



Ausbalancierte Technik

Auf die richtige Aufbauhöhe setzen.

Mit einer geringen Aufbauhöhe von 35 mm ermöglicht der Rebound[®] Air Walker einen natürlichen Gang. **Dies fördert eine frühe Mobilisierung und eine kürzere Rehabilitationszeit.**



Geringe Aufbauhöhe, natürlicher Gang

Natürliches Gangbild mit dem Rebound® Air Walker

Durch die geringe Aufbauhöhe des Rebound® Air Walker kann der Anwender natürlich gehen. Eine spezielle Ausgleichsohle ist nicht erforderlich. Der Anwender kann bequeme Sport- oder Freizeitschuhe tragen, wenn diese eine Aufbauhöhe von mindestens 20 mm (je höher, desto besser) haben. Darüber hinaus fördert die speziell konzipierte Außensohle einen leichten, stabilen Gang. Die stoßdämpfende Abrollsohle sorgt für ein weiches Abrollen.

Die Folgen einer großen Beinlängendifferenz

Im Markt gibt es Walker mit einem sehr hohen Sohlenaufbau. Dabei ist eine große Aufbauhöhe medizinisch nicht notwendig. Bei einer hohen Absatzhöhe entsteht eine zu große Höhendifferenz zwischen dem gesunden und dem verletzten Bein. Sind die Aufbauhöhen des Walkers und Schuhs zu unterschiedlich (mehr als 15 mm), sollte ein Höhenausgleich vorgenommen werden, da der Anwender ansonsten humpeln könnte und keine Gangsymmetrie mehr gegeben ist. Durch diese einseitigen Dysbalancen kann es zu funktionellen Beckenschiefstellungen und in- folgedessen zu Schmerzen in Hüft- und Kniegelenk und in der Lendenwirbelsäule kommen.

Dank der geringen Aufbauhöhe des Rebound® Air Walker ist kein Sohlenausgleich notwendig.



Der Schuh, der auf der gesunden Seite getragen wird, sollte eine Aufbauhöhe von mind. 20 mm haben.

Differenz
max. 15 mm

35 mm



Rebound® Air Walker: Aufbauhöhe 35 mm

Smart
Fact

Absatzhöhe

Effektive Absatzhöhe: die Höhendifferenz zwischen der Sohlenstärke im Absatzbereich und der Sohlenstärke im Vorfußbereich.

Tatsächliche Absatzhöhe: Höhendifferenz zwischen Bodenberührung des Absatzes und der Ferse.

Weitere Vorteile
und alle Produkt-
informationen

