



BALANCER - FERSENMODUL

BALANCER - FERSENMODUL



Der BALANCER ist die perfekte Lösung, um an einer Einlage mit geringem Zeitaufwand Änderungen von Fersenauftritt und Fersenstellung vorzunehmen. Für einen neutralen Fersenauftritt muss der BALANCER nach dem Anbringen an die Einlage medial und lateral gleichmäßig abgeschliffen werden. Um dies zu vereinfachen, wurden an den lateralen und medialen Seitenflächen des BALANCER Markierungen, sog. Indikatoren, eingebracht. Die Oberkante des unteren Indikators stellt eine Reduktion von 2 mm dar, die Oberkante der oberen Markierung eine Reduktion

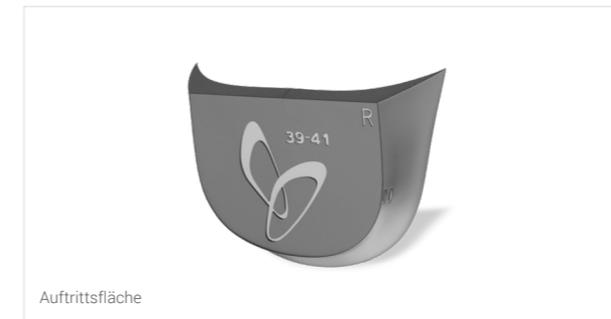
von 4 mm. Der BALANCER kann außerdem verwendet werden, um Beinlängendifferenzen auszugleichen oder um Achillessehnenbeschwerden zu lindern. Zudem bietet der BALANCER ebenfalls die Basis für Stellungsveränderungen im Sinne einer Inversion (Supination) oder Eversion (Pronation). Dies beeinflusst die Position der Ferse, um Fehlstellungen und -belastungen der Fuß- / Knöchel- / Knie- / Hüftgelenke entgegenzuwirken. Die medialen und lateralen Indikatoren des BALANCER helfen dabei, eine präzise Stellungs-korrektur zu erreichen.

DER BALANCER WIRD FÜR DIE VERWENDUNG MIT FOLGENDEN PERPEDES-EINLAGEN EMPFOHLEN

DAILY LINE (außer DAILY CONTROL)
 PERFECT FIT LINE
 SOLEUTION LINE
 CALCA LINE
 ACRYL LINE (101, 101DET, 113, 115, 116)

MERKMALE

Größen: (35) 36 - 47 (48)
 Gewicht: 20g / Stück
 Material: Thermoplastisches Polyurethan (TPU)



Auftrittsfläche



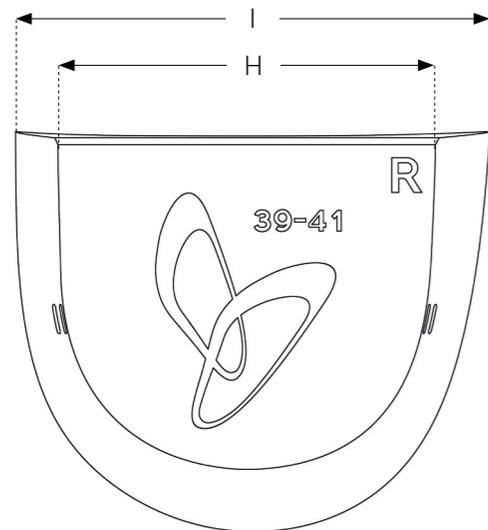
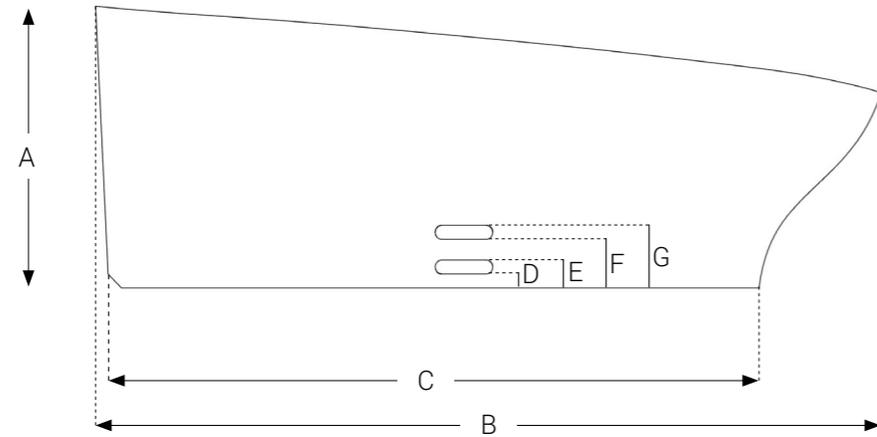
Einlagenseitige Ansicht

BALANCER - FERSENMODUL

ART-NUMMER	BESCHREIBUNG	GRÖSSEN	VERKAUFSEINHEIT
SH60	BALANCER - FERSENMODUL	36 - 38*	10 / 50 Paare
SH61	BALANCER - FERSENMODUL	39 - 41	10 / 50 Paare
SH62	BALANCER - FERSENMODUL	42 - 44	10 / 50 Paare
SH63	BALANCER - FERSENMODUL	45 - 47**	10 / 50 Paare

* anwendbar ab Größe 35 ** anwendbar auch bis Größe 48

TECHNISCHE DATEN

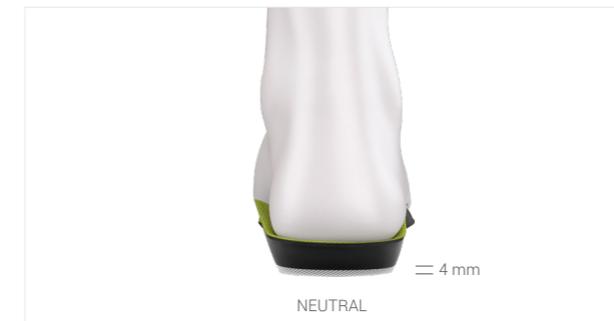


MAßE

in mm	SH60	SH61	SH62	SH63
A Höhe des BALANCER	20	20	20	20
B Länge des BALANCER	53	57	61	65
C Länge Auftrittsfläche	43	47	51	55
D untere Markierung unten	1	1	1	1
E untere Markierung oben	2	2	2	2
F obere Markierung unten	3	3	3	3
G obere Markierung oben	4	4	4	4
H Breite Auftrittsfläche	51	54	57	60
I Breite des BALANCER	64	68	72	76

INDIVIDUALISIERUNG

Das BALANCER Fersenmodul wurde entwickelt, um einen neutralen / Inversions- / Eversions-Fersenauftritt bzw. eine Fersenplattform mit geringem Zeitaufwand zur Stellungsbeeinflussung von Fuß- und / oder Beindeformitäten zu schaffen. Darüber hinaus bietet der BALANCER aus TPU (thermoplastisches Polyurethan) eine dauerhafte Formstabilität, die mit den in Orthopädiewerkstätten üblicherweise verwendeten Materialien nicht erreicht werden kann.



NEUTRALER FERSENAUFTRITT, BEINLÄNGENDIFFERENZ, ACHILLESSEHNENBESCHWERDEN

Der BALANCER ist die perfekte Lösung, um mit geringem Zeitaufwand einen neutralen Fersenauftritt zu fertigen. Der BALANCER muss dazu gleichmäßig medial und lateral abgeschliffen werden. Das Fersenmodul kann weiterhin eingesetzt werden, um einen Beinlängenunterschied von max. 4 mm auszugleichen. Höhere Längendifferenzen können mit ausreichend festem EVA-Material auf der geschliffenen und ebenen Plattform des BALANCER aufgebaut werden. Ein beidseitig applizierter BALANCER kann helfen, Achillessehnenbeschwerden zu lindern.

EVERSIONS- / INVERSIONSFERSENAUFTRITT, VARUS- / VALGUS-STELLUNGEN DER FERSE, FEHLSTELLUNG (ARTHROSE) DES SPRUNG-, KNIE- UND HÜFTGELENKS

Mit Hilfe des BALANCER wird die Position der Ferse neu ausgerichtet, so dass bestehende Fehlstellungen von Fuß- / Knöchel- / Knie- / Hüftgelenken positiv beeinflusst werden können. Zu diesem Zweck muss der BALANCER je nach gewünschtem Ergebnis entweder medial oder lateral stärker abgeschliffen werden als auf der anderen Seite. Die Markierungen / Indikatoren in den Seitenflächen des BALANCER helfen dabei. Siehe Tabelle „MAßE“ für Details.

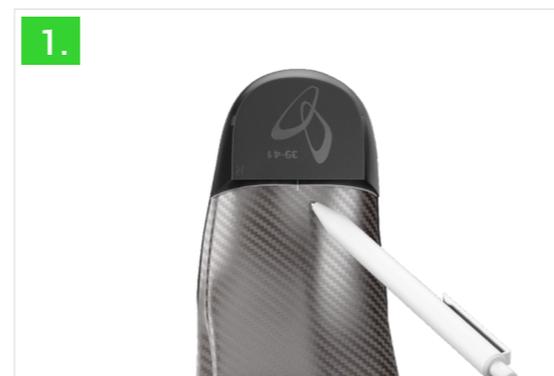
VERARBEITUNGSHINWEIS BALANCER - FERSENMODUL



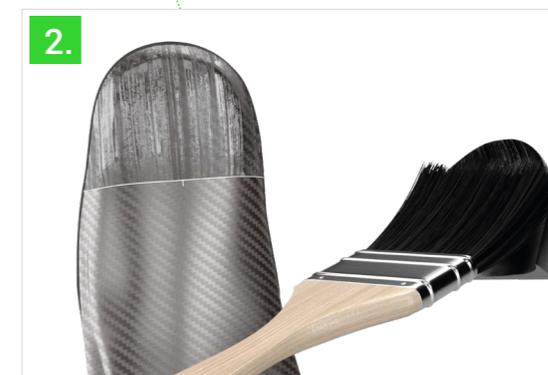
Der BALANCER muss plan geschliffen und stabil auf dem Boden stehen.



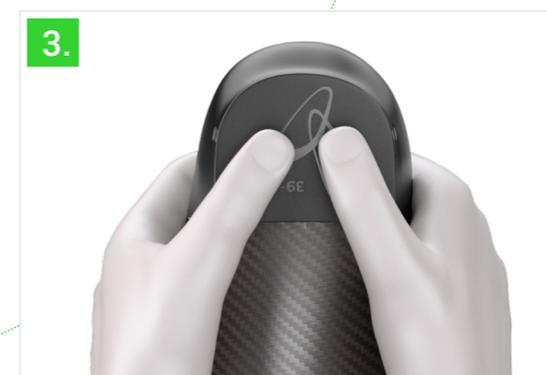
Schleifen Sie die Auftrittsfläche entweder gleichmäßig, oder alternativ medial oder lateral auf der einen Seite mehr als auf der anderen (je nach gewünschtem Ergebnis). Nutzen Sie dazu die Indikatoren. Danach schleifen Sie die Seitenflächen, sodass ein gleichmäßiger konischer Verlauf entsteht.



Platzieren Sie den BALANCER in der richtigen Größe und Seite auf die Einlage und markieren Sie die Position an der Vorderkante.



Tragen Sie eine dünne Schicht, für TPU-Material geeigneten Kontaktklebstoff auf. Dann an der Luft trocknen lassen.



Platzieren Sie den BALANCER an der markierten Position auf die Einlage und drücken Sie ihn an allen Klebeflächen fest an die Einlagenunterseite an.



WWW.PERPEDES.DE

Bestellung und Beratung:
Mo. - Do: 8.00 Uhr - 17.30 Uhr
Fr.: 8.00 Uhr - 16.00 Uhr
T. +49 (0) 7021 738 30 - 0
F. +49 (0) 7021 738 30 - 298
info@perpedes.de

Adresse für Rücksendungen:
Perpedes GmbH
Tannenbergr. 139
73230 Kirchheim unter Teck

Perpedes GmbH
Härtwasen 8-14
73252 Lenningen