

# ComfortGel

Gel Technologie  
Druckumverteilung



## Die ComfortGel Auflage ist eine therapeutische Gelaufgabe für die Prophylaxe und Behandlung von Druckgeschwüren (Stadien/Kategorien/

Verletzungen I, II, III und IV sowie nicht klassifizierbarer Dekubitus und tiefe Gewebsschädigung, d. h. alle Druckgeschwüre), wobei für die Verwendung eine klinische Evaluierung und eine Untersuchung der Risikofaktoren und der Haut durch eine medizinische Fachkraft angeraten sind<sup>1</sup>.

## Druckumverteilung

In der Pflege beurteilen Patienten heutzutage nicht nur das Niveau ihrer therapeutischen Versorgung, sondern auch ihren Komfort. Die ComfortGel Auflage wurde entwickelt, um den Druck in der gefährdeten Kreuzbeinregion umzuverteilen. Dies dient der Vorbeugung von Druckgeschwüren und sorgt für niedrigen Druck auch während einer Therapie.



Die ComfortGel Auflage nutzt die patentierte CoreGel Technologie, um Druck umzuverteilen und den Gegendruck der Auflage zu reduzieren.<sup>2</sup>



Leicht abfallendes Fußende reduziert die Gefahr eines Dekubitus an der Ferse.

## Die ComfortGel Auflage ist eine Gel-Stützaufgabe, die ohne Stromversorgung auskommt

und durch die CoreGel Technologie die Druckumverteilung unterstützt, wobei gleichzeitig Komfort und Haltbarkeit des Materials gegeben sind.

Die ComfortGel Auflage **verteilt den Druck durch Isolierung des Kreuzbeinbereichs** mithilfe der CoreGel Technologie um. Die CoreGel Technologie bewirkt eine Umverteilung des Drucks, indem die Auflage sich wölbt und das Gewicht des Patienten absorbiert. Der Körper des Patienten sinkt ein und wird von der Auflage stützend umgeben.

## Die ComfortGel Auflage erlaubt das Einsinken des Patienten in die Auflage.

Die CoreGel Technologie sorgt für eine positionsverankernde Vertiefung, **die den Patienten daran hindert**, beim Anheben des Kopfteils des Bettes **zum Fußende hin zu rutschen**<sup>3</sup>.

**Die CoreGel Technologie befindet sich in der empfindlichen Kreuzbeinregion.** Bei Einwirkung von Druck über eine längere Zeit behält CoreGel dank des Formgedächtnisses des Memory-Materials seine Struktur bei.

**Das leicht abfallende Fußende** wurde dazu entwickelt, die Gefahr eines Dekubitus an der Ferse zu reduzieren.

1. Medizinprodukte-Leitlinie über die Auswertung von klinischen Daten über Druckumverteilung  
2. Intelli-Gel® Hohlgitterdesign, in Lizenz von EdIZONE, LLC aus Alpine, UT, USA  
3. DTR-2821 positionsverankernde Vertiefung

# ComfortGel

## Auflage



### Merkmale

- Keine Stromversorgung erforderlich
- Erfüllt ohne den optionalen flammwidrigen Innenbezug die Anforderungen der Flammenschutznormen 16CFR1632, EN 597-1 und EN 597-2.
- Erfüllt mit optionalem flammwidrigem Innenbezug die Anforderungen der Flammenschutznormen 16CFR1632, 16CFR1633, CAL TB 129, Boston BFD IX-11, Methode 27.7-1979 aus CAN 2-4.2 M77 und UNI 9175 (Klasse 1.IM).
- Schaumschale und -basis bieten Stabilität und seitliche Abstützung
- Patentiertes offenes Gitterdesign bietet maximale Memory-Wirkung und Haltbarkeit des Materials
- Latexfrei

### Technische Daten

Modellnummer	2850
Gesamtlänge	203,2 cm/213,4 cm
Gesamtbreite	88,9 cm
Höhe	17,8 cm
Sichere Tragfähigkeit	226,8 kg

### Garantie

- 5 Jahre beschränkte Vollgarantie auf Matratze
- 3 Jahre Vollgarantie auf Matratzenbezug

Stryker behält sich das Recht auf eine Änderung der technischen Daten ohne vorherige Mitteilung vor.

Dieses Produkt ist mit der Intelli-Gel®\* Hohlgitterkonfiguration und DuraGel™\* Elastomermaterial® gefertigt.

Dieses Produkt ist ein Medizinprodukt der Kategorie I. Dieses Produkt trägt die CE-Kennzeichnung gemäß Medizinprodukterichtlinie 93/42/EG.

\*Intelli-Gel® ist eine eingetragene Marke von EdiZONE, LLC aus Alpine, UT, USA. DuraGel™ ist eine Marke von EdiZONE, LLC aus Alpine, UT, USA.

## Medical. Patient Care.

**Dieses Dokument ist nur für Personen aus medizinischen Fachkreisen bestimmt.**

Der medizinischen Fachkraft obliegt die Entscheidung für oder gegen die Verwendung bestimmter Produkte und Operationstechniken im individuellen Patientenfall. Stryker erteilt insofern keinen medizinischen Rat und empfiehlt eingehende Produktschulungen und Trainings vor der Verwendung der jeweiligen Produkte.

Die hierin enthaltenen Informationen sind dazu bestimmt, die Bandbreite des Stryker-Produktangebots darzustellen. Vor der Verwendung eines Stryker-Produkts muss der behandelnde Arzt stets die Packungsbeilage, das Produktetikett und/oder die Bedienungsanleitung beachten.

Die dargestellten Produkte sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich, da die Verfügbarkeit von Produkten regulatorischen Einschränkungen und medizinischen Standards der einzelnen Märkte unterliegt. Bei Fragen zur Verfügbarkeit von Stryker-Produkten in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an Ihren Stryker-Außendienstmitarbeiter.

Die Stryker Corporation oder ihre Tochtergesellschaften oder andere verbundene Unternehmen sind Inhaber, Nutzer oder Antragsteller der folgenden Marken oder Zeichen: DuraGel, Intelli-Gel, Stryker. Bei allen anderen Marken handelt es sich um Marken sonstiger Eigentümer bzw. Nutzer.

Die abgebildeten Produkte tragen die CE-Kennzeichnung gemäß den geltenden Verordnungen und Richtlinien der Europäischen Union.



**Stryker Medical**  
3800 E Centre Avenue  
Portage, Michigan 49002  
USA

SMACC 2016-11271  
COMFORTGEL\_DE Rev.0  
Copyright © 2016 Stryker

patientcare.eu.stryker.com