

# Eight-Plate

Guided Growth System®

## Das Guided Growth System

Eight-Plate  
Guided Growth System®



quad-Plate

### Das Guided Growth System eight-Plate und quad-Plate

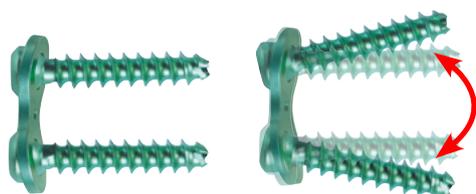
Eine extraperiostale Platte, die den natürlichen Wachstumsprozess des kindlichen Körpers zur sanften Korrektur von Achsfehlstellungen nutzt.

Not an actual patient

 **ORTHOFIX®**  
ORTHOPEDICS

# Frühzeitiger Eingriff zur Korrektur von Ach

Die neue **quad-Plate** des Orthofix Guided Growth Systems bietet Ihnen zusätzlich zur eight Plate eine sichere, minimal-invasive Option zur Versorgung von angulären Deformitäten bei z.B adipösen Kindern und Jugendlichen, sowie zur



Divergierende Schrauben fungieren wie ein Drehgelenk zur sanften Lenkung des Wachstums und vermeiden eine Kompression an der Epiphysenfuge.

Das umfassende Guided Growth System besteht aus Platten unterschiedlicher Größen sowie kanülierten- und soliden Schrauben. Es ist indiziert für Patienten ab einem Alter von 2 Jahren.



# sfehlstellungen der langen Röhrenknochen

quad-Plate



Genu Varum rechts



Prä-operativ



Operativ

Eight-Plate

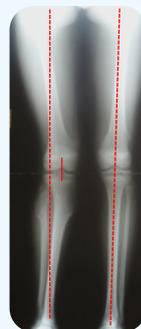
Guided Growth System™



13-jähriges Mädchen  
mit hereditärer multipler Exostose (HME)



Prä-operativ



15 Monate post operativ bei Anwendung der  
eight-Plate, proximale und distale Tibia

## IMPLANTATE UND INSTRUMENTE

### Schrauben

<b>GP224CE</b>	Schraube, kanüliert (Grün)	24mm
<b>GP432CE</b>	Schraube, kanüliert (Blau)	32mm
<b>GP116CE</b>	Schraube, kanüliert (Lila)	16mm
<b>GP624CE</b>	Schraube, solide (Blau)	24mm
<b>GP632CE</b>	Schraube, solide (Gold)	32mm

### Bohrer

<b>GP520CE</b>	3.2 Kanülierter Bohrer
----------------	------------------------

### eight-Plates

<b>GP200CE</b>	eight-Plate (Grün)	12mm
<b>GP400CE</b>	eight-Plate (Blau)	16mm

### quad-Plates

<b>GPQ800CE</b>	quad-Plate (Blau)	16mm
<b>GPQ900CE</b>	quad-Plate (Lila)	22mm

### Führungsdraht

<b>GP540CE</b>	K-Draht	Ø 1,6mm x 150mm
----------------	---------	-----------------

Achtung: Nach US-amerikanischer Gesetzgebung darf dieses Medizinprodukt nur an einen Arzt oder auf dessen Anweisung verkauft bzw. abgegeben werden.

Der chirurgische Eingriff liegt in der Verantwortung des zuständigen Arztes. Die dargestellten Operationstechniken dienen der Information. Jeder Chirurg muss aufgrund seiner persönlichen medizinischen Ausbildung und Erfahrung über deren Eignung entscheiden. Spezifische Informationen zu Indikationen und Kontraindikationen, Warnhinweisen, Sicherheitsmaßnahmen, Nebenwirkungen und Sterilisation entnehmen Sie bitte der mit dem jeweiligen Produkt mitgelieferten Gebrauchsanweisung.



Hersteller:  
ORTHOFIX Srl  
Via Delle Nazioni 9 - 37012 Bussolengo  
(Verona) - Italien  
Telefon +39 045 6719000  
Fax +39 045 6719380  
www.orthofix.com

**Rx Only**

CE<sub>0123</sub>

### Vertrieben von:

**Deutschland/Österreich**  
**Orthofix GmbH**

Siemensstr. 5, 85521 Ottobrunn  
Tel.: +49 89 354 99 99 - 0  
Fax: +49 89 354 99 99 - 77

info@orthofix.de