

Användarhandbok, reviderad 07

Läs alla instruktioner noga före användning!

Varning!

RISK FÖR KVÄVNING – innehåller små delar.

Ej lämplig för barn under 3 år.

Batteriföreskrifter

- Batterierna bör endast hanteras av vuxna.
- Använd bara batterier av den typ som rekommenderas eller motsvarande.
- Blanda inte olika sorters batterier eller nya och gamla (använda) batterier.
- Byt ut batterierna om funktionen försämras.
- Ta ut urladdade batterier ur din Bee-Bot®.
- Batterierna måste sättas in med polerna åt rätt håll.
- Kortslut inte batteriklämmorna.
- Lägg gamla batterier till återvinning.
- Blanda aldrig uppladdningsbara batterier med sådana som inte kan laddas upp igen.
- Uppladdningsbara batterier måste tas ur din Bee-Bot® innan de laddas.
- Uppladdningsbara batterier får bara laddas av vuxna.
- Försök aldrig ladda icke-uppladdningsbara batterier.

Hantering och underhåll av din Bee-Bot®

- Ta bort batterierna ur din Bee-Bot® när den inte ska användas på länge.
- Torka Bee-Bot® försiktigt med en ren, fuktad trasa.
- Skydda din Bee-Bot® från direkt solljus och värme.
- Håll din Bee-Bot® borta från vatten och andra vätskor. Om du målar den eller limmar på ytterligare skal, ska du se till att skalen är torra innan du sätter dem på din Bee-Bot®.
- Spara informationen i denna instruktionsbok för framtida bruk.

- Om den råkar ut för en elektrostatisk urladdning, kan din Bee-Bot® börja krångla. Om det händer, stänger du av den och sätter sedan på den igen.

Batterikrav

- 3 stycken 1,5 V AA alkaliska batterier (ingår ej).
- Uppladdningsbara batterier kan också användas. NiMH (nickelmetallhydrid) rekommenderas.
- Blanda aldrig återuppladdningsbara batterier med sådana som inte kan laddas igen.

Paketets innehåll

- Bee-Bot®
- Handledning
- Låda som kan användas för att bära din Bee-Bot® ifall överdelen viks om:

Öppna alla sidor helt.

Vik in de långa sidorna, med toppflikarna lodrätt. Se till att topp-plösen är mellan toppflikarna.

För in toppflikarnas ändar i springorna på kantsidorna och öppna hålen för handtag, om så behövs.

Batteriisättning i din Bee-Bot®

- Se till att strömbrytaren står på "OFF" (av).
- Använd en stjärnskruvmejsel för att lossa skruven på batterifacket.
- Sätt in tre nya batterier med poltecknen + och – placerade som på bilden nedan.
- Se till att alla tre batterierna är av samma sort.
- Stäng luckan till batterifacket och skruva fast den.

Obs! Ta bort urladdade batterier genom att dra i batteriborttagningsremsan.

Lär känna din Bee-Bot®

(pil upp)	Framåt
(pil ner)	Bakåt
(vänsterpil)	90° vänstersväng
(högerpil)	90° högersväng
PAUSE	Ensekundspaus
CLEAR	Töm minnet
GO	Sätt igång programmet

Programmera din Bee-Bot®

Din Bee-Bot® är utformad som en enkel golvrobot, och passar för att börja med kursplanen på förskolan samt under årskurs 0 till 3 eller 4. Programmen kan färdigställas i upp till 40 steg, där varje steg innebär antingen en rörelse framåt eller bakåt, en 90-graders höger- eller vänstersväng, eller en enskundspaus.

- När den har satts igång första gången, rensas minnet, så även om någon trycker på <Go> så händer inget, mer än att ett ljud hörs.
- Användaren kan sedan trycka in en serie kommandon, som lagras i minnet. Högst 40 kommandon kan lagras.
- När <Go>-knappen trycks in, kommer enheten att utföra alla kommandon i tur och ordning, med en kort paus mellan varje.
- Varje framåt- eller bakåtkommando gör att den rör sig ungefär 15 centimeter i önskad riktning.
- Varje vridkommando gör att enheten snurrar 90°.
- Pauskommandot får enheten att pausa i en sekund.
- När alla kommandona har utförts, stannar enheten och ett ljud hörs.
- Om <Go> trycks in medan kommandon körs, stannar enheten.
- När minnet i din Bee-Bot® är fullt, kan man inte mata in fler kommandon.
- Tryck då på <Clear> så rensas minnet.

Lågenergiläge

- Om din Bee-Bot® har stått oanvänd i två minuter, hörs ett ljud och sedan går den ner i viloläge.
- I viloläget drar den väldigt lite energi och batterierna håller därför längre.
- Om någon knapp trycks in när Bee-Bot® är i viloläge, "vaknar" den, ett ljud hörs och "ögonen" blinkar.

Felsökning

Din Bee-Bot® är en precisionsleksaker som är utformad för att fungera med små barn. Trots det är den inte gjord för att tappas, trampas på eller misshandlas på andra sätt. Försök aldrig att öppna din Bee-Bot®, för då gäller inte garantin längre.

Problem	Bee-Bot® gör ingenting.
Lösningar	<ul style="list-style-type: none">- Se till att strömbrytaren står närmast "ON".- Byt batterier.- Använd en annan sorts batteri.- Se till att batteriets kontaktytor är rena.
Problem	Ljuset är på, men den rör sig inte.
Lösningar	<ul style="list-style-type: none">- Byt batterier.- Använd en annan sorts batteri.
Problem	Den låter inte alls.
Lösning	<ul style="list-style-type: none">- Se till att ljudbrytaren är inställd på "ON".
Problem	Bee-Bot® går inte rakt.

Lösningar	- Leta efter skräp runt hjulen. - Kontrollera om hjulen har några slitna ytor.
-----------	---

Specifikationer

Din Bee-Bot® är utformad för att röra sig så exakt som möjligt. Vi kan dock inte lova att den klarar annat än nedanstående, på grund av naturliga tillverkningsavvikelser vid massproduktion. I de flesta fall fungerar Bee-Bot® bäst på en ren, plan yta utan gupp.

Rörelse framåt/bakåt	150 mm, ± 8 mm
Höger-/vänstersväng	90°, $\pm 4^\circ$
Paus	1 sekund, ± 15 %
Rörelsehastighet	cirka 65 mm/sek. (beroende på batteriets skick)
Batterier	3 x AA, alkaliska
Batteritid: sig)	cirka åtta timmars normal användning (beroende på hur mycket den rör

Säkerhetsintyg, direktiv och liknande

CE

EN 71

EN 50088

EN 60825

EMC, elektromagnetisk kompatibilitet

Närliggande produkter

Klassuppsättning – paket

ITSBUN

Flera Bee-Bot®

ITSBOT4 (Fyra per paket)

ITSBOT4 (Sex per paket)

Batteriladdare

Fyra batterier medföljer.

IREGHAR

Uppladdningsbara batterier

IREBAT (Fyra per paket)