materialise
innovators you can count on

phits

Go Further WITH phits+

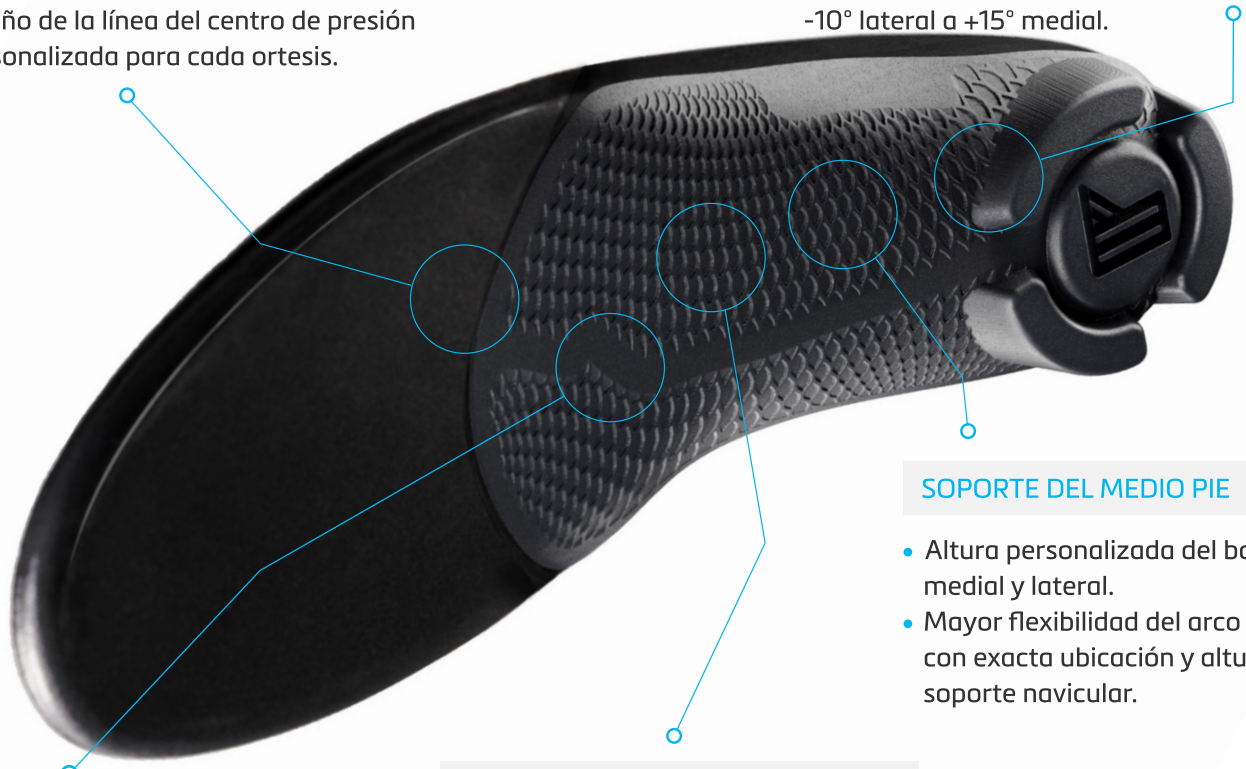
Tus verdaderas Ortesis personalizadas impresas en 3D acaban de convertirse en mas personalizables.

PERSONALIZACIÓN

- Más opciones de corrección proporcionan un mejor diseño y flexibilidad.
- Al ser más delgadas ofrecen a sus pacientes una mayor adaptabilidad a diferentes calzados.
- Ortesis personalizadas con su nombre o firma
- Diseño de la línea del centro de presión personalizada para cada ortesis.

SOPORTE DEL TALÓN

- Talón medial biselado.
- Ajuste personalizado de la altura de la cazoleta del talón.
- Realces en talón por dismetrías hasta 12 mm.
- Cuñas de talón aumentadas, desde -10° lateral a +15° medial.



SOPORTE DEL MEDIO PIE

- Altura personalizada del borde medial y lateral.
- Mayor flexibilidad del arco medial con exacta ubicación y altura del soporte navicular.

RIGIDEZ

- Guía del pie durante el roll-off modificando la rigidez de zonas específicas desde el núcleo de la ortesis impresa en 3D.

CORRECCIONES METATARSALES

- Descargas, rayos o fenestraciones de 1er o 5to meta.
- Soporte metatarsal aumentado, barras metatarsales o pad de hasta 6mm.
- Localización de las correcciones metatarsales según los resultados del análisis.

SPORTHESIS.COM/CHILE

phits
PRODUCT PORTFOLIO

materialise
innovators you can count on

phits

	USO DIARIO			DEPORTE			TRABAJO
	NARROW	COMFORT	WIDE	RUNNING	SOCCER/ FOOTBALL	GOLF	SAFETY
FEATURED DESIGN PARAMETERS							
Type	phits+			phits+		phits+	phits+
Dynamic footscan analysis proto	walking			walking + running		walking	walking
Top cover thickness	3 (default) or 6 mm			3 or 6 (default) mm		3 (default) or 6 mm	3 (default) or 6 mm
Top cover hardness	shore 20, 30, 35, 40			shore 20, 30, 35, 40		shore 20, 30, 35, 40	shore 40
Top cover synthetic leather	yes			yes		default	yes
Local stiffness differentiation	yes			yes		yes	yes
Additional heel cushioning	plantar fasciitis, heel spur, fat pad			plantar fasciitis, heel spur, fat pad		plantar fasciitis, heel spur, fat pad	plantar fasciitis, heel spur, fat pad
Heel cup	5 options (no – high)			5 options (no – high)		5 options (no – high)	5 options (no – high)
Heel wedge	range from -15° up to 15°			range from -15° up to 15°		range from -15° up to 15°	range from -15° up to 15°
Heel skive	2-8 mm			2-8 mm		2-8 mm	2-8 mm
Heel offset	1-12 mm			1-12 mm		1-12 mm	1-12 mm
Lateral edge	no – high			no – high		yes	yes
Medial edge	standard – high			standard – high		standard – high	standard – high
Metatarsal bar	1-6 mm			1-6 mm		1-6 mm	1-6 mm
Metatarsal pad	teardrop/T-form 1-6 mm			teardrop/T-form 1-6 mm		teardrop/T-form 1-6 mm	teardrop/T-form 1-6 mm
Metatarsal cut-out	1st meta, 1st ray, 5th meta, 5th ray			1st meta, 1st ray, 5th meta, 5th ray		1st meta, 1st ray, 5th meta, 5th ray	1st meta, 1st ray, 5th meta, 5th ray
Forefoot correction	meta 1, meta 1-2, meta 2-4, meta 2-5, meta 5 height 2-5 mm flexible/rigid			meta 1, meta 1-2, meta 2-4, meta 2-5, meta 5 height 2-5 mm flexible/rigid		meta 1, meta 1-2, meta 2-4, meta 2-5, meta 5 height 2-4 mm flexible/rigid	meta 1, meta 1-2, meta 2-4, meta 2-5, meta 5 height 2-5 mm fexible/rigid
Patient name & serial number	yes			yes		yes	yes

