

# Flair<sup>®</sup> CONVEX



**GRIBI AG BLP**

GRIBI AG Belp



Sehr geehrte Damen und Herren

Sicher können Sie sich erinnern, dass die GRIBI AG Belp zusammen mit Ihrem Englischen Partner Welland Medical Ltd. bereits einige neuartige Produkte auf dem Schweizer Markt einführen konnte, wie

Welland FlairXtra®	Der erste toiletenspülbare Kolostomiebeutel
Welland Hydroframe®	Halbkreise aus Hydrokolloid zur Verbesserung der Haftung von Hautschutzplatten bei problematischen Stomaversorungen
Welland WBF 100 Wipes	Hautschutz aus 100% Silikon, entwickelt für die Langzeitanwendung in der Stomatherapie

Im Juni 2007 ist es wieder soweit und wir können Ihnen als Weltneuheit unser neuestes Produkt, Welland Flair® CONVEX, präsentieren. Die Konvexität von Flair® CONVEX basiert auf der neuen und innovativen Technologie der fortgeschrittenen Konvexität. Alle Details über Welland Flair® CONVEX und die fortgeschrittene Konvexität erfahren Sie in dieser Broschüre.

Wir wünschen Ihnen viel Spass beim Lesen.

Ihre GRIBI AG Belp

Belp, Juni 2007



## Inhaltsverzeichnis

Konvex ist nicht gleich Konvex	4
Traditionelle Konvexität	5
Fortgeschrittene Konvexität	6
Flair® CONVEX - übt Druck aus wo benötigt - und nirgendwo sonst ..	7
Welland Flair® CONVEX Kolostomie	8
Welland Flair® CONVEX Ileostomie	9
Abgrenzung Flair®, Curvex® und Flair® CONVEX	10
Musteranforderung / Fragen an GRIBI AG Belp	12



## Konvex ist nicht gleich Konvex

Sobald der Ausdruck „Konvex“ im Zusammenhang mit Stomaversorgungen fällt, so ist zwischen zwei Arten der Konvexität zu unterscheiden:

- Traditionelle Konvexität
- Fortgeschrittene Konvexität

Bei der in die Jahre gekommenen traditionellen Konvexität werden meistens Duroplaste<sup>(1)</sup> zur Herstellung der Stomahilfsmittel verwendet, welche starr und unbiegsam sind.

Bei der innovativeren fortgeschrittenen Konvexität werden Thermoplaste<sup>(2)</sup> zur Herstellung von flexiblen Stomaversorgungen verwendet, welche sich bei Körpertemperatur in die perfekte Passform bringen lassen.

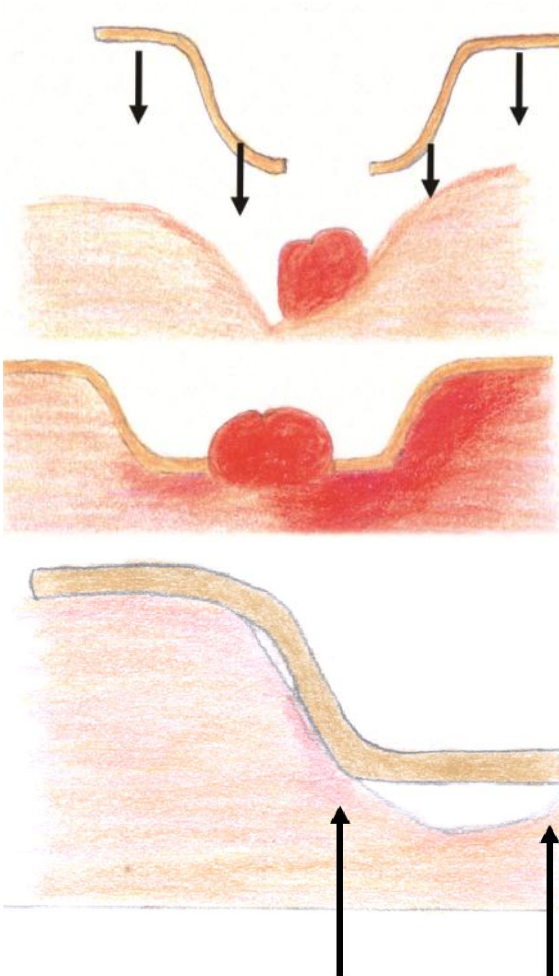
Dank der innovativen Technologie, welche zur fortgeschrittenen Konvexität führte, sorgfältigster Herstellungstechnologien und modernsten Verarbeitungsverfahren, können wir Ihnen heute eine neue Generation von Konvexen Produkten präsentieren.

Nachfolgend eine Aufführung der Vor- und Nachteile der beiden Konvexitäten.

- (1) Duroplaste: Duroplaste, auch Duromere genannt, sind Kunststoffe, die nach ihrer Aushärtung nicht mehr verformt werden können. Duroplaste sind harte, glasartige Polymerwerkstoffe, die über chemische Hauptvalenzbindungen dreidimensional fest vernetzt sind. Die Vernetzung erfolgt beim Mischen von Vorprodukten mit Verzweigungsstellen und wird entweder bei Raumtemperatur mit Hilfe von Katalysatoren chemisch oder bei hohen Temperaturen thermisch aktiviert.
- (2) Thermoplaste sind Kunststoffe, die sich in einem bestimmten Temperaturbereich einfach (thermo-plastisch) verformen lassen. Dieser Vorgang ist reversibel, das heißt er kann durch Abkühlung und Wiedererwärmung bis in den schmelzflüssigen Zustand beliebig oft wiederholt werden, solange nicht durch Überhitzung die sog. thermische Zersetzung des Materials einsetzt. Darin unterscheiden sich Thermoplaste von den Duroplasten und Elastomeren.



## Traditionelle Konvexität



Traditionell konvexe Stomaversorgungen haben eine starre und unflexible Plastikform, welche Druck auf das umliegende Gewebe forciert um die Versorgung zu vereinfachen.

In einigen Fällen funktioniert dies auch, sobald jedoch die Stomaanlage nicht der starren und unflexiblen Form der Versorgung entspricht, kann potentiell gesunde Gewebe“ geschädigt werden (vgl. nebenstehende Abbildungen).

Ein weiterer Nachteil der traditionellen Konvexität, bedingt durch die starre und unflexible Form, ist, dass ein Totraum zwischen Versorgung und Stoma entstehen kann.

### Totraum

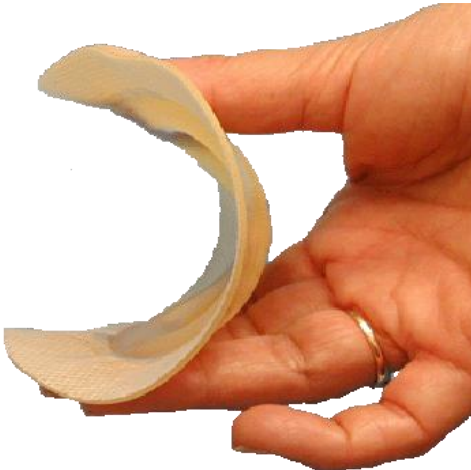
Abschliessend kann somit gesagt werden, dass die traditionelle Konvexität dem Patienten nicht immer die gewünschte Funktionalität und den gewünschten Nutzen bringen.



## Fortgeschrittene Konvexität

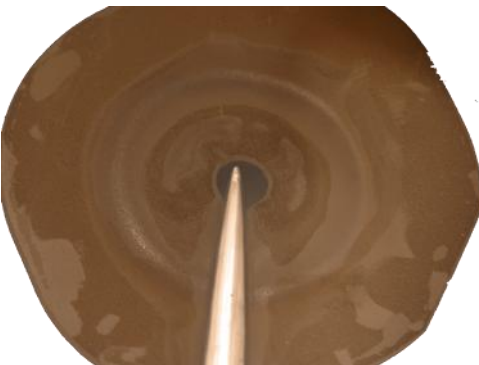


Die fortgeschrittene Konvexität von Flair® CONVEX besteht aus einer formbaren Thermoplaste, welche sich der Form der Stomaanlage anpasst und so weder zu einem Totraum noch zu Deformationen von gesundem Gewebe führt.



Die Basisplatte besteht aus dem bewährten und hochwertigen Hydrokolloid, welches von Welland selber hergestellt wird. Die konvexe Form wird durch den, aus einer Thermoplaste bestehenden, Einsatz gegeben, welcher formbar ist.

Daraus resultiert eine extrem weiche und biegsame Basisplatte, welche die Stomaversorgung optimiert.



Um die hohe Formbarkeit von Flair® CONVEX zu zeigen, haben wir auf dem nebenstehenden Foto eine Basisplatte um einen Brieföffner angelegt. Eine solche extreme Formanpassung werden Sie sicher nie benötigen, aber es ist beruhigend zu wissen, dass es möglich wäre.



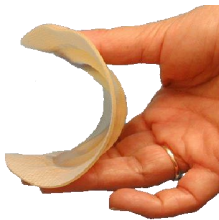
## Flair® Convex - übt Druck aus wo benötigt - und nirgendwo sonst ...

Die nächste Generation von konvexen Stomaversorgungen gibt Ihnen die Sicherheit von traditionellen konvexen Versorgungen, jedoch mit höchstem Komfort und grosser Flexibilität der Hautschutzplatte.

Die fortschrittliche Produktlinie Flair® Convex, einteilige Stomabeutel, haben eine grosse Hautschutzplatte für extra Sicherheit und ein gewölbtes Plateau. Durch die Körperwärme wird das gewölbte Plateau formbar und passt sich so perfekt der Umgebung des Stomas an. Damit wird es die ideale Versorgung für zurückgezogene oder teilweise zurückgezogene Stomas, aber auch für Stomas, welche auf einer Hälfte tieferliegend sind.

Diese individuelle und patientenspezifische Anpassung der Konvexität wird durch die Verwendung eines formbaren Materials (Thermoplaste) möglich, welche eine Formanpassung an den Körper des Patienten ermöglicht. Anders als bei traditionellen Konvexen Produkten von anderen Herstellern hat die glatte Oberfläche des konvexen Materials keine scharfen Ecken oder Kanten, welche das Stoma verletzen könnten.

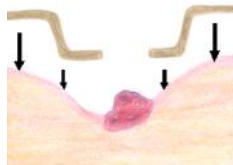
Die flexible Form des Plateaus erlaubt es dem Patienten die Platte für die Applikation zu falten und so einen korrekten Sitz der Versorgung sicher zu stellen.



Das weiche und flexible Plateau gewährleistet eine perfekte Passform an den Stomarändern ohne zu Deformationen des Gewebes zu führen, wie dies bei harten konvexen Versorgungen der Fall sein kann und im Extremfall zu Leckagen an den Seiten führen kann.



Fortgeschrittene Technologie von Welland



Traditionelle Technologie

Die flexible Form gepaart mit dem grossen Hydrokolloid verhindert, dass sich die Stomaversorgung nach oben verschieben kann und gewährleistet so eine grösstmögliche Sicherheit der Versorgung.



## Welland Flair® CONVEX Kolostomie



Die geschlossenen Kolostomiebeutel Flair® CONVEX sind in zwei Plateaugrössen verfügbar. Es wird dabei zwischen dem mittleren und dem grossen Plateau unterschieden.

Sie können zwischen transparenten Beuteln oder hautfarbenen Beuteln auswählen. Beide Farbvarianten sind mit einer Startöffnung von 13mm erhältlich.

Zusätzlich zu der Startöffnung haben Sie die Auswahl von verschiedenen vorgechnittenen Öffnungen:

Produktnummer	Farbe	Plateau	Öffnung
XNCL 713	Transparent	Gross	13
XNCL 513	Hautfarben	Gross	13
XNCL 535	Hautfarben	Gross	35
XNCL 538	Hautfarben	Gross	38
XNCL 544	Hautfarben	Gross	44
XNCM 713	Transparent	Mittel	13
XNCM 513	Hautfarben	Mittel	13
XNCM 525	Hautfarben	Mittel	25
XNCM 529	Hautfarben	Mittel	29
XNCM 532	Hautfarben	Mittel	32
XNCM 535	Hautfarben	Mittel	35



## Welland Flair® CONVEX Ileostomie



Die Ausstreifbeutel für Ileostomie, Flair® CONVEX, sind in zwei Plateaugrössen verfügbar. Es wird dabei zwischen dem mittleren und dem grossen Plateau unterschieden.

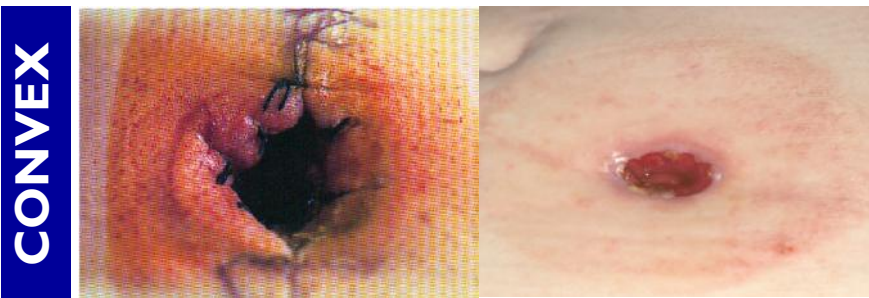
Sie können zwischen transparenten Beuteln oder hautfarbenen Beuteln auswählen. Beide Farbvarianten sind mit einer Startöffnung von 13mm erhältlich.

Zusätzlich zu der Startöffnung haben Sie die Auswahl von verschiedenen vorgeschrittenen Öffnungen:

Produktnummer	Farbe	Plateau	Öffnung
XNDL 713	Transparent	Gross	13
XNDL 513	Hautfarben	Gross	13
XNDL 535	Hautfarben	Gross	35
XNDL 538	Hautfarben	Gross	38
XNDL 544	Hautfarben	Gross	44
XNDM 713	Transparent	Mittel	13
XNDM 513	Hautfarben	Mittel	13
XNDM 525	Hautfarben	Mittel	25
XNDM 529	Hautfarben	Mittel	29
XNDM 532	Hautfarben	Mittel	32
XNDM 535	Hautfarben	Mittel	35



**Abgrenzung Flair®, Curvex® und Flair® CONVEX**





		Flair® Standard	Curvex®	Flair® Convex
		Profil		
		Flaches Profil	Leicht gewölbtes, flexibles Profil	Convex geformt, passt sich dem Körper an
Stoma Typ	Hautfalten, zurückgezogen, vertieft, Vernarbungen, Neigung zu Leckagen	Verwendung in Kombination mit Hyperseal	Perfekt um Hautunebenheiten auszugleichen, wo kein Druck benötigt wird	Perfekt um Hautunebenheiten auszugleichen und Druck benötigt wird
	Zurückgezogenes Stoma, auf einer oder beiden Seiten	-	Perfekt um Hautunebenheiten auszugleichen, wo kein Druck benötigt wird	Perfekt um Hautunebenheiten auszugleichen und Druck benötigt wird
	Vertieftes Stoma auf einer oder beiden Seiten	-	Perfekt um Hautunebenheiten auszugleichen, wo kein Druck benötigt wird	Perfekt um Hautunebenheiten auszugleichen und Druck benötigt wird
	Peristomale Hernien	Verwendung in Kombination mit Hyperseal	Perfekt um sich Hernien anzupassen. Kein Risiko, dass peristomale Haut geschädigt wird	-

# Ja, ich möchte Flair® CONVEX ausprobieren:

Vorname: ..... Name: .....

Adresse: .....

PLZ, Ort: .....

Telefon: .....

Kolostoma     Ileostoma

Stoma-Durchmesser: ..... mm

Ich habe noch eine Frage:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Ausschneiden und Einsenden an:

# **GRIBI AG BELP**



Hühnerhubelstrasse 59 CH-3123 Belp

Telefon +41 31 818 40 80

Telefax + 41 31 818 40 85

E-Mail [info@wellandmedical.ch](mailto:info@wellandmedical.ch)

Internet <http://www.wellandmedical.ch>