

CareSensTM Air

System zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung (CGMS)

DER SENSOR

VERTRAUEN IN JEDEM MOMENT



www.caresensair.de

Der All-In-One Sensor

Vormontiertes und vollständig einsatzbereites System

Packungsinhalt:



Einfach zu bedienen mit All-In-One Sensor



Aktiver Lebensstil mit schlankem und leichtem Sensor



Zuverlässiges Management mit einer 15-tägigen Nutzungsdauer

Technische Spezifikation

Lebensdauer des Sensors	15 Tage
Aufwärmzeit	30 Minuten
Messbereich	40–500 mg/dl (2,2–27,7 mmol/l)
Datenübertragungsintervall	Alle 5 Minuten
Sensordatenspeicherung	12 Stunden Glukosedataen
Datenübertragungsabstand	6 Meter
Haltbarkeit	18 Monate
Kalibrierung	Optional
Betriebsbedingungen	Temperatur: 10–42 °C Luftfeuchtigkeit: 10–95 RH%
IP-Schutzart	IP48

Klinische Studie

- **Klinische Studie IfDT Ulm 2022:** Die Leistung von CareSens Air wurde in einer kontrollierten klinischen Studie mit 50 Teilnehmern ab 18 Jahren mit Diabetes Typ 1 oder Typ 2 unter Verwendung von Glukosemessungen, die zu Vergleichszwecken aus venösen Blutabnahmen gewonnen wurden, beurteilt.
- **Klinische Studie IfDT Ulm 2024:** Die Leistung von CareSens Air wurde in einer kontrollierten klinischen Studie mit 30 Teilnehmern ab 18 Jahren mit Diabetes Typ 1 oder Typ 2 unter Verwendung von Glukosemessungen, die zu Vergleichszwecken aus kapillaren Blutabnahmen gewonnen wurden, beurteilt.

* Das mitgelieferte Sensorband kann je nach Herstellungszeitraum und Umständen variieren.

CareSens Air App

Starten Sie ein effektives Blutzuckermanagement mit der CareSens Air App



Der Sensor kann wahlweise mit der CareSens Air App oder dem CareSens Air Empfänger (mg/dL oder mmol/L) verbunden werden.

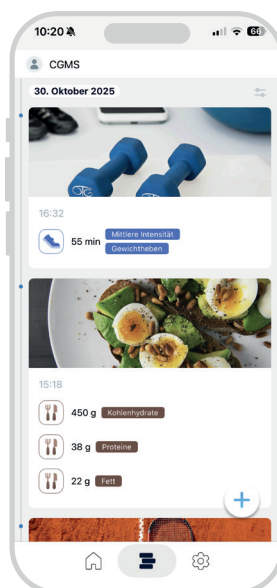
Bitte beachten Sie, dass Sie für die Verwendung des CareSens Air Sensors ein Smart-Gerät benötigen, was nicht im Lieferumfang enthalten ist. Der CareSens Air Empfänger (mg/dL oder mmol/L) ist separat zu erhalten.



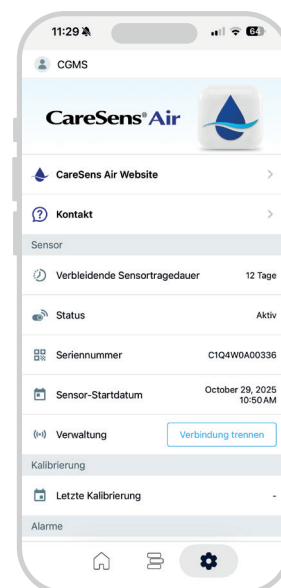
CareSens Air App



Alarmverlauf



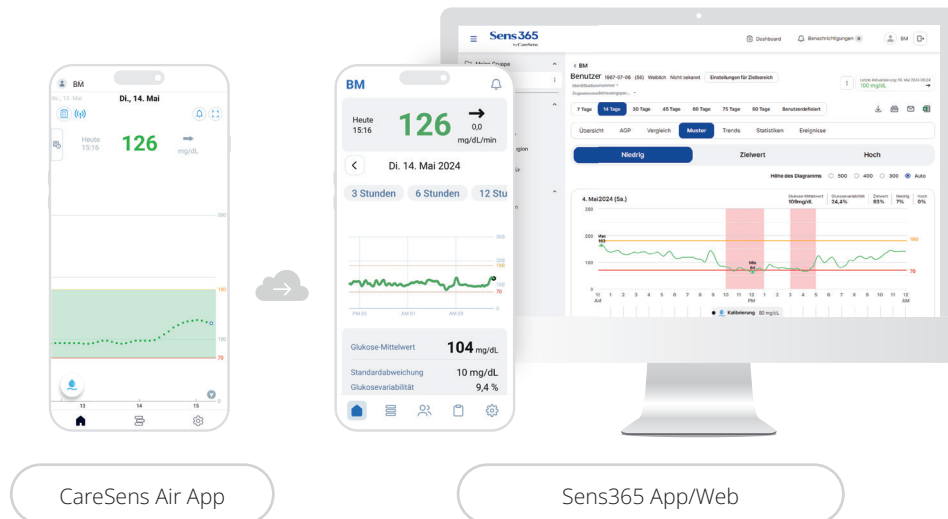
Tagebuch



Einstellungen

Sens365 App / Web

Sens365 ist eine Plattform, die Dienste für CareSens Air-Benutzer, betreuende Personen und Gesundheitsdienstleister bereitstellt, um den Blutzucker effektiver zu überwachen und zu verwalten. Ermöglicht die Weitergabe von Blutzuckerinformationen an durch Sie ausgewählte Dritte über die Sens365 App/Web.



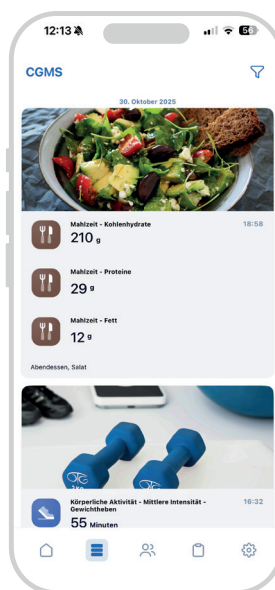
Die CareSens Air App und die Sens365 App/Web sind nur mit bestimmten Smartgerät-Betriebssystemen kompatibel. Bitte informieren Sie sich auf der Website www.caresensair.de über weitere Informationen zur Gerätekompatibilität, bevor Sie die Apps verwenden.



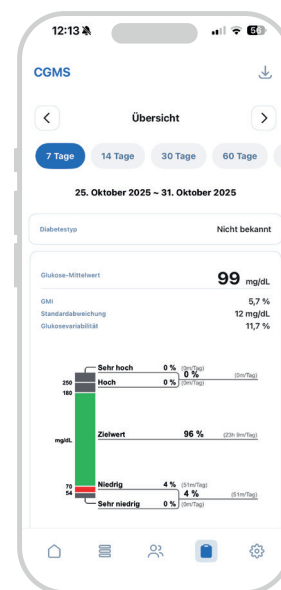
Sens365 App/Web



Startseite



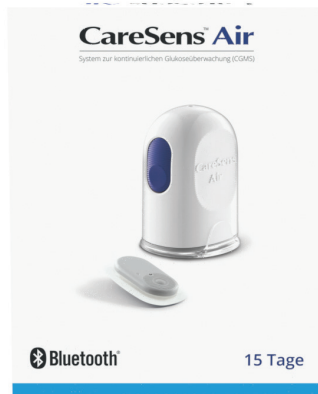
Tagebuch



Detailansicht

CareSensTM Air

System zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung (CGMS)



CareSens Air CGMS / Sensor 15 Tage

System zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung (CGMS) / Sensor

Nutzungsdauer	15 Tage
Enzymtyp	GDH-FAD
Messbereich	40 - 500 mg/dl (2,2 - 27,7 mmol/l)
Inhalt	1 Applikator inklusive Sensor
PZN	13700704
Art. Nr.	22100200

Eingruppierung HIMI Nummer:

30.99.01.0015 careSens air CGMS System zur kontinuierlichen Glukosemessung (Sensor)

Krankenkasse bzw. Kostenträger		Hilfs- mittel- stoff- Bedarf		Spr.-St. Bedarf		Begr.- Pflicht		Apotheken-Nummer / IK	
Gebühr frei	Musterkasse			6	X	8	9		
Geb.- pfl.	Name, Vorname des Versicherten			Zuzahlung					
noctu	Max Mustermann			Gesamt-Brutto					
	Musterstraße 1								
	12345 Musterstadt								
	geb. am								
	01.01.1961								
Sonstige									
	Kostenträgerkennung	Versicherten-Nr.	Status	Arzneimittel-/Hilfsmittel-Nr.					
Unfall	123456789	B123456789	1000 1	Faktor					
	Betriebsstätten-Nr.	Arzt-Nr.	Datum	Taxe					
Arbeits- unfall	123456789	123456789	07.04.2026	1. Verordnung					
				2. Verordnung					
				3. Verordnung					
Rp. (Bitte Leerräume durchstreichen)				Vertragsarztstempel					
30.99.01.0015 CareSens Air CGMS / Sensor 15 Tage PZN 13700704									
Stückzahl (OP) oder Zeitraum als Beispiel Jahresbedarf									
Diagnose: Diabetes mellitus Typ 1 oder Typ 2									
Therapieform z.B. ICT oder CSII									
Therapieziele, falls gefordert: z.B. Senkung HbA1c-Wert, Vermeidung Hypoglykämien, etc.									
Praxis Dr. M. Mustermann Musterstraße 25 56789 Musterstadt									
Unterschr. Muster									
Bei Arbeitsunfall auszufüllen!									
Unfalltag									
Unfallbetrieb oder Arbeitgebernummer									

Wo erhalte ich das CareSens air CGMS?

Das CareSens Air CGMS ist freiverkäuflich in der Vor-Ort-Apotheke und dem Diabetes Fachhandel erhältlich. Ebenso ist das CareSens Air CGMS verschreibungsfähig. Die gesetzlichen Krankenkassen wie auch die private Krankenversicherung unterstützen bei der diabetischen Erkrankung mit der Richtlinien orientierten Kostenübernahme von Systemen zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung (CGMS). Zur reibungslosen Verarbeitung des Antrags auf Kostenübernahme sollten die Rezepte alle erforderlichen Angaben enthalten. Der Sensor kann wahlweise mit der CareSens Air App oder dem CareSens Air Empfänger (mg/dL oder mmol/L) verbunden werden. Bitte beachten Sie, dass Sie für die Verwendung des CareSens Air Sensors ein Smart-Gerät benötigen, was nicht im Lieferumfang enthalten ist. Der CareSens Air Empfänger (mg/dL oder mmol/L) ist separat zu erhalten.

CareSensTM Air

Empfänger



Packungsinhalt:



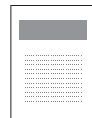
CareSens Air-
Empfänger



Schutzhülle



USB-Ladekabel
(USB Typ C)



Benutzerhandbuch

Ladezeit	5 Stunden
Batterielaufzeit	5 Tage
Speicherkapazität	180 Tage
Datenübertragungsintervall	Alle 5 Minuten
Datenübertragungsabstand	6 Meter
Wasserbeständigkeit	Geschützt gegen senkrecht fallende Wassertropfen, leichte Spritzer und Schweiß. (Nicht für Untertauchen geeignet.)
Staubbeständigkeit	Geschützt gegen feste Partikel größer als 12,5 mm. (Keine Bewertung für Feinstaub.)
Betriebsbedingungen	Temperatur: 0-45 °C, Luftfeuchtigkeit: 10-90 %



Der Empfänger verbindet sich über Bluetooth mit dem CareSens Air Sensor. Sie können die Daten des Empfängers mithilfe eines USB-Kabels in die PC-Anwendung (Sens365 Web) übertragen und anschließend mit Ihrem i-SENS Konto auf den Sens365-Server, wenn gewünscht, hochladen. Um Datenverlust zu vermeiden, sollten Sie die Daten innerhalb von 180 Tagen auf den Server hochladen, da ältere Daten automatisch gelöscht werden.

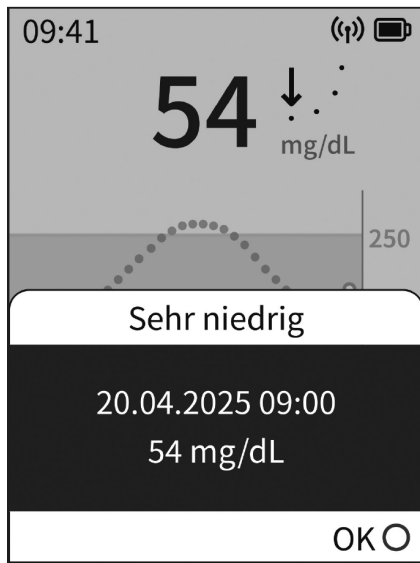
CareSensTM Air

Empfänger



- 1 X-Achse des Diagramms**
Zeigt Zeitintervalle auf der horizontalen Achse an. Die Zeitbeschriftungen variieren je nach ausgewähltem Diagrammbereich.
- 2 Sollbereich**
Die Glukosewerte innerhalb des Sollbereichs werden blau angezeigt.
- 3 Niedriger Glukosewert**
Die Glukosewerte unterhalb des unteren Schwellenwerts werden als rote Punkte angezeigt.
- 4 Hoher Glukosewert**
Die Glukosewerte oberhalb des oberen Schwellenwerts werden als gelbe Punkte angezeigt.
- 5 Normaler Glukosewert**
Glukosewerte innerhalb des Sollbereichs werden als grüne Punkte angezeigt.
- 6 Schwellenwertlinie für hohe Glukosewerte**
Zeigt die Schwellenwertlinie für hohe Glukosewerte im Diagramm an.
- 7 Schwellenwertlinie für niedrige Glukosewerte**
Zeigt die Schwellenwertlinie für niedrige Glukosewerte im Diagramm an.

Glukosespiegel-Alarme beim Empfänger



Sehr niedrig

Dieser Alarm wird ausgegeben, wenn Ihr Blutzuckerspiegel unter dem von Ihnen festgelegten Schwellenwert für Sehr niedrig liegt.

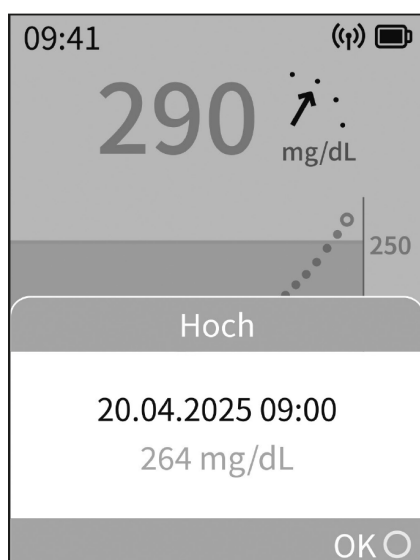
Tippen Sie zur Bestätigung auf OK. Treffen Sie beim Auftreten von Glukosespiegel-Alarmen sämtliche erforderlichen Behandlungsentscheidungen.



Niedrig

Dieser Alarm wird ausgegeben, wenn Ihr Blutzuckerspiegel unter dem von Ihnen festgelegten Schwellenwert für Niedrig liegt.

Tippen Sie zur Bestätigung auf OK. Treffen Sie beim Auftreten von Glukosespiegel-Alarmen sämtliche erforderlichen Behandlungsentscheidungen.



Hoch

Dieser Alarm wird ausgegeben, wenn Ihr Blutzuckerspiegel unter dem von Ihnen festgelegten Schwellenwert über dem festgelegten Schwellenwert für Hoch liegt.

Tippen Sie zur Bestätigung auf OK. Treffen Sie beim Auftreten von Glukosespiegel-Alarmen sämtliche erforderlichen Behandlungsentscheidungen.

Trendpfeil

Zeigt den kurzfristigen Glukosetrend an (steigend oder fallend)



Schnell steigend

280 mg/dL



Langsam steigend

210 mg/dL



Stabil
Wert liegt im Zielbereich

100 mg/dL



Langsam fallend

60 mg/dL



Schnell fallend

48 mg/dL

CareSensTM Air

Empfänger



CareSens Air Empfänger

Messeinheit mg/dL

Inhalt 1 Gerät / Packung

PZN 13700727

Art. Nr. 22100202

Eingruppierung HIMI Nummer:
30.99.02.4011 CareSens Air CGMS System
zur kontinuierlichen Glukosemessung
mg/dL (Lesegerät)

Krankenkasse bzw. Kostenträger Musterkasse		Name, Vorname des Versicherten Max Mustermann Musterstraße 1 12345 Musterstadt		geb. am 01.01.1961
Kostenträgerkennung 123456789	Versicherten-Nr. B123456789	Status 1000 1		
Betriebsstätten-Nr. 123456789	Arzt-Nr. 123456789	Datum 07.04.2026		
Rp. (Bitte Leerräume durchstreichen) 30.99.02.4011 CareSens Air CGMS / Empfänger mg/dL PZN 13700727 Diagnose: Diabetes mellitus Typ 1 oder Typ 2 Therapieform z.B. ICT oder CSII Therapieziele, falls gefordert: z.B. Senkung HbA1c-Wert, Vermeidung Hypoglykämien, etc.				
Bei Arbeitsunfall auszufüllen! Unfalltag: Unfallbetrieb oder Arbeitgebernummer:				



Der CareSens Air Empfänger wurde entwickelt, um eine zuverlässige Glukoseüberwachung und Datenverwaltung in folgenden Fällen zu ermöglichen:

- Wenn Ihr Mobilgerät die CareSens Air App nicht unterstützt
- Bei der Verwendung von CareSens Air in Umgebungen, in denen die Nutzung von Smartphones eingeschränkt ist, z. B. bei Prüfungen
- Bei der Verwendung von CareSens Air unter besonderen Umständen, z. B. in Krankenhäusern oder anderen medizinischen Einrichtungen

CareSensTM Air

Empfänger



CareSens Air Empfänger

Messeinheit	mmol/l
Inhalt	1 Gerät / Packung
PZN	13700762
Art. Nr.	22100203

Eingruppierung HIMI Nummer:

30.99.02.4010 CareSens Air CGMS System
zur kontinuierlichen Glukosemessung
mmol/L (Lesegerät)

☐ Geb.-frei	Krankenkasse bzw. Kostenträger		BVG	Hilfs- mittel	Impl- stoff	Spr.-St. Bedarf	Begr.- Pflicht	Apotheken-Nummer / IK	
☐ Geb.-pfl.	Musterkasse		6	X	8	9			
☐ noctu	Name, Vorname des Versicherten		Zuzahlung		Gesamt-Brutto				
☐ Sonstige	Max Mustermann								
	Musterstraße 1								
	12345 Musterstadt								
	geb. am								
	01.01.1961								
☐ Unfall	Kostenträgerkennung	Versicherten-Nr.	Status	Arzneimittel-/Hilfsmittel-Nr.					
	123456789	B123456789	1000 1	Faktor					
☐ Arbeits-unfall	Betriebsstätten-Nr.	Arzt-Nr.	Datum	Taxe					
	123456789	123456789	07.04.2026	1. Verordnung					
				2. Verordnung					
				3. Verordnung					
Rp. (Bitte Leerräume durchstreichen)									
☐ aut idem	30.99.02.4010 CareSens Air CGMS / Empfänger mmol/L PZN 13700762								
☐ aut idem	Diagnose: Diabetes mellitus Typ 1 oder Typ 2								
☐ aut idem	Therapieform z.B. ICT oder CSII								
☐ aut idem	Therapieziele, falls gefordert: z.B. Senkung HbA1c-Wert, Vermeidung Hypoglykämien, etc.								
☐ aut idem	Praxis Dr. M. Mustermann Musterstraße 56789 Muster								
Bei Arbeitsunfall auszufüllen!		Abgabedatum in der Apotheke							
Unfalltag		Unfallbetrieb oder Arbeitgebernummer							



Wo erhalte ich den CareSens air Empfänger?

Der CareSens Air Empfänger ist verschreibungsfähig, jedoch nicht verschreibungspflichtig und somit auch freiverkäuflich in der Apotheke und dem Diabetes Fachhandel erhältlich. Die gesetzliche Krankenkasse wie auch die private Krankenversicherung unterstützt die diabetische Erkrankung mit der Richtlinien orientierten Kostenübernahme von Systemen zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung (CGMS). Für den Antrag auf Kostenübernahme durch die gesetzlichen Krankenkassen wird ein Rezept benötigt. Zur reibungslosen Verarbeitung des Antrags auf Kostenübernahme sollten die Rezepte alle erforderlichen Angaben enthalten.

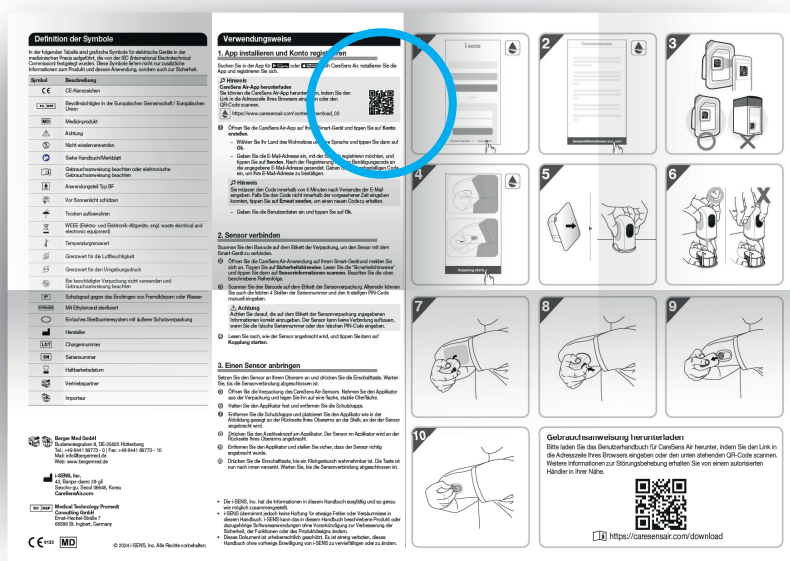
Einfaches Glukose-Management und Datenaustausch

Das passende Blutzuckermessgerät zur **optionalen** Kalibrierung Ihres CareSens Air Sensors mit Bluetooth Übertragung in die CareSens Air App



alphacheck CareSens DUAL Blutzuckermessgerät
(mg/dl PZN 17306074 | mmol/l PZN 17306097)

- Die CareSens Air App zeigt Ihre Glukosetrends und Lebensereignisse in Echtzeit auf einen Blick an
- Liefert Glukosestatistiken zum besseren Verständnis



Schauen Sie in die Gebrauchsanweisung die der Packung beiliegt.

Scannen Sie den QR-Code um die CareSens Air App mit Ihrem Smartgerät herunterzuladen.

Die Kompatibilität der Smartgeräte können auf der Homepage einsehen unter <https://www.bergermed.de/cgms/kompatibilitaet-cgms/>

alphacheck

CareSens™ Dual

Blutzuckermesssystem | Blut-β-Keton-Messsystem

Praktische Tabellen und Diagramme geben einen optimalen Überblick über die Daten

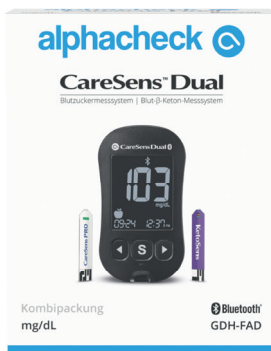


Die schnelle und einfache Bluetooth-Datenübertragung ist zeitsparend und verhindert Fehler durch manuelle Einträge



Merkmale und Vorteile

- Blutzucker- & β-Keton-Messung
- Bluetooth®
- Streifenauswurfaste
- 2,5-Zoll-LCD mit automatischer Hintergrundbeleuchtung
- Keine Sauerstoff Interferenz
- Indikator für Hypoglykämie/Hyperglykämie
- Keton-Testalarm
- Indikator für das Verfallsdatum des Streifens
- 4 Alarme (PP2* und 3 zeitgesteuerte Alarme)
 - *2 Stunden nach dem Essen
- 1, 7, 14, 30, 60, 90-Tage-Testdurchschnitte
- Vor dem Essen, nach dem Essen, Fasten, No-Mark-Flagging



mg/dl Kombipackung
PZN: 17306074



mmol/l Kombipackung
PZN: 17306097



CareSens™ PRO

Blutzuckerteststreifen



Teststreifen 50 St.
PZN: 17306051



Teststreifen 10 St.
PZN: 17306068



Die benötigte geringe Blutmenge von 0,4 µL wird automatisch (Sip-In Technik) in den Teststreifen eingesogen. Somit wird unhygienisches Blutverschmieren vermieden. Akkurate Messergebnisse sind garantiert.
Die alphacheck CareSens PRO Blutzuckerteststreifen sind ausschließlich mit dem alphacheck CareSens Dual Blutzuckermessgerät (mg/dl und mmol/l) und der alphacheck CareSens PRO Kontrolllösung zu verwenden.



PROFESSIONAL

Alkoholtupfer

Die alphacheck *PROFESSIONAL* Alkoholtupfer
für den Einmalgebrauch

**MEDIZINPRODUKT
KLASSE 1**



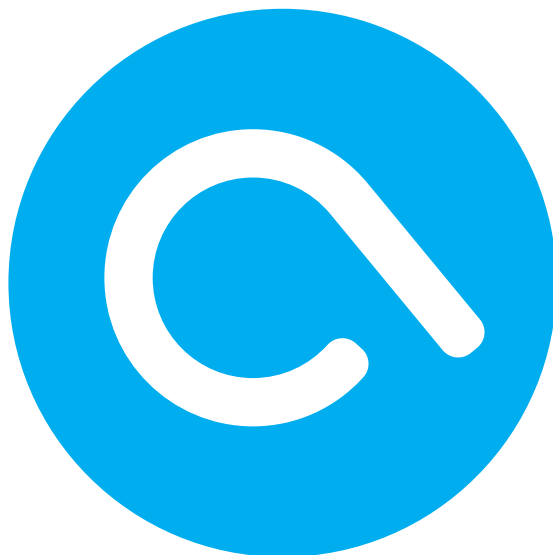
Alkoholtupfer 3 x 6 cm
PZN: 14140414

Durch Einzelverpackung
praktisch für unterwegs

praktische Größe von 3 x 6 cm für den
Einmalgebrauch



Die alphacheck professional Alkoholtupfer 3 x 6 cm sind ein Medizinprodukt der Klasse 1 und werden verwendet, um die Haut vor der Injektion oder dem Einstechen mit Nadeln für Blutproben vorzubereiten.



Wenn Sie unser neues Konzept
• Alles aus einer Hand •
nutzen möchten, sprechen Sie uns an.

Gerne beraten wir Sie im Hinblick auf
die diabetische Versorgung mit diesen
Produkten.

Ausführliche Informationen zum
Caresens Air CGMS erhalten Sie
über folgende Homepage.

QR Code scannen oder

www.caresensair.de



Website
www.bergermed.de



Instagram
[@berger_med](https://www.instagram.com/berger_med)



LinkedIn
[linkedin.com/company/
berger-med](https://www.linkedin.com/company/berger-med)



Berger Med GmbH | Budenweisgraben 8 | DE-35625 Hüttenberg
Tel.: +49 6441 89773 - 0 | Fax: +49 6441 89773 - 10 | Mail: info@bergermed.de | Web: www.bergermed.de