



NEDERLANDSE GEBRUIKERSHANDLEIDING

co-botic™ 1700

Robotstofzuiger



De oorspronkelijke tekst van deze handleiding is in het Engels. Eventuele vertalingen naar andere talen zijn gemaakt met behulp van vertaalsoftware en kunnen onnauwkeurigheden bevatten. Bij tegenstrijdigheden is de Engelse versie doorslaggevend.

Model: co-botic™ 1700
M26.000126.01.NL



Sneller

Ik ben sneller dan andere apparaten omdat ik 270 minuten zonder onderbreking kan werken. Na het opladen ben ik weer klaar voor de volgende ronde.



Schoner

Ik kan uw programma volgen. Of mezelf programmeren voor de best mogelijke reiniging. Of uw instructies volgen.



Groener

Ik ben geprogrammeerd om zo nauwkeurig en efficiënt mogelijk te stofzuigen. Zo wordt elke watt gebruikt voor het schoonmaken en gaat er niets verloren. Terwijl ik slechts 50 W per uur verbruik, hebben alternatieve oplossingen tot wel 1000 W nodig.



Veiliger

Geen kabels = minder risico op vallen. Ik kan ook 's nachts in donkere ruimtes worden gebruikt.



Beter

U kunt zich ondertussen aan andere taken wijden. U beschikt over het getrainde menselijke oog dat essentieel is voor perfecte reinigingsresultaten. U kunt zich concentreren op de details.

INTRODUCTIE

Bedankt dat u hebt gekozen voor co-botic 1700, het apparaat dat is ontworpen voor het snel en autonoom reinigen van kleine ruimtes.

De co-botic 1700 is eenvoudig te gebruiken wanneer u de instructies volgt. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door. Maak uzelf vertrouwd met de juiste bedienings- en onderhoudsprocedures. Bewaar de handleiding op een veilige plaats. De handleiding is een essentieel onderdeel van de co-botic 1700 en moet bij doorverkoop of inruil aan de nieuwe eigenaar worden overhandigd. Elke co-botic 1700 heeft een uniek serienummer dat op de stofbak staat. Uw i-partner heeft dit nummer nodig wanneer u onderdelen bestelt.

Wanneer in deze handleiding wordt verwezen naar 'de fabrikant', wordt daarmee bedoeld: Future Cleaning Technologies B.V., een dochteronderneming van i-team Professional in Eindhoven, Nederland. Wanneer in deze handleiding wordt verwezen naar 'de partner', wordt daarmee uw lokale i-team-reseller en ondersteuningspartner bedoeld.

Doel van de gebruikershandleiding

Het doel van de gebruikershandleiding is om de gebruiker tijdens de levensduur van de co-botic 1700 van informatie te voorzien, zodat de co-botic 1700 correct, efficiënt en veilig wordt gebruikt, zelfs in geval van redelijkerwijs te verwachten verkeerd gebruik.

De gebruikershandleiding bevat instructies met betrekking tot:

- persoonlijke veiligheid van de operator;
- beoogd en niet-beoogd gebruik van de co-botic 1700;
- instructies voor dagelijks gebruik;
- onderhoudsinstructies;
- opslagomstandigheden;
- afvoer van de co-botic 1700.

Deze instructies moeten in acht worden genomen om risico's te vermijden die kunnen leiden tot lichamelijk letsel en/of materiële schade.

Doel publiek

Deze gebruikershandleiding is bedoeld voor operators van de co-botic 1700 en hun supervisors, evenals partners en importeurs.

Operators van de co-botic 1700

De co-botic 1700 mag alleen worden bediend door een persoon die de instructies in deze handleiding correct heeft gelezen en begrepen, of die is getraind door een ervaren operator die de instructies in deze handleiding heeft gelezen en begrepen.

LEES GIDS

De volgende symbolen en termen worden in deze handleiding gebruikt om de lezer te wijzen op veiligheidskwesties en belangrijke informatie:

Waarschuwing



Geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien de veiligheidsinstructies niet worden opgevolgd, **WAARSCHUWING LET OP BATTERIJEN** niet worden opgevolgd, kan leiden tot letsel bij de gebruiker of omstanders, lichte en/of matige schade aan het product of het milieu.

Let op



Geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien de veiligheidsinstructies niet worden opgevolgd, kan leiden tot lichte en/of matige schade aan het product of het milieu.

Batterijen



Geeft aan dat het een batterijgevoede machine betreft. Batterijen moeten worden opgeladen volgens de instructies in de afzonderlijke gebruikershandleiding van de klasse I-batterijlader. Batterijen moeten worden afgevoerd volgens de lokale wet- en regelgeving.

Let op



Geeft een aansprakelijkheidssituatie aan, waarbij de fabrikant of zijn partners en gelieerde ondernemingen niet aansprakelijk kunnen worden gesteld voor schade die is veroorzaakt door niet-naleving.

INHOUDSOPGAVE

1	Inleiding	1
1.1	Beoogd gebruik van het product	1
1.2	Niet-beoogd gebruik van het product	1
1.3	Levensduur	1
1.4	Aanpassingen	1
1.5	Specificaties	2
1.6	Garantie	2
1.7	Identificatie	2
2	Beschrijving	2
2.1	Hoofdmachine	3
2.2	Stofbak	4
2.3	Oplaadstation	5
3	Veiligheid	5
3.1	Accu	6
	Algemene voorzorgsmaatregelen	6
	Gezondheidsrisico	6
4	Transport en opslag	7
5	Montage en installatie	7
5.1	Installatie	7
5.2	Installeer de oplaadbasis	8
6	Bediening	9
6.1	Gebruik van de co-botic 1700	9
6.2	Gebruik van de co-botic 1700 met app (FieldBots OS)	10
7	Onderhoud	11
7.1	Reiniging	11
7.2	Beschadigde of versleten onderdelen	12
7.3	Onderhoudsfrequentie	12
7.4	Opslag	12
8	Probleemoplossing	13
9	Buiten gebruik stellen en verwijderen	14
10	Specificaties	14

1 INLEIDING

De co-botic 1700 is een eenvoudig en veilig te gebruiken apparaat. Deze handleiding helpt u op weg en legt de bediening en het onderhoud uit.

De batterij moet volledig zijn opgeladen voordat u het apparaat gebruikt. U kunt dit doen door het apparaat op het oplaadstation te plaatsen. Raadpleeg uw i-partner voor meer informatie over opladers.

Deze handleiding is bedoeld voor mensen die met de co-botic 1700 werken en dagelijks onderhoud uitvoeren. Lees de handleiding volledig door voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt. Deze handleiding beschrijft de juiste gebruiksmethode, veiligheidsmaatregelen, onderhoud en transport.

i-team verbetert voortdurend al zijn producten op basis van gebruikerservaringen en feedback. Eventuele afwijkingen tussen de teksten en/of afbeeldingen in de handleiding en uw product kunnen daarom het gevolg zijn van een verschil in model of van mogelijke wijzigingen als gevolg van voortdurende ontwikkeling en innovatie.

1.1 Beoogd gebruik van het product

De co-botic 1700 is speciaal ontwikkeld voor het stofzuigen van kleine ruimtes in commerciële omgevingen. Bijvoorbeeld: in hotels, scholen, ziekenhuizen, fabrieken, winkels en kantoren. Het is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis en in een droge omgeving.

1.2 Niet-beoogd gebruik van het product

Waarschuwing



Oneigenlijk gebruik kan gevolgen hebben voor de veiligheid van operators en omstanders en maakt de garantie op het product ongeldig.

1.3 Levensduur

Voor een langere levensduur van de co-botic 1700 dient u deze na elk gebruik te reinigen en op beschadigingen te controleren.

1.4 Wijzigingen

Het is niet toegestaan om wijzigingen aan te brengen aan het ontwerp van de co-botic 1700 zonder overleg en toestemming van de fabrikant. Dit heeft gevolgen voor de garantie, zie paragraaf 1.6.

1.5 Specificaties

Model:	co-botic 1700
Afmetingen (LxBxH):	350 x 350 x 98 mm
Gewicht (excl. batterij):	Niet van toepassing
Gewicht (incl. batterij):	≈ 3,6 kg
Voeding:	220V-laadstation
Batterijspecificaties i-power x:	Niet van toepassing
Gebruiksduur op batterij:	tot 250 min
Type oplader:	Docking
Oplaadtijd:	≈ 240 minuten
i-charge 5-tijd:	Niet van toepassing
i-charge 7 tijd:	Niet van toepassing

1.6 Garantie

De co-botic 1700 mag alleen worden gebruikt zoals bedoeld en beschreven in deze handleiding. Als u de co-botic 1700 op een andere manier gebruikt, vervalt de fabrieksgarantie. De garantieperiode is 1 jaar.

1.7 Identificatie

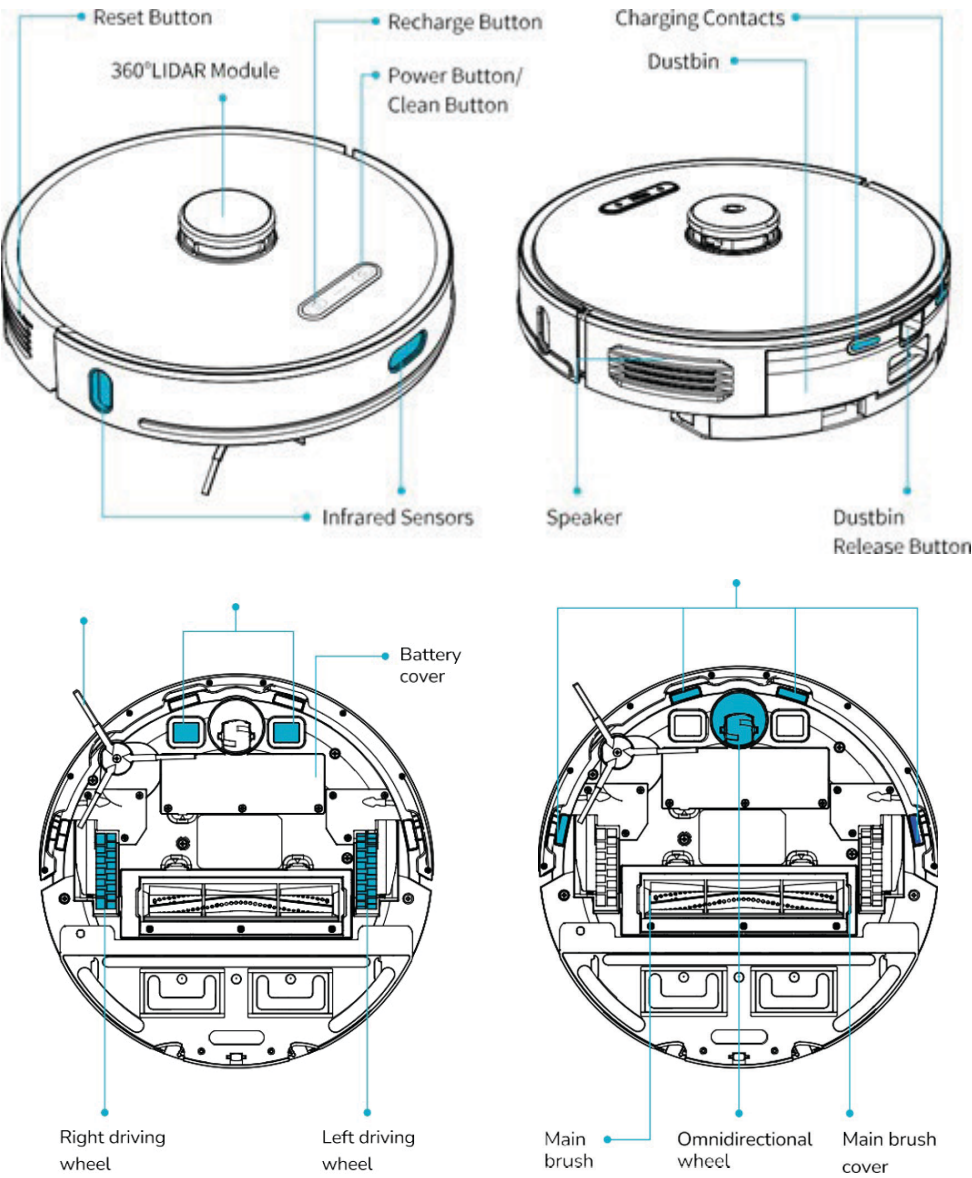
Elke co-botic 1700 heeft een uniek serienummer dat te vinden is op de onderkant van de stofbak. Uw i-team-partner heeft dit nummer nodig wanneer u onderdelen bestelt.

2 BESCHRIJVING

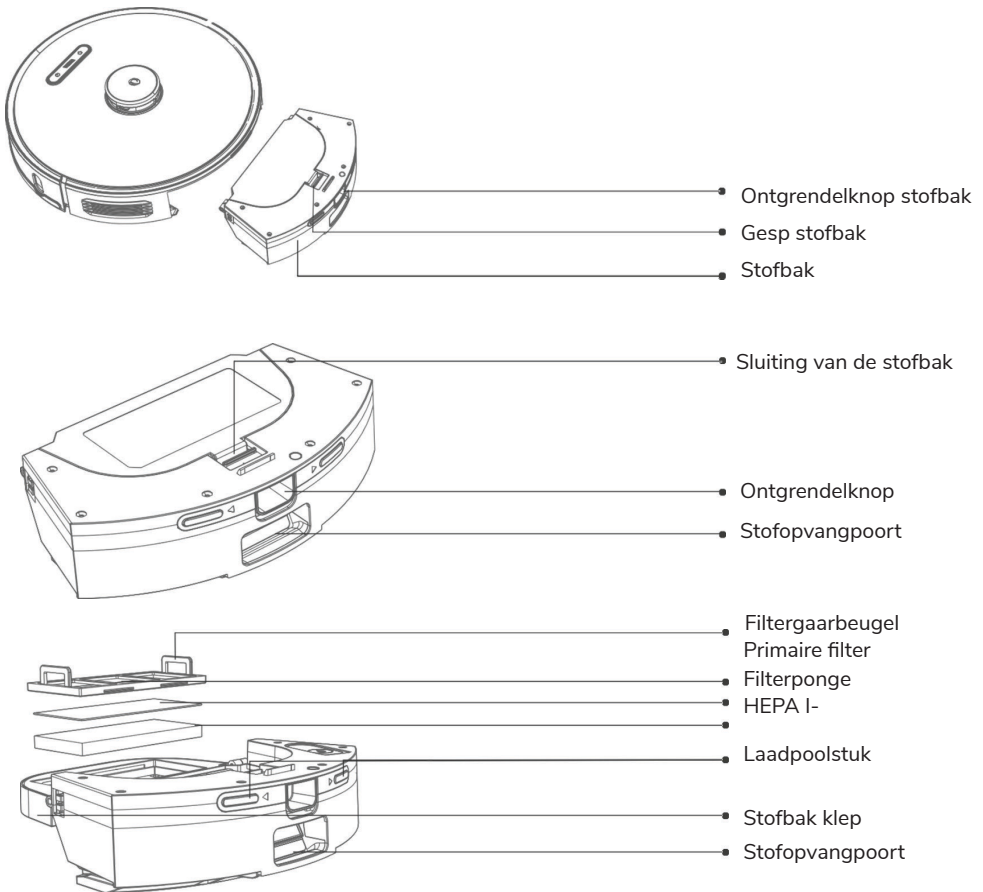
De co-botic 1700 bestaat uit:

- Hoofdmachine
- Stofbak
- Stof filter
- Reinigingsgereedschap
- Extra zijborstel
- Batterijen
- Oplaadstation
- Oplaadkabels (EU en VS)
- EU-naar-UK-adapter

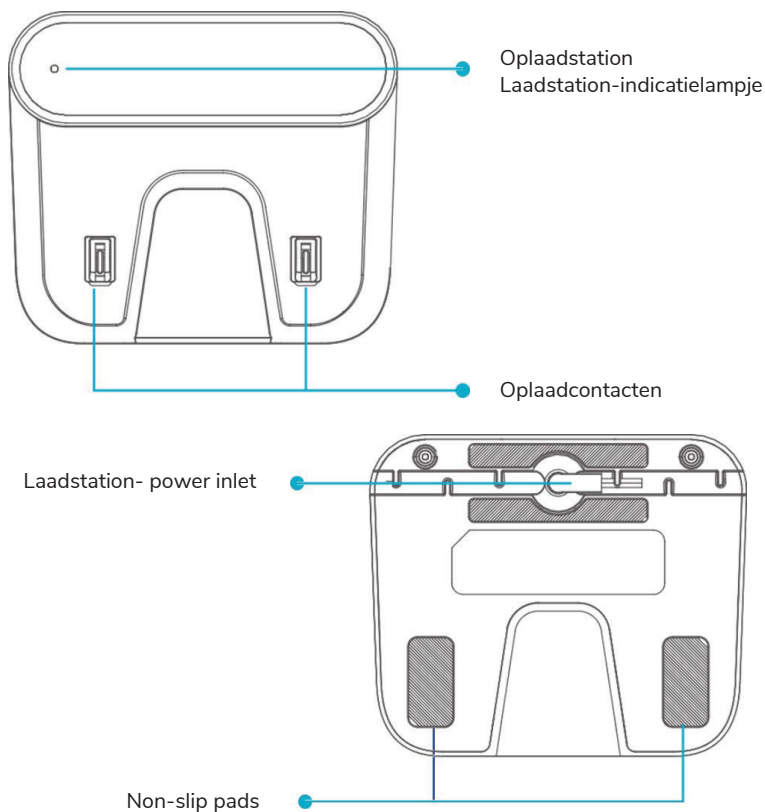
2.1 Hoofd machine



2.2 Stofbak



2.3 Oplaad station



3 VEILIGHEID

Veiligheid gaat voor alles. Neem daarom de tijd om deze veiligheidsinstructies te lezen en te begrijpen. Onjuist gebruik kan schade veroorzaken of de garantie van de fabrikant ongeldig maken.

Waarschuwing



STOP DE WERKZAAMHEDEN ONMIDDELLIJK als de co-botic 1700 niet goed functioneert of een ongewoon geluid maakt. Laat de co-botic 1700 nakijken voordat u de werkzaamheden voortzet.

Waarschuwing



Gebruik de co-botic 1700 NIET op vochtige of natte oppervlakken. Dit kan schade aan de co-botic 1700 veroorzaken en is gevaarlijk voor de gebruiker. Schade veroorzaakt door gebruik op een nat oppervlak valt niet onder de garantie.

3.1 Batterij

Algemene voorzorgsmaatregelen

Let op



- Niet gebruiken in een omgeving waar de temperatuur hoger is dan 40 °C of lager dan 0 °C.
- Niet gebruiken in een omgeving met vloeibare of stroperige stoffen
- Laat kinderen of andere ongeschikte personen het apparaat niet gebruiken
- Houd lichaamsdelen uit de buurt van de zuiginlaat van de machine wanneer deze in werking is
- Gebruik het apparaat niet om brandende voorwerpen (zoals brandende sigaretten) op te ruimen
- Gebruik het apparaat niet voor het opzuigen van harde of scherpe voorwerpen (zoals glas, staal, spijkers, enz.).
- Verplaats of vervoer de cobot niet door de afdekking van de Lidar, de afdekking van de machine of de stootrand als handvat te gebruiken.
- Schakel de machine uit voordat u de machine en het oplaadstation reinigt of onderhoudt.
- Veeg geen enkel onderdeel van het product af met een te natte doek of vloeistof.
- Gebruik het product in overeenstemming met de handleiding. Verlies of schade als gevolg van onjuist gebruik is de verantwoordelijkheid van de gebruiker.
- Verbrand het product niet, zelfs niet als het ernstig beschadigd is; de batterij binnenin kan ontploffen

Waarschuwing



- Als u in aanraking komt met chemicaliën uit de batterij, volg dan de onderstaande procedure:
- Ogen - Spoel de ogen gedurende ten minste 15 minuten met veel water, waarbij u af en toe het bovenste en onderste ooglid openhoudt.
- Inademing - Verlaat onmiddellijk de ruimte waar het contact plaatsvond en zoek frisse lucht op. Gebruik zuurstof indien beschikbaar.
- Inslikken - Geef de persoon ten minste twee glazen melk of water. Wek braken op als de patiënt bij bewustzijn is. Roep medische hulp in.
- Gebruik geen batterijen, opladers en oplaadstations van derden.
- Demonteer, repareer of wijzig de batterij of het oplaadstation niet.
- Plaats het oplaadstation niet in de buurt van een warmtebron (zoals een radiator).
- Gooi inactieve batterijen niet weg, maar lever ze in bij professionele recyclingfaciliteiten. De machine of de stootrand als handvat
- Als de stroomkabel kapot is, stop dan onmiddellijk met het gebruik van de machine.
- Schakel voor transport/retournering de machine uit en gebruik de originele verpakking

4 TRANSPORT EN OPSLAG

- Bewaar de co-botic 1700 niet buiten;
- Bewaar de co-botic 1700 alleen op een droge plaats;
- Laad de batterij indien van toepassing volledig op voordat u de co-botic 1700 weer gebruikt.

5 MONTAGE EN INSTALLATIE

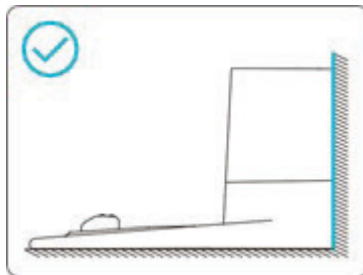
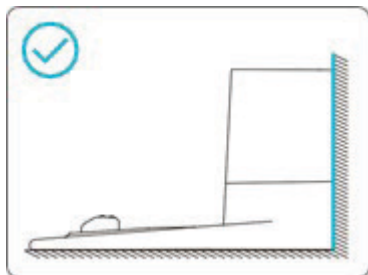
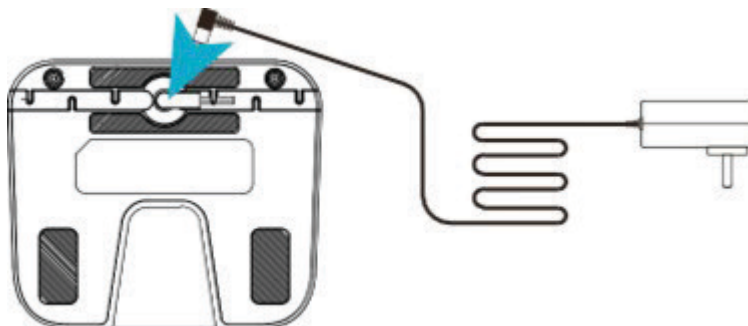
De co-botic 1700 hoeft niet te worden gemonteerd. De co-botic 1700 kan worden gebruikt met een standaard dockingstation. Bij het standaard dockingstation moet de gebruiker regelmatig de vuilopvangbak in de cobot zelf legen.

5.1 Installatie

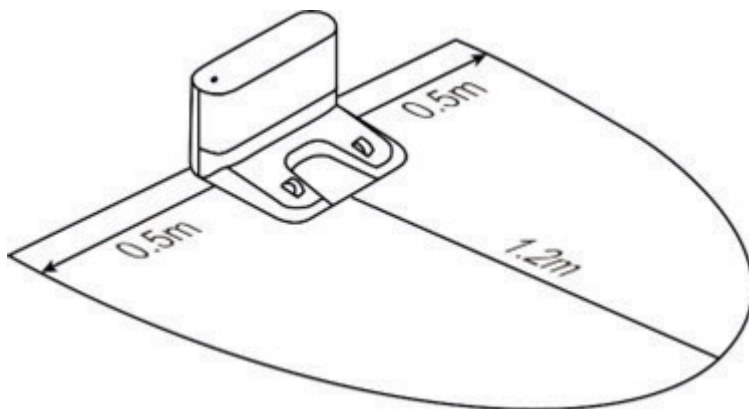
De co-botic 1700 wordt geleverd in 1 doos, samen met een oplaadstation en een stekker. U moet eerst de schuimrubberen transportstukken tussen de voorbumper en het hoofdapparaat verwijderen.

5.2 Installeer de oplaad basis

1. Plaats de oplaadbasis plat tegen een muur, laat geen ruimte vrij



2. Zorg ervoor dat er meer dan 1,2 meter vrije ruimte voor de oplader is en meer dan 0,5 meter vrije ruimte aan de zijkant.



6 BEDIENING

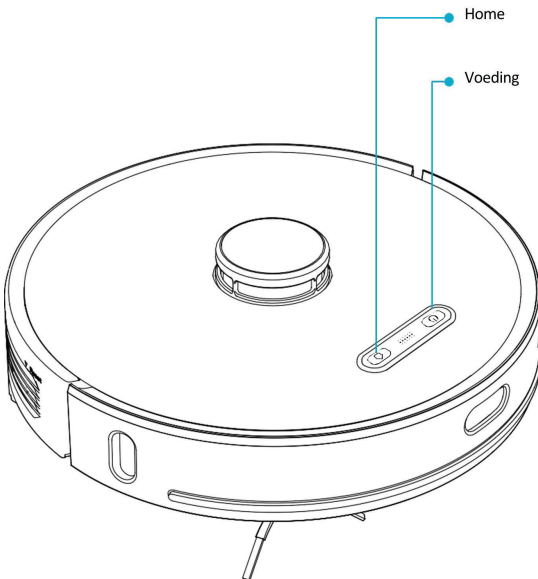
6.1 Gebruik van de co-botic 1700

1. Plaats de co-botic 1700 op de vloer voor de oplaadstationbasis
2. Druk lang op de aan/uit-knop
3. De cobot zal zijn oplaadstation vinden

Let op



Laad de batterij volledig op wanneer u de co-botic 1700 voor het eerst gebruikt.



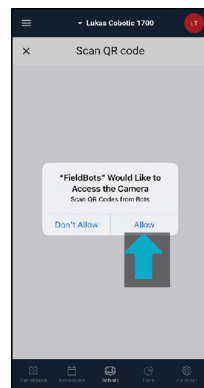
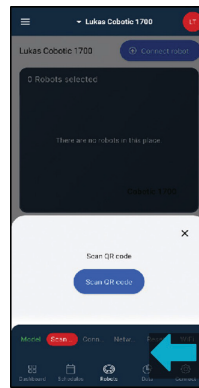
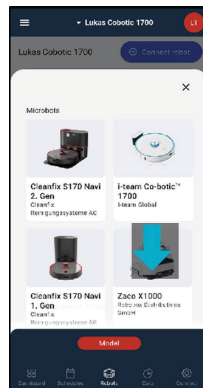
1. Druk kort op de aan/uit-knop
2. De co-botic 1700 begint de ruimte waarin hij zich bevindt schoon te maken
3. Tijdens het schoonmaken maakt hij ook een plattegrond van de ruimte die later met de app kan worden gebruikt.
4. Na het schoonmaken keert de cobot terug naar zijn oplaadstation ("Drop & Go").
5. OPMERKING: ALS de hotelversie van de software op het apparaat is geïnstalleerd, keert de cobot NIET terug naar zijn basis, maar naar de positie waar hij voor het eerst werd gestart.
6. Druk op de homeknop om de cobot handmatig te vertellen dat hij naar zijn basisstation moet terugkeren.

6.2 De co-botic 1700 gebruiken met de app (FieldBots-OS)

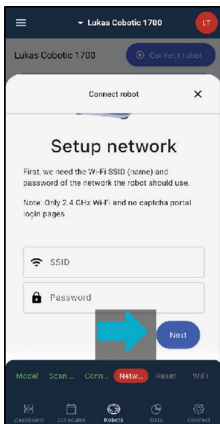
1. De co-botic 1700 kan worden beheerd met FieldBots OS. Download daarom de app en registreer u gratis.



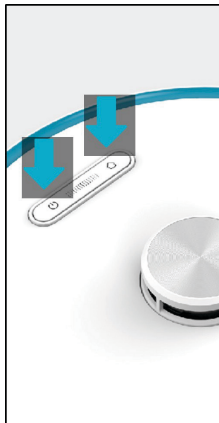
2. Maak een FieldBots-account aan. Open daarom de FieldBots-app en tik op 'Registreren'. Vul uw gegevens in of druk op het 'Apple'- of 'Google'-logo om Single Sign On te gebruiken. Na registratie gaat u verder zoals weergegeven in de volgende schermafbeeldingen. Zonder te upgraden vanuit FieldBots Starter kunt u twee co-botic 1700 tegelijkertijd verbinden binnen de app.



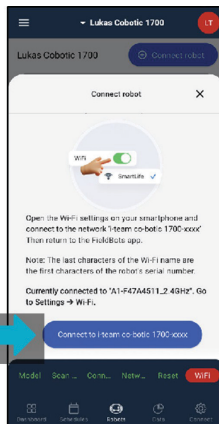
1. Tik op 'Robot verbinden'.
2. Kies uw i-team-model
3. Scan de QR-code op de robot
4. Geef FieldBots toestemming van de camera van je smartphone of tablet



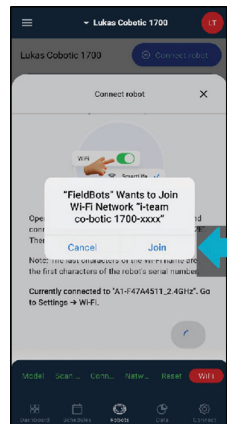
5. Vul uw wifi-inloggegevens in



6. Druk tegelijkertijd vijf seconden lang op de knoppen 'Power' en 'Home' op de robot



7. Maak verbinding met het netwerk "i-team co-botic 1700-xxxx"



8. Druk op 'Join'

7 ONDERHOUD

Waarschuwing



Voordat u begint met onderhoud of het vervangen van onderdelen; Schakel de co-botic 1700 uit en verwijder de batterij (indien van toepassing).

De co-botic 1700 vereist niet veel onderhoud. Het wordt echter aanbevolen om de machine na gebruik en vóór opslag schoon te maken. Om hem schoon te maken, veegt u hem gewoon af met een droge microvezeldoek. Maak de doek niet nat.

Voor een goede werking en een lange levensduur van de co-botic 1700 is het belangrijk om de aanbevolen onderhoudsintervallen in deze handleiding te volgen.

Onderhoud dat niet in deze handleiding wordt beschreven, moet worden uitgevoerd door uw co-botic 1700-partner. Zorg ervoor dat u het model en serienummer van de co-botic 1700 bij de hand hebt wanneer u een partner belt. Voor meer informatie kunt u het contactformulier op www.i-teamglobal.com invullen.

7.1 Reiniging

Reinig de buitenkant van de machine met een droge microvezeldoek.

7.2 Beschadigde of versleten onderdelen

Beschadigde of versleten onderdelen moeten onmiddellijk worden vervangen. Neem contact op met uw lokale i-team Global-partner of ga naar www.i-teamglobal.com voor meer informatie.

7.3 Onderhouds frequentie

Om een correcte en veilige werking van de co-botic 1700 gedurende de gehele levensduur te garanderen, wordt aanbevolen om de machine na de eerste 50 gebruiksuren en daarna om de 125 uur door een erkende i-team-partner te laten controleren.

7.4 Opslag

Zie paragraaf 4.

8 PROBLEEMOPLOSSING

Lijst met foutcodes:

Abnormaal 1 Controleer of de laserafstandssensor niet geblokkeerd is	Controleer of verwijder vreemde voorwerpen rond de laserafstandssensor of verplaats het apparaat naar een nieuwe locatie om opnieuw te starten
Abnormaal 2 Veeg de cliff-sensor schoon en verplaats het apparaat naar een nieuwe positie om opnieuw te starten	Veeg de hoofdstroomcliff-sensor schoon en probeer het opnieuw (raadpleeg de handleiding voor de locatie van de sensor).
Abnormaal 3 Er wordt een sterk magnetisch veld gedetecteerd. Verplaats het apparaat naar een nieuwe locatie en probeer het opnieuw.	Verplaats de robot naar een nieuwe locatie en probeer het opnieuw
Abnormaal 4 Controleer de botsingssensor en verwijder vreemde voorwerpen rondom de sensor.	Druk op de voorbumper en verwijder vreemde voorwerpen, start vervolgens de robot opnieuw op
Abnormaal 5 De temperatuur van de robot is abnormaal. Wacht tot de temperatuur weer normaal is.	De temperatuur van de robot is te hoog of te laag. Wacht tot de temperatuur weer normaal is voordat u de robot gebruikt
Abnormaal 6 Het opladen verloopt niet normaal. Reinig de oplaadcontacten.	Controleer of de originele voedingsadapter wordt gebruikt. Controleer of het laadstation perfect horizontaal staat.

9 BUITEN GEBRUIK STELLEN EN AFVAL

Let op



Het is de verantwoordelijkheid van de eigenaar van de co-botic 1700 om het product op de juiste en veilige manier af te voeren.

Aan het einde van zijn levensduur bevat de co-botic 1700 nog steeds waardevolle grondstoffen en moet hij worden afgevoerd volgens de lokale wet- en regelgeving met betrekking tot recycling van elektrische apparatuur.

1. Indien van toepassing, verwijder de batterij voor afzonderlijke verwijdering.
2. Verwijder alle losse onderdelen.
3. Voer alle onderdelen af volgens de lokale wet- en regelgeving.

TIP: Neem contact op met uw lokale i-team-partner om alle mogelijkheden te bekijken voor het retourneren van onderdelen aan het einde van de levensduur van uw co-botic 1700.

10 SPECIFICATIES EN CE

Model:	co-botic 1700
Afmetingen (LxBxH):	350 x 350 x 98 mm
Gewicht (excl. batterij):	Niet van toepassing
Gewicht (incl. accu):	3,4 kg
Stroombron:	220V-laadstation
Batterijspecificaties i-power x:	Niet van toepassing
Gebruiksduur op batterij:	270 minuten
Type oplader:	Docking
Oplaadtijd:	≈ 240 minuten
i-charge 5 keer:	Niet van toepassing
i-charge 7 tijd:	Niet van toepassing



i-team Global
Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Nederland
Telefoon: +31402662400
E-mail: hello@i-teamglobal.com
Internet: www.i-teamglobal.com