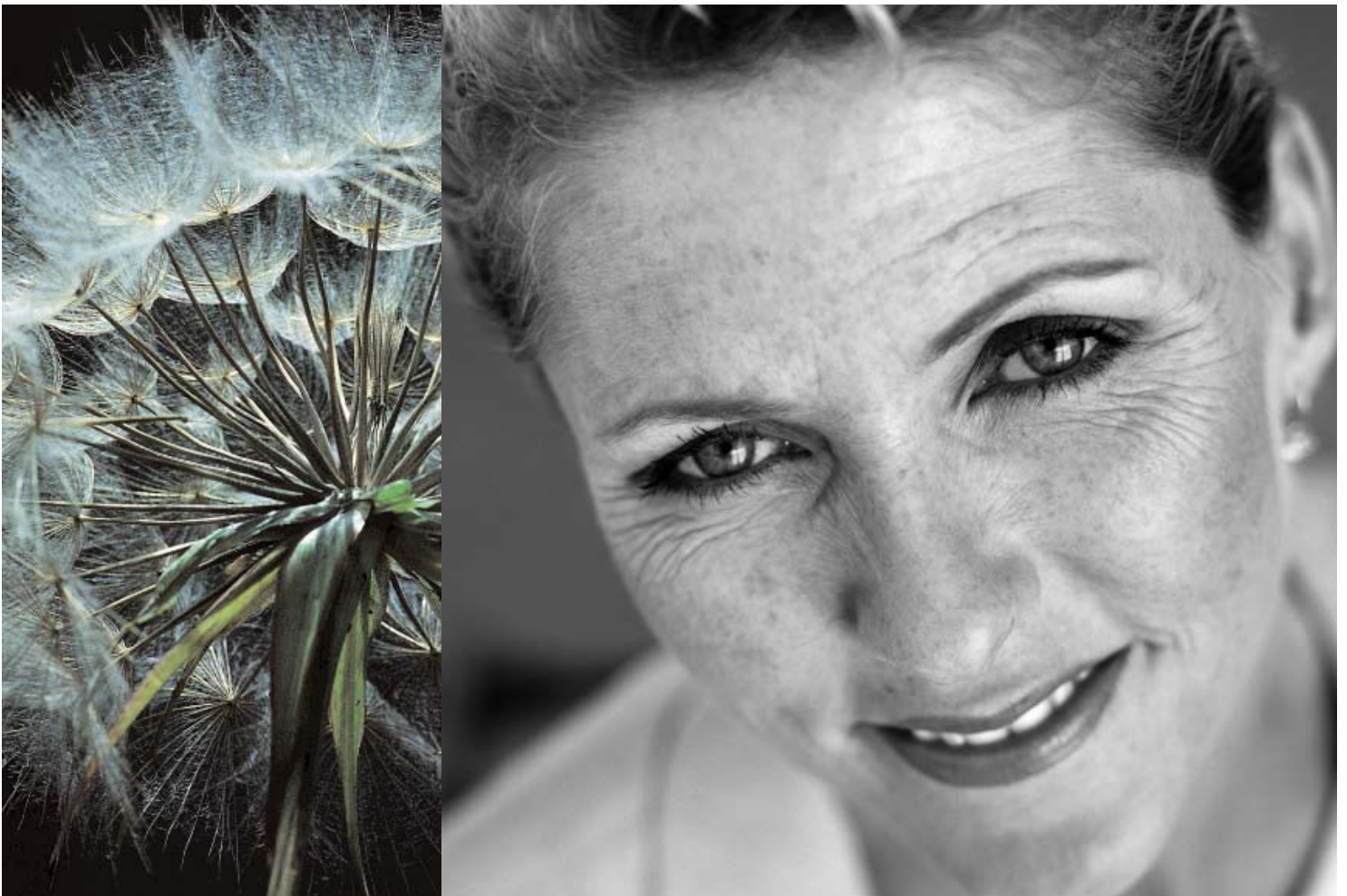


# Falldetektor FD 100 – Sicherheit für alle Fälle

Im Falle eines Sturzes: Sicherheit durch innovative Technik



# Falldetektor FD 100

## Im Falle eines Sturzes: Sicherheit durch innovative Technik.

Jeder dritte Mensch über 65 Jahren stürzt zu Hause einmal jährlich. Verletzungen durch Stürze enden nicht selten mit dem Tod oder haben schwere gesundheitliche Beeinträchtigungen zur Folge.

### Sicherheit bei Sturz aus allen Lagen

Der Falldetektor FD 100 unterscheidet sturzähnliche Aktivitäten von echten Stürzen. Der Sensor erkennt eine Positionsänderung mit anschließendem Aufprall oder Stoß – sowohl aus einer aufrechten als auch aus einer liegenden Ausgangssituation.

### Risiko minimieren – Folgen vermeiden

Es gibt verschiedene Krankheitsbilder, die Stürze verursachen können, wie beispielsweise

- Diabetes
- koronare Herzkrankheit (Schlaganfall)
- Angina Pectoris
- Parkinson
- Gleichgewichtsstörungen

Bei einem Sturz in diesen Fällen kann schnelle Hilfe schwerwiegende Folgen vermeiden oder sogar lebensrettend sein.



Der Falldetektor FD 100 erkennt und meldet Stürze automatisch und zuverlässig ...



... über das Hausnotruf- und Servicesystem S.A.M. bzw. das Lichtrufsystem CONCENTO ...



... an die angeschlossene Servicezentrale oder an einen anderen Alarmempfänger.

Damit ist im Falle eines Sturzes rund um die Uhr schnelle Hilfe gewährleistet.



Der Falldetektor FD 100 ist durch modernste Technologie in seiner Art und Arbeitsweise einzigartig.



Abb.: Falldetektor FD 100

### Leistungsmerkmale

- Der Sensor überprüft permanent und automatisch die eigene Ausgangsposition
- Der Sensor registriert einen Sturz sowohl aus der Senkrechten (tagsüber) als auch aus der Waagrechten (nachts)
- Ein integrierter Rufknopf für die manuelle Alarmauslösung – mit vertieftem Design, um Fehlalarme zu vermeiden – bietet zusätzliche Sicherheit
- Optimaler Tragekomfort durch ein kleines und leichtes Gehäuse
- Modernes Design
- Wasserdicht nach IP55
- Kompatibel mit verschiedenen Hausnotruf-, Lichtruf- und Servicesystemen von Attendo Systems
- Automatische Batterieüberwachung
- Automatische Funkstreckenüberwachung





PHI Reha-Kom GmbH & Co.KG  
Lohbrüegger Kirchstr. 25  
D-21033 Hamburg  
Tel.: 040 - 725887-0  
Fax: 040 - 725887-36  
[www.reha-kom.de](http://www.reha-kom.de)  
[info@reha-kom.de](mailto:info@reha-kom.de)

A MEMBER OF ATTENDO SENIOR CARE GROUP

