

A close-up photograph of a baby wearing a grey, custom-fit helmet. The baby has a joyful expression, with a wide smile showing their teeth. The helmet has a dark red interior lining and a small circular adjustment knob on the side. The background is softly blurred, suggesting an outdoor setting.

ottobock.

MyCRO Band.
Koporthese bei
Schädeldeformität.

Information für Eltern

Schädeldeformität. Wissenswertes.

Wenn Ihr Kind flache, schräge oder asymmetrische Bereiche am Kopf hat, kann es womöglich eine Schädeldeformität haben: eine häufige Erscheinung, die auftritt, wenn der noch weiche Schädel eines Babys aus der Form gerät.

Schädeldeformitäten lassen sich auf verschiedene Arten wirksam behandeln. Eine davon ist eine Kopforthese wie *MyCRO Band*: ein spezielles Hilfsmittel, das die Kopfform eines Babys sanft korrigiert.

MyCRO Band wurde für ganztägigen Tragekomfort entwickelt und ist eine leichte, dünne Kopforthese, welche die „Helmtherapie“ zum Kinderspiel macht. Sie wird individuell für Ihr Baby angefertigt und verfügt über individuelle Wachstumszonen, die genau den richtigen Raum für die Entwicklung der natürlichen Form Ihres Babys lassen.



**Mehr
erfahren
Sie hier:**



Therapie mit Kopforthese

Wie und wann sie begonnen werden sollte.

Wenn Sie an der Kopfform Ihres Babys Auffälligkeiten erkennen, ist es an der Zeit, einen Spezialisten zu fragen, ob eine Kopforthese für Ihr Kind geeignet ist. Suchen Sie also im ersten Schritt Ihren Kinderarzt auf. Jede Kopforthese wird individuell angepasst. Daher müssen diese Hilfsmittel immer von einem Arzt verschrieben und sorgfältig von einem ausgebildeten Orthopädietechniker entworfen werden.

Die weichen Schädel der Babys werden schon bald nach der Geburt härter, so dass Kopforthesen in der Regel bessere und schnellere Ergebnisse liefern, je früher die Kinder mit der Helmtherapie beginnen. Viele der Therapien sind zwischen 3 und 8 Monaten nach der Geburt am wirksamsten. Daher ist es wichtig, mit der Versorgung zu beginnen, sobald ein Arzt sie empfiehlt.



Hier finden Sie Experten,
die Ihnen eine umfassende Beratung
und eine hochwertige Versorgung mit der
MyCRO Band in Ihrer Nähe anbieten.



MyCRO Band. Der Versorgungs- prozess.

Zunächst wird in einem schnellen und komfortablen Scanverfahren ein exaktes Abbild der Schädelstruktur Ihres Babys erstellt. Die Daten werden dann genutzt, um mittels hochentwickelter 3D-Drucktechnologie einen maßgeschneiderten *MyCRO Band* zu entwickeln, welcher genau auf die Kopfform Ihres Babys angepasst ist. Umständliche Modifikationen, wie sie bei herkömmlichen Schaumstoffhelmen der Fall sind, entfallen somit.

MyCRO Band. Vorteile.

Kein punktueller Druck

- Wie eine zarte Berührung mit der Handfläche sind die anatomischen Kontaktzonen von *MyCRO Band* sanft zum Kopf des Kindes.

Handling und Design

- So wie die Kleidung von Babys täglich gewechselt wird, können die Eltern auch das Innenfutter auf die gleiche Art und Weise wechseln. Mit weniger als 175 g ist der 3D-gedruckte *MyCRO Band* viel leichter und dünner als herkömmliche Schaumstoffhelme.

Individuelle Gestaltung

- Jede Orthese kann mit unseren niedlichen Icons (ca. 40 verfügbar) und schönen farbigen Innenfuttern nach Wunsch gestaltet werden.

Vom allerersten Tag an unterstützt der *MyCRO Band* sanft das natürliche Schädelwachstum Ihres Kindes.





”

Das erste Bild, dass wir im Kopf hatten, war ein großer, klobiger Skateboardhelm. Aber MyCRO Band ist überhaupt nicht so! Er ist 3D-gedruckt, super dünn und ganz leicht. Auch das Anpassen war ganz einfach. Dazu wurde ein Scan von seinem Kopf gemacht und man denkt sich: Wow, dass ist Hightech.

Harrisons Eltern



www.ottobock.com

Otto Bock HealthCare Deutschland GmbH
Max-Näder-Straße 15 · 37115 Duderstadt
T +49 5527 848-3030 · F +49 5527 848-1585
iFab@ottobock.de · www.ottobock.com/ifab