

TRÅDLØS FJERNSTART for Honda EM4500/5500CXS

BRUKERMANUAL
MONTERINGS-
ANVISNING



Kjære Kunde,

Takk for at du valgte Berema Trådløs fjernstart system som tilleggsutstyr til ditt Honda EM 4500/5500CXS aggregat. Vi håper dette vil bidra til større fleksibilitet og bruksområde for ditt aggregat ved at du nå kan starte og stoppe aggregatet via fjernkontroll.

INNHold I BRUKERMANUAL:

1. Sikkerhet	s 2
2. Start og stopp av aggregatet	s 3
3. Symbolforklaring	s 3
4. Manuell start av aggregat uten bruk av fjernkontroll.....	s 4
5. Før du ringer forhandler/support	s 4
6. Programmering av ny fjernkontroll	s 4
7. Monteringsanvisning	s 5
8. Miljø	s 7
9. Tekniske data	s 7
10. Batteribytte på fjernkontroll.....	s 7
11. Varenr.	s 7

1. Sikkerhet

Les brukermanualen nøye før du tar i bruk det nye trådløse fjernstartsystemet.

Ta vare på brukermanualen slik at den er tilgjengelig for senere bruk.

Produsent og distributør kan ikke holdes ansvarlig for skader eller mangler som oppstår på grunn av feil bruk, eller i strid med brukermanual og monteringsanvisning.

2. Start og stopp av EM-aggregat med fjernkontroll



1. Hovedbryter på aggregatet settes i posisjon 1.
2. Før du kan bruke din nye fjernkontroll må du sette i medfølgende batteri. Følg prosedyren under punkt. 10 i brukermanualen.
3. Aggregatet startes ved å trykke og slippe START på fjernkontrollen. Fjernkontrollen vil avgi et grønt blinkende lys som bekrefter at det har startet.
4. Aggregatet stoppes ved å trykke og slippe STOP på fjernkontrollen. Fjernkontrollen vil avgi et rødt blinkende lys som bekrefter at aggregatet har stoppet.
5. **Sett alltid hovedbryter i posisjon 0 når du forlater aggregatet, dette for å unngå at startbatteri på aggregatet lades ut.**



3. Symbolforklaring

1. START-knapp for å starte aggregatet.
2. STOP-knapp for å stoppe aggregatet.

4. Manuell start av EM4500/5500CXS aggregat uten fjernkontroll

Hvis du har mistet fjernkontrollen, eller av en eller annen grunn ikke får startet via fjernkontrollen, kan aggregatet også startes fra mottakermodulen som er festet på aggregatet.

1. Trykk og slipp ON på mottakermodulen for å starte.
2. Trykk og slipp OFF på mottakermodulen for å stoppe aggregatet.

Merk!

Hvis aggregatet ikke starter og hovedbryteren står i posisjon 1, kan det være at startbatteriet på aggregatet har for lav spenning. Aggregatet må da startes manuelt for hånd med snorstart. (Se instruksjonsbok for Honda EM4500/5500cxs som fulgte med aggregatet)

Merk!

Hvis aggregatet ikke har vært benyttet på 5 dager, må en av knappene på mottakermodul trykkes på for å aktivere fjernkontroll systemet.

Dette fordi mottakermodul går i «dvale» etter 5 dager for å ikke tappe startbatteriet unødvendig.

Mottakermodul



5. Før du ringer forhandler/support

Aggregatet starter ikke når Start-knapp på fjernkontroll trykkes ned og slippes	Kontroller at det er tilstrekkelig spenning på selve startbatteriet. Kontroller batteriet i fjernkontrollen.
Aggregatet starter ikke når du trykker ON-knapp på mottakermodul på aggregatet.	Kontroller at det er tilstrekkelig spenning på selve startbatteriet.
Motoren drar rundt men aggregatet vil ikke starte	Sjekk at det er tilstrekkelig med bensin på tanken og riktig oljenivå på motor.
Fjernkontroll virker ikke	Sjekk/bytt batteri i fjernkontroll (se punkt 10)

6. Programmering av ekstra/ny fjernkontroll (parring)

1. Trykk og hold inne ON og OFF på mottakermodulen i 5 sekunder.
Et gult lys i senter av mottakermodulen vil lyse som indikasjon på at parring kan starte.
2. Slipp deretter ON og OFF.
3. Gult senterlys begynner å blinke.
4. Trykk og hold på en virkårlig knapp på fjernkontrollen i ca. 5 sekunder.
5. Grønn blinkende LED på fjernkontroll vil indikere at parring er OK.
6. Fjernkontrollen er nå klar til bruk.
(Hvert aggregat kan om ønskelig ha inntil 6 fjernkontroller)

Merk!

Om grønn LED på fjernkontrollen ikke blinker etter 5 sekunder, og gul senter-LED på mottakermodulen fortsetter å blinke er ikke parring riktig utført. Trykk og slipp OFF på mottakermodulen for å avbryte parringsprosessen, eller vent til gul LED slutter å blinke. Gjenta så punkt 1-5 ovenfor.



7 Monteringsanvisning - Trådløs fjernstart

Før du begynner bør du kontrollere innholdet i esken som skal bestå av:

- Fjernkontroll
- Mottakermodul med ledning og plugg
- Brukermanual/monteringsanvisning
- Plastpose med 2 skruer til feste av mottakermodul
- 2x Batteri CR2032 (ett i reserve)



1. Løsne skruer og ta av dekelet i bakkant av aggregatet.



2. Løsne så batteridekslet for å komme til start- batteriet.



3. Sett inn ledningen med den hvite pluggen med tilhørende mottakermodul i aggregatet på baksiden.



4. Fest så blå kabelsko til minus og rød til pluss som anvist. Sjekk at det er god kontakt!



5. Sett bakdekslet på plass, og stram til skruene.



6. Sett batteridekslet på plass og stram til låseskruen



7. Fest mottakermodulen som anvist på bilde med 2 x skruer. (Benytt 3 mm bór for hullsetting)

8. Miljø

Følg de nasjonale lover og regler for avfall og resirkulering av elektronisk avfall.

9. Tekniske data

Fjernkontroll

Mål (DxH)	50x12mm
Vekt	42 gram
Batteri	12V
Batterilevetid	inntil 2 år

Mottakermodul på aggregat:

Mål (LxBxH)	113x71x29 mm
Vekt	130 gram
Strømtilførsel	12V
Strømforbruk	3,4 mA (0,3 mA etter 5 dager hvis aggregatet ikke har vært i bruk)

Felles data

Rekkevidde	25-30 meter (frisikt)
Temperaturområde	-25° til +40°
IP klasse	54
Frekvensområde	2,4 GHz

Produktet er sertifisert i henhold til følgende standarder:

- Safety: EN 60950-1
- EMC: EN 301 489-17 V3.1.1
- Radio: EN 300 328 V2.1.1
- FCC Part 15.249 – ISSED RSS-210

10. Batteribytte på fjernkontroll

Batteribytte kan utføres av bruker. Batteriet skal skiftes minst hvert andre år.

Batteriet befinner seg på baksiden av fjernkontrollen. Skru batteridekselet mot klokken for å komme til batteriet (benytt f.eks. ett kronestykke). Legg merke til hvordan batteriet sitter med tanke på polaritet. Sett inn nytt batteri av typen CR 2032 (3V litium) i batteridekselet i samme posisjon som det gamle batteriet. Sett batteridekselet tilbake i sporet og skru til med klokken.



11. Varenr

TFSEM	Trådløs fjernstart til EM4500/EM5500, komplett kit
TFSEMF	Fjernkontroll til TFSEMM
TFSEMM	Mottaker med antenne og plugg til TSEMF
TFSEMK	Kabel, 3 m forlenger med plugg i hver ende til TFSEMM

Fagforhandler:



Berghagan 7, 1405 Langhus
Postboks 454, 1401 Ski

Tlf 64 86 05 00 - Fax 64 86 05 49

E-post: berema@berema.no

Mer informasjon om Honda-produktene finner du på:

www.berema.no