

Betriebsanleitung

CareMat Sensormatte mit 868 MHz Easywave Funksender

1. Sicherheitshinweise

Vor Inbetriebnahme und Gebrauch der CareMat diese Anleitung komplett lesen!

Bei Produkt-, Sach- oder Personenschäden, die durch Nichtbeachtung dieser Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch.

Hinweise für das Pflegepersonal

Die CareMat dient lediglich der Unterstützung des Pflegepersonals, ersetzt dieses jedoch nicht.

Vor jedem Einsatz ist die CareMat auf Ihre Funktionstüchtigkeit zu überprüfen.

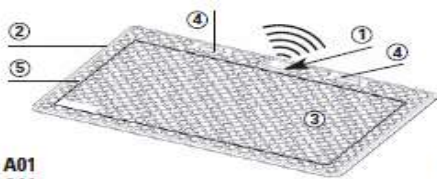
Hinweise für den Techniker

Die elektrische Montage und Inbetriebnahme des Produkts darf nur von einer Fachkraft ausgeführt werden. ESD-Schutz beachten.

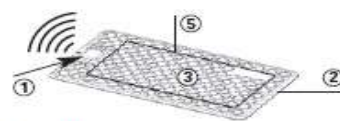
2. Produktbeschreibung

Betrieb Funksystem

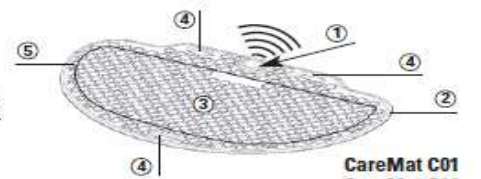
Die CareMat mit eingebautem Easywave Funksender ist u.a. kompatibel zum RCL-07 Rufempfänger für Schwestern-Rufanlagen von ELDAT. Detaillierte Produktinformationen finden Sie auf der Betriebsanleitung des Rufempfängers.



CareMat A01
CareMat A11
1100 x 700 mm



CareMat B01
CareMat B11
700 x 400 mm



CareMat C01
CareMat C11
1100 x 700 mm,
halbrund

- ① Gehäuse mit Funksender
- ② Abgeschrägte, rollstuhlgängige Kanten
- ③ Rutschfeste Oberfläche mit Noppenstruktur

Anwendungsbereiche und Funktion

Die CareMat Sensormatten wurden speziell für den Einsatz in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen sowie für betreutes Wohnen konzipiert, zur Unterstützung bei der Betreuung gegen Sturzrisiken und Weglaufgefahr.

Funktion:

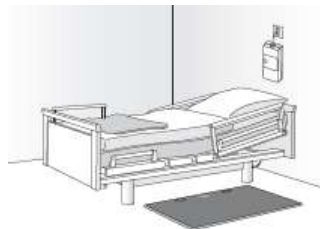
Sobald die zu pflegende Person versucht, das Bett zu verlassen, betritt sie die CareMat, sodass diese schaltet und einen Alarm über den RCL07 an die Rufanlage sendet.

- ④ Tragegriffe
- ⑤ Schaltaktive Zone
- ⑥ RCL07-Funkempfänger (optionale Komponente)

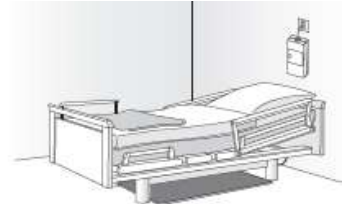
3. Betrieb

Die CareMat zentriert und mit den Griffen unter der Bettkante vor dem Pflegebett platzieren, sodass ein Umgehen der Matte unmöglich ist.

Danach den RCL07 Rufempfänger mit der Rufanlage verbinden.



Wird die CareMat nicht benötigt oder in Besuchszeiten sollte die Sensormatte unter das Bett geschoben werden, um ein Betreten zu vermeiden, welches die Senderbatterie belastet.



4. Reinigung und Desinfektion

- Die CareMat kann mit handelsüblichen Desinfektions- und Reinigungsmitteln mit max. 70 Vol% Alkohol gereinigt werden.
- Keine ätzenden Mitteln verwenden
Die CareMat ist weder autoklavierbar noch dampfdesinfizierbar.

5. Transport und Lagerung

Bewahren Sie wenigstens einen CareMat Original-Karton auf, um diese optimal verpacken zu können. Achten Sie beim Transport darauf, dass die Sensormatte nicht stark durchgebogen wird. Keine schweren Lasten auf der CareMat lagern und nicht mehr als 10 Matten übereinander stapeln.
Die CareMat ist trocken, sauber und flach bei 0°C bis 55°C zu lagern.

6. Funksystem – Konfiguration des RCL07 Rufempfängers

Die Steckverbindung des RCL07 an das Rufsystem muss durch eine Fachkraft vorgenommen werden.
 Pro Bett werden eine CareMat und ein RCL07 Rufempfänger installiert. Zusammengehörende Sets erkennen Sie an den gleichen Nummern.
 Beim Betreten der Sensormatte wird ein Funksignal an den RCL07 übertragen.
 Die LED leuchtet rot und der Relaisausgang wird geschaltet. Die CareMat schaltet max. 10 Sekunden lang.
 Der Rufempfänger muss auf der rechten Taste Q/R vom Pflegepersonal quittiert werden.

Für Detailinformationen zum Rufempfänger lesen Sie bitte auch die Betriebsanleitung des RCL07.

6.1 Einlernen des Funkempfängers

- CareMat werden grundsätzlich mit eingelerntem Funkempfänger ausgeliefert.
- Im Falle, dass der Rufempfänger seine Programmierung verliert, gehen Sie bitte gemäß dem beiliegenden Informationsblatt „Einlernen eines Senders zu Rufempfänger RCL07“ vor.

6.2 Batteriewechsel

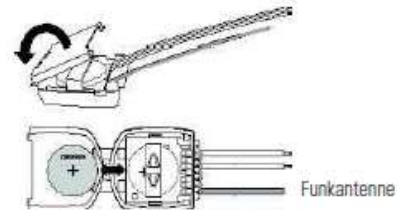
Knopfzelle Type CR-2032

Im Fall einer schwachen Senderbatterie leuchtet die rechte LED rot und gibt ein Signal an die Rufanlage aus.

Zum Batteriewechsel wird der Mattendeckel auf der Rückseite der CareMat abgeschraubt und der Sendergehäusedeckel vorsichtig geöffnet.

ACHTUNG: Bei Batteriewechsel darf die Batterie die Kabellötstellen nicht berühren – Kurzschlussgefahr!

Platzieren Sie die Batterie mittig und achten Sie dabei auf die Polung. Falsch eingelegte Batterien können den Sender zerstören!



7. Wartung und Fehlersuche

Die CareMat ist bis auf den Batteriewechsel wartungsfrei.
 Sie finden jedoch auf der Matten-Rückseite einen empfohlenen Durchsichtstermin, um eine stetige einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

Im Fall, dass die Funktion einmal nicht gegeben ist, prüfen Sie bitte Folgendes:

- Ist die Rufanlage in Betrieb?
- Ist der RCL07 korrekt angeschlossen und funktionsfähig?
- Ist die Batterie im Sender voll funktionsfähig?
- Hat die Sensormatte äußerlich erkennbare Schäden?
- Ist die Sensormatte verbogen?

Falls keiner dieser Punkte zum gewünschten Erfolg führt, kontaktieren Sie das Telecontact Fachpersonal!

8. Entsorgung

Der Funksender und die dazugehörige Batterie CR-2032 sind bei einer geeigneten Sammelstelle abzugeben, die dafür sorgt, dass die Bauteile entsprechend recycelt bzw. umweltgerecht entsorgt werden.

Die CareMat ohne Funksender und Batterie kann im Hausmüll entsorgt werden.

Aufgrund der Größe wird empfohlen, diese an einer geeigneten Sammelstelle abzugeben.

Informationen über für Sie zuständige Sammelstellen erhalten Sie bei Ihrem Abfallentsorger bzw. der jeweiligen Stadtverwaltung bzw. Gemeinde.

9. Technische Daten

Artikel Nummern	A01E / B01E / C01E	Funkprotokoll	Eldat Easywave
Masse	A01E / C01E: 1100x700x9 mm B01E: 700x400x9 mm	Funkfrequenz	868,3 MHz
Gewicht	A01E: 8.2 kg / B01E: 3.2 kg / C01E: 6.5 kg	Lebensdauer	unbegrenzt, daher 3 Jahre Garantie
Material	Polyurethan (PU)	Funkreichweite	je nach Gebäudestruktur bis 30 m
Farbe	Caregelb	Batterie Type	CR-2032, 3 V Lithiumzelle
Oberfläche	Noppenstruktur	Schutzart	IP54
Anpressdruck	mindestens 10 kg	Umgebungstemperatur	0°C bis +55°C
Chemische Beständigkeit	übliche Desinfektionsmittel, max. 70 Vol% Alkohol		

Technische Änderungen vorbehalten