
JGO
TECHNOLOGY

IMUR®



El sistema Xkelet es innovación en la atención de fracturas tanto en agudo como para su tratamiento definitivo.

Imur es la solución para la primera respuesta en lesiones óseas, permitiendo inmovilizar la zona afectada inmediatamente, incluso en el lugar de ocurrencia del hecho.
Reemplaza a los actuales sistemas de inmovilización con yeso, mejorando el confort del paciente y la tarea del profesional.

- Férula rígida para la reducción inmediata de la fractura en las extremidades superiores e inferiores
- Diseñado para reemplazar los sistemas tradicionales.
- Se puede utilizar también como férula de tratamiento en neuro-ortopedia.

JGO TECHNOLOGY
Farm. Gabriela Bonafede
3513 986885

Diseñado para mejorar la calidad de vida de los pacientes, los problemas existentes de los actuales sistemas de contención, así como para reducir los costes y tiempos de los profesionales del sector.

Solucionar y minimizar los problemas que se derivan del actual sistema de inmovilización, tales como: Posibles úlceras/llagas, la pérdida exponencial de masa muscular, etc.

Las aberturas se basan en formas orgánicas, con extremos redondeados para ayudar a la evacuación del agua y la humedad y dotar al conjunto de un gran confort en contacto con la piel.

Facilitar las tareas de rehabilitación del fisioterapeuta desde el día de la colocación, de las curas y seguimiento de las heridas, en el caso de postoperatorios.

No produce ningún tipo de picor o irritación en la piel. Su bajo peso y diseño hace que llevar una vida normal sea lo más normal posible.

Sus aplicaciones en neurología permiten mejorar el tratamiento y la calidad de vida del paciente.

IMUR

Indicación: Inmovilizador de “mano/antebrazo/brazo/pierna/tobillo”

Fabricado con resina biocompatible, resistente al agua y temperatura para uso transitorio.

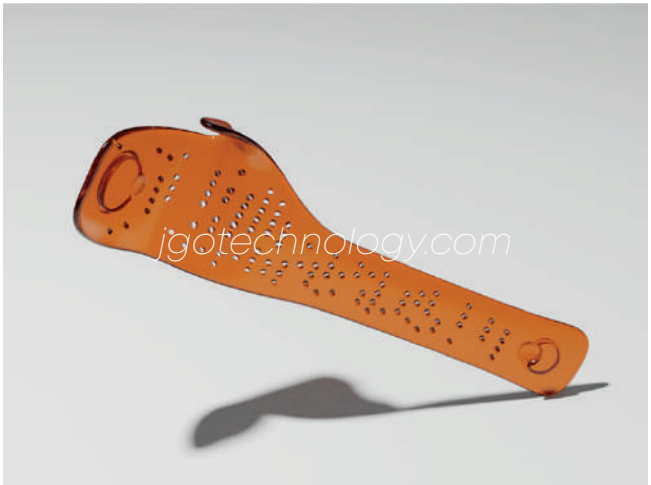
Talles: S - M - L

Izquierdo - Derecho

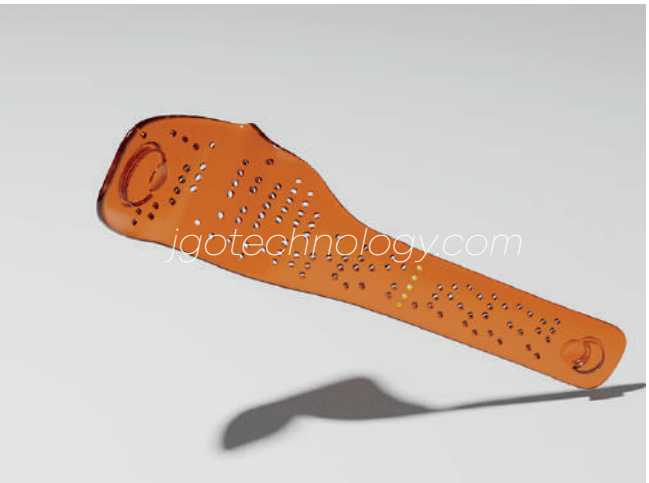
Modelos:



Mano con Pulgar



Antebrazo full dedos con pulgar
(largo o corto)



Antebrazo full dedos sin pulgar
(largo o corto)



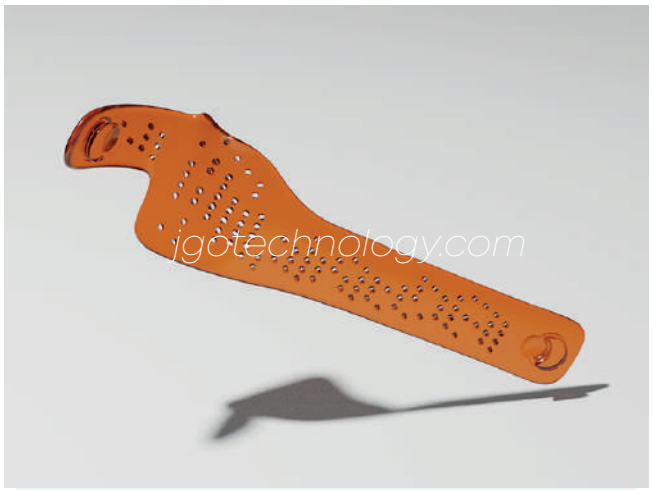
Antebrazo sin dedos con pulgar
(largo o corto)



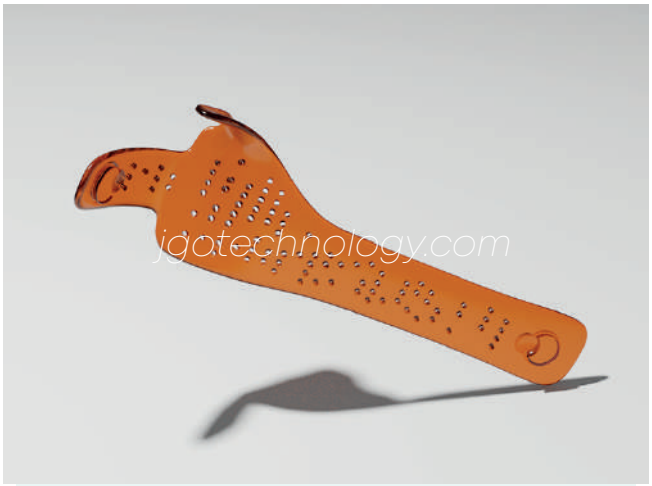
Antebrazo sin dedos sin pulgar (largo o corto)



Antebrazo con dedos 2 y 3 con pulgar (largo o corto)



Antebrazo con dedos 2 y 3 sin pulgar (largo o corto)



Antebrazo con dedos 3 y 4 con pulgar (largo o corto)



Antebrazo con dedos 3 y 4 sin pulgar (largo o corto)



Antebrazo con dedos 4 y 5 con pulgar (largo o corto)



Antebrazo con dedos 4 y 5 sin pulgar
(largo o corto)



Antebrazo Duran



Brazo lateral con pulgar



Brazo lateral sin pulgar



Brazo BABP



Rodilla angulada 10°



Pantorrilla y pie

XKAST® CON VELCRO

Dentro de la gama de posibilidades de Xkelet encontramos Xkast con velcro. Una solución adaptable a las diversas morfologías corporales que puede tenerse listo para su uso en los consultorios.
Su cierre con velcro permite adaptar la inmovilización al cuerpo de cada paciente sin tener que aguardar la confección de la férula personalizada, también disponible en el sistema Xkelet.



JGO TECHNOLOGY
Farm. Gabriela Bonafede
3513 986885

Innovador sistema de inmovilización confeccionado por impresión 3D con resina biocompatible, resistente al agua caliente.

Fácil colocación. Posibilidad de adaptación a diferentes cuerpos y a los diversos estados de la evolución de la lesión (permite ir ajustando o soltando según la inflamación de la zona y otras situaciones).

Facilita las tareas de rehabilitación del fisioterapeuta desde el día de la colocación, las curaciones y seguimiento de heridas, en el caso de postoperatorios.

Soluciona y minimiza los problemas que se derivan de los actuales sistemas de inmovilización, tales como: posibles llagas, pérdida exponencial de masa muscular.

No produce ningún tipo de picor o irritación en la piel. Su bajo peso y diseño permite realizar las tareas cotidianas con normalidad.

Diseño que mejora la calidad de vida de los pacientes y reduce costos y tiempos de los profesionales del sector.

JGO TECHNOLOGY
Farm. Gabriela Bonafede
3513 986885

XKAST CON VELCRO

Indicación: Ortesis para (mano / antebrazo y mano / brazo y mano) en posición funcional, fabricada a medida con resina biocompatible, resiente al agua y temperatura, con fijación con velcro.

Talles: XS - S - M - L - XL

Izquierdo - Derecho

Modelos:



Mano abierta
sin pulgar



Mano abierta
con pulgar



Mano abierta
para rizartrosis



Mano abierta
con dedos



Antebrazo abierto sin pulgar
(largo o corto)



Antebrazo abierto
con pulgar



Brazo abierto
sin pulgar



Antebrazo abierto
con los dedos



Brazo abierto
con pulgar

XKAST® A MEDIDA



Utilizamos herramientas digitales para innovar en el diseño y desarrollo de productos ortopédicos y protésicos personalizados, con el objetivo de mejorar la eficacia del tratamiento y la experiencia de los pacientes.

Entendemos que los productos no solo deben ajustarse adecuadamente al cuerpo del usuario, sino que también deben tener en cuenta su estilo de vida y preferencias en moda. Un diseño excelente puede tener un impacto significativo en la aceptación del dispositivo médico y la satisfacción del usuario.

JGO TECHNOLOGY
Farm. Gabriela Bonafede
3513 986885

Diseñado para mejorar la calidad de vida de los pacientes, los problemas existentes de los actuales sistemas de contención, así como para reducir los costes y tiempos de los profesionales del sector.

Solucionar y minimizar los problemas que se derivan del actual sistema de inmovilización, tales como: Posibles úlceras/llagas, la pérdida exponencial de masa muscular, etc.

Las aberturas se basan en formas orgánicas, con extremos redondeados para ayudar a la evacuación del agua y la humedad y dotar al conjunto de un gran confort en contacto con la piel.

Facilitar las tareas de rehabilitación del fisioterapeuta desde el día de la colocación, de las curas y seguimiento de las heridas, en el caso de postoperatorios.

Producto totalmente personalizado y hecho a la medida de cada paciente. Esto significa que la inmovilización se creará en la medida perfecta de la extremidad afectada, para ofrecer el mejor soporte posible.

No produce ningún tipo de picor o irritación en la piel. Su bajo peso y diseño hace que llevar una vida normal sea lo más normal posible.

Diagrama de operaciones

01



ESCANEO O TOMA DE MEDIDAS

Trauma / Técnicos / Ortopedia, etc

02



CONSTRUCCIÓN

Proceso de construcción en la nube

03



IMPRESIÓN

Inicio del proceso tecnológico de la impresión rápida Xkelet

04



COLOCACIÓN AL PACIENTE

XKAST A MEDIDA

Indicación: Ortesis para (antebrazo y mano/ brazo y mano/ mano/ tobillo) en posición funcional, fabricada a medida con resina biocompatible, resistente al agua y temperatura.

Izquierdo - Derecho

Modelos:



Mano completa
con pulgar



Mano completa
con dedos



Mano completa
sin pulgar



Antebrazo completo
sin pulgar



Antebrazo completo
con pulgar



Antebrazo completo
con dedos



Brazo completo
sin pulgar



Brazo completo
con pulgar



Pierna baja completa

JGO

TECHNOLOGY

info@jgotechnology.com

+54 9 3513 77-2588

Emilio Pettoruti 2436, Córdoba, Argentina

XE®

EXCLUSIVE DEALER

XKELET EASYLIFE
SINCE 2015