



SERIE CALCA



## SERIE CALCA

La **serie CALCA** combina la descarga efectiva de la presión en el área del talón, con el soporte real del arco interno longitudinal.

La gama CALCA II y el CALCA PRO X son la mejor opción para pacientes con dolor frecuente en la zona del talón, ofreciendo óptimos resultados para situaciones dolorosas durante la marcha. La característica fundamental se encuentra en el armazón central o soporte de la plantilla, compuesto de fibra de vidrio, diseñado y fabricado por nosotros. Debido a sus propiedades termoplásticas, se pueden adaptar al paciente de forma sencilla y personalizada. El diseño de la descarga completa del talón en el armazón, se ubica de forma anatómica en la fascia plantar y se dirige hacia el arco interno longitudinal del pie para completar su efecto. Esto descarga las presiones ejercidas en las estructuras plantares, y promueve la positiva progresión de la terapia aplicada. En la gama CALCA se emplean materiales de alta calidad, cumpliendo los requisitos más exigentes de PERPEDES. Todos los componentes empleados, están perfectamente adaptados entre sí.

# CALCA II



La plantilla tipo CALCA II, está especialmente indicada para pacientes con dolor crónico en el talón, como por ejemplo fascitis plantar, o espolón calcáneo. El diseño específico de la descarga del talón con forma de gota, dirige la descarga en el armazón de fibra de vidrio hacia el arco interno, disminuyendo la presión. El soporte del arco interno tipo moderado, unido con la doble capa del forro PUR Slow Memory en el talón, produce un efecto

amortiguador y de confort al disminuir la presión. El armazón de composite de fibra de vidrio, debido a sus propiedades termoplásticas, puede ser termoadaptado para personalizar las plantillas al pie del paciente.

Además las plantillas CALCA II pueden complementarse añadiendo elementos ortopodológicos de Carbosan, manteniendo el soporte del arco interno.

## CARACTERISTICAS

Soporte plantar ortopodológico  
Relleno amortiguador a lo largo del calcáneo

Compatible con  
**BALANCER - Módulo para talonera posteada**



## DATOS DEL PRODUCTO

Tallas: 36 - 46 (35/47/48)  
Ancho: Estrecha (35/42) / Media (35/48)  
Armazón: Material composite acrílico, producido con fibra de vidrio y tejido de polyamida (GH702)  
Forma palmilla: Vario  
3D contorno: R = soporte del arco longitudinal elevado con control en talón  
Características especiales: Amortiguación del retropie forrado  
Descarga anatómica específica para fascitis plantar / espolón calcáneo

## TIPOLOGIA DE SUMINISTRO



Soporte plantar CALCA II

## SERIE CALCA II

REF. NO.	FORRO INFERIOR	FORRO AMORTIGUADOR	ANCHO	LONGITUD	TALLAS
C2E_	CarboTec Negro	3mm PUR-Slow Memory 12° Shore A, rojo	Media	completa 4/4	36-46 (35/47/48)

# CALCA II

serie CALCA - vídeo del producto



## FORRO INFERIOR

CarboTec, Negro

### COMPOSICION DEL MATERIAL

50% PUR + 50% PA

### CARACTERISTICAS

Alta resistencia a la abrasión

Ligeramente antideslizante

Resistencia del color y resistencia a la luz

## ARMAZÓN

Material composite acrílico de fibra de vidrio y tejido de poliamida (GH702)

### COMPOSICION DEL MATERIAL

Tejido de fibra de vidrio / textil de poliamida con matriz acrílica

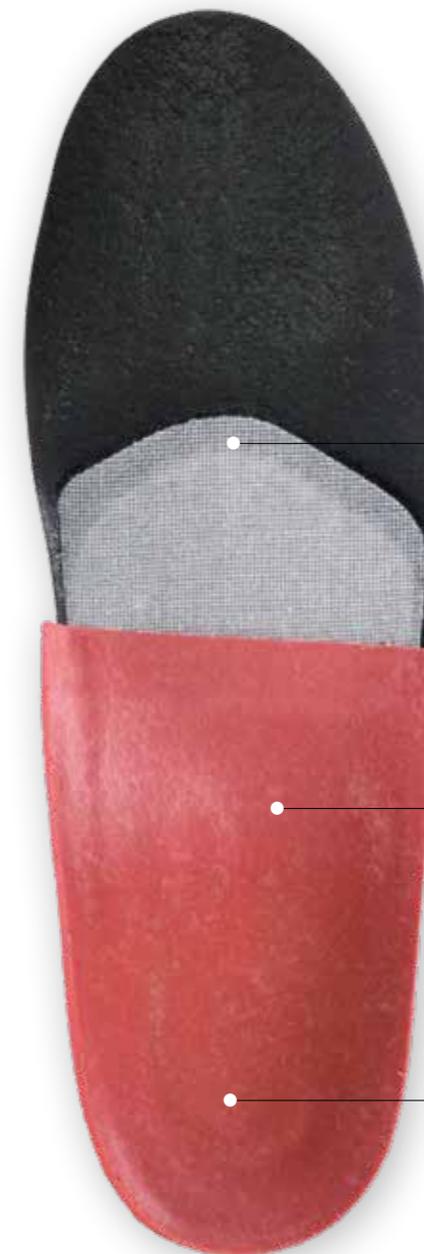
### CARACTERISTICAS

Buen comportamiento para termomoldeo a 130° - 140° C

Soporte con control óptimo en el arco interno

## DESCARGA DEL TALON

La especial forma de gota de la descarga con la lengua en la dirección del arco interno, proporciona el espacio adecuado para absorber los esfuerzos en el talón y distribuir las cargas del cuerpo del centro del Calcaneo hacia lateral, normalmente zonas del talón libres de dolor.



## CAPA DE REFUERZO

La capa adicional de refuerzo proporciona una suave transición y mayor estabilidad al soporte plantar.

## AMORTIGUACION EN RETROPIE

Suave amortiguación fabricada con material de 3mm de PUR Slow Memory 12° Shore A, absorbedor de impacto.

## AMORTIGUACION EN DESCARGA DEL TALON

Se encuentra incorporada una descarga amortiguadora en el talón fabricada en PUR Slow Memory 3mm, 12° Shore A, para reducir las fuerzas de impacto.

# SERIE CALCA

» LA MEJOR OPCIÓN PARA  
DESCARGAR PRESIONES EN EL  
MEDIOPÍE Y EL RETROPIÉ, CON EL  
MÁXIMO CONFORT Y LAS PROPIEDA-  
DES ESPECIALES DEL DISEÑO DEL  
ARMAZÓN DE FIBRA DE VIDRIO. «



# CALCA PRO X



La plantilla tipo CALCA PRO X, está especialmente indicada para pacientes que refieren elevado dolor debido a sobre cargas en la zona del talón. El diseño de la descarga en la zona del talón del armazón de fibra de vidrio de PERPEDES, se combina con el canal decrecido localizado de forma anatómica a lo largo de la dirección de la fascia plantar en la zona del arco interno longitudinal. El soporte del arco interno tipo moderado, unido con a la doble

capa de material Shock Absorber X en el talón, y PUR Slow Memory como relleno, produce el efecto óptimo de reducción de las fuerzas de impacto en cada paso de la marcha. El armazón de la plantilla, puede ser adaptado y personalizado al pie del paciente, debido a sus propiedades termoplásticas. Además las plantillas CALCA PRO X pueden complementarse añadiendo elementos ortopedológicos de Carbosan, manteniendo el soporte del arco.

## CARACTERISTICAS

Soporte plantar ortopedológico  
Relleno amortiguador a lo largo del calcáneo

Compatible con  
**BALANCER - Módulo para talonera posteada**



## DATOS DEL PRODUCTO

Tallas: 36 - 46 (35/47/48)  
Ancho: Medio  
Armazón: Material composite acrílico, producido con fibra de vidrio y tejido de polyamida (GH702)  
Forma palmilla: Cuadrada  
3D contorno: PX = soporte moderado del arco longitudinal, con acanaladura decrecida a lo largo de la fascia desde el retropie  
Características especiales: Amortiguación del retropie forrado  
Descarga anatómica específica para fascitis plantar / espolón calcáneo y canal decrecido a lo largo de la fascia para descarga de presiones

## TIPOLOGIA DE SUMINISTRO



Soporte plantar CALCA PRO X

## SERIE CALCA PRO X

REF. NO.	FORRO INFERIOR	FORRO AMORTIGUADOR	ANCHO	LONGITUD	TALLAS
CPE_	CarboTec Negro	3mm PUR Shock Absorber X 7° Shore A, Amarillo	Medio	4/4	35 - 48



# CALCA PRO X

## FORRO INFERIOR

CarboTec, Negro

### COMPOSICION DEL MATERIAL

50% PUR + 50% PA

### CARACTERISTICAS

Alta resistencia a la abrasión

Ligeramente antideslizante

Resistencia del color y resistencia a la luz

## ARMAZÓN

Material composite acrílico de fibra de vidrio y tejido de poliamida (GH702)

### COMPOSICION DEL MATERIAL

Tejido de fibra de vidrio / textil de poliamida con matriz acrílica

### CARACTERISTICAS

Buen comportamiento para termomoldeo a 130° - 140° C

Soporte con control óptimo en el arco interno

## DESCARGA DEL TALON

Descarga localizada anatómicamente en el armazón en combinación con el canal decrecido a lo largo de la fascia en la zona del arco interno longitudinal. La descarga en el talón, proporciona el espacio adecuado para absorber los esfuerzos en el talón y distribuir las cargas del cuerpo del centro del Calcaneo hacia el lateral, normalmente zonas del talón libres de dolor.



## CAPA DE REFUERZO

La capa adicional de refuerzo proporciona una suave transición y mayor estabilidad al soporte plantar.

## AMORTIGUACION DE LA FASCIA

Se incorpora un material de relleno de 3mm de PUR Slow Memory 12° Shore A a lo largo del canal decrecido para disminuir la presión en la fascia.

## AMORTIGUACION EN RETROPIE

Suave amortiguación fabricada con material de celda abierta de 3mm de PUR Shock Absorber X 7° Shore A, con doble capa en la zona de la descarga.

Su confort proporciona un efecto amortiguador y efecto de alivio del dolor, ya que absorbe las fuerzas de impacto de manera muy efectiva.

## AMORTIGUACION EN DESCARGA DEL TALON

## TABLA RESUMEN

	CALCA II	CALCA PRO X
Ortesis plantar con armazón de composite de fibra de vidrio	GH702	GH702
Forro inferior CarboTec Negro	✓	✓
Descarga en retropié	3 mm PUR Slow Memory, rojo, 12° Sh.A	3 mm Shock Absorber X, amarillo, 7° Sh.A
Decrecido en talón con descarga amortiguada	✓	
Decrecido anatómico en talón con canal largo sobre la fascia, con relleno amortiguado		✓
Soporte plantar termoadaptable y personalizable entre 130° - 140°C	✓	✓



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