

RUSSKA



Intelligente Assistenz-Systeme

Hilfsmittel zur Pflegeunterstützung
und Sturzprophylaxe

Intelligente Assistenz-Systeme



Für Demenzkranke und sturzgefährdete Personen ist der Wunsch sich gesund und unabhängig bewegen zu können grundlegend. Dabei gewinnt der Sicherheitsaspekt an Bedeutung. Hier sind praktische, alltagstaugliche und effektive Hilfen gefragt. Die Assistenz-Systeme von RUSSKA sind aus diesem Grund ideal im Pflegebereich einsetzbar.

Die kabellose Funk-Sensormatten als passives Hilfsmittel wird die Sicherheit in der Betreuung erhöhen und die Pflege deutlich vereinfachen: Wenn die Funk-Sensormatte betreten wird, löst diese einen Alarm über die Lichtrufanlage aus und benachrichtigt die Pflegekraft.

Die Vorteile auf einem Blick



Tragegriffen ermöglichen leichte Handhabung beim Umplatzieren



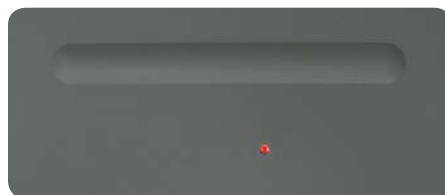
Herausnehmbares Sendergehäuse ermöglicht leichten Batteriewechsel und Versand bei technischen Problemen



Rutschsichere Mattenoberfläche und Mattenunterseite sowie leicht zu reinigende Materialität



Einfache und schnelle Installation – Birntaster kann parallel genutzt werden



Funktionsanzeige & Batterieüberwachungsanzeige: Sichtbarkeit der Betriebsbereitschaft



IP-Schutzklasse 65: kein Eindringen von Wasser in die Technik bei Reinigung oder Inkontinenz

Situation in einer Pflegeeinrichtung

Für das Pflegepersonal ist z. B. die Betreuung von Demenzpatienten eine besondere Herausforderung. Die Funk-Sensormatte von RUSSKA ist das ideale Hilfsmittel, um Pfleger sofort über das Weglaufen oder über Stürze zu informieren. Somit können Risiken in der Pflege vermindert und die Pflege-Kapazitäten effizient und zielgerichtet eingesetzt werden.



1. Die Patientin wird unruhig und möchte aufstehen. Mit dem Betreten der Matte, löst sie Alarm aus – ab jetzt ist die Pflegefachkraft über die Aufstehabsicht informiert.



2. Die Patientin sitzt bereits und möchte gerade aufstehen.



3. Eine Pflegefachkraft eilt dank der Sensormatte zur Hilfe und nimmt sich der Patientin an.



4. Die Patientin steht stabil und wird von der Pflegefachkraft begleitet. Ein möglicher Sturz oder Umherirren wird vermieden.

Weitere Anwendungsbereiche:

Die Sensormatte »Step-Control« kann ebenfalls vor Türen platziert werden. Fluchttüren z. B. müssen zu jeder Zeit und durch jede beliebige Person zu öffnen sein.

Falls Demenzkranke orientierungslos ihr Zimmer oder gar die Einrichtung verlassen, löst die Funk-Sensormatte über die Lichttrufanlage Alarm aus und die Pflegekräfte sind informiert. Patienten genießen somit einen höheren Sicherheitsstandard ohne eingeschränkt zu sein – es handelt sich um keine freiheitsentziehende Maßnahme.



Vor Zimmertüren



Vor Fluchttüren

Funk-Sensormatte »Step-Control«

Technische Daten:

- Maße: 75 x 55 x 1 cm (B x T x H), rechteckig/
110 x 70 x 1 cm (B x T x H), halbrund
- Gewicht: 5,4 kg, rechteckig/9,1 kg, halbrund
- Material: Polyurethan (PU)
- Farbe: seidengrau/orange
- Auslösegewicht: mindestens 15 kg
- Chemische Beständigkeit: Wasser (Raumtemp.),
Körperflüssigkeiten, handelsübliche Desinfektions-
mittel mit max. 70 Vol % Alkohol
- CE-Richtlinie: R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG

