



Foot Science
International

La société qui a
fait connaître
Formthotics™
au monde entier



Profil de la société footscienceinternational.co.nz

Foot Science International

Un éminent fournisseur de semelles personnalisables basé en Nouvelle-Zélande

Foot Science International (FSI) conçoit et fabrique des produits qui contribuent au traitement des douleurs lombaires et des membres inférieurs, qui limitent les blessures et les chutes et qui offrent un confort et des performances supérieurs.

Nous voulons être la société la plus respectée au monde en matière de santé et de bien-être des pieds :

- Pour renforcer le confort des hommes
- Pour contribuer à la prévention et au traitement des blessures
- Pour promouvoir des styles de vie actifs sains

Au pied de l'innovation

Leader en technologie de fraisage CNC appliquée à la mousse thermoplastique, notre investissement en capacité de production est considérable. Dans les années 1980, nous avons lancé le fraisage de notre propre mousse en polyéthylène à alvéoles fermées en vue de produire des produits de grande qualité adaptés à tous les types de pieds et de chaussures. Nous innovons continuellement, exploitant les toutes dernières technologies pour créer des solutions de qualité.

Nous vendons à plus de



35
pays

Une communauté mondiale

FSI doit sa réussite aux personnes qui œuvrent dans l'ombre, ces membres passionnés d'une équipe internationale qui collaborent jour après jour. Clients, ambassadeurs, fournisseurs, partenaires de distribution, équipes commerciales et clients font tous partie de cette équipe, trop petits pour être visibles individuellement, mais immenses dans leur globalité.



Équipe Formthotics avec des distributeurs Formthotics italiens, Ability Group, lors du salon ISPO à Munich (Allemagne, 2014)



Des performances et une intégrité dignes de votre confiance



Plus de 30 ans de soutien à la recherche dédiée aux membres inférieures

La conception de nos produits repose sur **plus de 30 ans** de recherches médicales poussées, axées en particulier sur la biomécanique et la neuromotricité.

formthotics.com/medical/research

Des relations solides et de longue date autour du monde

Nous disposons d'un réseau développé de partenaires de distribution aux quatre coins de la planète. Notre distributeur autrichien vend nos produits avec succès depuis 1988.

Des produits et un service de qualité au cœur de nos activités

FSI porte une attention toute particulière à la qualité constante des produits et services. Notre personnel vise sans cesse la satisfaction des clients en leur offrant des produits supérieurs, un service client exceptionnel et une approche toujours

responsable du point de vue social et environnemental.

Nos produits s'accompagnent d'une garantie de remboursement en cas de non-satisfaction.

Des commandes d'exportation sous 5 jours ouvrés!

Les commandes destinées à l'exportation sont élaborées en l'espace de **5 jours** grâce à un processus de fabrication très avancé à flux tendus. Bien que notre site néozélandais soit éloigné de nombre de nos marchés, nous fabriquons et livrons les commandes rapidement aux quatre coins de la planète, ce qui évite aux distributeurs et à leurs clients de transporter des stocks d'envergure.

Briggate Medical Company est fier d'être l'un des partenaires de Foot Science International depuis 2005. La gamme de semelles Formthotics et les produits associés bénéficient d'une élégante conception professionnelle, dont la supériorité par rapport à tous leurs concurrents est mise en évidence par des recherches universitaires.

En tant qu'organisation, **FSI affiche une forte dynamique d'initiatives marketing, et développe ses produits dans une volonté constante d'amélioration des résultats pour les patients, quels que soient les styles de vie et les conditions.**

**Mark Dannals
Briggate Medical Company
Distributeur australien**

Formthotics

Des semelles personnalisables à pied d'œuvre



23 modèles différents dans
la gamme médicale



NEW ZEALAND

Premier produit
commercialisé en

1979



Adaptées à tous

Des tout-petits aux personnes
âgées, 13 tailles disponibles

Les semelles Formthotics
sont conçues et
fabriquées en Nouvelle-
Zélande, dans le respect
des normes de qualité les
plus élevées

Soutien

Les semelles Formthotics
disposent d'une coque
talonnière qui fournit au talon
le meilleur soutien possible,
ainsi qu'un support de voûte
offrant une excellente stabilité
au niveau longitudinal, latéral
et transversal.

Mousse

Nos propres mousses de marque :

Formax™, la mousse en
polyéthylène à alvéoles
fermées de qualité de FSI,
permet d'offrir une souplesse,
une légèreté et un soutien de
semelle optimaux.

La mousse ShockStop est
également une création de FSI.

Il s'agit d'un mélange hybride
d'EVA et de polymère qui
optimise l'amortissement et
l'absorption des chocs.

Conception antimicrobienne :

La technologie Ultra-Fresh™
contenue dans les produits
Formthotics inhibe la
croissance des bactéries
et des champignons.

Conception thermo- formable :

Thermo-formables, les
Formthotics peuvent être
remoulées à des températures
relativement basses et
conservent leur forme moulée.
Le moulage d'une semelle à la
forme de votre pied permet
une véritable personnalisation.

La plupart des autres
semelles sont moulées par
compression à des pressions
et températures extrêmes qui
détruisent la structure et la
chimie de la mousse au niveau
cellulaire. En conséquence, les
semelles ne peuvent pas
être thermo-adaptées à la
manière des Formthotics.

Construction

Les Formthotics sont formées à
partir du fraisage 3D d'un bloc
de mousse. Cette technique
permet d'offrir une densité de
mousse constante qui rend
inégalables les performances
des Formthotics.

formthotics.com/technology

Des millions

de personnes portent
des Formthotics



Semelles Formthotics après
deux mois d'utilisation

Mousse à fraisage 3D



La gamme de semelles
médicales personnalisées
Formthotics est
recommandée par
les professionnels de
la santé tels que les
physiothérapeutes,
les chiropracteurs,
les ostéopathes et
les spécialistes de la
réadaptation dont les
patients requièrent une
prévention des blessures
ou un traitement en
raison de douleurs des
membres inférieurs.

formthotics.com/medical



Ces gammes de produits sont
destinées à quiconque recherche
un confort supérieur ou un
soutien supplémentaire dans
leurs chaussures, ainsi que des
performances optimisées ou
encore la prévention des blessures.
Elles répondent à vos activités
spécifiques, s'adaptant à votre
chaussure et à votre pied unique.

formthotics.com/products

Le Dr Bob Donatelli,
physiothérapeute de renommée
mondiale, recommande les
Formthotics dans le cadre du
traitement de la douleur et de la
récupération à la suite de blessures.

“Elles sont rapidement
et facilement ajustables,
vous bénéficiez du retour
immédiat du patient, elles
ne sont pas chères et elles
fonctionnent vraiment”

Dr Bob Donatelli



Autres produits et services



Additions aux Formthotics

FSI propose un éventail complet d'additions qui permettent aux professionnels de la santé et aux bootfitters (personnes adaptant les chaussures de ski aux pieds) expérimentés d'apporter des modifications aux semelles Formthotics. formthotics.com/medical/products

Formation

FSI organise des activités de formation dédiées à ses produits tout autour du monde, offrant des ressources actualisées aux formateurs. Les formateurs sont des professionnels de la santé expérimentés disposant de connaissances spécialisées des produits Formthotics.

Gamme Express



La gamme Express de produits en EVA préfabriqués à moulage par compression est utilisée par les professionnels de la santé en tant que solution de semelle prête à l'emploi n'exigeant aucune thermoformation. Elle repose sur une forme Formthotics éprouvée avec coque talonnière et support de voûte. footscienceinternational.co.nz/express

Recherche et développement

FSI montre toujours la voie en matière de recherche et de développement. Formthotics est régulièrement exploité dans le cadre de recherches évaluées par des pairs et d'autres projets de recherche menés en interne dans différents pays. Nous nous employons sans relâche à l'amélioration des produits et services.

Exploitant ses relations internationales avec des experts et chercheurs éminents en soins et techniques novatrices appliqués aux membres inférieurs et aux pieds (comme l'impression 3D), l'équipe de FSI crée un environnement de découverte stimulant.

Là où tout a commencé

Les semelles Formthotics sont nées d'une observation dans le sable qui a permis de réaliser que nos pieds n'ont jamais été conçus pour faire face aux surfaces dures, planes et sans concession de notre environnement quotidien moderne.

En Nouvelle-Zélande, au cours des années 1970, un médecin et spécialiste en médecine du sport novateur, le Dr Charlie Baycroft, a cherché à traiter de manière plus efficace les patients souffrant de problèmes communs des pieds, en leur offrant confort et soutien dans leur vie quotidienne. Il savait qu'en créant le contact le plus étroit possible entre le pied, la semelle et la chaussure d'un patient, le pied bénéficierait du soutien naturel requis, similaire à celui offert par le sable mou.

Pendant ce temps, David Boyd, co-inventeur de Formthotics, skieur professionnel (à l'époque), bootfitter et désormais directeur de Foot Science International, découvraient que les semelles personnalisées amélioraient sa pratique du ski et optimisaient même le confort de ses chaussures de ski ! Il étudia l'utilisation de la mousse thermoplastique dans la conception de semelles personnalisées et développa des prototypes à des fins de test.

Une rencontre fortuite avec le Dr Baycroft leur donna l'occasion de partager leurs idées, de combiner des designs de produits et de débiter un partenariat de 30 ans. Ce partage d'idées déboucha rapidement sur la première version des Formthotics. Le désir de développer et d'améliorer les produits pour maintenir l'activité et la mobilité des personnes ne les a jamais quittés. formthotics.com/about-us

Foot Science International Limited, 26 Dakota Crescent,
Sockburn, Christchurch 8042, Nouvelle-Zélande
Téléphone : +64 3 348 2115 ; télécopie : +64 3 348 0116

Pour de plus amples informations sur Formthotics™, contactez-nous par courrier électronique à l'adresse info@footscienceinternational.co.nz ou rendez-vous sur notre site Web à l'adresse suivante :

footscienceinternational.co.nz
formthotics.com [facebook.com/Formthotics](https://www.facebook.com/Formthotics)

Nous bénéficions de partenariats de distribution majeurs dans le monde entier :

- Australie
- Autriche
- République tchèque
- Croatie
- Danemark
- France
- Allemagne
- Hong Kong
- Italie
- Japon
- Pologne
- Russie
- Singapour
- Suède
- Suisse
- Royaume-Uni
- États-Unis

Consultez la page **formthotics.com/find** pour obtenir les coordonnées détaillées de distributeurs (saisissez le pays et étendez le rayon de recherche).



Foot Science
International

Concepteur et fabricant de
semelles Formthotics™



1 Première machine de chauffage Formthotics (années 1980), 2 Formthotics au salon international du sport SPO (année 1990), 3 Formthotics participe à la course The Southern Traverse (1992), 4 L'athlète Claudia Riegler, une nouvelle étoile du ski, lors de la Coupe du Monde (1996), 5 David Boyd avec Formthotics Golf Pro (1996), 6 Marketing intéressant de Formthotics (année 2000), 7 Ajustement de semelles médicales personnalisées Formthotics (années 2010), 8 Ambassadeur Formthotics Mike Phillips restant le nouveau kit de cyclisme Formthotics (2013), 9 Information sur des produits Formthotics recyclés, salon SPO, Munich (Allemagne, 2014)