



Warnung

Der **VARIOMENT®** Funk-Wegläuferschutz entbindet nicht von der Aufsichtspflicht über die damit gesicherten Bewohner, sondern unterstützt pflegende Personen dabei, Beobachtungszeiträume verlängern zu können. Das System ist regelmässig auf Funktion zu kontrollieren und bei Abweichungen von einem Fachmann zu überprüfen.

Lesen Sie vor der Verwendung die Unterlagen zur Bedienung und Funktionskontrolle des **VarioMent 2** Funk-Wegläuferschutzmoduls, oder lassen Sie sich von einer sachkundigen Person einweisen.

Dieses funkbasierende System darf nicht zur Meldung bei vorhersehbaren, lebensbedrohlichen Zuständen eingesetzt werden.

Hinweis: In dieser Beschreibung wird das **VarioMent 2** Funk-Wegläuferschutzmodul abgekürzt als **VarioMent 2** bezeichnet.

Funktionen und Bedienung

VarioMent 2 dient dazu, das Öffnen einer damit ausgestatteten Tür über Funk an ein Rufsystem zu melden. Dazu wird es als Rufauslöser an die Türklinke montiert. Das Niederdrücken der Klinke beim Öffnen der Tür führt zur Schrägstellung des Moduls, wodurch ein Neigungskontakt im Modul schaltet und damit einen Funkruf auslöst. Der Funkruf wird an einen **VARIOREC®** Funkempfänger übertragen, welcher den Alarm an eine Rufanlage weiterleitet.

Anm.: Wie und wohin Rufweiterleitungen erfolgen, bestimmt das jeweilige Empfangsteil und die damit verbundenen Rufkomponenten. Die Funktionen und Maßnahmen der Rufweiterleitung sind deren Beschreibungen zu entnehmen.

Anlernen/Ablernen eines VarioMent 2 am zugeordneten Funkempfänger

Bevor **VarioMent 2** verwendet werden kann, ist es am zugehörigen Funkempfänger anzulernen. Der umgekehrte Vorgang ist durchzuführen, wenn ein **VarioMent 2** weggenommen, oder an einen anderen Empfänger portiert wird. Die Vorgehensweisen dazu sind in den Unterlagen zum jeweiligen Empfänger beschrieben. Bitte beachten, dass **VarioMent 2** und der zugeordnete Empfänger die gleiche Frequenz haben müssen. Die Frequenzangaben stehen auf dem Typenschild des **VarioMent 2** und dem Empfänger als dreistellige Ziffer mit der Bezeichnung „MHz“.

Reichweite der Funkverbindung

Die Funkreichweite eines **VarioMent 2** entspricht den Anforderungen der technischen Prüfstelle der Krankenkassen. Aufgrund dieser Spezifikation kann innerhalb von Gebäuden mit ca. 30 m Reichweite gerechnet werden. Allerdings hängt die Entfernung wesentlich von den örtlichen, baulichen Gegebenheiten ab, vor allem, wenn Zwischenwände die Funkwellen dämpfen können. Verringern kann sich die Entfernung zusätzlich, wenn Funkstörer in der näheren Umgebung den Empfang beeinträchtigen. Deshalb den Beschreibungsteil zur Funk-Reichweitenprüfung beachten.



Warnung

Technologiebedingt kann beim **VARIOMENT®** Funk-Wegläuferschutz – wie bei allen funkbasierenden Rufmeldern - keine absolut sichere Funkübertragung gewährleistet werden.

Dieser physikalisch bedingte Umstand ist bei der Installation zu berücksichtigen.

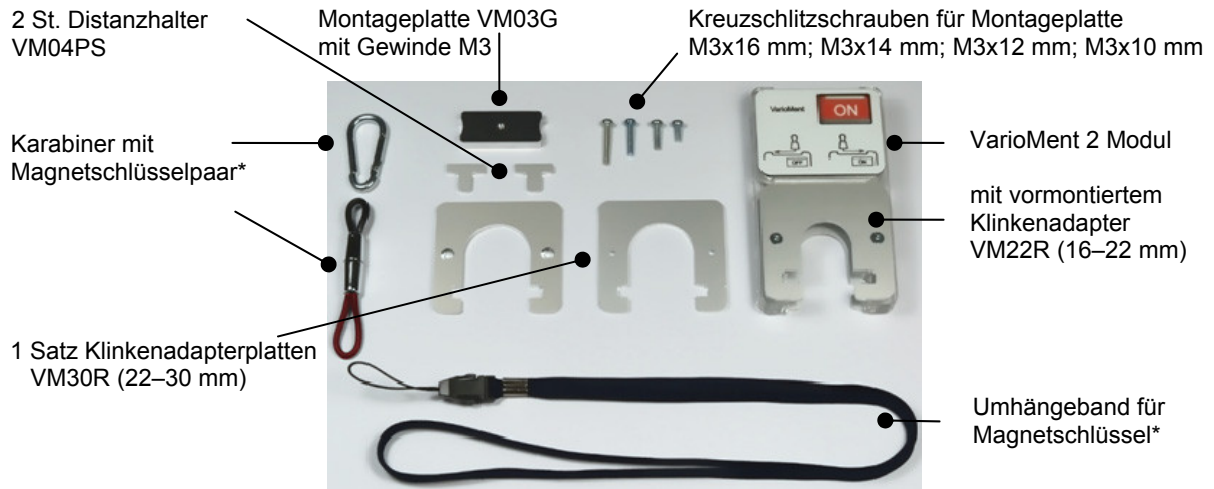
Bild 1: Meldesystem



Konformität **CE**

Komponenten

Bild 3: VarioMent 2 Set Lieferumfang (*diese Komponenten sind bei Einzelgerätbestellung nicht enthalten)



Prüfen der Funkreichweite am Einsatzort

Vor Benutzung ist die störungsfreie Funkverbindung zu prüfen. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

1. Schalten Sie alle elektronischen Unterhaltungs- und Kommunikationsgeräte wie Fernseher, Spiele und Computer im Abdeckungsbereich ein.
2. Setzen Sie **VarioMent 2** in Betrieb („ON“-Stellung).
3. Prüfen Sie die Funkmeldung zum Rufempfänger ohne feste Montage in ca. 8-10 m Zusatzabstand zwischen Tür und Empfänger (Ruf durch Kippen von **VarioMent 2** auslösen).

Achten Sie darauf, dass die Meldung mit einer einzigen Rufauslösung ausgelöst wird!

Erfolgt der Ruf erst nach mehrmaligem Betätigen, ist von der Verwendung abzusehen, da dann die Gefahr einer unsicheren Funkverbindung besteht!

Montage auf eine Türklinke

VarioMent 2 wird zur aktiven Verwendung auf die Türklinke der zu sichernden Türe montiert.

Hinweis: Zur Anpassung an verschiedene Achsenausführungen von Klinken dienen unterschiedliche Klinkenadapter:

- Für runde Klinkenachsen von 16 –30 mm Durchmesser sind die Aluminiumadapter bereits vormontiert.
- Für andere Achsendurchmesser oder eckige Achsen siehe Tabellen 2/3.

Wichtig: Nach erfolgter Montage ist die Verdrehfestigkeit zu prüfen und ein Prüfruf auszulösen.

Anm.: Sofern kein Empfang erfolgt, zuerst prüfen, ob VarioMent im zugeordneten Empfänger „angelernt“ ist!

Bild 4: Klinkenmontage (passender Klinkenadapter bereits montiert)

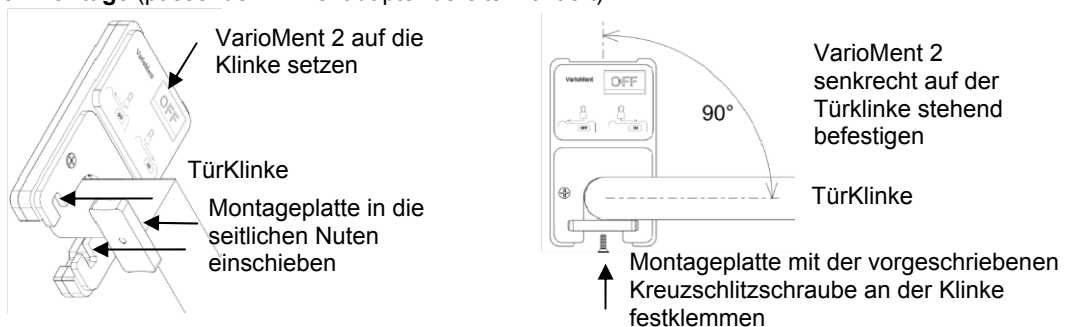
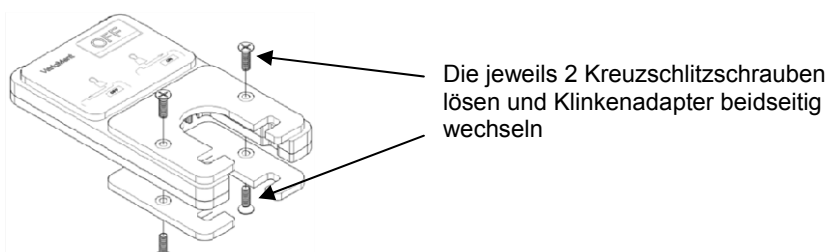


Bild 5: Montage anderer Klinkenadapter



Erforderliche Distanzhalter (VM04PS) sind gegebenenfalls in die passenden Führungsnuten zu stecken

Bild 6: Einstecken der Distanzhalter (immer paarweise)

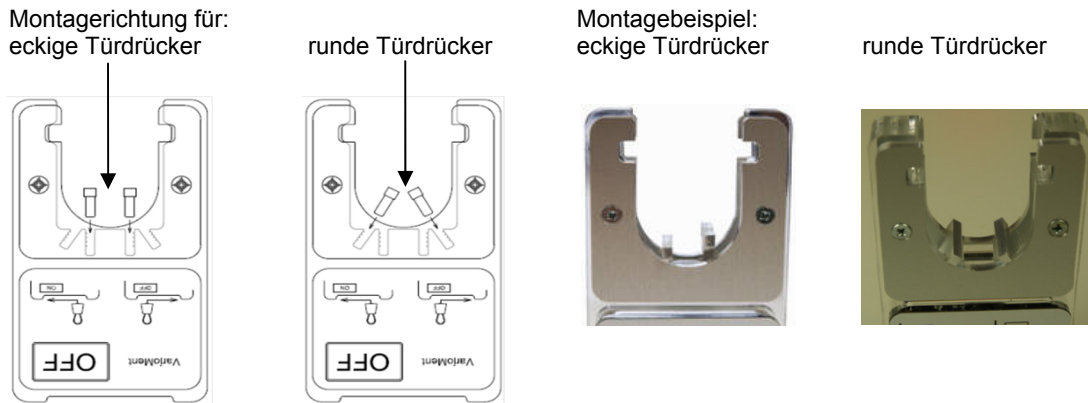


Tabelle 2: Montagevarianten für runde Türdrückerachsen

Türdrücker	Ø 16 – 19 mm	Ø 20 – 22 mm	Ø 23 – 26 mm	Ø 27 – 30 mm
Klinkenadapter	VM22R ¹	VM22R ¹	VM30R	VM30R
Distanzhalter			VM04PS	
Schraube für Montageplatte	M3x16 mm	M3x12 mm	M3x14 mm	M3x12 mm

Tabelle 3: Montagevarianten für eckige Türdrückerachsen

Türdrücker	□ 22 – 23 mm	□ 24	□ 25 – 26 mm	□ 27 – 30 mm
Klinkenadapter	VM30R	VM30R	VM30E ²	VM30E ²
Distanzhalter	VM04PS	VM04PS	VM04PS	
Schraube für Montageplatte	M3x14 mm	M3x12 mm	M3x10 mm	M3x10 mm

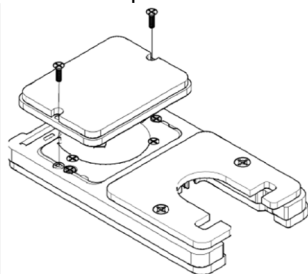
¹Vormontiert ²Zubehör-Bestellteile

Batteriewechsel

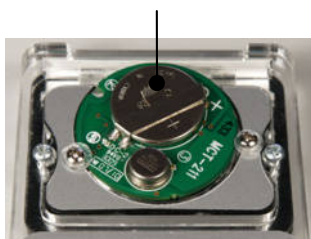
Beim Batteriewechsel auf geeignetes Werkzeug achten. Die erforderliche Batterieausführung (3 V) ist auf dem Typenschild („Rev.“) aufgedruckt: **Rev. A** = Ausf. CR2025 / ab **Rev. B oder höher** = Ausf. CR2032.

Bild 7: Batteriewechsel

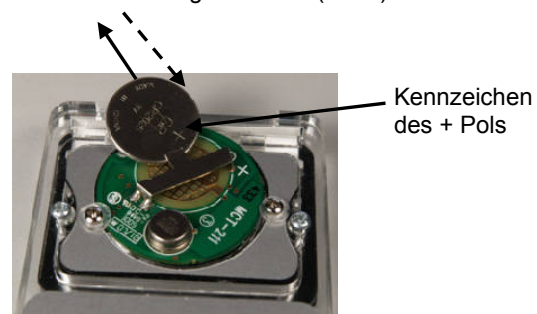
1. Von der rückseitigen, weissen Deckplatte die zwei Kreuzschlitzschrauben lösen und aufheben. Die Deckplatte abheben.



2. Darunter befindet sich das Sendemodul mit der Batterie



3. Die Batterie mit einem nichtmetallischen Gegenstand (z.B. Zahnstocher) aus der Halterung herausschieben und entnehmen. Dann neue Batterie ebenso hineinschieben. Beachten: die glatte Seite (+ Pol) ist oben.



4. Die Deckplatte so auflegen, dass sie bündig abschließt. Dann vorsichtig wiederanschrauben.

Wichtig: Die Deckplatte schließt nur bündig ab, wenn sich die vorstehende Nut des durchsichtigen Acrylteils auf der Entnahmeseite der Batterie befindet. (Sichert die Batterie gegen Herausrutschen.)

Wichtig: Nach einem Batteriewechsel ist immer die Rufauslösung zu prüfen.