



FLEXOR

Medical Care

Catálogo Plantillas Medical Care
Medical Care Insoles Catalogue



Insoles for the future

Version 1.1
2024

Internacional
International

+34 937 181 612
info@flexor.es
www.flexor.es

C/ Watt, 3
E-08210
Barberà del Vallès
Barcelona, Spain

España & Portugal
Spain & Portugal

+34 937 295 520
coflexor@flexor.es
www.flexor.es

C/ Watt, 5
E-08210
Barberà del Vallès
Barcelona, Spain



ES **Somos especialistas en la biomecánica del pie y desde 1963 aportamos salud y comodidad a las personas.**

Nuestras plantillas y elementos plantares pueden usarse para diferentes métodos de fabricación de plantillas ortopédicas a medida:

- Añadiendo y modificando elementos sobre una plantilla.
- Sistema de termo-moldeo con materiales técnicos.
- Sistema de fresado y CAD/CAM.

EN **We are experts in foot biomechanics and since 1963 we work for people's health and comfort.**

Our insoles and anatomical pads are suitable for different production methods:

- *Bases and pads system, which might need to be modified for customization.*
- *Heat-moulding system with technical materials.*
- *CAD/CAM Milling system.*



Toda una gama de ortesis diseñadas para las patologías más comunes

La gama de ortesis plantares **Flexor Medical Care** ha sido diseñada con criterios biomecánicos para dar soluciones específicas a las dolencias del pie más comunes.

Combinando la técnica de termo-moldeo con elementos de diferentes densidades y durezas, conseguimos dar las propiedades específicas requeridas en cada zona de las ortesis.

Tanto las bases como los elementos son de diseño y fabricación propia, utilizando para ello los mejores materiales, entre los que destaca el gel de látex SBR hipoalergénico exclusivo de Flexor.

A whole range of orthoses designed for the most common pathologies

*The **Flexor Medical Care** range of insoles has been designed with biomechanical criteria to provide specific solutions to the most common foot pathologies.*

By combining the thermo-moulding technology with elements of different densities and hardnesses, we achieve the specific properties required in each area of the orthosis.

Both the bases and the elements are own designed and manufactured, using the best materials, including Flexor's exclusive hypoallergenic SBR latex gel.



Índice *Index*

5 Espolón calcáneo
Heel spur

6 Pie diabético
Diabetic foot

7 Pie supinado
Supinated foot

8 Pie pronado
Pronated foot

9 Metatarsalgia
Metatarsalgia

10 Fascitis plantar
Plantar fasciitis

11 Pie cavo
Cavus foot

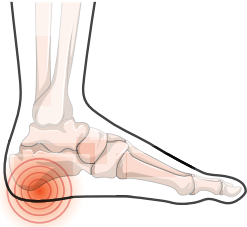
12 Pie plano
Flat foot

13 Dismetría
Dysmetry



ESPOLÓN CALCÁNEO HEEL SPUR

Ref. **FMI 210**



A: 11 mm (± 0.75) Talón / Heel
B: 10.4 mm (± 0.75) Elevación / Elevation
C: 4.7 mm (± 0.5) Puntera / Forefoot

35/36 > 45/46

Plantillas moldeadas con talonera de descarga para **espolón calcáneo**. Se compone de materiales de estructuración, elementos en látex blando (20-25° Asker C) y base antideslizante. El acabado consta de espuma de propulsión de gran confort y forro absorbente de larga duración.

*Moulded insoles with heel relief for **calcaneal spurs**. Consists of structuring materials, soft latex elements (20-25° Asker C) and non-slip base. The finish consists of highly comfortable propulsion foam and long-lasting absorbent lining.*

Forro Flex-Steam
Flex-Steam top cover

Distribuidor de presiones
Pressures distributor

Talonera descarga
Cushioning heel pad

Soporte de arcos
Arches support

ESPOLÓN CALCÁNEO



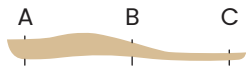
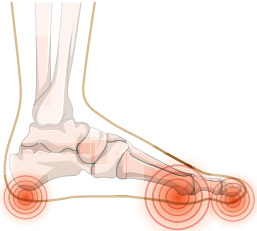


PIE DIABÉTICO
DIABETIC FOOT

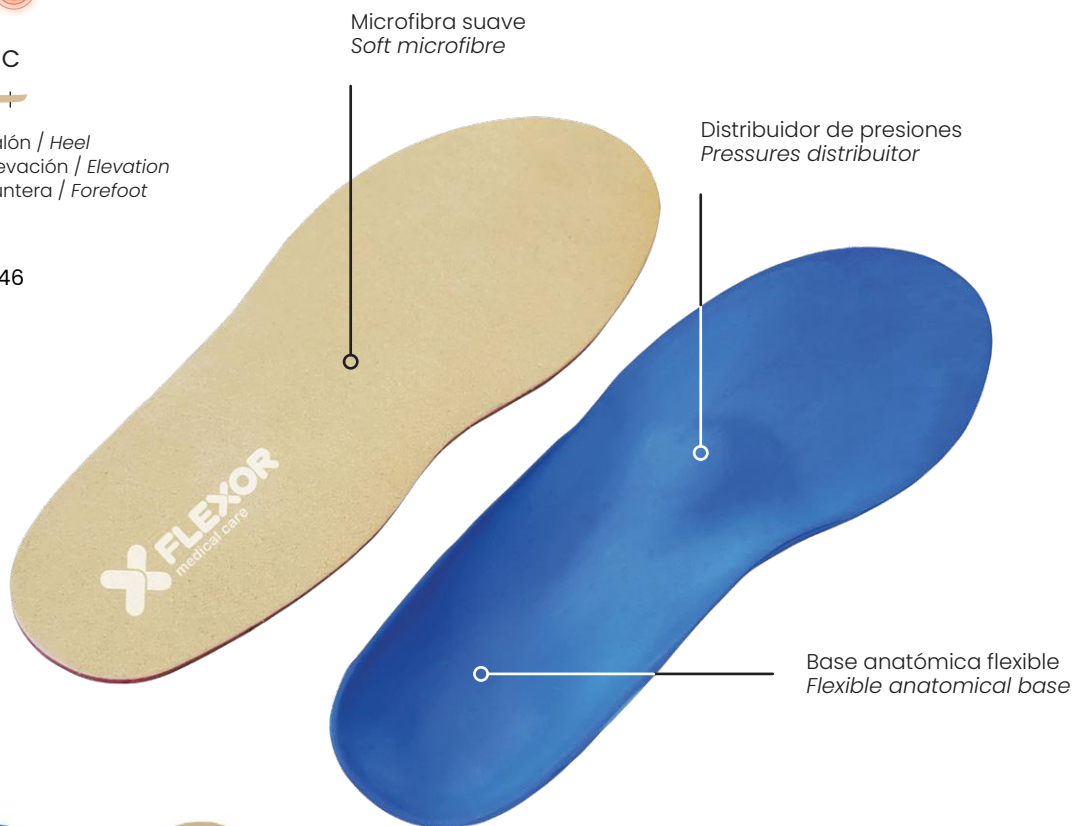
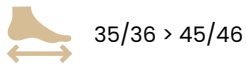
Ref. **FM2 220**

Plantillas flexibles de gel de poliuretano para el bienestar y el confort de **pies diabéticos y sensibles**. Anatomía suave con ligera elevación metatarsal para la correcta distribución de presiones. El acabado se compone de espuma slow memory microfibra suave y absorbente.

*Flexible polyurethane gel insoles for the well-being and comfort of **diabetic and sensitive feet**. Soft anatomy with slight metatarsal elevation for correct pressure distribution. The finish is made of soft and absorbent microfibre slow memory foam.*



- A: 8.5 mm (±0.75) Talón / Heel
- B: 12 mm (±0.75) Elevación / Elevation
- C: 5 mm (±0.5) Puntera / Forefoot



PIE DIABÉTICO



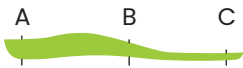
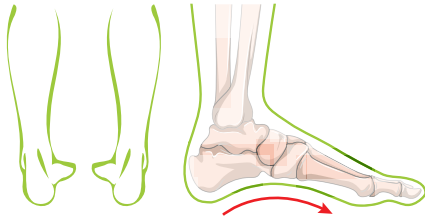


PIE SUPINADO SUPINATED FOOT

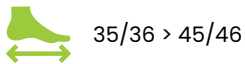
Ref. **FM3 230**

Plantillas moldeadas con arco externo de compensación para la correcta estructuración del **pie supinado**. Metatarso moldeado para la distribución de presiones y acabado antideslizante. El acabado combina espuma de propulsión de gran confort y forro súper-absorbente.

*Moulded insoles with external arch compensation for the correct structure of the **supinated foot**. Moulded metatarsal for pressure distribution and anti-slip finish. The finish combines high comfort propulsion foam and super-absorbent lining.*



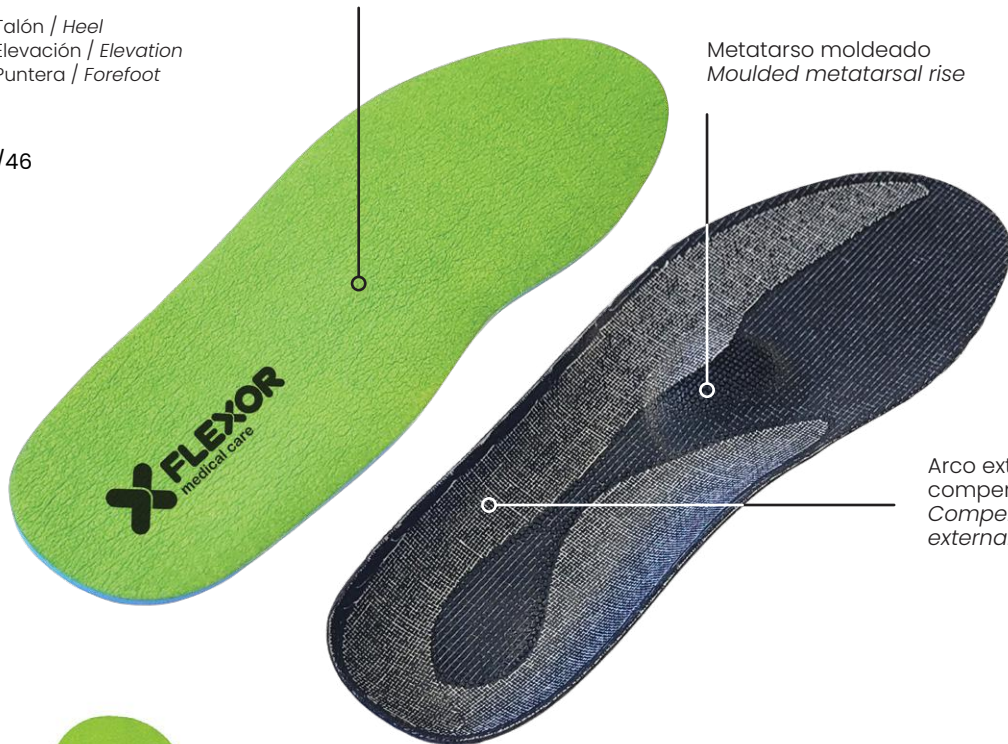
- A: 4.5 mm (± 0.75) Talón / Heel
- B: 8.4 mm (± 0.75) Elevación / Elevation
- C: 4.7 mm (± 0.5) Puntera / Forefoot



Forro Flex-Steam
Flex-Steam top cover

Metatarso moldeado
Moulded metatarsal rise

Arco externo de compensación
Compensating external arch



PIE SUPINADO



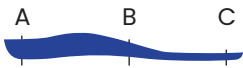
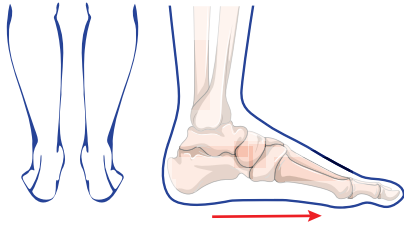


PIE PRONADO
PRONATED FOOT

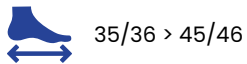
Ref. **FM4 240**

Plantillas moldeadas con arco interno de compensación para la correcta estructuración del **pie pronado**. Metatarso moldeado para la distribución de presiones y acabado antideslizante. El acabado combina espuma de propulsión de gran confort y forro súper-absorbente.

*Moulded insoles with internal arch compensation for the correct structure of the **pronated foot**. Moulded metatarsal for pressure distribution and anti-slip finish. The finish combines high comfort propulsion foam and super-absorbent lining.*



- A: 4.5 mm (±0.75) Talón / Heel
- B: 10.5 mm (±0.75) Elevación / Elevation
- C: 4.7 mm (±0.5) Puntera / Forefoot



Forro Flex-Steam
Flex-Steam top cover

Metatarso moldeado
Moulded metatarsal rise

Arco interno de compensación
Compensating internal arch



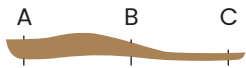
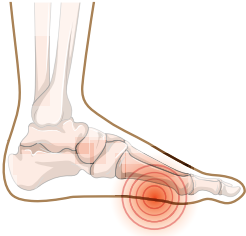
PIE PRONADO



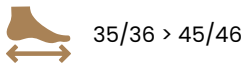


METATARSALGIA METATARSALGIA

Ref. **FM5 250**

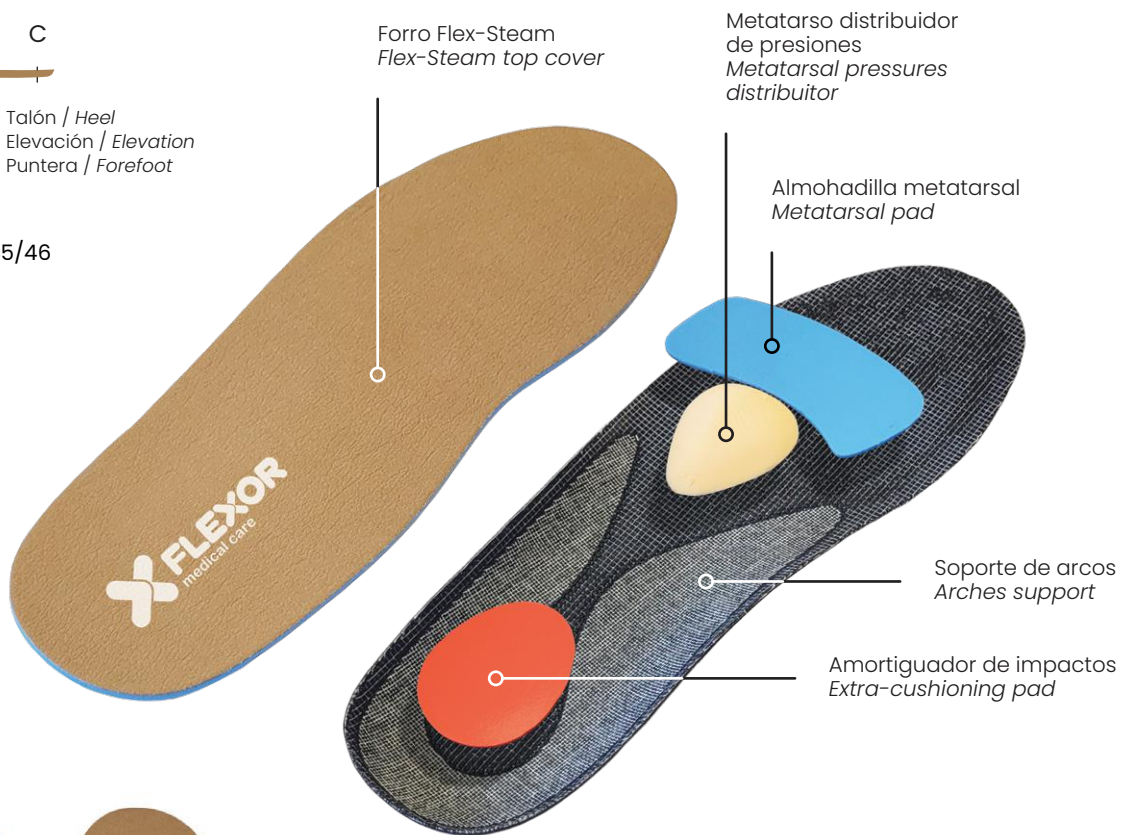


A: 7.5 mm (± 0.75) Talón / Heel
B: 10 mm (± 0.75) Elevación / Elevation
C: 4.7 mm (± 0.5) Puntera / Forefoot



Plantillas moldeadas con almohadilla **metatarsal** de confort y metatarso para la elevación del arco transverso. Combina materiales de estructuración con elementos en látex blando (20-25° Asker C), microuretano y base antideslizante. El acabado se compone de espuma de propulsión de gran confort y forro absorbente de larga duración.

*Moulded insoles with **metatarsal** comfort pad and metatarsal cushion for elevation of the transverse arch. Combines structuring materials with elements in soft latex (20-25° Asker C), microurethane and anti-slip base. The finish consists of highly comfortable propulsion foam and long-lasting absorbent lining.*



METATARSALGIA



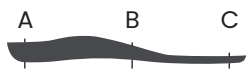
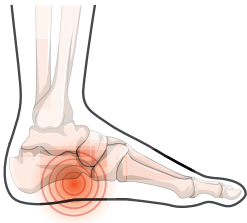


FASCITIS PLANTAR
PLANTAR FASCIITIS

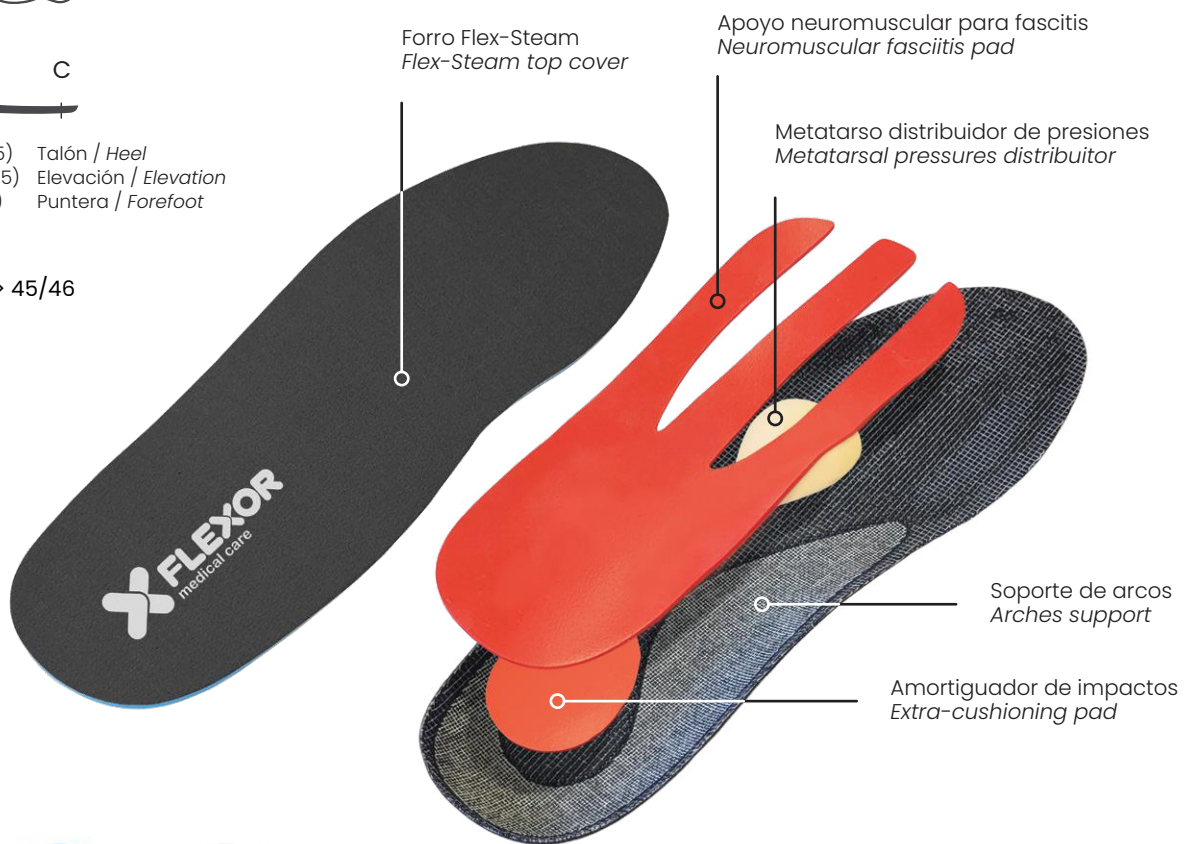
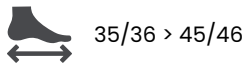
Ref. **FM6 260**

Plantillas moldeadas con apoyo neuromuscular para la **fascitis plantar**. Combina materiales de estructuración con metatarso anatómico en látex suave (20-25° Asker C), talonera de amortiguación y base antideslizante. El acabado se compone de espuma de propulsión de gran confort y forro súper absorbente.

*Moulded insoles with neuromuscular support for **plantar fasciitis**. Combines structuring materials with anatomical metatarsal in soft latex (20-25° Asker C), cushioning heel pad and non-slip base. The finish consists of highly comfortable propulsion foam and super-absorbent lining.*



- A: 7.8 mm (±0.75) Talón / Heel
- B: 10.5 mm (±0.75) Elevación / Elevation
- C: 4.7 mm (±0.5) Puntera / Forefoot



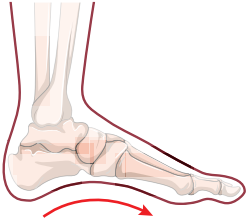
FASCITIS PLANTAR





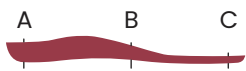
PIE CAVO CAVUS FOOT

Ref. **FM7 270**

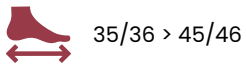


Plantillas moldeadas para adaptarse a la morfología del **pie cavo**. La base se compone de materiales de estructuración con metatarso moldeado para la distribución de presiones. Acabado antideslizante. El forro combina espuma de propulsión de gran confort y forro súper-absorbente.

*Moulded insoles to adapt to the morphology of the **pes cavus**. The base is made of structuring materials with moulded metatarsal for pressure distribution. Non-slip finish. Lining combines high comfort propulsion foam and super-absorbent lining.*



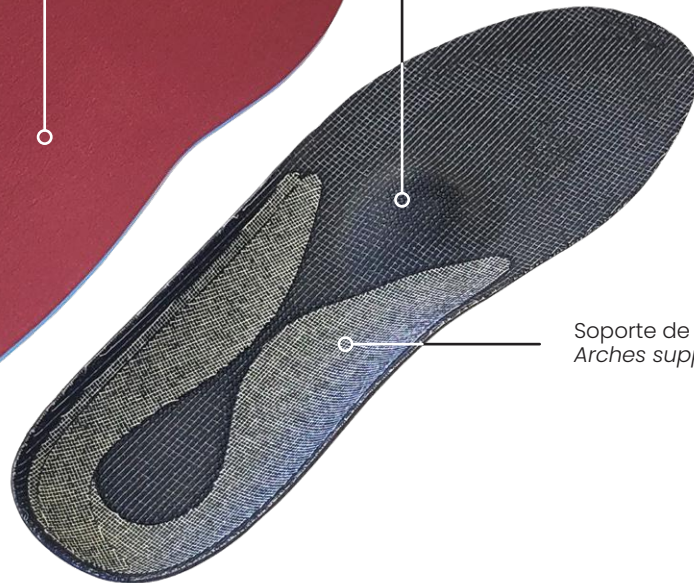
- A: 4.5 mm (± 0.75) Talón / Heel
- B: 8.4 mm (± 0.75) Elevación / Elevation
- C: 4.7 mm (± 0.5) Puntera / Forefoot



Forro súper absorbente
Highly absorbing top cover

Metatarso moldeado
Moulded metatarsal rise

Soporte de arcos
Arches support



PIE CAVO



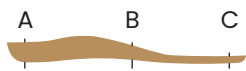
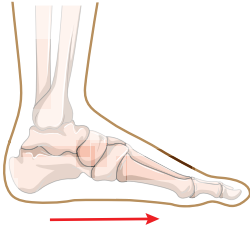


PIE PLANO
FLAT FOOT

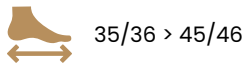
Ref. **FM8 280**

Plantillas moldeadas para adaptarse a la morfología del **pie plano**. La base se compone de materiales de estructuración con metatarso moldeado para la distribución de presiones. Acabado antideslizante. El forro combina espuma de propulsión de gran confort y forro súper-absorbente.

*Moulded insoles to adapt to the morphology of **flat foot**. The base is made of structuring materials with moulded metatarsal for pressure distribution. Non-slip finish. Lining combines high comfort propulsion foam and super-absorbent lining.*



- A: 4.5 mm (±0.75) Talón / Heel
- B: 10.5 mm (±0.75) Elevación / Elevation
- C: 4.7 mm (±0.5) Puntera / Forefoot



Forro súper absorbente
Highly absorbing top cover

Metatarso moldeado
Moulded metatarsal rise

Soporte de arcos
Arches support

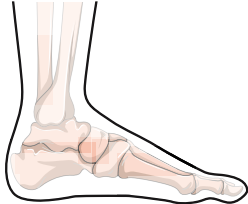


PIE PLANO





DISMETRÍA DYSMETRY



Plantilla de **dismetría** con talonera de EVA de alta densidad que proporciona amortiguación uniforme, apoyo en el aterrizaje y aumenta la altura de **0,5 o 1 cm**. Forro absorbente Flex-Steam transpirable hipoalergénico, laminado con látex de alta absorción de impacto que ofrece un máximo confort. La talonera de EVA incrementa la estabilidad de apoyo y confort plantar.

Dismetry insole with high-density EVA heel cup provides even cushioning, landing support and increases height by **0.5 or 1 cm**. Breathable, hypoallergenic Flex-Steam cushioning lining, laminated with high-impact latex for maximum comfort. EVA heel cup increases support stability and plantar comfort.

IZQUIERDA LEFT

Ref. (0,5 cm) **FMCDIS05L**
Ref. (1 cm) **FMCDIS10L**



Forro absorbente Flex-Steam
Flex-Steam absorbing top cover

Resina hidrófuga
Water-repellent resin



Talonera EVA
de compensación
EVA compensating
heel pad

DERECHA RIGHT

Ref. (0,5 cm) **FMCDIS05R**
Ref. (1 cm) **FMCDIS10R**



DISMETRÍA





REF.	NOMBRE	PÁG.
FM1 210	Plantillas Espolón Calcáneo / <i>Heel Spur Insoles</i>	5
FM2 220	Plantillas Pie Diabético / <i>Diabetic Foot Insoles</i>	6
FM3 230	Plantillas Pie Supinado / <i>Supinated Foot Insoles</i>	7
FM4 240	Plantillas Pie Pronado / <i>Pronated Foot Insoles</i>	8
FM5 250	Plantillas Metatarsalgia / <i>Metatarsalgia Insoles</i>	9
FM6 260	Plantillas Fascitis Plantar / <i>Plantar Fasciitis Insoles</i>	10
FM7 270	Plantillas Pie Cavo / <i>Cavus Foot Insoles</i>	11
FM8 280	Plantillas Pie Plano / <i>Flat Foot Insoles</i>	12
FMCDIS05L	Plantillas Dismetría Izquierda 0,5 cm / <i>Left Dysmetry 0,5 cm Insoles</i>	13
FMCDIS10L	Plantillas Dismetría Izquierda 1 cm / <i>Left Dysmetry 1 cm Insoles</i>	13
FMCDIS05R	Plantillas Dismetría Derecha 0,5 cm / <i>Right Dysmetry 0,5 cm Insoles</i>	13
FMCDIS10R	Plantillas Dismetría Derecha 1 cm / <i>Right Dysmetry 1 cm Insoles</i>	13



Insoles for the future

Version 1.1
2023

Internacional
International

+34 937 181 612
info@flexor.es
www.flexor.es

C/ Watt, 3
E-08210
Barberà del Vallès
Barcelona, Spain

España & Portugal
Spain & Portugal

+34 937 295 520
coflexor@flexor.es
www.flexor.es

C/ Watt, 5
E-08210
Barberà del Vallès
Barcelona, Spain



FLEXOR

Medical Care

Internacional *International*

C/ Watt, 3 E-08210
Barberà del Vallès
Barcelona · España
Tel: +34 937 181 612
E-mail: info@flexor.es
www.flexor.es

España & Portugal *Spain & Portugal*

C/ Watt, 5 E-08210
Barberà del Vallès
Barcelona · España
Tel: +34 937 295 520
E-mail: coflexor@flexor.es
www.flexor.es

