

# CONGA 5490

Conga 5490  
Robotstøvsuger/  
Robot vacuum cleaner



cecotec

Brugermanual  
Instruction manual

## Indhold

1. Sikkerhedsinstruktioner	10
2. Dele og komponenter	11
3. Før brug	12
4. Installation	12
5. Betjening	14
6. Mobilapp og Wifi forbindelse	19
7. Rengøring og vedligeholdelse	22
8. Batteriudskiftning og opladning	23
9. Fejlfinding	24
10. Tekniske specifikationer	25
11. Bortskaffelse af gamle elektriske apparater	25
12. Teknisk support og garanti	26

## Index

1. Safety instructions	27
2. Parts and components	28
3. Before use	29
4. Installation	29
5. Operation	32
6. Mobile App and Wi-fi connection	36
7. Cleaning and maintenance	39
8. Battery replacement and charging	40
9. Troubleshooting	41
10. Technical specifications	42
11. Disposal of old electrical appliances	43
12. Technical support and warranty	43

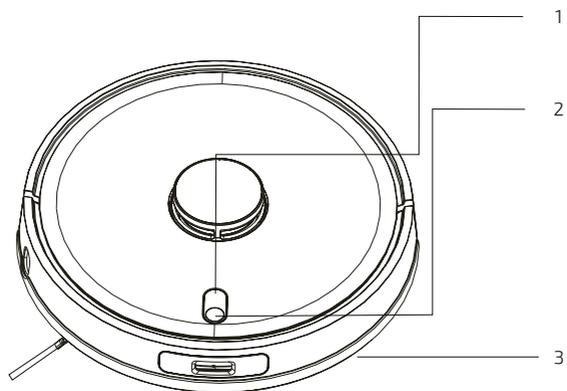


Fig. 1

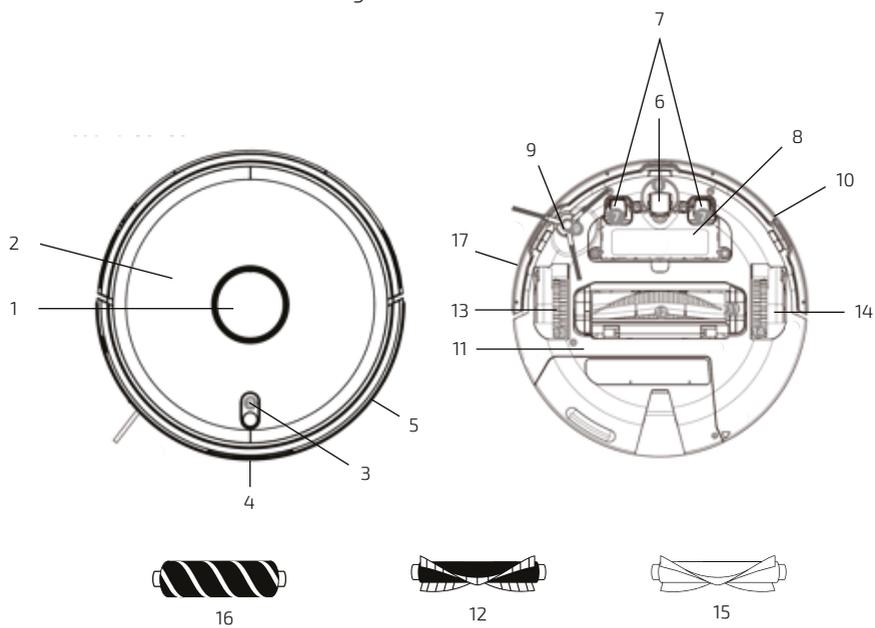


Fig. 2

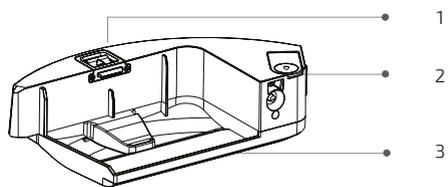


Fig. 3

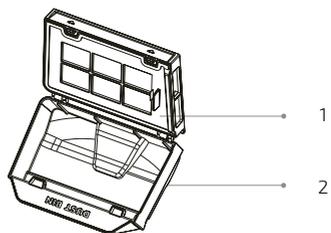


Fig. 4

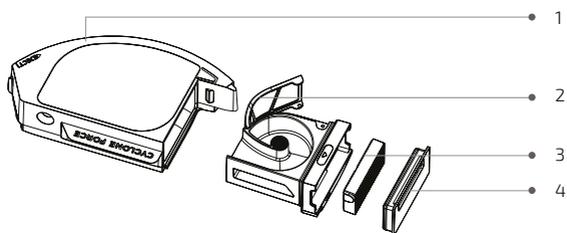


Fig. 5

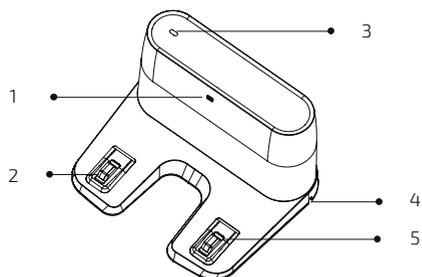


Fig. 6

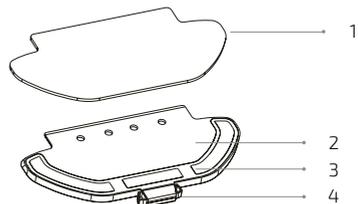


Fig. 7

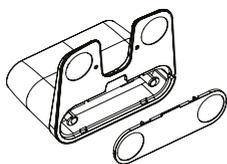


Fig. 8

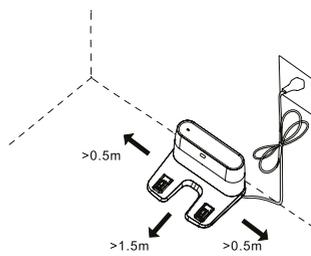


Fig. 9

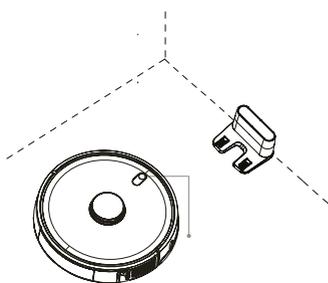


Fig. 10

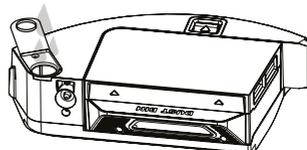


Fig. 11

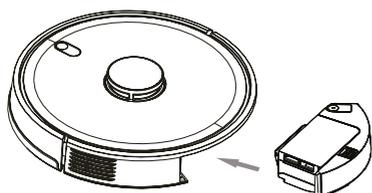


Fig. 12

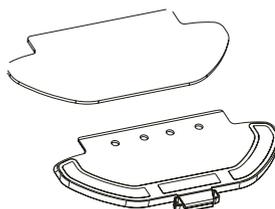


Fig. 13

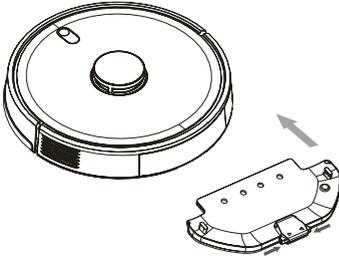


Fig. 14



Fig. 15

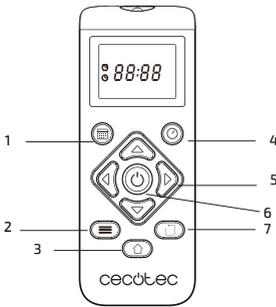


Fig. 16

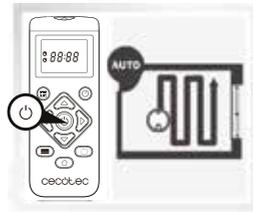


Fig. 17

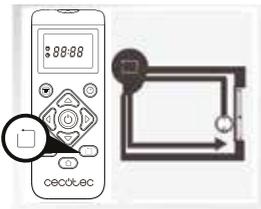


Fig. 18

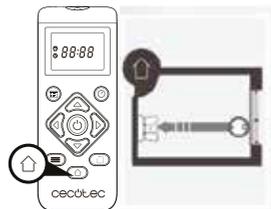


Fig. 19



Fig. 20

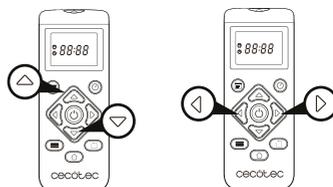


Fig. 21

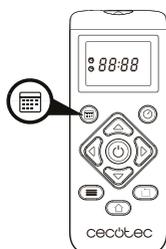


Fig. 22

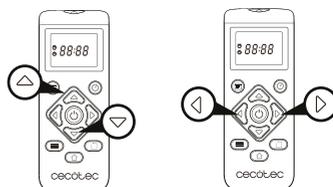


Fig. 23



Fig. 24



Fig. 25

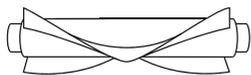


Fig. 26



Fig. 27

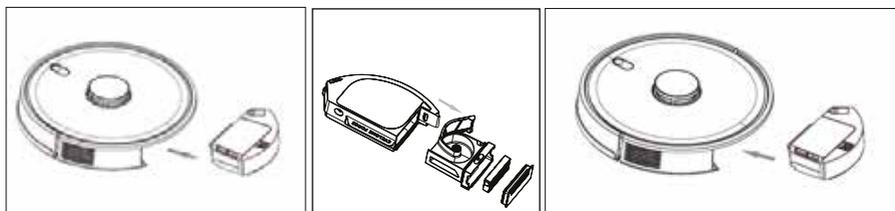


Fig. 28

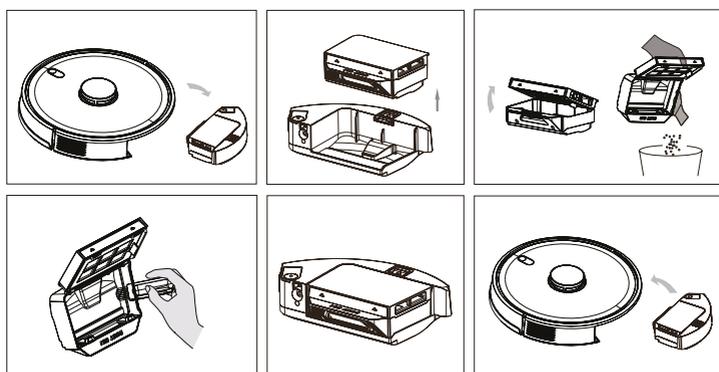


Fig. 29

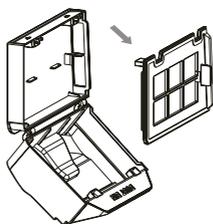


Fig. 30

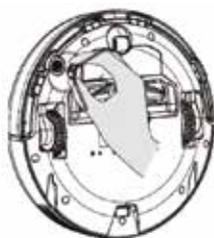


Fig. 31

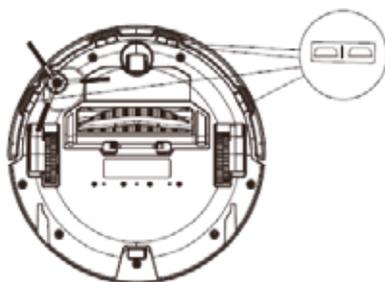


Fig. 32

## 1. Sikkerhedsinstruktioner

Læs disse instruktioner grundigt, inden du tager apparatet i brug. Opbevar denne brugsanvisning til fremtidig reference eller nye brugere. Dette produkt skal bruges i overensstemmelse med anvisningerne i denne brugsanvisning.

Sørg for, at netspændingen svarer til den angivne spænding på apparatets klassificeringsmærkat, og at stikkontakten er jordforbundet.

Rør ikke ved ledninger, strømforsyninger eller strømadaptere med våde hænder.

Hold robotten væk fra tøj, gardiner og andet lignende materialer.

Undlad at placere tunge eller skarpe genstande oven på apparatet.

Brug ikke apparatet tæt på varmekilder, brandfarlige stoffer, våde overflader, hvor robotten kan falde ned eller skubbes ind i vådt område eller lade den komme i kontakt med vand eller andre væsker. Brug ikke udendørs.

Brug ikke opladningsbasen, hvis den har en beskediget ledning eller stik eller hvis den ikke fungerer korrekt.

Brug ikke enheden på borde, stole eller andre høje overflader, hvor den kan falde ned fra.

Brug ikke laserbeskyttelsen som håndtag, når du flytter eller holder robotten.

Brug ikke produkt på steder, hvor temperaturen er under 0 °C eller over 40 °C.

Apparatet kan kun betjenes med det medfølgende batteri og strømadapter. Brug af andre komponenter eller tilbehør kan medføre risiko for brand, elektrisk stød eller produktskade.

Brug ikke enheden til at støvsuge brændbare eller brændende genstande såsom cigaretter, tændstikker eller aske.

Før du betjener robotten, skal du fjerne alle objekter fra gulvet som tøj, papirer, ledninger eller andre genstande, der kan blokere enheden.

Apparatet er ikke beregnet til brug af børn under 8 år.

Det kan bruges af børn over 8 år, så længe de er givet løbende tilsyn af en voksen.

Dette apparat kan bruges af børn fra 8 år og derover og personer med nedsat fysisk, sensorisk kapacitet eller manglende erfaring og viden, så længe de har fået tilsyn eller instruktion om brugen af apparatet på en sikker måde. Lad ikke børn lege med apparatet.

## 2. Dele og komponenter

Robot:

Fig.1.

1. Hjem funktion
2. On-off / automatisk rengøringsknap
3. Netværkskonfiguration

Robot og sensorer

Fig.2.

1. Lasersensor
2. Topdæksel
3. Hjem / Strøm / Autocleaning-funktion
4. Infrarød sensor
5. Anti-kollisionssensor
6. Rotérbare hjul
7. Opladningsterminaler
8. Batteri
9. Sidebørste
10. Kofanger
11. Motorafdækning
12. Hovedbørste: Til rengøring af alle typer overflader
13. Hjul til venstre side
14. Hjul til højre side
15. Silikonebørste: Speciel til kæledyrshår
16. Cepillo Jalisco (børste): Specifik for hårde gulve
17. Optisk sensor: Specifik for at forhindre, at robotten støder ind i ting

Våd & Tør tank

Fig.3.

Vandbeholder

1. Tank lås
2. Vandindløb
3. Vandtank

Støvrum

Fig.4.

1. Højeffektivt filter
2. Støvrum

Støvtank

Fig.5.

1. Støvtank
2. Primært filter
3. Højeffektivt filter
4. Dæksel til støvtank

Opladningsbase

Fig.6.

1. Signal transmission område
2. Opladningsterminal
3. Opladningsindikator
4. Kabelslot
5. Opladningsterminal

Moppebeslag og klud

Fig.7.

1. Moppe
2. Moppebeslag
3. Velcro
4. Clips

### **3. Før brug**

Tag produktet ud af kassen, og fjern alt emballagemateriale.

Sørg for, at alle dele og komponenter er inkluderet og intakt. Hvis der observeres tegn på synlig skade, skal du straks kontakte din cecotecforhandler.

## 4. Installation

Installation af robot og opladningsbase

Fig.8.

Tilslut opladningsbasen til en strømforsyning, og opbevar det resterende kabel. Det er vigtigt at opbevare det resterende kabel i bunden af opladningsbasen for at undgå, at der trækkes i det og det frakobles.

Anbring opladningsbasen mod væggen, og hold sikkerhedsafstand, der er angivet.

Bemærk: Sørg for, at der er mindst 1 m plads på både venstre og højre side af opladningsbasen, og at der er mindst 2 m plads foran.

Fig.9.

Advarsel: Udsæt ikke opladningsbasen for direkte sollys.

Tryk på tænd / sluk-knappen i 3 sekunder; når lysindikatoren tændes, skal du placere robotten på opladningsbasen.

Fig.10.

Konstant blåt lys: TÆNDT / i drift

Svingende orange lys: Oplader

Rødt lys blinker: Fejl

Bemærk:

Sæt robotten til opladningsbasen, hvis batteriet er lavt. Robotten tænder muligvis ikke, hvis batteriet er meget lavt.

Robotten tændes automatisk, når den placeres på opladningsbasen.

Robotten kan ikke slukkes under opladning.

Installation af Våd & Tør- og støvtank

Bemærk: Det anbefales ikke at bruge skrubbefunktionen ved førstegangs brug.

Åbn tankens blå silikone låg, fyld forsigtigt tanken med vand, så der ikke kommer vand ud, og luk det igen. Sørg for, at silikoneklemmen er lukket ordentligt for at undgå, at der spildes vand.

Fig.11.

Installer tanken i robotten i den angivne retning. Sørg for, at klemmen er korrekt fastgjort.

Fig.12.

Kun til våd- og tørtank installation:

Fastgør moppen til den nederste del af moppebeslaget med Velcro.

Fig.13.

Tryk manuelt på klemmerne på begge sider af våd- og tørtanken, og skub den i korrekt position. Du hører et klik, når det sidder korrekt.  
Fig.14.

Anbefalinger:

Brug ikke skrubbefunktionen, mens robotten er uden opsyn.

Fjern moppebeslaget, når robotten oplades eller ikke er i brug.

Hvis der er tæpper i huset, skal du indstille begrænsede områder for at undgå, at robotten passerer over dem.

Tilsæt nogle dråber rengøringsmiddel (ikke ætsende), hvis det anses for nødvendigt.

For at fjerne moppebeslaget skal du trykke på udløserknappen og trække den udad.

Advarsler:

Brug af overskydende rengøringsmidler kan blokere for vandudløb.

For at opnå perfekt skrubning anbefales det at fugte moppen, inden den bruges.

Første rengøring

Når robotten og opladningsbasen er installeret, skal du følge disse trin, inden du planlægger den første rengøringsrutine.

Først og fremmest skal robotten være fuldt opladet. Det foreslås at lade robotten oplade natten over. Når den er fuldt opladet, udfører den muligvis den første rengøringsrutine og gemmer det første kort. For at gøre det skal du aktivere tilstanden Auto-rengøring og Eco-strømniveau. Det er meget vigtigt at følge disse indstillinger for at robotten kan scanne hvert eneste hjørne i huset og oprette et komplet kort.

Hvis huset, hvor robotten skal bruges, er for stort, og robotten løber tør for batteri, skal du ikke bekymre dig. Robotten vender tilbage til opladningsbasen, gemmer hele kortet og de kort, der ikke er afsluttet, og når den er opladet igen, genoptager den rengøringen fra det sted, den er stoppet, indtil den har kortlagt hele rummet. Robotten fortsætter med at kortlægge kontinuerligt, derfor tilpasser den sig uafhængigt af hvert hus indretning og opdaterer løbende de gemte kort.

## 5. Betjening

Når robottens lysindikator skifter fra svingende orange til konstant blå, er batteriet fuldt opladet, og robotten er klar til brug.

Robotten kan ikke fungere med lavt batteriniveau.

Anbefalinger: Fjern alle kabler og forhindringer fra gulvet, før du betjener

robotten for at undgå ulykker og skader.

## 5.1. Robottens knapper

Fig.15.

### Auto-tilstand

Tryk på tænd / sluk-knappen på robotten for at starte rengøringen automatisk, først en rengøringsrutine i Edge-tilstand og derefter en anden rengøring i zigzag-bevægelse, idet den genkender hvilke områder den har rensset, og hvilke den ikke har. Robotten planlægger automatisk rengøringsruten, når den rengøres. Hvis robotten i denne tilstand styres manuelt, beregner robotten ruten igen og kan gå gennem tidligere rengjorte områder. For at sikre effektiv rengøring må du ikke bruge den manuelt under funktionen Automatisk rengøring.

Takket være Total Surface 2.0-teknologien vil robotten, hvis batteriet er lavt under rengøringen, automatisk vende tilbage til opladningsbasen, og når den er fuldt opladet, vil den genoptage rengøringen fra det sted den stoppende. Under rengøringen stopper robotten kort for at evaluere området og beregne rengøringsruten (dette stop varierer afhængigt af husforholdene). Bemærk: Robotten renser på en organiseret måde og i 4x4 m kvadratiske områder, derfor kan den forlade rummet, hvor der rengøres, for at afslutte det afgrænsede område. Bare rolig, robotten vil rense hele den tilgængelige overflade.

### Hjem-funktion

Tryk på Hjem-knappen

Denne tilstand kan aktiveres under enhver rengøringsrutine, og robotten stopper rengøringen og vender automatisk tilbage til opladningsbasen.

Robotten vil tage den korteste rute tilbage til opladningsbasen takket være dens huskekort og den smarte hjem-funktion.

Når en rengøringsrutine er afsluttet, eller robotens batteri er lavt, vender robotten også tilbage til opladningsbasen for at undgå at løbe tør for batteri. Når robotten er genopladet, genoptager den rengøringen fra det sted, den er stoppet.

Anbefaling: Fjern våd- og tørtanken under opladning.

## 5.2. Fjernbetjening

Fig.16.

Tidsplan

Effektniveauer (Turbo / Normal / Eco)

Hjem

Ur

Manuel kontrol  
Til / pause  
Edge funktion

### Fjernbetjening registrering

Hvis robotten ikke reagerer på fjernbetjeningen, skal du følge nedenstående trin:

Tryk på Edge-funktionsknappen på fjernbetjeningen i 5 sekunder for at fjernbetjeningen skal gå i parringstilstand. Skærmen viser 8888.

Fjernmodtageren aktiveres om 5 sekunder og går i parringstilstand. Fjernbetjeningens signal modtages, og fjernbetjeningen vender tilbage til normal status. Displayet viser, at parringen er afsluttet.

Hvis parringsprocessen ikke lykkes, viser fjernbetjeningen 8888 og afslutter parringstilstand efter 30 sekunder.

Følgende tilstande og funktioner kan aktiveres fra fjernbetjeningen.

#### Tilstande

Første gang robotten betjenes, vil den kortlægge og gemme hele husets kort ved hjælp af sin laser, inden rengøringsrutinen påbegyndes. Brug robotten i Auto-tilstand og Eco-effektniveau, på denne måde vil du sikre, at robotten husker hele kortet.

Bemærk: Sørg for, at lysindikatoren lyser blå, inden rengøringen påbegyndes, hvilket indikerer, at den er aktiveret. Hvis ikke, skal du trykke på en vilkårlig knap på fjernbetjeningen for at vække den.

#### Auto-funktion

Fig.17.

Tryk på tænd / sluk-knappen på fjernbetjeningen for at starte rengøringen automatisk, først i Edge-funktion og derefter i zigzag-funktionen, idet den genkender hvilke områder den har rensset, og hvilke den ikke har. Robotten planlægger automatisk rengøringsruten, når den rengører. Hvis robotten i denne tilstand styres manuelt, beregner robotten ruten igen og kan gå gennem tidligere rengjorte områder. For at sikre effektiv rengøring må du ikke bruge den manuelt under funktionen Automatisk rengøring.

Takket være Total Surface 2.0-teknologien vil robotten, hvis batteriet er lavt under rengøringen, automatisk vende tilbage til opladningsbasen, og når den er fuldt opladet, vil robotten genoptage rengøringen fra samme punkt som den stoppede. Under rengøringen stopper robotten kort for at evaluere området og beregne rengøringsruten (dette stop varierer afhængigt af husforholdene).

Bemærk: Robotten renser på en organiseret måde og i områder af 4x4 m kvadrater, derfor kan den forlade rummet, hvor den rengører, for at afslutte det afgrænsede område. Bare rolig, robotten vil rense hele den tilgængelige overflade.

### Edge funktion

Fig.18.

Tryk på Edge-funktionsknappen på fjernbetjeningen, så robotten begynder at rengøre i denne tilstand. Den begynder automatisk at rengøre langs alle overfladens kanter og vender derefter automatisk tilbage til opladningsbasen. Hvis robotten ikke er begyndt at rengøre fra opladningsbasen, vender den tilbage til startpunktet.

Bemærk: Tryk på tænd / sluk-knappen for at skifte mellem de 3 tilstande: Turbo / Normal / Eco.

### Hjem-funktion

Fig.19.

Tryk på Hjem-knappen på fjernbetjeningen for at sende robotten til opladningsbasen. Denne funktion kan aktiveres under enhver rengøringsfunktion, og robotten vender automatisk tilbage til opladningsbasen og stopper rengøringsprocessen. Robotten vil tage den korteste rute tilbage til opladningsbasen takket være dens huskekort og den smarte hjem-funktion.

Når en rengøringsrutine er afsluttet, eller robottens batteri er lavt, vender robotten tilbage til opladningsbasen for at undgå at løbe tør for batteri. Når robotten er genopladet, genoptager den rengøringen fra det sted, den er stoppet.

### Advarsler:

Fjern våd- og tørtanken fra robotten, inden den oplades.

Sørg for, at der ikke er nogen forhindringer i rummet, der rengøres for at sikre, at robotten kan komme til opladningsbasen uden problemer.

### Funktioner

#### Pause

Mens robotten er i drift, skal du trykke på tænd / sluk-knappen i appen, fjernbetjeningen eller på robotten for at sætte den på pause og trykke på den samme knap igen for at genoptage rengøringen.

#### Standby

Robotten skifter automatisk til standbytilstand efter 5 minutter uden betjening.

Tryk på tænd / sluk-knappen på appen, fjernbetjeningen eller på robotten for at starte den igen.

Advarsler:

Efter 12 timer uden drift slukker robotten automatisk.

Robotten går ikke i standbytilstand under opladning.

Sugestyrke

Tryk på knappen Power levels på fjernbetjeningen for at vælge den ønskede sugestyrke. Vælg mellem Eco (lav effekt), Medium (medium effekt) og Turbo (høj effekt).

Tidsplan

Advarsel: Robotten kan ikke planlægges fra mere end en enhed ad gangen. Sørg for at planlægge det enten fra mobiltelefon-appen eller fra fjernbetjeningen.

Robotten er forsynet med en tidsplanfunktion for at give maksimal effektiv rengøring. Tidsindstillingerne og rengøringsplanlægningen skal foretages fra fjernbetjeningen. Når robotten er indstillet, udfører den automatisk rengøringsopgaver for hver planlagte dag.

Bemærk: Sørg for, at robotten er aktiveret, og at lysindikatoren er tændt, inden du planlægger rengøring eller indstillingstid.

Aktuel tid

Fig.20.

Hold tid-knappen nede i 3 sekunder. De første 2 cifre, der angiver timer, begynder at blinke.

Brug retningsknapperne op og ned for at indstille den aktuelle tid. Brug derefter venstre og højre knap til at skifte fra timer til minutter og gentag samme trin.

Fig.21.

Tryk på tid-knappen for at gemme indstillingerne.

Planlægning af rengøringsopgaver

Tryk på planlægningsknappen i 3 sekunder. De første 2 cifre, der angiver timer, begynder at blinke.

Fig.22.

Brug retningsknapperne op og ned til at indstille planlægningstiden. Brug derefter venstre og højre knap til at skifte fra timer til minutter og gentag

trin før.

Fig.23.

Tryk på planlægningsknappen igen for at gemme indstillingerne.

Følg nedenstående trin for at annullere den planlagte rengøring:

Indstil uret på fjernbetjeningen kl. 00:00, og gem det.

Sluk for robotten i 1 minut, og tænd den igen.

Bemærk: Robotten bipper for at angive, at alle indstillinger er gemt.

Advarsel: Når fjernbetjeningens batterier udskiftes, skal uret og tidsplanen indstilles igen.

Lysindikator:

Betjening: Konstant blåt lys.

Lav effekt: Orange lys blinker langsomt.

Opladning: Orange lys svinger.

Netværkskonfiguration: Blåt lys.

Opstart / firmwareopdatering: Blåt lys svinger.

Fejl: Rødt lys blinker hurtigt.

## 6. Mobilapp og Wi-Fi-forbindelse

For at få adgang til alle robotens funktioner, uanset hvor du er, foreslås det at downloade Conga 5000-appen. Du vil være i stand til at kontrollere robotten på den mest effektive måde og nyde den fremragende rengøring.

App fordele:

Styr din robot på en nem og intuitiv måde.

Aktiver rengøringen uanset hvor du befinder dig.

Udfør indstillinger og daglig planlægning.

Vælg mellem forskellige rengøringsmetoder: Auto, Spiral, Edge, Manuel, Twice, Begrænset område, Spot, Smart område, Home eller Skrubning.

Se hvordan robotten opretter et interaktivt kort, mens rummet rengøres.

Administrer værelser gennem Room Plan-funktion, som giver dig mulighed for at deltage i, adskille eller navngive rum. Desuden kan du oprette og planlægge dine egne rengøringsplaner ved at vælge de lokaler, du vil rengøre, tilstand og effektniveau.

Kontroller den rensede overflade og den tid, det tager.

Tjek rengøringshistorikken.

Appen understøtter 5 GHz-netværk.

\* Denne model er kompatibel med stemmevirtuelle assistenter Google Assistant og Alexa

Konfiguration:

Fig.24.

Download Conga 5000-appen fra App Store eller Google Play.

Opret en konto med din e-mail og adgangskode.

Bekræft login.

Tilføj din Conga-robot.

Opret forbindelse til Wi-Fi.

Advarsler:

Wi-Fi-navnet og adgangskoden må ikke overstige 32 tegn.

Hvis netværkskonfigurationen ikke opretter forbindelse, skal du følge nedenstående trin:

Tryk på tænd / sluk-knappen i 5 sekunder, robotten går i dvaletilstand, og Wi-Fi-lysindikatoren blinker hurtigt, hvilket indikerer forbindelsesfejl. Prøv at forbinde robotten igen ved at følge trinene i afsnittet før.

Hvis forbindelsen mislykkes igen, skal du kontrollere, om:

A. Robotten er for langt væk fra routeren.

B. Wi-Fi-adgangskoden er forkert.

Følgende funktioner kan aktiveres fra appen:

**Auto funktion:** Denne funktion får robotten til at starte rengøring i 4x4 m kvadrater. Inden for dette rum udfører den første rengøringsproces i Edge-tilstand og derefter i zigzag-bevægelse for at fuldføre overfladen. Når den er færdig, vender den tilbage til opladningsbasen.

Det kan aktiveres fra appen eller fjernbetjeningen.

Bemærk: Robotten kan forlade rummet for at gennemføre rengøringsprocessen i nogle af kvadraterne. Bare rolig, robotten vil rense hele den tilgængelige overflade.

**Edge funktion:** Når denne funktion er valgt, vil robotten rengøre langs væg og møbler. Det kan aktiveres fra appen eller fjernbetjeningen.

**Spiral-funktion:** Når denne funktion er valgt, vil robotten begynde at rengøre i et bestemt punkt ved at bevæge sig i en udadgående spiralbevægelse og derefter vende tilbage til startpunktet i en indadgående spiralbevægelse ved maksimal effekt. Derefter vender den direkte tilbage til opladningsbasen.

Det kan kun aktiveres fra appen.

**Skrubbe funktion**

Når denne funktion er aktiveret, bevæger robotten sig i en svingende bevægelse og efterligner ægte skrubbevægelser. Den begynder at rengøre i

Edge funktion, derefter i zigzag-bevægelse og vender endelig tilbage til opladningsbasen.

Det kan kun aktiveres fra appen.

#### Manuel funktion

For at udføre manuel rengøring skal du bruge retningsknapperne på fjernbetjeningen eller i appen til at sende robotten til de steder hvor du vil have den til at rense.

Det kan aktiveres fra appen eller fjernbetjeningen.

#### Hjem funktion

Vælg denne funktion på ethvert tidspunkt af en rengøringen, og robotten vil automatisk køre tilbage til opladningsbasen.

Det kan aktiveres fra robotten, fjernbetjeningen eller appen.

#### Smart-Area funktion

Når hjemmets kort er gemt, skal du vælge denne tilstand for at få robotten til at rengøre bestemte steder i zigzag-bevægelse. Robotten renser det valgte område og vender derefter tilbage til opladningsbasen. Du kan indstille mere end 1 område på samme tid. Robotten renser kun det valgte område på kortet. Det kan kun aktiveres fra appen.

#### Spot funktion

Vælg denne tilstand, hvis du vil rengøre et bestemt punkt på kortet mere grundigt og få mest muligt ud af robottens maksimale effekt. Robotten renser en 2x2 m zone i zigzag-bevægelse og vender derefter tilbage til opladningsbasen, når rengøringen er afsluttet. Robotten renser kun det valgte område på kortet, derfor går den til området og vender tilbage til basen uden støvsugning.

Det kan kun aktiveres fra appen.

#### Begrænset område funktion

Vælg denne tilstand, og afgræns specifikke områder på kortet, hvor du ikke ønsker, at robotten skal rengøre. Du kan indstille mere end 1 begrænset område på samme tid på kortet.

Det kan kun aktiveres fra appen.

#### Twice funktion

Brug denne tilstand til at udføre en dyb, grundig rengøring af dit hjem.

Det kan kombineres med Edge, Spiral, Spot eller Smart Area-tilstande. Robotten udfører 2 fulde rengøringscyklusser og vender derefter direkte tilbage til opladningsbasen.

## 7. Rengøring og vedligeholdelse

### Hovedbørste

Vend robotten rundt, og tryk på hovedbørstens udløserknop for at tage dækslet ud.

Tag hovedbørsten ud og rengør rummet.

Rengør hovedbørsten med det medfølgende værktøj, og brug om nødvendigt vand og sæbe.

Placer hovedbørsten i sin position, og fastgør dækslets klips.

Anbefaling: Udskift hovedbørsten hver 6-12 måned for at sikre effektiv drift (afhængigt af hyppighed og type).

Fig.25.

Hovedbørstedæksel

Klips

Hovedbørste

Placering

### Silikone børste

Fig.26.

For at rengøre silikonebørsten skal du følge instruktionerne i det foregående afsnit for at fjerne den fra robotten og vaske børsten med vand og sæbe. Tør børsten grundigt, inden det samles igen for at sikre effektiv drift.

### Jalisco børste

Fig.27.

For at rengøre Jalisco-børsten skal du følge det forrige sektionens trin for at tage børsten ud og rengøre den med vand.

Tør børsten grundigt, inden det samles igen for at sikre effektiv drift.

### Støvtank

Fig.28.

Tag støvtanken ud.

Åbn dækslet til støvtanken, og tøm det.

Brug rengøringsbørsten til at rengøre støvtankens inderside.

Installer støvtanken tilbage i robotten.

### Våd & Tør tank

Fig.29.

Tag våd- & Tør tanken ud.

Fjern støvkammeret fra resten af tanken.

Åbn støvrummet, og tøm det.

Brug rengøringsbørsten til at rengøre støvkammeret.

Saml støvkammeret i våd- og tørtanken.

Installer våd- og tørtanken tilbage i robotten.

Hvis skrubningstilstanden er brugt, skal du tømme vandtanken og derefter fylde den med rent vand for at skylle den. Tøm det igen, inden du installerer det igen i robotten.

Højeffektivt filter

Fig.30.

Fjern det højeffektive filter og ryst det for at fjerne støv.

Anbefalinger:

Udskift filteret hver 3. måned afhængigt af hyppighed og brugstype.

Rengør filteret med jævne mellemrum med en børste for at undgå blokering.

Vask ikke filteret med vand.

Sidebørster

Fig.31.

Fjern og rengør sidebørsterne regelmæssigt.

Anbefaling: For at sikre en perfekt rengøring anbefales det at udskifte sidebørsterne hver 3. måned afhængigt af hyppighed og brugstype.

Frit-fald sensor

Fig.32.

Rengør frit faldssensorer med en blød klud regelmæssigt.

Advarsel: Transportér altid produktet slukket og i originalemballagen.

## **8. Udskiftning og opladning af batteri**

Brug ikke andet batteri, strømadapter eller opladningsbase end det, der officielt leveres af Cecotec.

Brug ikke ikke-genopladelige batterier.

Fjern ikke, demontér eller forsøg på at reparere batteriet eller opladningsbasen.

Anbring ikke opladningsbasen i nærheden af varmekilder.

Brug ikke en våd klud til at aftørre nogen af delene af dette produkt.

Hvis robotten ikke skal bruges i lang tid, skal du fjerne batteriet fra produktet og opbevare det på et tørt og sikkert sted. Det anbefales at oplade batteriet hver måned for at undgå beskadigelse af batteriet.

## 9. Fejlfinding

### Problem

1. Robotten starter ikke eller renser ikke.
2. Robotten kan ikke oplade eller vende tilbage til opladningsbasen.
3. Robotten fungerer ikke korrekt.
4. Robotten udsender en underlig støj under rengøringen.
5. Robotten renser ikke effektivt, eller der lækker støv fra robotten.
6. Robotten kunne ikke oprette forbindelse til Wi-Fi.
7. Robotten udførte ikke den planlagte rengøringsopgave.
8. Robotten vender ikke tilbage til opladningsbasen efter Spot-rengøring eller efter ændring af startposition.
9. Robotten genoptager ikke rengøringen.
10. Robotten er altid offline.
11. Forbindelsen mellem mobiltelefonen og robotten mislykkedes.

### Løsning

- 1.1. Robotten kan ikke fungere med lavt batteriniveau. Oplad batteriet, før det tages i brug.
- 1.2. Rumtemperaturen er under 0 °C eller over 50 °C. Betjen robotten, hvor temperaturen er mellem det angivne temperaturområde.
- 2.1. Der er for mange forhindringer i nærheden af opladningsbasen, flyt opladningsbasen til et område uden forhindringer.
- 2.2. Rengør opladningsterminalerne.
- 2.3. Sørg for, at kontakten er tændt.
- 2.4. Robotten er for langt væk fra opladningsbasen, placer den tættere på og prøv igen.
- 2.5. Der er for lidt plads omkring opladningsbasen. Sørg for, at opladningsterminalerne er rene.
- 3.1. Sluk for robotten, sluk for kontakten, og tænd den igen.
- 3.2. Når robotten er tændt og har forladt opladningsbasen, skal du holde Hjem-knappen nede på robotten, indtil den bipper. Straks efter skal du slippe knappen og trykke på den igen, indtil robotten giver lyd. På denne måde genstartes robotten.
4. Hovedbørsten, sidebørsten eller de rotérbare hjul kan have fremmedlegemer filtret ind, stop robotten og rengør den.
- 5.1. Støvtanken er fuld. Tøm støvtanken, og rens det højeffektive filter, hvis det er snavset.
- 5.2. Det højeffektive filter er snavset, rens filteret.
- 5.3. Hovedbørsten er filtret sammen med støv og skidt. Rengør børsten.
- 6.1. Wi-Fi-signalet er dårligt. Sørg for, at Wi-Fi-signalet er tilstrækkeligt.
- 6.2. Wi-Fi-forbindelsen er ustabil. Nulstil routeren, kontroller, om der er no-

gen appopdateringer, og prøv igen.

6.3. Sørg for, at din enheds mobildata er deaktiveret for at forbedre forbindelsen.

7.1. Kontroller, om robotten er i nattilstand og skiftetilstand. Robotten udfører ikke planlagte rengøringscyklusser under denne tilstand.

7.2. Sørg for, at robotten er tilsluttet netværket, den kan ikke udføre planlagte rengøringsopgaver uden at være tilsluttet.

8.1. Robotten vil kortlægge og beregne en ny rute efter at have kørt under spot-rengøring eller efter at have ændret sin startposition.

8.2. Hvis opladningsbasen er meget langt væk fra robotten, vil den ikke kunne oplades automatisk. Sæt robotten manuelt på opladningsbasen.

9. Sørg for, at robotten ikke er i slumretilstand, den genoptager ikke rengøringen under denne tilstand. Rengøringen genoptager ikke, når den placeres manuelt på opladningsbasen.

10. Sørg for, at robotten er tilsluttet netværket og altid inden for det område, der er dækket af Wi-Fi-signalet.

11. Sørg for, at robotten og opladningsbasen er i et område med godt Wi-Fi-signal, nulstil routeren, og prøv at forbinde dem igen.

## 10. Tekniske specifikationer

Model: Conga 5490

Produktreference: 05438

100-240 V ~ 50/60 Hz

Batteri: 14,8 V, 6400 mAh

Frekvensbånd: 2.412-2.472 GHz 5.150-5.250 5.250-5.350 GHz 5.470-5.725 GHz

Maksimal transmissionskraft: 16 dBm

Fremstillet i Kina | Designet i Spanien

## 11. Bortskaffelse af gamle elektriske apparater



Det europæiske direktiv 2012/19 / EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) specificerer, at gamle elektriske husholdningsapparater ikke må bortskaffes sammen med det normale usorterede kommunale affald. Gamle apparater skal indsamles separat for at optimere genindvinding og genbrug af de materialer, de indeholder, og reducere indvirkningen på menneskers sundhed og miljøet.

Det overstregede "skraldespand"-symbol på produktet minder dig om din forpligtelse til at bortskaffe apparatet korrekt. Forbrugere skal kontakte

deres lokale myndigheder eller forhandler for information om korrekt bortskaffelse af gamle apparater og / eller deres batterier.

## **12. Teknisk support og garanti**

Dette produkt er under garanti i to år fra købsdatoen, så længe beviset for købet er fremlagt, produktet i perfekt fysisk tilstand, og det er blevet brugt korrekt, som forklaret i denne brugsanvisning.

Garantien dækker ikke følgende situationer:

Produktet er blevet brugt til andre formål end det, det er beregnet til, misbrugt, slag, udsat for fugt, nedsænket i flydende eller ætsende stoffer samt enhver anden fejl, der kan tilskrives kunden.

Fejl som følge af den normale slitage på dele på grund af brug.

Garantiservicen dækker alle produktionsfejl på dit apparat i 2 år, baseret på gældende lovgivning undtagen forbrugsdele. I tilfælde af misbrug gælder garantien ikke.

## 1. Safety instructions

Read these instructions thoroughly before using the appliance. Keep this instruction manual for future reference or new users.

This product must be used in accordance with the directions in this instruction manual. Cecotec cannot be held liable or responsible for any damages or injuries caused by improper use. Make sure that the mains voltage matches the voltage stated on the rating label of the appliance and that the wall outlet is grounded.

This product can only be disassembled by qualified personnel. Do not touch wires, power supplies or power adapters with wet hands.

Keep the robot away from clothing, curtains and any other similar materials.

Do not sit or place heavy or sharp objects on top of the appliance.

Do not operate the appliance close to heat sources, flammable substances, wet surfaces where it can fall or be pushed into water or allow it to come into contact with water or other liquids. Do not use outdoors.

Do not use the charging base if it has a damaged cord or plug or if it is not operating properly. In case of fault or malfunction, contact the official Technical Support Service of Cecotec.

Do not operate the device on tables, chairs or other high surfaces where it could fall.

Do not use the laser protection as handle when moving or holding the robot.

Do not operate the product in places where temperature is below 0 °C or above 40 °C.

The appliance can only be operated with the supplied battery and power adapter. The use of other components or accessories could cause risk of fire, electric shock or product damage. Do not use the device to vacuum flammable or burning objects

such as cigarettes, matches or ash.

Before operating the robot, please remove any object on the floor such as clothing, papers, power cords or other items that may obstruct the device.

The appliance is not intended to be used by children under the age of 8. It can be used by children over the age of 8, as long as they are given continuous supervision.

This appliance can be used by children aged 8 and above, and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, as long as they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Do not allow children to play with the appliance.

Supervise children, they shall not play with the appliance. Close supervision is necessary when the appliance is being used by or near children.

## **2. Parts and components**

Robot:

Fig.1.

1. Back home mode
2. Power/Automatic cleaning button
3. Network configuration

Robot and sensors

Fig.2.

1. Laser sensor
2. Top cover
3. Back home/Power/Autocleaning mode
4. Infrared receiver sensor
5. Anti-collision sensor
6. Omnidirectional wheel
7. Charging terminals
8. Battery
9. Side brush
10. Bumper
11. Motor cover

12. Main brush: For cleaning all types of surfaces
13. Left side wheel
14. Right side wheel
15. Silicone brush: Special for pet hair
16. Cepillo Jalisco (brush): Specific for hard floors
17. Optical sensor: Specific for preventing the robot from bumping

#### Wet & Dry tank

Fig.3.

##### Water compartment

1. Tank lock
2. Water inlet
3. Water tank

##### Dust compartment

Fig.4.

1. High-efficiency filter
2. Dust compartment

##### Dust tank

Fig.5.

1. Dust tank
2. Primary filter
3. High-efficiency filter
4. Dust tank cover

#### Charging base

Fig.6.

1. Signal transmission area
2. Charging terminal
3. Charge indicator
4. Cable slot
5. Charging terminal

#### Mop bracket and cloth

Fig.7.

1. Mop
2. Mop bracket
3. Velcro
4. Tab

### 3. Before use

Take the product out of the box and remove all packaging materials. Make sure all parts and components are included and in good conditions. If any sign of visible damage is observed, contact immediately with the official Technical Support Service of Cecotec.

### 4. Installation

Robot and charging base installation

Fig.8.

Connect the charging base to a power supply and store the remaining cable. It is important to store the remaining cable at the bottom of the charging base to avoid it from being dragged and disconnected.

Place the charging base against the wall, leaving the safety distance indicated in the below picture.

Note: Ensure a space of at least 1 m on both the left and right side of the charging base, and a space of at least 2 m in front of it.

Fig.9.

Warning: Do not expose the charging base to direct sun light.

Long press the power button for 3 seconds; when the light indicator turns on, place the robot on the charging base.

Fig.10.

Steady blue light: ON/operating

Oscillating orange light: Charging

Red light blinks: Error

Note:

Take the robot to the charging base if the battery is low. The robot might not turn on if the battery is very low.

The robot will automatically turn on when placed on the charging base.

The robot cannot be turned off during charging.

Wet & dry and dust tank installation

Note: It is not suggested to use the scrubbing function for the first-time use.

Open the tank's blue silicone lid, fill the tank with water carefully so water does not come out and close it again. Make sure the silicone clip is properly closed to avoid water from pilling.

Fig.11.

Install the tank in the robot following the indicated direction. Make sure the clip is properly fastened.

Fig.12.

Only for Wet & dry tank installation:

Attach the mop to the bottom part of the mop bracket with the Velcro.

Fig.13.

Manually press the clips on both sides of the Wet & dry tank and push it into its correct position. You will hear a click when it is properly fixed.

Fig.14.

Recommendations:

Do not use the scrubbing function while the robot is unattended.

Remove the mop bracket when the robot is charging or not in use.

If there are carpets in the house, set Restricted Areas to avoid the robot from passing over them.

Add some drops of cleaning agent (not corrosive) if considered necessary.

To remove the mop bracket, press the release button and pull from it outwards.

Warnings:

Using cleaning agents in excess might block water outlets.

In order to achieve perfect scrubbing, it is suggested to moisten the mop before using it.

First cleaning

Once the robot and the charging base are completely installed, follow these steps before scheduling the first cleaning cycle.

First of all, the robot must be fully charged. It is suggested to allow the robot to charge overnight. When it is fully charged, it may carry out the first cleaning cycle and save the first map. To do so, activate Auto cleaning mode and Eco power level. It is very important to follow these indications for the robot to recognize each and every corner in the house and to create a complete map.

If the house where the robot is going to be used is too big and the robot runs out of battery, do not worry. The robot returns to the charging base, saves the full map and those that have not been completed, and once it is charged again, it resumes the cleaning cycle from the point it has stopped until it maps the whole surface. The robot keeps on mapping constantly, therefore it adapts independently to each house's features and continuously improves previous maps.

## 5. Operation

Once the robot's light indicator changes from oscillating orange to steady blue, the battery is fully charged and the robot is ready to operate.

The robot cannot operate with low battery.

Recommendations: Remove all cables and obstacles from the floor before operating the robot in order to avoid accidents and damage.

### 5.1. Robot buttons

Fig.15.

#### Auto mode

Press the power button on the robot for it to start cleaning automatically, first a cleaning cycle in Edge mode and then another cycle in and organized zigzag motion, recognizing which areas it has cleaned and which ones it has not. The robot will automatically plan the cleaning route as it is cleaning. If during this mode the robot is controlled manually, the robot will calculate the route again and could go through previously cleaned areas. In order to ensure efficient cleaning, do not operate it manually during auto mode cleaning.

Thanks to its Total Surface 2.0 technology, if the battery is low during the cleaning cycle, the robot will smartly return to the charging base automatically and, once it is fully charged, it will resume the cleaning process from the same point, offering a high-efficiency cleaning. During cleaning, the robot will stop briefly to evaluate the area and calculate the cleaning route (this stop will vary depending on the house conditions).

Note: The robot cleans in an organized way and per 4x4 m squared areas, therefore it might leave the room where it is cleaning to finish off the delimited area. Do not worry, the robot will clean all the accessible surface.

#### Back home mode

Press the back home button

This mode can be activated during any other cleaning cycle and the robot will stop cleaning and return to the charging base automatically.

The robot will take the shortest route back to the charging base thanks to its map memorizing and the smart back home function.

When a cleaning cycle has been completed or the robot's battery is low, thanks to its Total Surface 2.0 technology, the robot will also return to the charging base to avoid running out of battery. Once the robot has recharged, it will resume cleaning from the point it has stopped.

Recommendation: Remove the Wet & dry tank during charging.

## 5.2. Remote control

Fig.16.

Schedule

Power levels (Turbo/Normal/Eco)

Back home

Clock

Manual control

On/Pause

Edge mode

### Remote control binding

If the robot does not respond to the remote control, follow the below steps: Press the Edge mode button on the remote control for 5 seconds for the remote control to enter pairing mode. The screen will display 8888.

The remote receiver will be activated in 5 seconds and will enter pairing mode. The remote control's signal is received and the remote control returns to normal status. The display will show pairing is completed.

If the pairing process is unsuccessful, the remote control will display 8888 and will exit the pairing mode after 30 seconds.

The following modes and operations can be activated from the remote control.

### Modes

The first time the robot is operated, it will map and save the whole house's map by means of its laser before starting the cleaning cycle. Use the robot in Auto mode and Eco power level, this way you will ensure the robot memorizes the full map.

Note: Make sure the light indicator is lighted in blue before starting cleaning, indicating it is activated. If not, press any button on the remote control to wake it up.

### Auto mode

Fig.17.

Press the power button on the remote control for it to start cleaning automatically, first a cleaning cycle in Edge mode and then another cycle in and organized zigzag motion, recognizing which areas it has cleaned and which ones it has not. The robot will automatically plan the cleaning route as it is cleaning. If during this mode the robot is controlled manually, the robot will calculate the route again and could go through previously cleaned areas. In order to ensure efficient cleaning, do not operate it manually during auto mode cleaning.

Thanks to its Total Surface 2.0 technology, if the battery is low during the cleaning cycle, the robot will smartly return to the charging base automatically and, once it is fully charged, it will resume the cleaning process from the same point, offering a high-efficiency cleaning. During cleaning, the robot will stop briefly to evaluate the area and calculate the cleaning route (this stop will vary depending on the house conditions).

Note: The robot cleans in an organized way and per 4x4 m squared areas, therefore it might leave the room where it is cleaning to finish off the delimited area. Do not worry, the robot will clean all the accessible surface.

### Edge mode

Fig.18.

Press the Edge mode button on the remote control for the robot to start cleaning under this mode. It will automatically start cleaning along all the surface's perimeters and then will return to the charging base direct and automatically. If the robot has not started cleaning from the charging base, it will return to the starting point.

Note: Press the power levels button to switch between the 3 modes: Turbo/Normal/Eco.

### Back home mode

Fig.19.

Press the Back-home button on the remote control in order to send the robot to the charging base. This function can be activated during any other cleaning cycle and the robot will automatically return to the charging base and stop the cleaning process. The robot will take the shortest route back to the charging base thanks to its map memorizing and the smart back home function.

When a cleaning cycle has been completed or the robot's battery is low, thanks to its Total Surface 2.0 technology, the robot will also return to the charging base to avoid running out of battery. Once the robot has recharged, it will resume cleaning from the point it has stopped.

### Warnings:

Remove the Wet & dry tank from the robot before charging it.

Make sure there are no obstacles in the room being cleaned to ensure the robot can get to the charging base without problems.

## Functions

### Pause

While the robot is operating, press the power button on the App, the remote control or on the robot to pause it and press the same button again to resume cleaning.

### Standby

The robot will automatically enter standby mode after 5 minutes of no operation.

Press the power button on the App, the remote control or on the robot to start it up again.

### Warnings:

After 12 hours of no operation, the robot will turn automatically off.

The robot will not enter standby mode during charging.

### Suction power level

Press the power levels button on the remote control to select the desired power level. Choose between Eco (low power), Medium (medium power) and Turbo (high power).

### Schedule

Warning: The robot cannot be scheduled from more than one device at a time. Make sure to schedule it either from the mobile phone App or from the remote control.

The robot is provided with a schedule function in order to provide a maximum-efficiency cleaning. The time settings and the cleaning scheduling must be carried out from the remote control. Once the robot has been scheduled, it will automatically carry out the cleaning cycles every scheduled day.

Note: Make sure the robot is activated and that the light indicator is lighted before scheduling any cleaning or setting time.

### Current time

Fig.20.

Hold down the time button for 3 seconds. The first 2 digits, indicating the hour, will start blinking.

Use the up and down direction buttons to set the current time. Then, use the left and right buttons to switch from hours to minutes and repeat the before step.

Fig.21.

Press the time button to save the settings.

Scheduling cleaning tasks

Long press the schedule button for 3 seconds. The first 2 digits, indicating the hour, will start blinking.

Fig.22.

Use the up and down direction buttons to set the schedule time. Then, use the left and right buttons to switch from hours to minutes and repeat the before step.

Fig.23.

Press the schedule button again to save the settings.

To cancel the scheduled cleaning, follow the below steps:

Set the clock on the remote control at 00:00 a.m. and save it.

Switch the robot off for 1 minute and switch it on again.

Note: The robot will beep to indicate all settings have been saved.

Warning: When the remote control's batteries are replaced, the clock and schedule times must be set again.

Light indicator:

Operating: Steady blue light.

Low power: Orange light blinks slowly.

Charging: Orange light oscillates.

Network configuration: Blue light.

Start-up/firmware update: Blue light oscillates.

Error: Red light flashes quickly.

## 6. Mobile App and Wi-Fi connection

In order to access all the robot's functions from wherever you are, it is suggested to download the Conga 5000 App. You will be able to control the robot in the most efficient way, enjoying the excellence of cleaning.

App advantages:

Control your robot in an easy and intuitive way.

Activate the cleaning process from any point.

Carry out settings and daily scheduling.

Choose between its different cleaning modes: Auto, Spiral, Edge, Manual, Twice, Restricted area, Spot, Smart area, back home or Scrubbing.

View how the robot creates an interactive map as it is cleaning.

Manage rooms smartly through its Room Plan function, which allows you to

join, separate or name rooms. Plus, create and schedule your own cleaning plans by selecting the rooms you want to clean, the mode and power level. Check the cleaned surface and the time taken.

Check the cleaning history.

The App supports 5 GHz networks.

\*This model is compatible with voice virtual assistants Google Assistant and Alexa

Configuration:

Fig.24.

Download the Conga 5000 App from App Store or Play Store.

Create an account with your e-mail and password.

Confirm login.

Add your Conga robot.

Connect to Wi-Fi.

Warnings:

The Wi-Fi name and password cannot exceed 32 bits.

If the network configuration fails to connect, follow the steps below:

Press the power button for 5 seconds, the robot will enter sleeping mode and the Wi-Fi light indicator will blink fast indicating connection error. Retry connecting the robot again following the steps in the before section.

If the connection fails again, check if:

- a. The robot is too far away from the router.
- b. The Wi-Fi password is incorrect.

The following modes can be activated from the App:

**Auto mode:** Select this mode for the robot to clean 4x4 m quadrants. Within this space, it will carry out a first cleaning cycle in Edge mode and then in zigzag motion to complete the surface. Once it has finished, it will directly return to the charging base.

It can be activated from the App or the remote control.

**Note:** The robot could leave the room to complete the cleaning cycle in some of the quadrants. This will not affect the robot's operating, do not worry.

**Edge mode:** Select this mode for the robot to clean along walls and furniture.

It can be activated from the App or the remote control.

**Spiral mode:** When this mode is selected, the robot will start cleaning in a specific point, by moving in an outward spiral motion and then returning to the starting point in an inward spiral motion at maximum power. Then, it

will return directly to the charging base.  
It can only be activated from the App.

**Scrubbing mode:** When this mode is activated, the robot moves in a swaying motion, simulating real scrubbing moves. It starts off cleaning in Edge mode, then in zigzag motion and finally returns to the charging base taking the straightest way back home.  
It can only be activated from the App.

**Manual mode:** To carry out manual cleaning, use the direction buttons on the remote control or on the App to take the robot to the specific points where you want it to clean.  
It can be activated from the App or the remote control.

**Back home mode:** Select this mode at any point of any cleaning cycle and during any of the modes, the robot will automatically return to the charging base.  
It can be activated from the robot, the remote control or the App.

**Smart Area mode:** Once the home's map has been saved, select this mode for the robot to clean a specific area in zigzag motion. The robot will clean the selected area and then will return directly to the charging base. You can set more than 1 area at the same time. The robot will only clean the area selected in the map, therefore it will go to the point and return to the base without vacuuming.  
It can only be activated from the App.

**Spot mode:** Select this mode if you want to clean thoroughly a specific point in the map, making the most of the robot's maximum power. The robot will clean a 2x2 m zone in zigzag motion and then will return directly to the charging base when cleaning is completed. The robot will only clean the area selected on the map, therefore it will go to the point and return to the base without vacuuming.  
It can only be activated from the App.

**Restricted Area mode:** Select this mode and delimit in the map specific areas where you do not want the robot to clean. You can set more than 1 restricted area at the same time on the map.  
It can only be activated from the App.

**Twice mode:** Use this mode to carry out a deep, thorough cleaning of your home.

It can be combined with Edge, Spiral, Spot or Smart Area modes. The robot will carry out 2 full cleaning cycles and then will return directly to the charging base.

## 7. Cleaning and maintenance

### Main brush

Turn the robot around and press the main brush's release button to take the cover out.

Take the main brush out and clean the compartment.

Clean the main brush with the provided tools and use water and soap if necessary.

Place the main brush in its position and fasten the cover's clip.

Recommendation: Replace the main brush every 6-12 months to ensure efficient operating (depending on the frequency and type of use).

Fig.25.

Main brush cover

Tab

Main brush

Compartment

### Silicone brush

Fig.26.

To clean the silicone brush, follow the instructions on the previous section to remove it from the robot and wash it with water and soap. Dry it thoroughly before assembling it back in order to ensure efficient operation.

### Jalisco brush

Fig.27.

To clean the Jalisco brush, follow the previous section's steps to take it out and clean it with water. Dry it thoroughly before assembling it back in order to ensure efficient operation.

### Dust tank

Fig.28.

Take the dust tank out.

Open the dust tank cover and empty it.

Use the cleaning brush to clean the inside of the dust tank.

Install the dust tank back in the robot.

### Wet & dry tank

Fig.29.

Take the Wet & dry tank out.

Detach the dust compartment from the rest of the tank.

Open dust compartment and empty it.

Use the cleaning brush to clean the dust compartment.

Assemble the dust compartment in the Wet & dry tank.

Install the Wet & dry tank back in the robot.

If the Scrubbing mode has been used, empty the water tank and then fill it with clean water to rinse it. Empty it again before installing it back in the robot.

### High-efficiency filter

Fig.30.

Remove the high-efficiency filter and shake it to remove all the dust.

Note:

Replace the high-efficiency filter every 3 months depending on the frequency and type of use.

Clean the filter periodically with a brush to avoid blockage. Do not use water or detergents.

### Side brush

Fig.31.

Remove and clean the side brushes regularly.

Recommendation: In order to ensure a perfect cleaning, it is suggested to replace the side brushes every 3 months, depending on the frequency and type of use.

### Free-fall sensors

Fig.32.

Clean the free-fall sensors with a soft cloth regularly.

Warning: Always transport the product turned off and in its original package.

## **8. Battery replacement and charging**

Do not use any other battery, power adapter or charging base than the one officially provided by Cecotec.

Do not use non-rechargeable batteries.

Do not remove, dismantle or attempt to repair the battery or the charging base.

Do not place the charging base near heat sources.

Do not use a wet cloth to wipe any of the parts of this product.

If the robot is not going to be used for a long time, remove the battery from the product and store it in a dry and safe place. It is suggested to charge the battery every month in order to avoid damage to the battery.

Do not dispose of waste batteries at will. It is suggested to hand them over to professional organizations for correct treatment.

## 9. Troubleshooting

### Problem

1. The robot does not start up or does not clean.
2. The robot cannot charge or return to the charging base.
3. The robot does not work properly.
4. The robot emits a strange noise during cleaning.
5. The robot does not clean efficiently or dust leaks from the robot.
6. The robot could not connect to Wi-Fi.
7. The robot did not carry out the scheduled cleaning task.
8. The robot does not return to the charging base after spot cleaning or after changing starting position.
9. The robot does not resume cleaning.
10. The robot is always offline.
11. Connection between the mobile phone and the robot failed.

### Solution

- 1.1. The robot cannot operate with low battery. Allow it to charge before operating it.
- 1.2. The room temperature is below 0 °C or above 50 °C. Operate the robot in a room where the temperature is between the stated temperature range.
  - 2.1. There are too many obstacles near the charging base, relocate the charging base to an area free of obstacles.
  - 2.2. Clean the charging terminals.
  - 2.3. Make sure the power switch is turned on.
  - 2.4. The robot is too far away from the charging base, place it closer and try again.
- 2.5. There is very little free space around the charging base. Make sure the charging terminals are clean.
  - 3.1. Turn the robot off, switch it off and turn it on again.
  - 3.2. Once the robot is turned on and has left the charging base, hold down the Back home button on the robot until it beeps. Immediately after, let go

the button and press it again until the robot starts speaking. This way the robot will be restarted.

4. The main brush, side brush or omnidirectional wheel may have foreign matters tangled, stop the robot and clear it up.

5.1. The dust tank is full. Empty it and clear the high-efficiency filter if it is blocked.

5.2. The high-efficiency filter is blocked, clear it.

5.3. The main brush is tangled with foreign matter, please clear it up.

6.1. The Wi-Fi signal is poor. Make sure the Wi-Fi signal is correct.

6.2. The Wi-Fi connection is unstable. Reset the router, check if there are any App updates and try again.

6.3. Make sure your device's mobile data are deactivated to improve the binding process.

7.1. Check if the robot is in Night mode and switch mode. The robot does not carry out scheduled cleaning cycles under this mode.

7.2. Make sure the robot is connected to the network, it will not be able to carry out scheduled cleaning tasks without being connected.

8.1. The robot will map and calculate a new route after operating under spot cleaning or after having changed its starting position.

8.2. If the charging base is very far away from the robot, it will not be able to charge back automatically. Put the robot back on the charging base manually.

9. Make sure the robot is not in Sleep mode, it will not resume cleaning under this mode. It won't resume cleaning when it is placed manually on the charging base.

10. Make sure the robot is successfully connected to the network and always in the range covered by the Wi-Fi signal.

11. Make sure the robot and the charging base are in an area with good Wi-Fi signal, reset the router and try connecting them again.

## 10. Technical specifications

Model: Conga 5490

Product reference: 05438

100-240 V~ 50/60 Hz

Battery: 14,8 V, 6400 mAh

Frequency bands: 2.412-2.472 GHz 5.150-5.250 5.250-5.350 GHz 5.470-5.725 GHz

Maximum Transmission Power: 16 dBm

Made in China | Designed in Spain

## 11. Disposal of old electrical appliances



The European directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), specifies that old household electrical appliances must not be disposed of with the normal unsorted municipal waste. Old appliances must be collected separately, in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain, and reduce the impact on human health and the environment.

The crossed out "wheeled bin" symbol on the product reminds you of your obligation to dispose of the appliance correctly.

Consumers must contact their local authorities or retailer for information concerning the correct disposal of old appliances and/or their batteries.

## 12. Technical support and warranty

This product is under warranty for 2 years from the date of purchase, as long as the proof of purchase is submitted, the product is in perfect physical condition, and it has been given proper use, as explained in this instruction manual.

The warranty will not cover the following situations:

The product has been used for purposes other than those intended for it, misused, beaten, exposed to moisture, immersed in liquid or corrosive substances, as well as any other fault attributable to the customer.

The product has been disassembled, modified, or repaired by persons, not authorised by the official Technical Support Service of Cecotec.

Faults deriving from the normal wear and tear of its parts, due to use.

The warranty service covers every manufacturing defects of your appliance for 2 years, based on current legislation, except consumable parts. In the event of misuse, the warranty will not apply.

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

cecotecnordic . [info@cecotecnordic.com](mailto:info@cecotecnordic.com)