

Fallalarm Knop TX 12MD Sender

Bruker- og vedlikeholdsveiledning

GEWA

- helping people

Knop TX 12MD



Fallalarm Knop TX 12MD Sender

HMS art. nr.: 189339

Best. nr.: 2223225

Innhold

Fallalarm Knop TX 12MD Sender	1
Riktig bruk av TX 12MD	2
Tilbehør som følger med.....	2
Installasjon og idriftsettelse.....	3
Programmering	3
Forsinkelse av alarm.....	3
Transportsikring	3
Kontroll av dekningsområde.....	4
Batterialarm.....	4
Rengjøring	4
Avfallshåndtering.....	4

GEWA AS

Postboks 626, 1411 KOLBOTN
Besøksadresse: Trollåsveien 8
Telefon: 66 99 60 00
Telefax: 66 80 94 90
Teksttelefon: 66 80 93 90
E-post: gewa@gewa.no
Website: www.gewa.no

Riktig bruk av TX 12MD

TX 12MD er en liten vanntett fallalarm/sender, som er utviklet for å overføre koder til en trådløs mottaker i KNOP sin 433-serie. TX 12MD må programmeres inn i mottakeren og både senderen og mottakeren må være aktivert for at systemet skal fungere.

Overføringen skjer ved å vippe senderen minst 60° i 2 sek. eller ved å trykke på den grå knappen i midten av senderen. Vær oppmerksom på rekkevidden beskrevet i avsnittet "Kontrollere dekningsområdet."

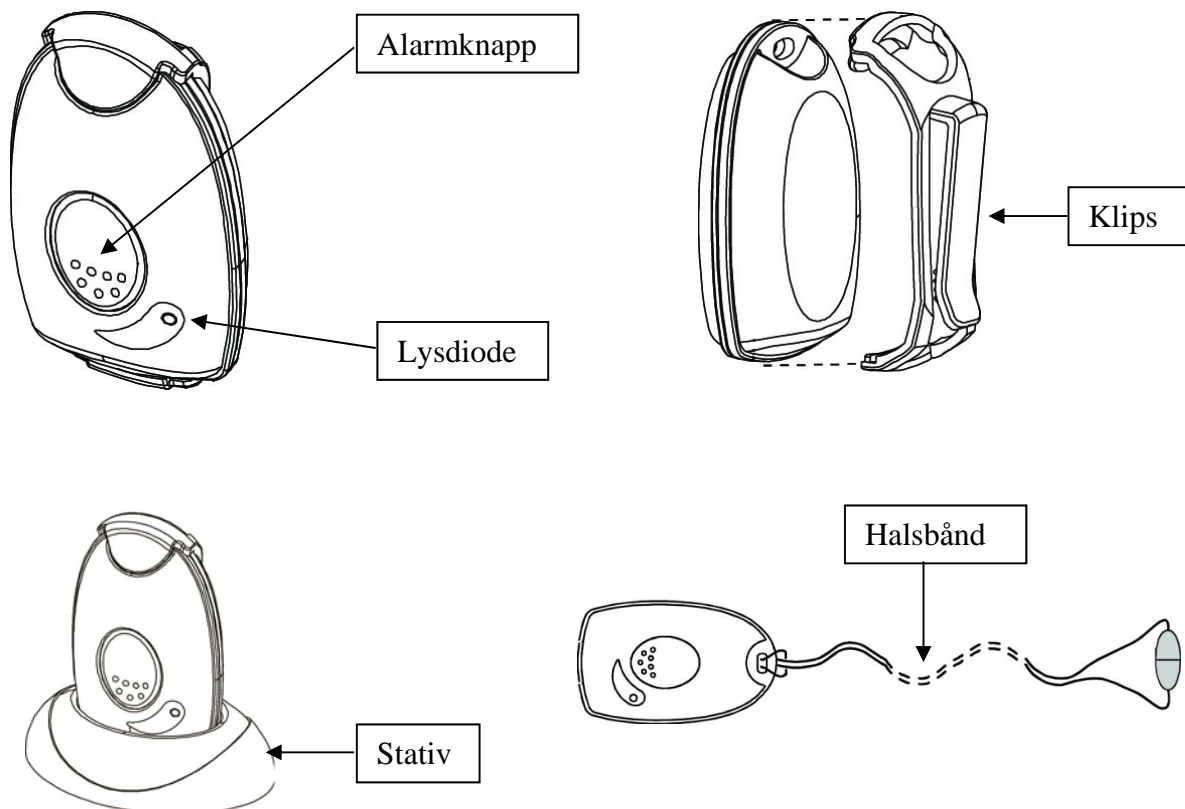
TX 12MD kan brukes av alle som ønsker at en alarm automatisk skal bli sendt hvis brukeren faller, eller skal ha en alarm innenfor rekkevidde som brukeren selv kan aktivere.

Tilbehør som følger med

TX 12MD blir levert med en belteklips, halsbånd samt et stativ hvor senderen kan plasseres når den ikke bæres.

Bare det medfølgende halsbåndet med sikkerhetslås må brukes.

Senderen er utstyrt med et litium-batteri som IKKE kan erstattes/byttes ut, fordi senderen er lukket.



Installasjon og idriftsettelse

Test TX 12MD og mottakeren hver gang de skal brukes!

Senderen festes til brukeren med den medfølgende klipsen eller bæres rundt halsen med det medfølgende halsbåndet. Senderen må plasseres slik at den kan detektere et avvik på 60° og henger loddrett når brukeren befinner seg i "normal" posisjon. Senderen aktiveres automatisk når den er vippt minimum 60° i 2 sek. eller ved å trykke på den grå knappen i midten av senderen.

Lampen på forsiden vil blinke rødt under overføringen og lyse konstant rødt i ca. 4 sekunder dersom overføringen har nådd frem til mottakeren.

Legg merke til at senderen også vil detektere at brukeren blir reist opp igjen, og en alarm vil bli sendt.

Programmering

TX 12MD sender forskjellige koder avhengig av om man trykker på den grå knappen på forsiden eller den blir vippt minimum 60°. Hvis man ønsker å motta alarmer fra både trykknappen og vippe-føleren, skal begge to kodes inn i mottakeren. Se i brukerveiledningen for den spesifikke mottakeren hvordan programmeringen skal gjøres.

Forsinkelse av alarm

Etter hver overføring vil senderen i løpet av de neste 40 sekundene ignorere evt. nye alarmer. Dette for å unngå å sende ytterligere alarm for den samme hendelsen, f.eks. hvis brukeren innenfor denne 40 sekunders perioden reiser seg opp igjen.

Transportsikring

Man down-funksjonen på TX 12MD kan kobles ut, f.eks. under transport eller i andre tilfeller der man ikke ønsker at denne funksjonen skal være aktiv.

For å aktivere transportsikringen gjør du følgende:

1. Legg TX 12MD horisontalt ned (en alarm vil bli sendt).
2. Trykk og hold på alarmknappen (en alarm vil bli sendt) i 10 sekunder til lysdioden begynner å blinke. Så slippes knappen og deretter trykkes det igjen kort på alarmknappen.
3. TX 12MD vil nå indikere at den er i transportmodus ved å blinke hurtig 2 ganger.

For å kontrollere at TX 12MD er transportsikret, kan man vippe senderen mer enn 60° og kontrollere at ingen alarm blir sendt til mottakeren.

For å aktivere man down-funksjonen igjen, skal man trykke på alarmknappen 1 gang. For å kontrollere at TX 12MD ikke er transportsikret, kan man vippe senderen i over 60° og kontrollere at en alarm sendes til mottakeren.

NB: TX 12MD leveres fra fabrikk med transportsikringen aktiv!

Kontroll av dekningsområde

En person aktiverer TX 12MD (som beskrevet ovenfor) med korte mellomrom, mens en annen systematisk går rundt i området og markerer på en skisse av bygningen og området der det er dekning. Skissen legges på kontoret slik at alle som skal betjene systemet, kan se hvor det er dekning. Hvis man befinner seg utenfor dekningsområdet, kan det ikke mottas alarmer.

Dekningsområdet kan økes ved å bruke en KNOP-repeater. Ta kontakt med Gewa AS for mer informasjon.

Batterialarm

Hver gang en alarm er blitt sendt, sjekkes batteriet. Ved lav batterispenning vil det sendes en batterialarm til en kompatibel mottaker, f. eks. RX-300. Legg merke til at det ikke vil bli sendt batterialarm hvis senderen ikke er i bruk.

Rengjøring

Produktet kan rengjøres med en fuktig klut eller spritserviett.

Avfallshåndtering



Produktet må ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.

Tekniske data TX 12MD

Frekvens:	433.920 MHz (FM)
Senderprotokoll:	Powercode
Rekkevidde:	Opp til 20 m i fri sikt – dog avhengig av ytre forhold
Batteritype:	CR2 Lithium batteri – kan ikke byttes ut
Driftsspenning:	3V
Driftstid (forventet):	Opp til 60 måneder ved 5 overføringer pr. dag.
Lav batterialarm:	Ca 1/3 restkapasitet. Lav batterialarm sendes til en kompatibel mottaker.
Strømforbruk inaktiv:	<5µA.
Strømforbruk aktiv:	<25mA gjennomsnitt på 1 overføring.
Omgivelse/miljø:	Ikke kondenserende omgivelser.
Omgivelsestemperatur:	0-40° C
Utførelse:	Lukket, hvit plast
Størrelse inkl. klips:	H: 73mm, B: 42mm, D: 31mm
Tetthet:	IP64
Vekt inkl. klips:	35 gram