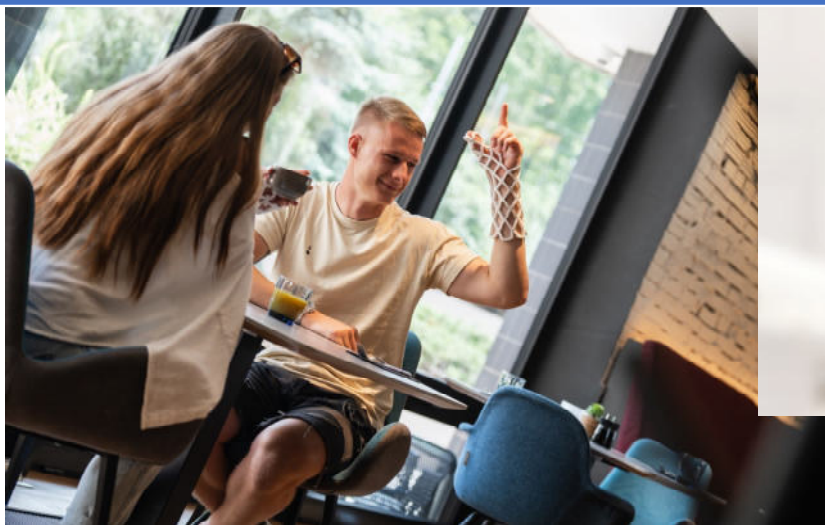




OPENCAST

- die moderne Alternative zum Gips



Exklusivvertrieb Österreich:

METEKA GmbH

Viktor-Kaplan-Strasse 7 |
8750 Judenburg | AUSTRIA
info@meteka.com | www.meteka.com



LEICHT &
KOMFORTABEL



ATMUNGSAKTIV &
HAUTFREUNDLICH



WASSERFEST &
PFLEGELEICHT



STABIL &
ZUVERLÄSSIG

OPENCAST

- Überblick
- Material
- Eigenschaften und Vorteile
- Vergleich mit dem Standardgips
- Aktuelles Produktportfolio und Ausblick
- Materialerwärmungsstation und Zubehör
- Patientenfotos
- Anwendung Schritt für Schritt
- Zertifikate, Gebrauchsanweisung, Benutzerhandbuch

OPENCAST - Produktüberblick

Thermoplastische, zylindrische, individuell anpassbare und re-modellierbare Fixation

- Wasserfest
- Hautfreundlich
- Hygienisch
- Hervorragende Stabilisierung
- Einfach, sauber und schnell in der Anwendung
 - Unkompliziertes Anlegen
 - Schnelle und staubfreie Entfernung der Fixation
- Patientenfreundlich
 - Ermöglicht ein Maximum an Lebensqualität während der Heilungsphase von Frakturen

Material

Kern: Polycaprolacton (PCL) + Carbonfasern

- Hohe Festigkeit & Steifigkeit
- Geringes Gewicht
- Nicht magnetisch (MRT-tauglich)
- Röntgentransparent
- Nach Erwärmung: individuell formbar – ausreichende Modellierzeit

Hautseite:

- PE-Schaumstoff
 - Anti-allergisch
 - Anlegen direkt nach dem Erwärmen möglich

Merkmale & Vorteile

Stabil

Nach dem Erwärmen lässt sich OPENCAST individuell anpassen. Nach dem Abkühlen behält es seine Form und stabilisiert die Fraktur, sodass sie korrekt heilen kann.

Angenehm

Der Carbonkern ist mit weichem Material umgeben. Dadurch scheuert er nicht, ist sanft zur Haut und hygienisch.

Wasser? Kein Problem!

Mit OPENCAST kann man sich täglich ohne Bedenken waschen, duschen und baden. Das Wasser kann einfach mit einem Handtuch oder Föhn entfernt werden.

Atmungsaktiv

Die Haut wird durch OPENCAST nicht belastet. Die Fixation ist vollständig atmungsaktiv: kein Jucken und keine unangenehmen Gerüche.

Kontrolle

Sowohl der Arzt als auch der Patient können den Hautzustand und den Heilungsverlauf optimal einschätzen.

Einfache Entfernung

Nach der Heilung öffnet der Arzt einfach die Kunststoffclips und entfernt das OPENCAST Fixationssystem. Der Einsatz einer vibrierenden Gipsäge ist nicht erforderlich.

Vergleich mit einem herkömmlichen Gipsverband



Produktportfolio

Kurzer Arm (Short Arm – SA)

Zur Fixierung von Frakturen der oberen Extremität im Bereich von Handgelenk, Hand,
Daumen und Fingern
3 Größen – S, M, L



Thumb

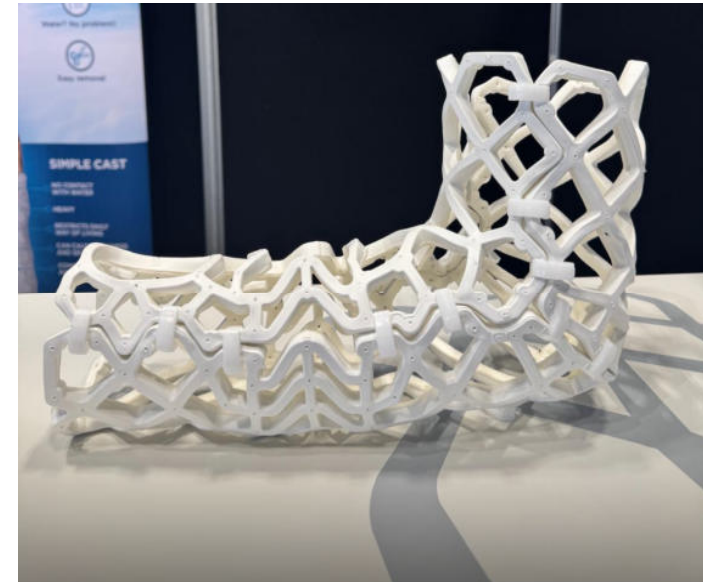


Finger

Produktportfolio

Langer Arm (Long Arm – LA)

- Zur Fixierung von Frakturen der oberen Extremität – Handgelenk, Ellenbogen, Arm
- Neue Version LA – Long Arm – Größen S, M, L



Produktportfolio

Langes (zylindrisches) Bein

zur Fixierung im Bereich der unteren Extremität



Produktportfolio

Kurzes Bein (Short leg – SL)

Zur Fixierung von Sprunggelenk, Fuß und Zehen – Weichteil- und Knochenverletzungen
Größen – S, M, L

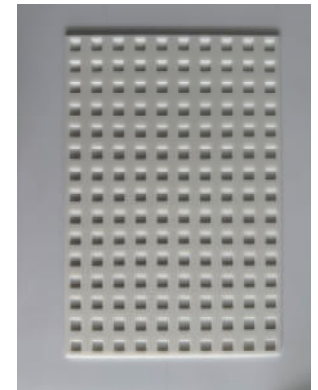


Produktportfolio

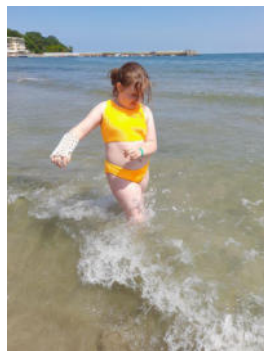
Product	Size
OPENCAST Short Arm	SA-S
OPENCAST Short Arm	SA-M
OPENCAST Short Arm	SA-L
OPENCAST LONG ARM + CYLINDER LEG	CM-03
OPENCAST LONG ARM + CYLINDER LEG	CM-04
OPENCAST LONG ARM + CYLINDER LEG	CM-05
OPENCAST LONG ARM + CYLINDER LEG	CM-06
OPENCAST LONG ARM + CYLINDER LEG	CM-07
OPENCAST LONG ARM + CYLINDER LEG	CM-08
OPENCAST Long Leg	LA-S
OPENCAST Long Leg	LA-M
OPENCAST Long Leg	LA-L
OPENCAST Short Leg	SL-S
OPENCAST Short Leg	SL-M
OPENCAST Short Leg	SL-L

Materialerwärmungsstation und Zubehör

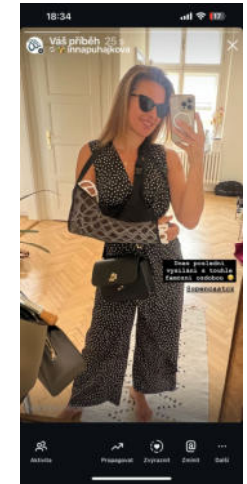
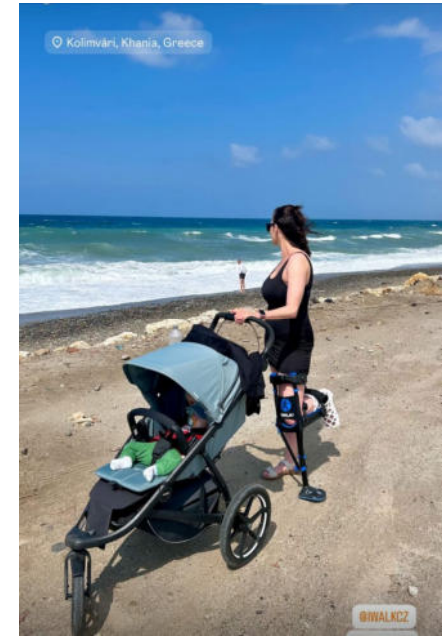
- Gerät zur Erwärmung des OPENCAST-Fixationssystem
- Klemmen
- Klemmenöffner
- Transparente Folie
- Weiche Unterlage



Patientenfotos



Patientenfotos



Patient – Achillessehne



Schritt-für-Schritt Anwendung

1. Erwärmen

Um OPENCAST formen zu können, muss das Fixationssystem zunächst erwärmt werden.



Schritt-für-Schritt Anwendung

2. Anlegen

OPENCAST auf das verletzte Körperteil legen



Schritt-für-Schritt Anwendung

3. Verschließen

OPENCAST wird mit den Klemmen verschlossen



Schritt-für-Schritt Anwendung

4. Formen

OPENCAST wird mit transparenter Folie umwickelt und anschließend in die gewünschte Form/Position gebracht



Schritt-für-Schritt Anwendung

5. Abkühlen

Nach dem Abkühlen wird die transparente Folie entfernt.



Schritt-für-Schritt Anwendung

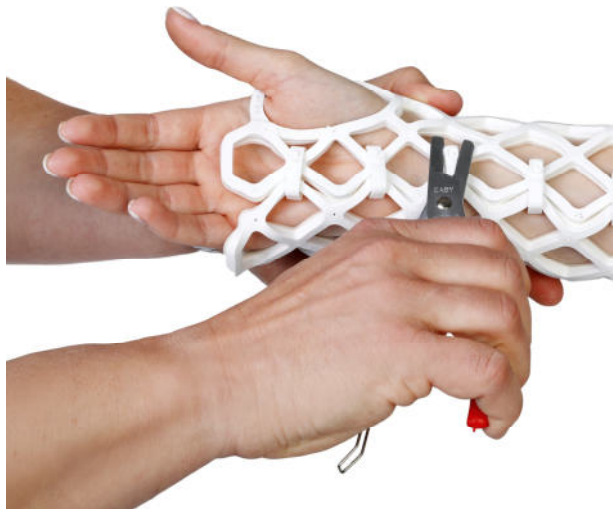
6. Fertige OPENCAST-Fixierung 😊



Schritt-für-Schritt Anwendung

7. Entfernen der Klemmen

Nach dem Abschluss der Behandlung werden die Verbindungsklemmen einfach mit einer Zange entfernt.



Schritt-für-Schritt Anwendung

8. Entfernen

Einfaches Abnehmen der OPENCAST Fixation nach der Behandlung



Keine Angst mehr vor Frakturen!

Maximaler Komfort bei der Heilung!



LEICHT &
KOMFORTABEL



ATMUNGSAKTIV &
HAUTFREUNDLICH



WASSERFEST &
PFLEGELEICHT



STABIL &
ZUVERLÄSSIG



OPENCAST

Die moderne Alternative zum Gips.



METEKA

gives germs no chance