



MECURIS

FirStep - 3D-gedruckter Kinder-Prothesenfuß

Sonderanfertigung genau auf die Bedürfnisse von Kindern angepasst

FirStep ist der weltweit erste 3D-gedruckte Kinder-Prothesenfuß. Er steht bereits den kleinsten Trägern **ab einer Fußlänge von 120mm** zur Verfügung. Mit dem Wachstum ist eine **stufenlose Anpassung der Fußlänge und -breite** jederzeit millimetergenau möglich. Ab einer Fußlänge von 220mm kann das Kind fließend auf den Erwachsenenfuß NexStep umsteigen, ohne sich umgewöhnen zu müssen.

Durch das **Einbeziehen der kleinen Träger in den Design-Prozess** – in die Farbwahl und die Auswahl kleiner Design-Highlights – erreichen Sie eine **sofortige Akzeptanz der Versorgung**. Die Maßanfertigung erfolgt in nur wenigen Klicks über die webbasierte *Mecuris Solution Platform* (solution.mecuris.com), der „lasergenaue“ 3D-Druck garantiert eine perfekte Passform. Der FirStep besteht aus einem besonderen Hochleistungskunststoff und bietet dank eingeschobenem Federelement aus Faserverbundwerkstoff eine **hohe Energierückgabe**. Deshalb und aufgrund des **geringen Gewichts** ist der FirStep besonders **für sehr aktive Kinder (Mobilitätsklasse 4), mit einem Körpergewicht bis zu 25 kg** geeignet.



**auch
wasserfest
erhältlich**

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Individuelle Anpassung statt langem Suchen im Katalog
- Stufenlose Anpassung von Fußlänge und Fußbreite*
- Große Auswahl an Farben und Design-Elementen
- Hoher Tragekomfort durch geringes Gewicht (83 bei 120mm)
- Dank rutschfester Sohle auch barfuß tragbar