



SERIE SOFT





# SERIE SOFT

La línea SOFT es la gama más adecuada para el tratamiento ortopédico del pie, cuando se busca confort y comodidad en una plantilla fácilmente adaptable. Gama aconsejable para personas que están mucho tiempo de pie, y cuyos pies y síntomas clínicos, requieren de una solución acomodativa. Con nuestra gama SOFT CLASSIC, SOFT SPEEDY y SOFT SPORT se consigue distribuir de manera óptima las cargas debidas al peso corporal y armonizan los momentos de presión plantar. La SERIE SOFT está fabricada en un material de espuma de EVA suave y blando, pero dimensionalmente estable, que debido a sus propiedades termoplásticas, es capaz de adaptarse al pie de manera sencilla y personalizada. Se encuentra disponible según el modelo seleccionado, de un refuerzo en el arco interno, así como de una capa de refuerzo en la zona de mediopié y retropié para mejorar el control. Las plantillas de la gama SOFT requieren de un procesado final en lijadora para adaptar el espesor y el soporte del arco interno, así como a las características específicas del calzado.

# SOFT 30 CLASSIC



La plantilla ortopédica SOFT 30 CLASSIC es la mejor solución para una adaptación eficaz del pie. Debido a la espuma de EVA dimensionalmente estable y confortable (30° Shore A), los efectos de las sobrecargas verticales se contrarrestan, y las zonas de presión se reducen y se redistribuyen. El arco longitudinal interno, moderado y preformado, soporta correctamente la morfología del pie. Opcionalmente, se encuentra disponible la gama SOFT 30 CLASSIC con

una capa de refuerzo suave para una mejor estabilidad a la torsión. Además si se disponen de los medios adecuados en taller como horno y equipo de vacío, ésta plantilla ortopédica puede moldearse y personalizarse térmicamente. SOFT 30 CLASSIC puede combinarse, si así se requiere, con la adición de elementos ortopodológicos, así como de nuestros forros superiores Perpedes, ofreciendo más funcionalidades y confort en la plantilla.

## CARACTERISTICAS

Ortesis plantar acomodativa, para distribución correcta del peso y presiones aplicadas

## DATOS DEL PRODUCTO

Tallas: 35 - 48  
 Ancho: Medio  
 Armazón: EVA 30° Shore A, blanco  
 Forma palmilla: Comfort, plantilla completa  
 Media plantilla  
 3D contorno: N = arco interno moderado con ligera cazoleta de control  
 Espesor del antepié: 6 - 7 mm  
 Características especiales:  
 Con refuerzo de relleno del arco interno  
 Con y Sin capa de refuerzo superior medio-retropié  
 Especialmente indicado para descargas selectivas, cuñas pronadoras y supinadoras de antepié entre otras

## TIPOLOGIA DE SUMINISTRO



## SOFT 30 CLASSIC

REF. NO.	DESCRIPCION	OPCIONES	LONGITUD	TALLAS
ECB_	SOFT 30 CLASSIC, EVA 30° Shore A, blanco, con refuerzo adicional arco interno	-	media	35 - 48
ECD_	SOFT 30 CLASSIC, EVA 30° Shore A, blanco, con refuerzo adicional arco interno	Capa superior de refuerzo	media	35 - 48
ECK_	SOFT 30 CLASSIC, EVA 30° Shore A, blanco, con refuerzo adicional arco interno	-	completa 4/4	35 - 48
ECF_	SOFT 30 CLASSIC, EVA 30° Shore A, blanco, con refuerzo adicional arco interno	Capa superior de refuerzo	completa 4/4	35 - 48

# SOFT 30 CLASSIC

## BASE DE ORTESIS PLANTAR

EVA 30° Shore A  
blanco

## SOPORTE DE REFUERZO EN ARCO INTERNO

EVA 30° Shore A  
blanco





FORMA DE PALMILLA

Comfort

OPCIONAL - CAPA DE REFUERZO ADICIONAL

Capa de resina

CAZOLETA RETROPIE

Ligera cazoleta para control

# SERIE SOFT

» LA LINEA SOFT ES LA GAMA MAS  
ADECUADA PARA EL TRATAMIENTO  
ORTOPEDICO DEL PIE, CUANDO  
SE BUSCA CONFORT Y COMODIDAD  
EN UNA PLANTILLA FACILMENTE  
ADAPTABLE «





# SOFT SPORT



La plantilla ortopédica SOFT SPORT es la mejor solución para una acomodación eficaz del pie. Debido a la espuma de EVA dimensionalmente estable y confortable (40° Shore A), los efectos de las sobrecargas derivadas de actividades deportivas se contrarrestan y las zonas de presión se redistribuyen. La geometría moderada y preformada del arco longitudinal interno, hacen de esta plantilla la idónea para los requisitos relativos a actividades

deportivas. Además si se disponen de los medios de horno y equipo de vacío en el taller, esta plantilla ortopédica puede moldearse y personalizarse térmicamente. SOFT SPORT puede combinarse, si así se requiere, con la adición de elementos ortopodológicos, así como de nuestros forros superiores Perpedes, ofreciendo más funcionalidades y confort en la plantilla.

## CARACTERISTICAS

Ortesis acomodativa, con redistribución del peso y presiones

## DATOS DEL PRODUCTO

Tallas: 35 - 48  
 Ancho: Medio  
 Armazón: EVA 40°/45° Shore A, blanco  
 Forma palmilla: Comfort, plantilla completa  
 3D contorno: N = arco interno moderado con ligera cazoleta de control  
 Espesor del antepié: 6 - 7 mm  
 Características especiales: Con refuerzo de relleno del arco interno  
 Especialmente indicado para descargas selectivas, cuñas pronadoras y supinadoras de antepié entre otras

## TIPOLOGIA DE SUMINISTRO



## SOFT SPORT

REF. NO.	DESCRIPCION	OPCIONES	LONGITUD	TALLAS
ECG_	SOFT SPORT, EVA 40°/45° Shore A, blanco, con refuerzo adicional arco interno	-	completa 4/4	35 - 48

# SOFT SPORT

## BASE DE ORTESIS PLANTAR

EVA 40°/45° Shore A  
blanco

## SOPORTE DE REFUERZO EN ARCO INTERNO

EVA 40° Shore A  
blanco





FORMA DE PALMILLA

Comfort

CAZOLETA RETROPIE

Ligera cazoleta para control

# SOFT 50 SPEEDY



La plantilla ortopédica SOFT 50 SPEEDY está termoformada con mayor presión en la zona del retropié, y está especialmente diseñada para aliviar de forma efectiva la presión en el pie. Debido a la espuma de EVA dimensionalmente estable, pero firme y confortable a la vez (50° Shore A), con forma completa de la palmilla, los efectos de las sobrecargas derivadas se contrarrestan y las zonas de presión se reducen. La geometría moderada y preformada

del arco longitudinal interno, está diseñada para dar soporte al pie de manera correcta. Si se disponen de los medios de horno y equipo de vacío en el taller, esta plantilla ortopédica puede moldearse y personalizarse térmicamente. SOFT 50 SPEEDY puede combinarse, si así se requiere, con la adición de elementos ortopodológicos, así como de nuestros forros superiores Perpedes, ofreciendo más funcionalidades y confort en la plantilla.

## CARACTERISTICAS

Ortesis acomodativa, con redistribución del peso y presiones

## DATOS DEL PRODUCTO

Tallas:	35 - 48
Ancho:	Medio
Armazón:	EVA 50° Shore A, blanco
Forma palmilla:	Comfort, completa
3D contorno:	N = arco interno moderado con ligera cazoleta de control
Espesor del antepié:	6 - 7 mm
Características especiales:	<p>Espuma de EVA firme para una correcta estabilidad a la torsión</p> <p>Con refuerzo de relleno del arco interno</p> <p>Especialmente indicado para descargas selectivas, cuñas pronadoras y supinadoras de antepié entre otras</p>

## TIPOLOGIA DE SUMINISTRO



## SOFT 50 SPEEDY

REF. NO.	DESCRIPCION	OPCIONES	LONGITUD	TALLAS
ECH_	SOFT 50 SPEEDY, EVA 50° Shore A, blanco	-	completa 4/4	35 - 48

# SOFT 50 SPEEDY

## BASE DE ORTESIS PLANTAR

EVA 50° Shore A  
blanco

## SOPORTE DE REFUERZO EN ARCO INTERNO

EVA 40° Shore A  
blanco







FORMA DE PALMILLA

Comfort

CAZOLETA RETROPIE

Ligera cazoleta para control

# INSTRUCCIONES DE USO

Calentamiento:	Recomendado en horno de convección
Temperatura:	90° - 120° C
Tiempo de calentamiento:	1 - 3 min (asegurarse del calentamiento uniforme en interior del espesor)
Moldeado / personalización:	Termomoldeo de la ortesis a través de positivo en equipo de vacío

**Lijado:** Se recomienda lijar e igualar el espesor de la plantilla una vez los forros superiores han sido pegados. Igualar el refuerzo del arco interno al espesor deseado, así como lijar a cero la zona más distal para crear una transición homogénea a cero.

**Nota:** Cuando se calienta un material de espuma de EVA, normalmente se produce una retracción en el material y una delaminación de la capa de refuerzo. Por tanto se recomienda seleccionar para procesos de termomoldeo con calentamiento en horno, 1 ó 2 tallas más grandes para compensar la retracción del material espumado.

Se recomienda el uso de cuantas medidas de seguridad sean necesarias para la manipulación de las plantillas en el horno y la lijadora, tales como guantes y gafas de protección, indicadas por cada fabricante de equipos del taller.

# TABLA RESUMEN

	SOFT 30 CLASSIC	SOFT 30 CLASSIC SHORT	SOFT SPORT	SOFT 50 SPEEDY
Base de la ortesis plantar	EVA 30° Shore A, blanco	EVA 30° Shore A, blanco	EVA 40° Shore A, blanco	EVA 50° Shore A, blanco
Capa de refuerzo de resina	✓	✓		
Sin capa de refuerzo de resina	✓	✓	✓	✓
Relleno de refuerzo en arco interno	✓	✓	✓	✓
Palmilla: COMFORT, plantilla completa	✓		✓	✓
Corta		✓		
Espesor del antepié 6 - 7 mm	✓		✓	✓



WWW.PERPEDES.ES

Perpedes Tecnoinsole, S.L.  
Elche Parque Empresarial  
Calle Alfred Nobel, 4  
03203 Torrellano, (Alicante)  
España

T. +34 966 95 03 13  
info@perpedes.es  
www.perpedes.es