

INICIO

Introducción a JUVORA y los beneficios que le aporta

Información para el técnico

Ventas y marketing

Le damos la bienvenida a JUVORA™ – la próxima generación de material protésico

Introducción a JUVORA y los beneficios que le aporta

Información para el técnico

Ventas y marketing

INICIO

Presentación de JUVORA™

#### **BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Presentación de JUVORA™

JUVORA es una empresa de innovación dental que está a la vanguardia de su sector. Con nuestro material dental de nueva generación y el disco dental JUVORA somos los líderes por los avances tecnológicos en la producción de prótesis dentales.

## Presentación de JUVORA™

**BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Fundamentos para el uso en cierres

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de Fundamentos para el uso en cierres.

El uso de la tecnología JUVORA™ permite adaptar con mayor precisión al hueso las propiedades del soporte de la subestructura de la prótesis dental. De esta manera, las cargas presentes en la boca se transfieren con mayor armonía con el tejido natural.

Gracias a este avance en la tecnología polimérica, es posible flexionar y compensar la subestructura (de igual manera que en los amortiguadores de su vehículo). Los cirujanos ortopédicos conocen este secreto desde 1999 y han utilizado PEEK-OPTIMA® en lugar de metal en más de 4 millones de prótesis implantadas.

La tecnología JUVORA™ también permite elaborar de manera digital la prótesis dental, lo que garantiza un ajuste preciso y reproducible.

Además, debido a su biomaterial polimérico, los soportes de las prótesis dentales no saben a metal, no se corroen, son livianos y no tienen conductividad térmica.

Todas estas ventajas se traducen en que muchos pacientes suelen hablar de la "comodidad" de utilizar prótesis dentales elaboradas con la moderna solución de JUVORA™.

### Prótesis dentales parciales JUVORA™

Los comentarios positivos constantes por parte de los pacientes al describir las prótesis dentales JUVORA una vez colocadas:

- Un ajuste preciso y seguro en la boca
- El 94 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por la sensación general al masticar\*
- Fáciles de introducir/retirar dada la flexibilidad del material y el ajuste
- No contienen metal:
  - No dejan sabor metálico
  - Ligeras
  - No producen sensación de frío/calor al ingerir alimentos o bebidas.

**El 96 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por su comodidad\***



### Lo que supone para su laboratorio:

- Fabricación más rápida; mejora la eficiencia del protésico en una hora por prótesis dental en comparación con el titanio\*\*
- Permite ahorrarse el equivalente a tres días de trabajo de un protésico cada mes\*\*
- Fáciles de fabricar con CAD/CAM
- Se puede estipular un precio elevado para esta solución de primera calidad
- Una solución de negocio "lave en mano".



\*Comentarios de pacientes de 33 casos, julio-agosto de 2013

\*\*Basado en un laboratorio dental que produce al menos 21 prótesis dentales parciales JUVORA al mes durante 12 meses consecutivos en comparación con un metal de primera calidad



www.juvoradental.com



**JUVORA**  
DENTAL INNOVATIONS

## Presentación de JUVORA™

**BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Fundamentos para el uso de telescopios

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de Fundamentos para el uso en cierres.

El uso de la tecnología JUVORA™ permite adaptar con mayor precisión al hueso las propiedades del soporte de la subestructura de la prótesis dental. De esta manera, las cargas presentes en la boca se transfieren con mayor armonía con el tejido natural.

Gracias a este avance en la tecnología polimérica, es posible flexionar y compensar la subestructura (de igual manera que en los amortiguadores de su vehículo). Los cirujanos ortopédicos conocen este secreto desde 1999 y han utilizado PEEK-OPTIMA® en lugar de metal en más de 4 millones de prótesis implantadas.

La tecnología JUVORA™ también permite elaborar de manera digital la prótesis dental, lo que garantiza un ajuste preciso y reproducible.

Además, debido a su biomaterial polimérico, los soportes de las prótesis dentales no saben a metal, no se corroen, son livianos y no tienen conductividad térmica.

Todas estas ventajas se traducen en que muchos pacientes suelen hablar de la "comodidad" de utilizar prótesis dentales elaboradas con la moderna solución de JUVORA™.

### Prótesis dentales telescópicas JUVORA™

Los comentarios positivos constantes por parte de los pacientes al describir las prótesis dentales JUVORA una vez colocadas:

- Un ajuste preciso y seguro en la boca
- El 94 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por la sensación general al masticar\*
- Fáciles de introducir/retirar dada la flexibilidad del material y el ajuste
- No contienen metal:
  - No dejan sabor metálico
  - Ligeras
  - No producen sensación de frío/calor al ingerir alimentos o bebidas.

**El 96 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por su comodidad\***



### Lo que supone para su laboratorio:

- Se ahorrará tres días de trabajo de un protésico cada semana\*\*
- Ahorro de 120 € en su fabricación en comparación con el oro\*\*
- Fáciles de fabricar con CAD/CAM
- Se puede estipular un precio elevado para esta solución de primera calidad
- Una solución de negocio "llave en mano".



\*Comentarios de pacientes de 33 casos, julio-agosto de 2013

\*\*Basado en un laboratorio dental que produce al menos 21 prótesis dentales telescópicas JUVORA al mes durante 12 meses consecutivos en comparación con un metal de primera calidad



www.juvoradental.com



## Presentación de JUVORA™

**BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes.

El uso de la tecnología JUVORA™ permite adaptar con mayor precisión al hueso las propiedades del soporte de la subestructura de la prótesis dental. De esta manera, las cargas presentes en la boca se transfieren con mayor armonía con el tejido natural.

Gracias a este avance en la tecnología polimérica, es posible flexionar y compensar la subestructura (de igual manera que en los amortiguadores de su vehículo). Los cirujanos ortopédicos conocen este secreto desde 1999 y han utilizado PEEK-OPTIMA® en lugar de metal en más de 4 millones de prótesis implantadas.

La tecnología JUVORA™ también permite elaborar de manera digital la prótesis dental, lo que garantiza un ajuste preciso y reproducible.

Además, debido a su biomaterial polimérico, los soportes de las prótesis dentales no saben a metal, no se corroen, son livianos y no tienen conductividad térmica.

Todas estas ventajas se traducen en que muchos pacientes suelen hablar de la “comodidad” de utilizar prótesis dentales elaboradas con la moderna solución de JUVORA™.

### Prótesis dentales sobre implantes JUVORA™

Los comentarios positivos constantes por parte de los pacientes al describir las prótesis dentales JUVORA una vez colocadas:

- Un ajuste preciso y seguro en la boca
- El 94 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por la sensación general al masticar\*
- No contienen metal:
  - Flexible como el hueso
  - Ligeras
  - No producen sensación de frío/calor al ingerir alimentos o bebidas.

**El 96 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por su comodidad\***



### Lo que supone para su laboratorio:

- Fabricación más rápida; mejora la eficiencia del protésico por prótesis dental en casi un 10 %\*\*
- Fabricación un 5 % más barata en comparación con el titanio\*\*
- Fáciles de fabricar con CAD/CAM
- Se puede estipular un precio elevado para esta solución de primera calidad
- Una solución de negocio “llave en mano”.



\*Comentarios de pacientes de 33 casos, julio-agosto de 2013

\*\*Basado en un laboratorio dental que produce al menos 21 prótesis dentales implantes JUVORA al mes durante 12 meses consecutivos en comparación con un metal de primera calidad



[www.jovoradental.com](http://www.jovoradental.com)



## Presentación de JUVORA™

**BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Preguntas y respuestas

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de Preguntas y respuestas comunes.

### Preguntas y respuestas

| Pregunta                                 | Respuesta  |
|--|--|
| ¿Se trata de un material nuevo?          | El material PEEK que utiliza JUVORA no es un material nuevo. Nuestra empresa matriz, Invivio Ltd, lleva suministrando PEEK-OPTIMA® para los implantes médicos durante casi 15 años. Este material lleva también una década utilizándose en los pilares protésicos y los tapones de cicatrización dentales.   |
| ¿Puedo confiar en este material?         | Cirujanos de todo el mundo utilizan y confían en PEEK-OPTIMA. Solo la familia de productos PEEK de JUVORA cuenta con un largo historial clínico, con más de cuatro millones de implantes utilizados en ortopedia.  |
| ¿Qué resistencia tiene este material?    | PEEK es uno de los pocos polímeros capaz de sustituir a los metales en aplicaciones médicas e industriales, dado que PEEK tiene una resistencia por gramo superior al metal.<br>El material PEEK de JUVORA lleva sustituyendo al metal en la cirugía de la columna vertebral más de una década.<br>El material PEEK de JUVORA ha sido sometido a pruebas y autorizado de acuerdo con los estrictos estándares ISO en relación con las indicaciones en las que se puede utilizar JUVORA™.   |
| ¿Por qué es flexible?                    | Las propiedades del material PEEK de JUVORA son más parecidas a las del hueso que el metal, por lo que, al igual que el hueso, presenta una cierta flexibilidad natural. El 93 % de los dentistas encuestados consideran que la calidad de JUVORA es buena o muy buena por la reacción tisular del paciente.<br>Dada su flexibilidad natural, el material PEEK de JUVORA permite la transmisión de las tensiones al hueso subyacente de forma más uniforme. Esta transmisión puede reducir los puntos de tensión localizados de la boca, lo que podría traducirse en una mayor comodidad para el paciente. |
| ¿Se puede ver en la boca?                | Puesto que este material se utiliza como estructura de las prótesis dentales, no podrá verlo casi en ninguna ocasión. En caso de que pudiera verse, no hace contraste en la boca, a diferencia de los metales resplandecientes, el oro y el blanco brillante.  |
| ¿Por qué es de color beis este material? | JUVORA es un PEEK puro y ese es su color natural. Además, es lo que demuestra la excelente biocompatibilidad del material. Mientras que existen otros discos PEEK disponibles en colores como el blanco, no serán tan puros como el material PEEK de JUVORA.   |

\*Comentarios de 33 casos de pacientes, julio-agosto de 2013



[www.jovoradental.com](http://www.jovoradental.com)



## Presentación de JUVORA™

**BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de las Tablas de comparación de JUVORA frente al metal.

Things to consider when choosing your denture framework material



| Common factor   | JUVORA | Metal |
|---|--------|-------|
| History of use in dental  | ✓      | ✓     |
| Lightweight   | ✓      | ✗     |
| Mechanical properties more similar to natural tissue            | ✓      | ✗     |
| Allows slight flex – more like natural bone, allows ease of fit | ✓      | ✗     |
| No metal taste affecting food                                   | ✓      | ✗     |
| Digitally made for precise fit                                  | ✓      | ✗     |
| Non contrasting colour against gum                              | ✓      | ✗     |
| Non conducting to heat or cold                                  | ✓      | ✗     |
| No metal allergies  | ✓      | ✗     |
| Appealing aesthetics  | ✓      | ✗     |

Presentación de JUVORA™

**BENEFICIOS**

Fundamentos para el uso en cierres

Fundamentos para el uso de telescopios

Fundamentos para el uso en soportes apoyados en implantes

Preguntas y respuestas

Tablas de comparación de JUVORA™ frente al metal

Testimonio del laboratorio

## Testimonio del laboratorio

Nos sentamos con el señor Aumueller de REGER Zahntechnik, un laboratorio dental asociado certificado por JUVORA y le hicimos algunas preguntas sobre JUVORA, el uso de PEEK en aplicaciones dentales y los beneficios que en su opinión aportaba al sector dental.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**

Guía de procesamiento de JUVORA

Consideraciones relativas al diseño

CAD/CAM de una estructura

Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo

Fresado del disco dental Juvora

Recomendación para la preparación  
de la superficie dental

Colocación de los dientes

Silanización y preparación con  
dientes prefabricados

Aplicación de base opaca

Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados

Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA

Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados

Revestimiento de dientes

Pulido

**DATOS TÉCNICOS**

Lista de datos técnicos disponibles

Presentación del técnico dental

Propiedades del material

Ficha técnica sobre seguridad  
del material

Conformidad con las normas de calidad

Conformidad con los requisitos  
reglamentarios

JUVORA IFU – Marca de la CE

## Información para el técnico



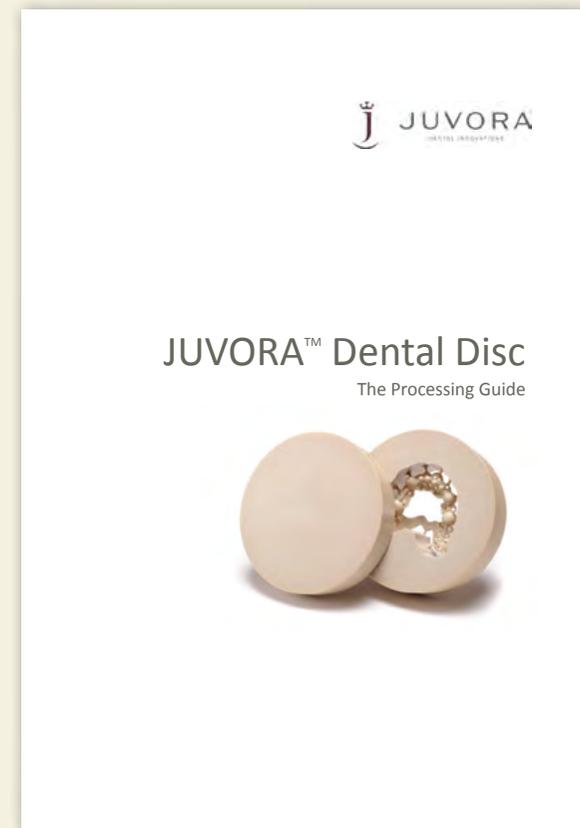
## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Guía de procesamiento de JUVORA

Guía de procesamiento de JUVORA Manual de trabajo completo que describe todos los aspectos relativos al trabajo con el material JUVORA.

Haga clic en la imagen para descargar la guía de procesamiento en PDF.



Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**

Guía de procesamiento de JUVORA

Consideraciones relativas al diseño

CAD/CAM de una estructura

Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo

Fresado del disco dental Juvora

Recomendación para la preparación  
de la superficie dental

Colocación de los dientes

Silanización y preparación con  
dientes prefabricados

Aplicación de base opaca

Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados

Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA

Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados

Revestimiento de dientes

Pulido

**DATOS TÉCNICOS**

Lista de datos técnicos disponibles

Presentación del técnico dental

Propiedades del material

Ficha técnica sobre seguridad  
del material

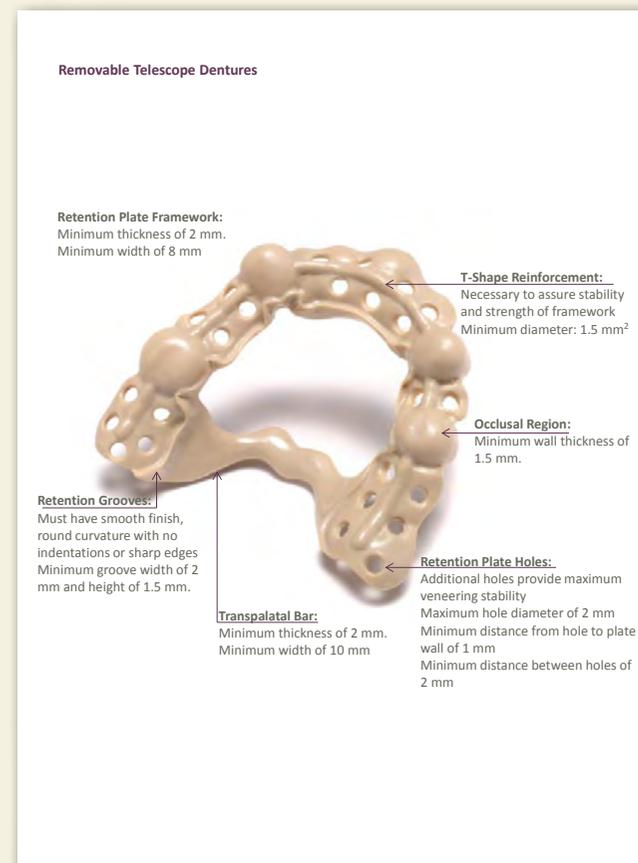
Conformidad con las normas de calidad

Conformidad con los requisitos  
reglamentarios

JUVORA IFU – Marca de la CE

## Consideraciones relativas al diseño

Consideraciones específicas relativas al diseño a la hora de trabajar con el material JUVORA.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## CAD/CAM de una estructura

El Dr. Bernd Siewert de la Clínica Somosaguas (Madrid) habla sobre su experiencia en el uso del Disco dental JUVORA para CAD/CAM de estructuras de prótesis dentales para sus pacientes.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



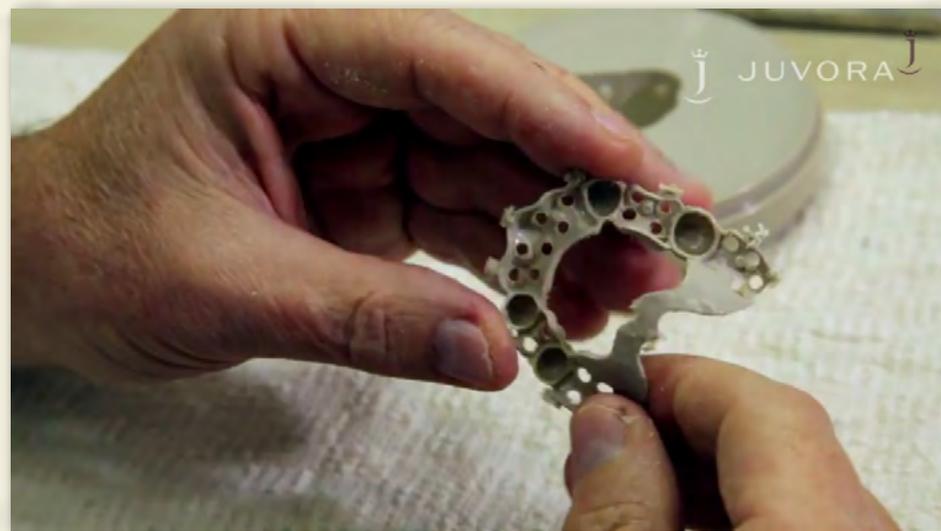
## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación  
de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con  
dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad  
del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos  
reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo

Aprenda cómo usar el Disco dental JUVORA como estructura para una prótesis dental. Nuestro especialista de asistencia técnica le guía paso a paso desde la retirada del disco fresado de la máquina fresadora hasta el pulido final.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Fresado del disco dental Juvora

Aprenda a extraer la estructura fresada del disco dental JUVORA según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**

Guía de procesamiento de JUVORA

Consideraciones relativas al diseño

CAD/CAM de una estructura

Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo

Fresado del disco dental Juvora

Recomendación para la preparación  
de la superficie dental

Colocación de los dientes

Silanización y preparación con  
dientes prefabricados

Aplicación de base opaca

Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados

Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA

Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados

Revestimiento de dientes

Pulido

**DATOS TÉCNICOS**

Lista de datos técnicos disponibles

Presentación del técnico dental

Propiedades del material

Ficha técnica sobre seguridad  
del material

Conformidad con las normas de calidad

Conformidad con los requisitos  
reglamentarios

JUVORA IFU – Marca de la CE

## Recomendación para la preparación de la superficie dental

Aprenda el mejor modo de preparar la superficie de la estructura dental cuando utilice el disco dental JUVORA según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Colocación de los dientes

Aprenda a colocar las piezas dentales cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**

Guía de procesamiento de JUVORA

Consideraciones relativas al diseño

CAD/CAM de una estructura

Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo

Fresado del disco dental Juvora

Recomendación para la preparación  
de la superficie dental

Colocación de los dientes

Silanización y preparación con  
dientes prefabricados

Aplicación de base opaca

Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados

Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA

Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados

Revestimiento de dientes

Pulido

**DATOS TÉCNICOS**

Lista de datos técnicos disponibles

Presentación del técnico dental

Propiedades del material

Ficha técnica sobre seguridad  
del material

Conformidad con las normas de calidad

Conformidad con los requisitos  
reglamentarios

JUVORA IFU – Marca de la CE

## Silanización y preparación con dientes prefabricados

Aprenda el mejor modo de aplicar el silano y preparar las piezas dentales prefabricadas cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Aplicación de base opaca

Aprenda el mejor modo de aplicar la base opaca cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Dentin flow aplicación en dientes prefabricados

Aprenda el mejor modo de aplicar el flujo de dentina cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



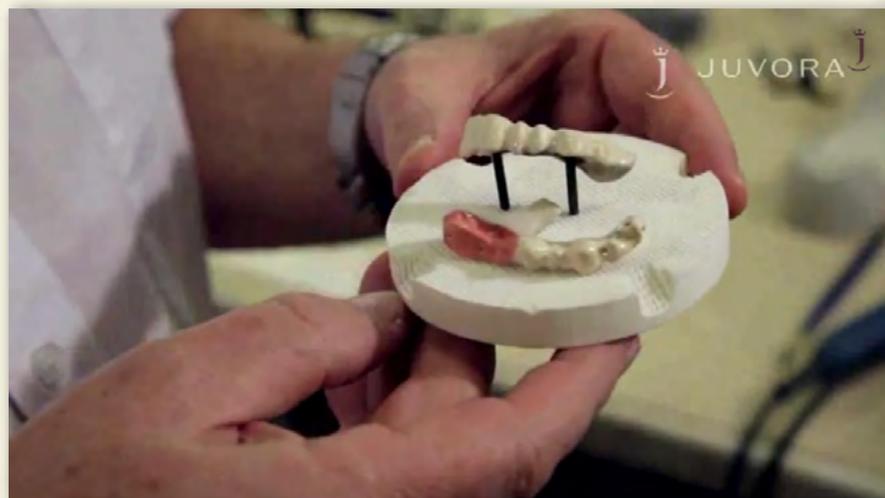
## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación dedentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Aplicación dedentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA

Aprenda el mejor modo de aplicar la base opaca de color para encías y la dentina cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados: disco dental JUVORA

Aprenda el mejor modo de aplicar el flujo gingival cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Revestimiento de dientes

Aprenda el mejor modo de colocar las carillas dentales cuando utilice el disco dental JUVORA como estructura de la prótesis dental según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Pulido

Aprenda el mejor modo de pulir la estructura de la prótesis dental cuando utilice el disco dental JUVORA según las indicaciones de nuestro equipo de especialistas técnicos.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**

Guía de procesamiento de JUVORA

Consideraciones relativas al diseño

CAD/CAM de una estructura

Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo

Fresado del disco dental Juvora

Recomendación para la preparación  
de la superficie dental

Colocación de los dientes

Silanización y preparación con  
dientes prefabricados

Aplicación de base opaca

Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados

Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA

Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados

Revestimiento de dientes

Pulido

**DATOS TÉCNICOS**

Lista de datos técnicos disponibles

Presentación del técnico dental

Propiedades del material

Ficha técnica sobre seguridad  
del material

Conformidad con las normas de calidad

Conformidad con los requisitos  
reglamentarios

JUVORA IFU – Marca de la CE

## Lista de datos técnicos disponibles

Haga clic en la imagen para descargar la lista de datos técnicos disponibles en PDF.

### JUVORA Dentures

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Biocompatibility</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Biocompatibility to ISO 10993-1 and ISO 7405</li> <li>✓ Use the only type of PEEK with a decade of proven performance and success in over 4 million implanted devices globally</li> </ul>  |
| <b>Mechanical Testing</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Juvora mechanical properties compared to dental polymers</li> <li>✓ Juvora flexural fatigue compared to dental polymers</li> </ul>   |
| <b>Pre-Clinical Data</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ In-vitro testing – Juvora Crown and Bridge chewing simulation of 5 years                             <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Juvora cemented single crown, both fully anatomic and veneered</li> <li>✓ Juvora cemented 3-unit bridge, both fully anatomic and veneered</li> <li>✓ Juvora 7 unit implant supported cantilever bridge, both fully anatomic and veneered</li> <li>✓ Telescope denture transversal connector Juvora vs CoCr</li> </ul> </li> <li>✓ Telescope friction forces between primary (Zirconia/metal) and secondary Juvora crowns</li> <li>✓ Juvora veneering guidance – 13 systems proven</li> <li>✓ Juvora bond strength to gum veneers</li> <li>✓ Juvora wear simulation against steatite balls and human antagonists</li> <li>✓ Juvora bacterial adhesion caries relevant S. Mutans</li> <li>✓ influence of tooth-brushing on the colour and surface roughness of JUVORA</li> <li>✓ Cleaning of Juvora using cleaning tablets or electric toothbrushes</li> </ul> |
| <b>Clinical Data from Literature</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 4 clinical papers</li> <li>✓ Post Market Surveillance on 100s cases</li> <li>✓ 5 technical papers</li> <li>✓ CE Marked since Oct12</li> </ul>  |



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación  
de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con  
dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad  
del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos  
reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Presentación del técnico dental

Presentación detallada sobre las propiedades técnicas, mecánicas y físicas del material.

Haga clic en la imagen para descargar el PDF.



## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Propiedades del material

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de propiedades del material.



**PEEK-OPTIMA® Polymer Typical Material Properties**

Granular Form\* materials required

| Property                         | Method                   | Units                             | PEEK-OPTIMA Grade |           |
|----------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-------------------|-----------|
|                                  |                          |                                   | LT1               | LT3       |
| Color                            |                          |                                   | Natural           | Natural   |
| Melt Viscosity                   | *Capillary Rheometer     | kNs/m <sup>2</sup>                | 0.44              | 0.16      |
| Density                          | ISO 1183                 | G cm <sup>-3</sup>                | 1.3               | 1.3       |
| Tensile Strength (Yield)         | ISO 527                  | MPa (ksi)                         | 100               | 108       |
| Tensile Elongation (Break)       | ISO 527                  | %                                 | 40                | 25        |
| Flexural Modulus                 | ISO 178                  | GPa                               | 4.1               | 4.2       |
| Flexural Strength                | ISO 178                  | MPa                               | 165               | 170       |
| Shear Strength                   | ASTM D732                | MPa                               | 90                | 88        |
| Shear Modulus                    | ISO 15310                | GPa                               | 1.15              | 1.00      |
| Compressive Strength             | ISO 604                  | MPa                               | 135               | 135       |
| Poisson's Ratio                  | ASTM D638                | N/A                               | 0.36              | 0.36      |
| Rockwell Hardness                | ASTM D785                | M Scale                           | 99                | 99        |
| Izod Impact (Unnotched)          | ISO 180                  | kJm <sup>-2</sup>                 | No break          | No break  |
| Izod Impact (Notched)            | ISO 180                  | kJm <sup>-2</sup>                 | 7.5               | 4.5       |
| Relative Thermal Index           | UL 746 B                 | °C (°F)                           | 260 (500)         | 260 (500) |
| Water Absorption (24 hours)      | ISO 62                   | Wt. %                             | 0.5               | 0.5       |
| Melt Temperature                 | DSC                      | °C (°F)                           | 340 (644)         | 340 (644) |
| Mold Shrinkage in flow direction | Mold temp. 210°C (410°F) | %                                 | 1.2               | 1.3       |
| Coefficient of Thermal Expansion | ASTM D696                | 10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup> | Below Tg          | 4.7       |
|                                  |                          |                                   | Above Tg          | 10.8      |

Mechanical properties as molded  
\*Melt viscosity measurement carried out according to internal Invisio test method

**Rod Forms**

| Property                   | Method  | Units             | PEEK-OPTIMA Rod |
|----------------------------|---------|-------------------|-----------------|
| Tensile Strength (Yield)   | ISO 527 | MPa (ksi)         | 115             |
| Tensile Elongation (Break) | ISO 527 | %                 | 20              |
| Flexural Modulus           | ISO 178 | GPa               | 4               |
| Flexural Strength          | ISO 178 | MPa               | 170             |
| Izod Impact (Unnotched)    | ISO 180 | kJm <sup>-2</sup> | Does not break  |
| Izod Impact (Notched)      | ISO 180 | kJm <sup>-2</sup> | 4.7             |

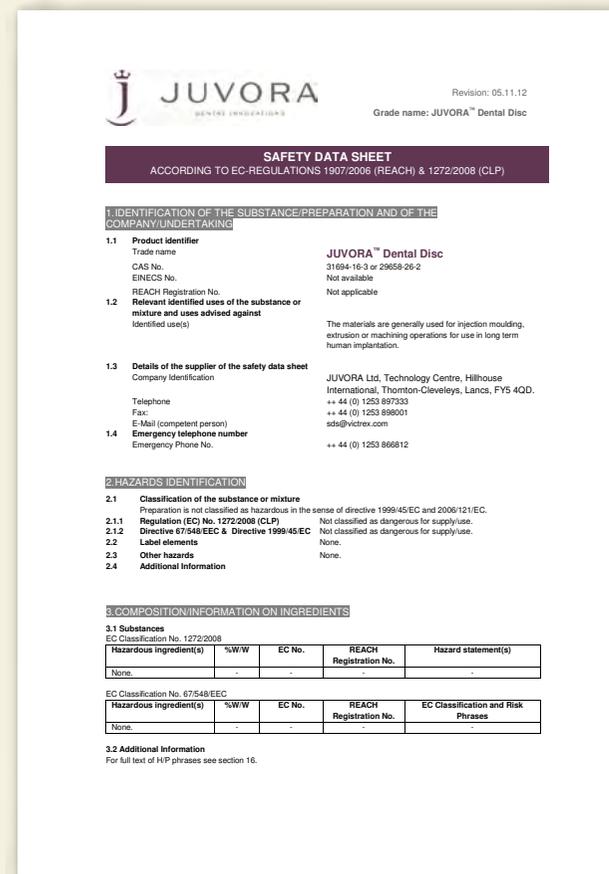


## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Ficha técnica sobre seguridad del material

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de la ficha técnica sobre seguridad del material.




Revision: 05.11.12  
Grade name: JUVORA™ Dental Disc

**SAFETY DATA SHEET**  
ACCORDING TO EC-REGULATIONS 1907/2006 (REACH) & 1272/2008 (CLP)

**1. IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/ PREPARATION AND OF THE COMPANY UNDERTAKING**

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>1.1 Product Identifier</b>  | Trade name<br>CAS No.<br>EINECS No.<br>REACH Registration No. | <b>JUVORA™ Dental Disc</b><br>31694-16-3 or 29658-26-2<br>Not available<br>Not applicable   |
| <b>1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against</b> | Identified use(s)   | The materials are generally used for injection moulding, extrusion or machining operations for use in long term human implantation. |
| <b>1.3 Details of the supplier of the safety data sheet</b>                              | Company Identification  | JUVORA Ltd, Technology Centre, Hillhouse International, Thornton-Cleveleys, Lancs, FY5 4QD.   |
|  | Telephone   | ++ 44 (0) 1253 897333   |
|  | Fax:  | ++ 44 (0) 1253 896001   |
|  | E-Mail (competent person)                                     | sds@victrex.com   |
| <b>1.4 Emergency telephone number</b>  | Emergency Phone No.   | ++ 44 (0) 1253 866812   |

**2. HAZARDS IDENTIFICATION**

|  |  |
|--|--|
| <b>2.1 Classification of the substance or mixture</b>        | Preparation is not classified as hazardous in the sense of directive 1999/45/EC and 2006/121/EC. |
| <b>2.1.1 Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)</b>             | Not classified as dangerous for supply/use.  |
| <b>2.1.2 Directive 67/548/EEC &amp; Directive 1999/45/EC</b> | Not classified as dangerous for supply/use.  |
| <b>2.2 Label elements</b>                                    | None.  |
| <b>2.3 Other hazards</b>                                     | None.  |
| <b>2.4 Additional Information</b>                            |  |

**3. COMPOSITION INFORMATION ON INGREDIENTS**

**3.1 Substances**  
EC Classification No. 1272/2008

| Hazardous ingredient(s) | %W/W | EC No. | REACH Registration No. | Hazard statement(s) |
|-------------------------|------|--------|------------------------|---------------------|
| None.                   | -    | -      | -                      | -                   |

EC Classification No. 67/548/EEC

| Hazardous ingredient(s) | %W/W | EC No. | REACH Registration No. | EC Classification and Risk Phrases |
|-------------------------|------|--------|------------------------|------------------------------------|
| None.                   | -    | -      | -                      | -                                  |

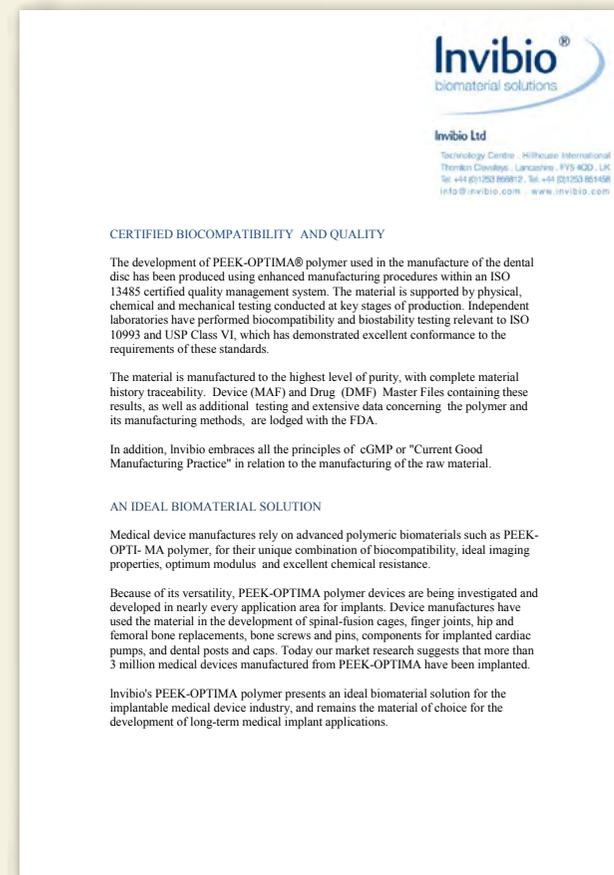
**3.2 Additional Information**  
For full text of H/P phrases see section 16.

## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**
[Guía de procesamiento de JUVORA](#)
[Consideraciones relativas al diseño](#)
[CAD/CAM de una estructura](#)
[Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo](#)
[Fresado del disco dental Juvora](#)
[Recomendación para la preparación de la superficie dental](#)
[Colocación de los dientes](#)
[Silanización y preparación con dientes prefabricados](#)
[Aplicación de base opaca](#)
[Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados](#)
[Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA](#)
[Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados](#)
[Revestimiento de dientes](#)
[Pulido](#)
**DATOS TÉCNICOS**
[Lista de datos técnicos disponibles](#)
[Presentación del técnico dental](#)
[Propiedades del material](#)
[Ficha técnica sobre seguridad del material](#)
[Conformidad con las normas de calidad](#)
[Conformidad con los requisitos reglamentarios](#)
[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## Conformidad con las normas de calidad

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de conformidad con las normas de calidad.



Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**

Guía de procesamiento de JUVORA

Consideraciones relativas al diseño

CAD/CAM de una estructura

Terminación de su dentadura JUVORA – el proceso completo

Fresado del disco dental Juvora

Recomendación para la preparación de la superficie dental

Colocación de los dientes

Silanización y preparación con dientes prefabricados

Aplicación de base opaca

Fluido para dentina – Dentin flow aplicación en dientes prefabricados

Aplicación de dentina y base opaca color rosa: disco dental JUVORA

Gingiba Fluida – aplicación en dientes prefabricados

Revestimiento de dientes

Pulido

**DATOS TÉCNICOS**

Lista de datos técnicos disponibles

Presentación del técnico dental

Propiedades del material

Ficha técnica sobre seguridad del material

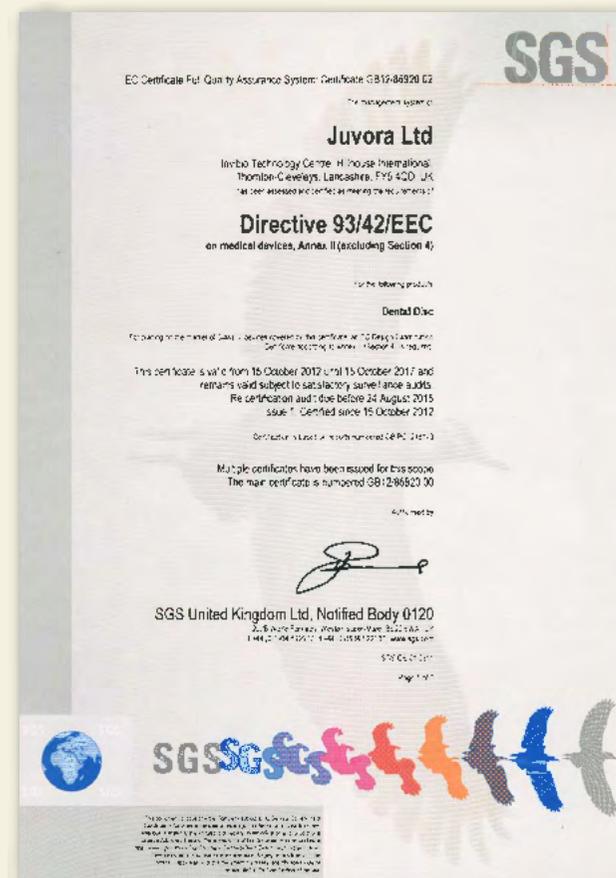
Conformidad con las normas de calidad

Conformidad con los requisitos reglamentarios

JUVORA IFU – Marca de la CE

## Conformidad con los requisitos reglamentarios

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de conformidad con los requisitos reglamentarios.

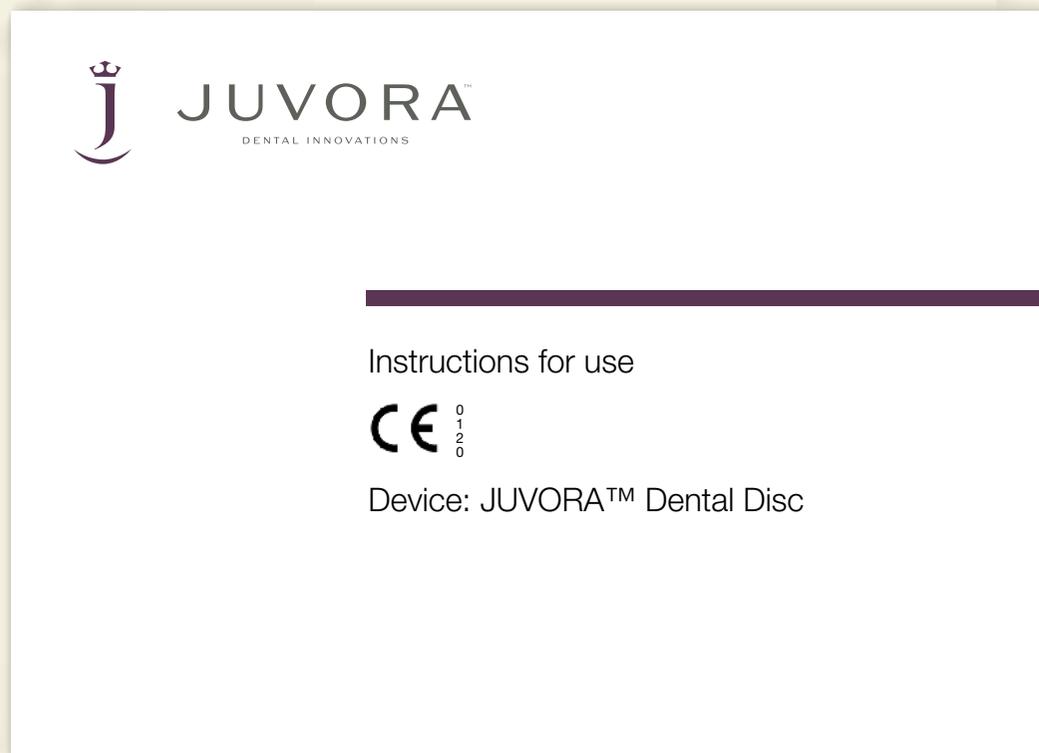


## Información para el técnico

**CÓMO USAR EL MATERIAL**[Guía de procesamiento de JUVORA](#)[Consideraciones relativas al diseño](#)[CAD/CAM de una estructura](#)[Terminación de su dentadura  
JUVORA – el proceso completo](#)[Fresado del disco dental Juvora](#)[Recomendación para la preparación  
de la superficie dental](#)[Colocación de los dientes](#)[Silanización y preparación con  
dientes prefabricados](#)[Aplicación de base opaca](#)[Fluido para dentina – Dentin flow  
aplicación en dientes prefabricados](#)[Aplicación de dentina y base opaca  
color rosa: disco dental JUVORA](#)[Gingiba Fluida – aplicación en  
dientes prefabricados](#)[Revestimiento de dientes](#)[Pulido](#)**DATOS TÉCNICOS**[Lista de datos técnicos disponibles](#)[Presentación del técnico dental](#)[Propiedades del material](#)[Ficha técnica sobre seguridad  
del material](#)[Conformidad con las normas de calidad](#)[Conformidad con los requisitos  
reglamentarios](#)[JUVORA IFU – Marca de la CE](#)

## JUVORA™ IFU – Marca de la CE

Haga clic en la imagen para descargar el PDF  
JUVORA IFU – Marca de la CE



Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**

Folleto del producto

Logotipos de la marca

Texto e imágenes del sitio web

**EN SU DENTISTA**

Porqué los dentistas usan JUVORA

Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal

Preguntas y respuestas

Flyer

Folleto para el paciente

**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**

Testimonio de dentistas

¿Por qué uso PEEK?

Beneficios de los Módulos elásticos

Resistencia a la flexión

Estructura de 12 gramos

**PARA LOS PACIENTES**

Testimonio del paciente 1

Testimonio del paciente 2

# Herramientas de ventas y marketing para su uso

Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**

Folleto del producto

Logotipos de la marca

Texto e imágenes del sitio web

**EN SU DENTISTA**

Porqué los dentistas usan JUVORA

Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal

Preguntas y respuestas

Flyer

Folleto para el paciente

**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**

Testimonio de dentistas

¿Por qué uso PEEK?

Beneficios de los Módulos elásticos

Resistencia a la flexión

Estructura de 12 gramos

**PARA LOS PACIENTES**

Testimonio del paciente 1

Testimonio del paciente 2

## Folleto del producto

Haga clic en la imagen para descargar  
el PDF del folleto del producto.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Logotipos de la marca

Haga clic en la imagen para descargar  
los logotipos de la marca JUVORA.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Texto e imágenes del sitio web

Haga clic en la imagen para descargar el texto sitio web y las imágenes de documentos de Microsoft Word.



**ESTAS PREPARADO PARA LA PROXIMA GENERACION DE MATERIALES PARA PROTESIS DENTALES?**

JUVORA™ se encuentra a la vanguardia del sector dental. Nuestro material ofrece a los Laboratorios, Odontólogos y Pacientes una solución libre de metal:

- Combina la fortaleza con la flexibilidad necesaria para la protección de sus implantes.
- Peso ligero.
- Mantiene intacta las propiedades mecánicas y biológicas al utilizar la tecnología CAD/CAM. Libertad de diseño en todo tipo de Prótesis.
- Alta estética para una sonrisa de confianza natural y atractiva.

**Una cadena de suministro en la que puede confiar.**

JUVORA™ Usa el polímero de más alta calidad y pureza de nuestro proveedor exclusivo Invisio® Biomaterial Solutions. Contamos así con una experiencia de más de una década y más de 4 millones de dispositivos implantados mundialmente.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**
[Folleto del producto](#)
[Logotipos de la marca](#)
[Texto e imágenes del sitio web](#)
**EN SU DENTISTA**
[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)
[Tabla de comparación de JUVORA frente al metal](#)
[Preguntas y respuestas](#)
[Flyer](#)
[Folleto para el paciente](#)
**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**
[Testimonio de dentistas](#)
[¿Por qué uso PEEK?](#)
[Beneficios de los Módulos elásticos](#)
[Resistencia a la flexión](#)
[Estructura de 12 gramos](#)
**PARA LOS PACIENTES**
[Testimonio del paciente 1](#)
[Testimonio del paciente 2](#)

## Porqué los dentistas usan JUVORA

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de las razones fundamentales para el uso – Dentistas.

### Prótesis dentales JUVORA™

Por qué los dentistas usan JUVORA:

- Ofrecer a los pacientes una solución de primera calidad significa que pueden estipular un precio elevado
- Los comentarios positivos constantes por parte de los pacientes al describir las prótesis dentales JUVORA una vez colocadas
- Un material dental de demostrada eficacia ya utilizado en pilares protésicos y tapones de cicatrización por la mayoría de las principales compañías dentales (Straumann, Nobel Biocare, Zimmer y Bego).

*El 96 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por su comodidad\**



### Qué ventajas aporta a los pacientes:

- Por su comodidad, el 96 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad\*
- Fáciles de introducir/retirar dada la flexibilidad del material y el ajuste
- Por la sensación general al masticar, el 94 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad\*
  - No contienen metal:
  - No dejan sabor metálico
  - Ligeras
  - No producen sensación de frío/calor al ingerir alimentos o bebidas.

*El 94 % de los pacientes consideran que las prótesis dentales JUVORA son de buena o muy buena calidad por la sensación general al masticar\**



\*Comentarios de pacientes de 33 casos desde julio-agosto de 2013



[www.juvoradental.com](http://www.juvoradental.com)



**JUVORA**  
DENTAL INNOVATIONS

## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**
[Folleto del producto](#)
[Logotipos de la marca](#)
[Texto e imágenes del sitio web](#)
**EN SU DENTISTA**
[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)
[Tabla de comparación de JUVORA frente al metal](#)
[Preguntas y respuestas](#)
[Flyer](#)
[Folleto para el paciente](#)
**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**
[Testimonio de dentistas](#)
[¿Por qué uso PEEK?](#)
[Beneficios de los Módulos elásticos](#)
[Resistencia a la flexión](#)
[Estructura de 12 gramos](#)
**PARA LOS PACIENTES**
[Testimonio del paciente 1](#)
[Testimonio del paciente 2](#)

## Tabla de comparación de JUVORA frente al metal

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de la tabla de comparación de JUVORA frente al metal.

Things to consider when choosing your denture framework material 

| Common factor   | JUVORA | Metal |
|---|--------|-------|
| History of use in dental  | ✓      | ✓     |
| Lightweight   | ✓      | ✗     |
| Mechanical properties more similar to natural tissue            | ✓      | ✗     |
| Allows slight flex – more like natural bone, allows ease of fit | ✓      | ✗     |
| No metal taste affecting food                                   | ✓      | ✗     |
| Digitally made for precise fit                                  | ✓      | ✗     |
| Non contrasting colour against gum                              | ✓      | ✗     |
| Non conducting to heat or cold                                  | ✓      | ✗     |
| No metal allergies  | ✓      | ✗     |
| Appealing aesthetics  | ✓      | ✗     |

## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**
[Folleto del producto](#)
[Logotipos de la marca](#)
[Texto e imágenes del sitio web](#)
**EN SU DENTISTA**
[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)
[Tabla de comparación de JUVORA frente al metal](#)
[Preguntas y respuestas](#)
[Flyer](#)
[Folleto para el paciente](#)
**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**
[Testimonio de dentistas](#)
[¿Por qué uso PEEK?](#)
[Beneficios de los Módulos elásticos](#)
[Resistencia a la flexión](#)
[Estructura de 12 gramos](#)
**PARA LOS PACIENTES**
[Testimonio del paciente 1](#)
[Testimonio del paciente 2](#)

## Preguntas y respuestas

Haga clic en la imagen para descargar el PDF de preguntas y respuestas comunes.

### Preguntas y respuestas

| Pregunta                                 | Respuesta   |
|--|---|
| ¿Se trata de un material nuevo?          | El material PEEK que utiliza JUVORA no es un material nuevo. Nuestra empresa matriz, Invibio Ltd, lleva suministrando PEEK-OPTIMA® para los implantes médicos durante casi 15 años. Este material lleva también una década utilizándose en los pilares protésicos y los tapones de cicatrización dentales.  |
| ¿Puedo confiar en este material?         | Cirujanos de todo el mundo utilizan y confían en PEEK-OPTIMA. Solo la familia de productos PEEK de JUVORA cuenta con un largo historial clínico, con más de cuatro millones de implantes utilizados en ortopedia.   |
| ¿Qué resistencia tiene este material?    | PEEK es uno de los poco polímeros capaz de sustituir a los metales en aplicaciones médicas e industriales, dado que PEEK tiene una resistencia por gramo superior al metal.<br><br>El material PEEK de JUVORA lleva sustituyendo al metal en la cirugía de la columna vertebral más de una década.<br><br>El material PEEK de JUVORA ha sido sometido a pruebas y autorizado de acuerdo con los estrictos estándares ISO en relación con las indicaciones en las que se puede utilizar JUVORA™.   |
| ¿Por qué es flexible?                    | Las propiedades del material PEEK de JUVORA son más parecidas a las del hueso que el metal, por lo que, al igual que el hueso, presenta una cierta flexibilidad natural. El 93 % de los dentistas encuestados consideran que la calidad de JUVORA es buena o muy buena por la reacción tisular del paciente*.<br><br>Dada su flexibilidad natural, el material PEEK de JUVORA permite la transmisión de las tensiones al hueso subyacente de forma más uniforme. Esta transmisión puede reducir los puntos de tensión localizados de la boca, lo que podría traducirse en una mayor comodidad para el paciente. |
| ¿Se puede ver en la boca?                | Puesto que este material se utiliza como estructura de las prótesis dentales, no podrá verlo casi en ninguna ocasión. En caso de que pudiera verse, no hace contraste en la boca, a diferencia de los metales resplandecientes, el oro y el blanco brillante.   |
| ¿Por qué es de color beis este material? | JUVORA es un PEEK puro y ese es su color natural. Además, es lo que demuestra la excelente biocompatibilidad del material. Mientras que existen otros discos PEEK disponibles en colores como el blanco, no serán tan puros como el material PEEK de JUVORA.  |

\*Comentarios de 33 casos de pacientes, julio-agosto de 2013



[www.juvoradental.com](http://www.juvoradental.com)



Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**

Folleto del producto

Logotipos de la marca

Texto e imágenes del sitio web

**EN SU DENTISTA**

Porqué los dentistas usan JUVORA

Tabla de comparación de JUVORA frente al metal

Preguntas y respuestas

Flyer

Folleto para el paciente

**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**

Testimonio de dentistas

¿Por qué uso PEEK?

Beneficios de los Módulos elásticos

Resistencia a la flexión

Estructura de 12 gramos

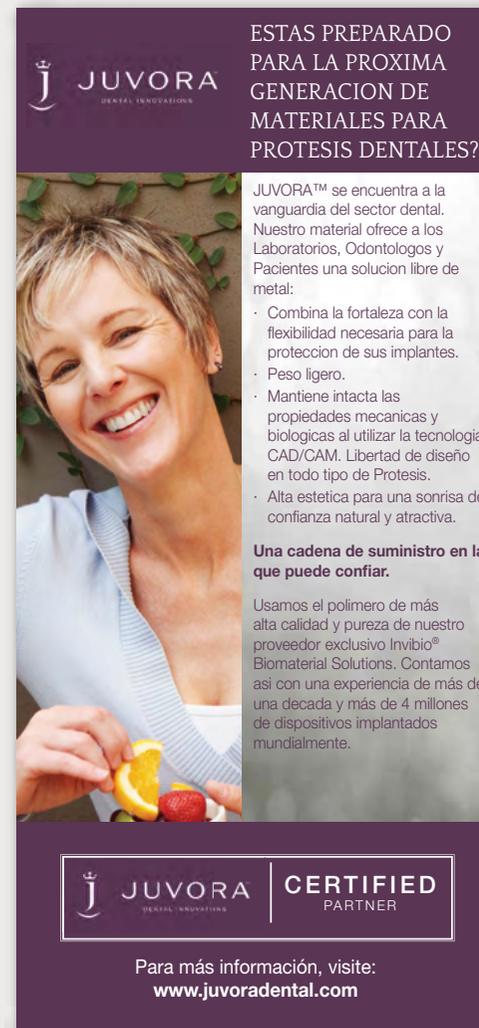
**PARA LOS PACIENTES**

Testimonio del paciente 1

Testimonio del paciente 2

## Flyer

Haga clic en la imagen para descargar el flyer en PDF.



**ESTAS PREPARADO PARA LA PROXIMA GENERACION DE MATERIALES PARA PROTESIS DENTALES?**

JUVORA™ se encuentra a la vanguardia del sector dental. Nuestro material ofrece a los Laboratorios, Odontólogos y Pacientes una solución libre de metal:

- Combina la fortaleza con la flexibilidad necesaria para la protección de sus implantes.
- Peso ligero.
- Mantiene intacta las propiedades mecánicas y biológicas al utilizar la tecnología CAD/CAM. Libertad de diseño en todo tipo de Prótesis.
- Alta estética para una sonrisa de confianza natural y atractiva.

**Una cadena de suministro en la que puede confiar.**

Usamos el polímero de más alta calidad y pureza de nuestro proveedor exclusivo Invisio® Biomaterial Solutions. Contamos así con una experiencia de más de una década y más de 4 millones de dispositivos implantados mundialmente.

**JUVORA DENTAL INNOVATIONS** | **CERTIFIED PARTNER**

Para más información, visite:  
[www.juvoradental.com](http://www.juvoradental.com)

Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**

Folleto del producto

Logotipos de la marca

Texto e imágenes del sitio web

**EN SU DENTISTA**

Porqué los dentistas usan JUVORA

Tabla de comparación de JUVORA frente al metal

Preguntas y respuestas

Flyer

Folleto para el paciente

**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**

Testimonio de dentistas

¿Por qué uso PEEK?

Beneficios de los Módulos elásticos

Resistencia a la flexión

Estructura de 12 gramos

**PARA LOS PACIENTES**

Testimonio del paciente 1

Testimonio del paciente 2

## Folleto para el paciente

Haga clic en la imagen para descargar el folleto para el paciente en PDF.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Testimonio de dentistas

Nos sentamos con los doctores Eiber Faeth y Schramm de Alemania y les hicimos algunas preguntas sobre JUVORA, su experiencia con el uso de nuestro material en las prótesis dentales y los beneficios que en su opinión aporta a sus pacientes.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**

Folleto del producto

Logotipos de la marca

Texto e imágenes del sitio web

**EN SU DENTISTA**

Porqué los dentistas usan JUVORA

Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal

Preguntas y respuestas

Flyer

Folleto para el paciente

**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**

Testimonio de dentistas

¿Por qué uso PEEK?

Beneficios de los Módulos elásticos

Resistencia a la flexión

Estructura de 12 gramos

**PARA LOS PACIENTES**

Testimonio del paciente 1

Testimonio del paciente 2

## ¿Por qué uso PEEK?

El Dr. Bernd Siewert de la Clínica Somosaguas (Madrid) explica por qué usa PEEK y los beneficios que aporta frente a otros materiales dentales.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Beneficios de los Módulos elásticos

El Dr. Bernd Siewert de la Clínica Somosaguas (Madrid) habla sobre los beneficios que ofrecen los módulos elásticos de PEEK para dentistas, técnicos dentales y sus pacientes de prótesis dentales citando su experiencia clínica de los últimos seis años.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Resistencia a la flexión

El Dr. Bernd Siewert de la Clínica Somosaguas (Madrid) habla sobre la resistencia a la flexión de JUVORA y lo que significa esto para él como dentista a la hora de compararlo con otros materiales estructurales como el titanio.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Estructura de 12 gramos

El Dr. Bernd Siewert de la Clínica Somosaguas (Madrid) habla sobre cómo la forma de usar JUVORA para realizar estructuras dentales puede reducir el peso del conjunto de la prótesis dental. El Dr. Siewert cita la estructura de uno de sus casos clínicos, de solo 12 gramos de peso incluido un pilar de titanio.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



**Herramientas de ventas y marketing****HERRAMIENTAS DE VENTAS Y  
MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA  
frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO  
SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Testimonio del paciente 1

Nos sentamos con el señor Gerhard Schrapp que lleva 4 meses utilizando una prótesis dental elaborada con JUVORA. Le preguntamos sobre su tratamiento, cómo sentía sus nuevas prótesis dentales elaboradas con JUVORA comparadas con las anteriores y si creía que su calidad de vida había mejorado.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.



## Herramientas de ventas y marketing

**HERRAMIENTAS DE VENTAS Y MARKETING PARA SU USO**[Folleto del producto](#)[Logotipos de la marca](#)[Texto e imágenes del sitio web](#)**EN SU DENTISTA**[Porqué los dentistas usan JUVORA](#)[Tabla de comparación de JUVORA frente al metal](#)[Preguntas y respuestas](#)[Flyer](#)[Folleto para el paciente](#)**DENTISTAS HABLANDO SOBRE JUVORA**[Testimonio de dentistas](#)[¿Por qué uso PEEK?](#)[Beneficios de los Módulos elásticos](#)[Resistencia a la flexión](#)[Estructura de 12 gramos](#)**PARA LOS PACIENTES**[Testimonio del paciente 1](#)[Testimonio del paciente 2](#)

## Testimonio del paciente 2

Nos sentamos con el señor Victor Rather, un paciente que lleva 15 años utilizando prótesis dental y ha elegido JUVORA para la estructura de sus nuevas prótesis dentales. Le preguntamos sobre su tratamiento, cómo siente las nuevas prótesis dentales elaboradas con JUVORA en comparación con las anteriores y si cree que ha mejorado su calidad de vida.

Haga clic en la imagen para ver el vídeo.

