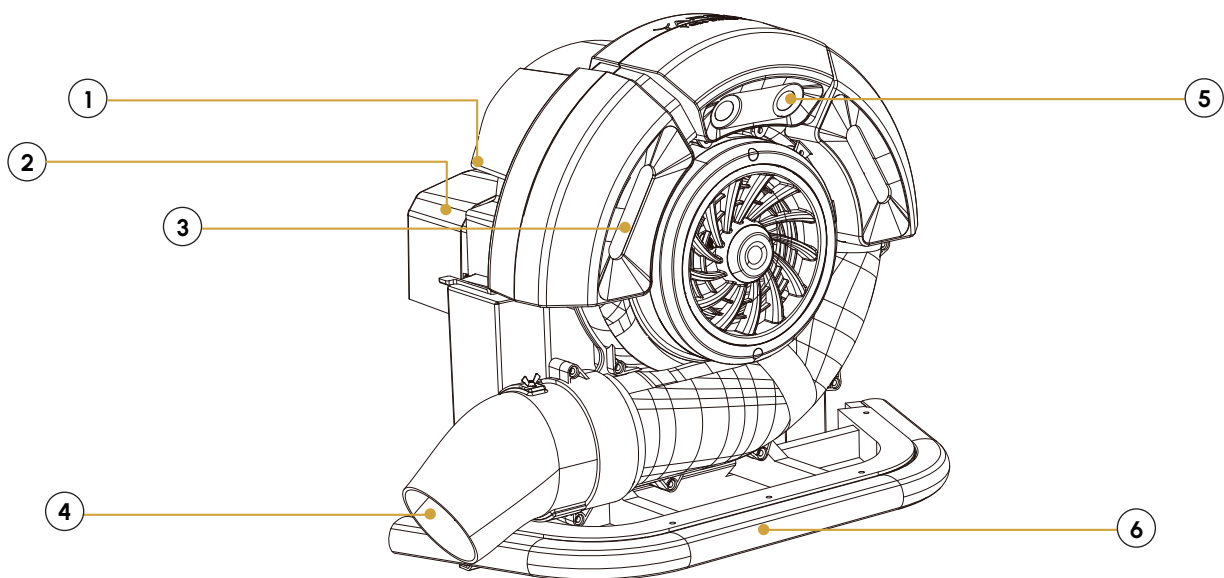
⑤ Nostokahva

⑥ Sadetunnistin

⑦ Etukamera

⑧ Puskuri

2.1.4 Puhallin Moduuli



① Nostokahva

② Kuminen liitântöjen suoja

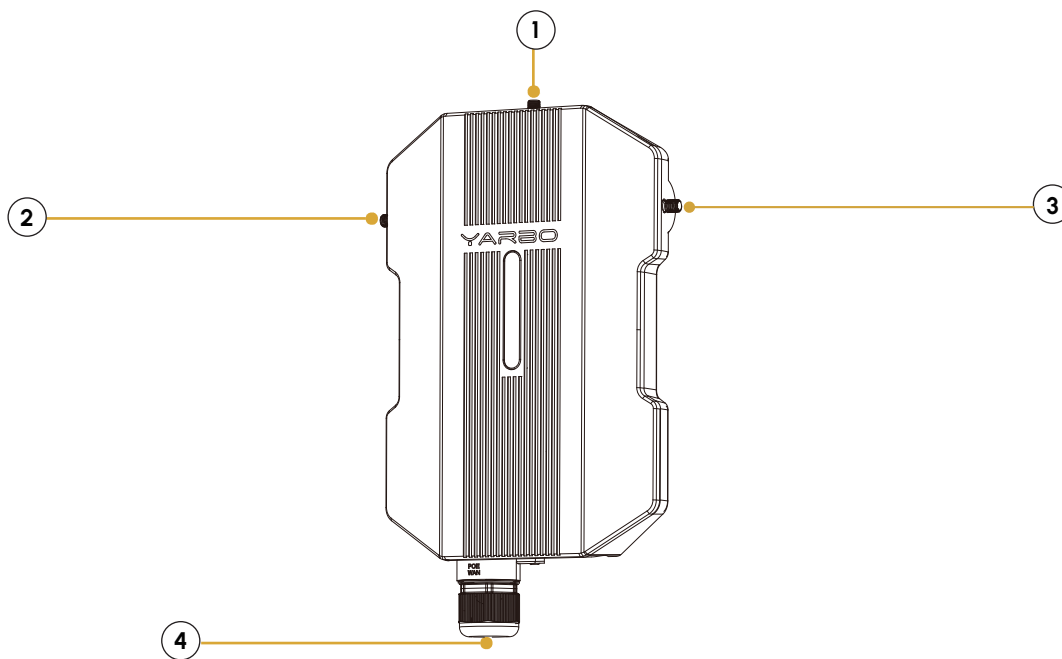
③ Etuvalo

④ Putki

⑤ Etukamera

⑥ Puskuri

2.1.5 Datakeskus



① RTK Antenni Portti

② HaLow WiFi Antenni Portti

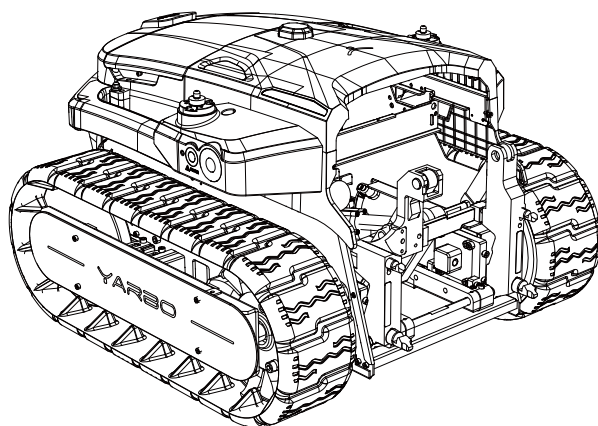
③ Bluetooth Antenni Portti

④ POE WAN Portti

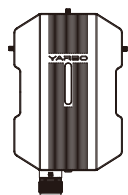
2. Johdanto

2.2 Laatikon sisältö

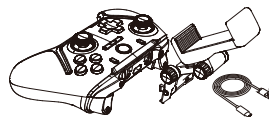
2.2.1 Yarbo ydin laatikon sisältö



Yarbo Ydin

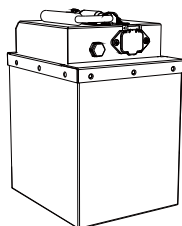


Datakeskus



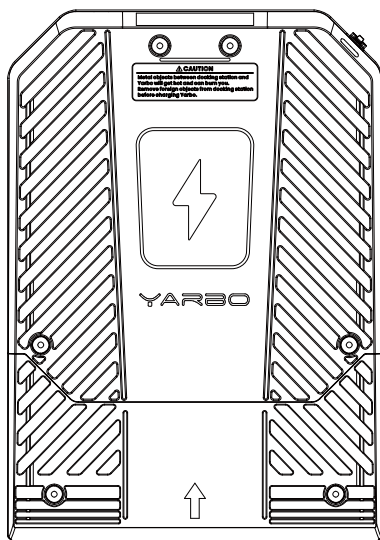
Ohjain & ohjaimen
pidike & Ohjaimen virtajohto

2.2.2 Akkulaatikko



Akku

2.2.3 Telakointiasema & Smart Assit Moduuli



Telakointiasema



x12
Maakiinnike



Virtakaapeli
latausasemalle



x12
Kiinnityspultit
latausasemalle



Pitkä kaapelisuojaus



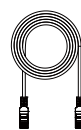
Lyhyt kaapelisuojaus



Smart Assist
Moduuli



POE virta-adapteri

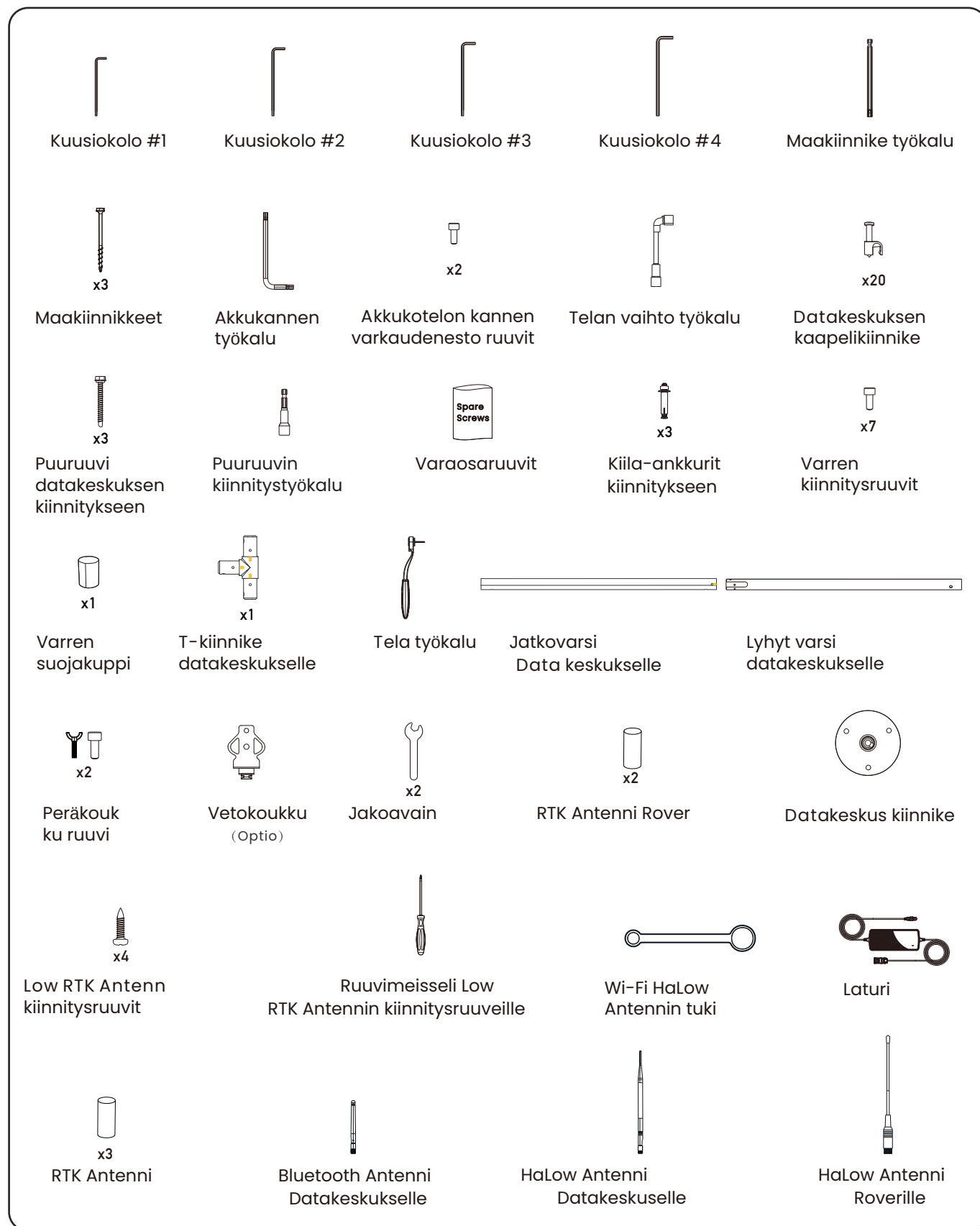


2 m verkkokaapeli



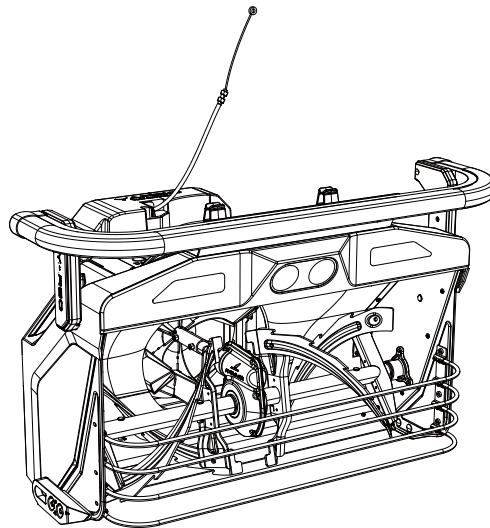
30 m
verkkokaapeli

2. Johdanto

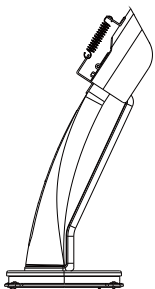


2. Johdanto

2.2.4 Lumilinko Moduuli laatikko



Lumilinko moduuli



Lumensuuntaus
putki



Puhdistustyökalu



Lumenheiton
suuntaaja



Lumitela



Lumilinko pikaohje



Jakoavain



Telan nasta
x5



Murtopultin
sokka
x4



Murtopultti
x4



Hylsy #1



Hylsy #2



High RTK Antenni
kiinnike
x2



Lumensuuntaus
putki ruuvit
x4



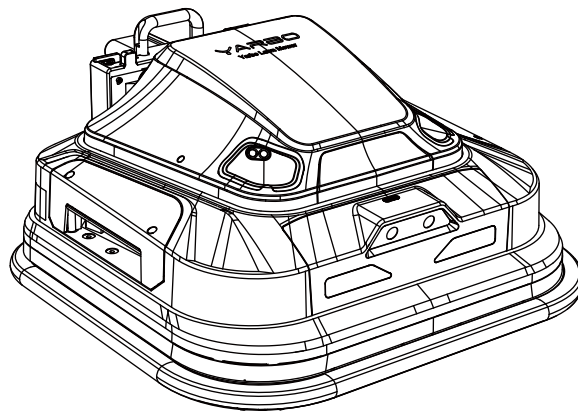
Lumenheiton
suuntaajan ruuvit
x2



High RTK Antenni
kiinnitysruuvit
x6

2. Johdanto

2.2.5 Ruohonleikkuri Moduuli laatikko



Ruohonleikkuri moduuli



Ruohonleikkuri
pikaohje



Moduulin
pystysuora
jalusta



Kuminen liitosten
suojakumi



Phillips-
ruuvimeisseli



x20

Varaosaterät



x8

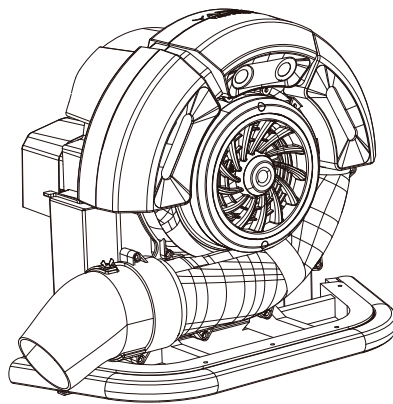
Leikkuulautasen
varaosaruuvit



x20

Terien
varaosaruuvit

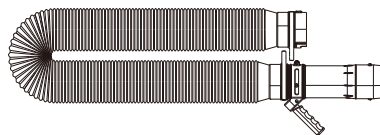
2.2.6 Puhallin Moduuli laatikko



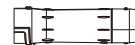
Blower Module



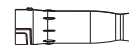
Puhaltimen pikaohje



Kädessä pidettävä jatkoputki



Yhdysputki



Puhaltimen kartiosuutin



x2

Y-muotoiset peukaloruuvit



x2

Kumisen puhaltimen ruuvit

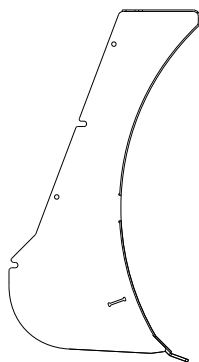


x2

T-muotoiset peukaloruuvit

2. Johdanto

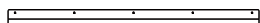
2.2.7 Lumiaura laatikko



Lumiaura



Lumiaura pikaohje



x2

Varaosa terä



x6

Lumiauran kiinnitysruuvit



x1

Jakoavain



x5

Mutteri



x5

Terän kiinnitysruuvit



x6

Lumiauran kiinnitysruuvit