

SOLESTAR –
*Die verborgene Kraft
im Schuh*

Ob Strassenradsport, Mountainbiking, Triathlon oder auch Spinning, immer geht es um das perfekte Zusammenspiel von Mensch und Maschine. Die optimale Ergonomie steht dabei im Vordergrund. Das Ziel ist es, die Kraftübertragung vom Fuss auf das Pedal zu optimieren.

Die von uns nach Mass angepasste SOLESTAR-Radsporteinlage besteht aus einem speziellen Carbonmaterial. Sie ist sehr leicht und extrem fest.

Die **Tieferlegung des Grosszehengrundgelenkes** und die **Aussenranderhöhung** am Vorfuss verbessern die Kraftübertragung auf das Pedal und verhindern ein Ausbrechen des Fusses beim Wiegetritt. Ein zusätzlicher Effekt ist eine gleichmässige Kraftverteilung auf die gesamte Mittelfussachse.

Der **Carbonkern** bietet durch sein geringes Gewicht die perfekte Balance aus Flexibilität und Steifigkeit. Das Carbon lässt sich äusserst dünn verarbeiten und nimmt nicht mehr Platz ein als die Originaleinlegesohle des Radschuhes.

Eine **Fersenklammer** fixiert den Rückfuss und ermöglicht einen direkten Kontakt mit der Schuhsohle.



Das **Obermaterial** ist griffig, dämpfend und rutschfest. Zudem wirkt es antibakteriell.

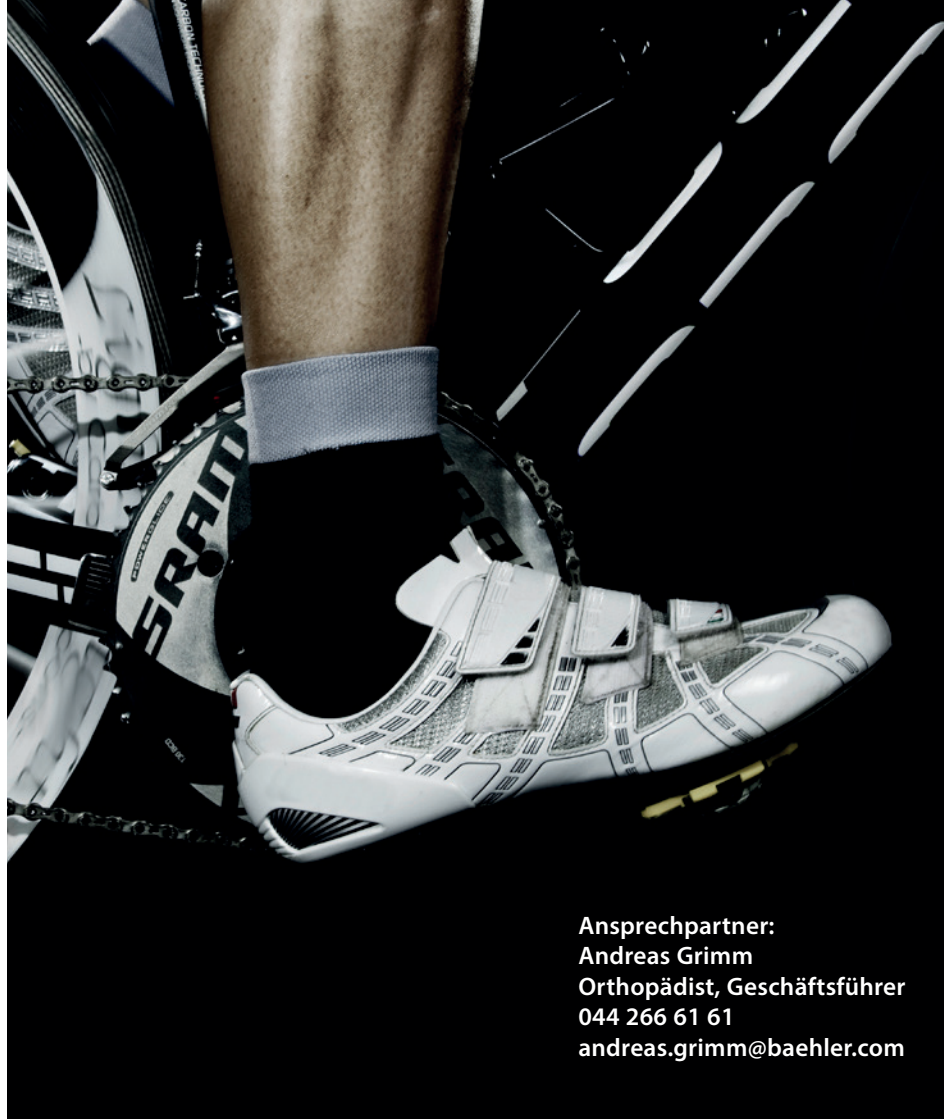
Die **Mittelfussstütze** aus Carbon verhindert das Einknicken des Fusses und die Innenrotation des Beines während der Druckphase im Tretzyklus

Mit all diesen Komponenten sorgt die SOLESTAR-Einlage für deutlich mehr Druck aufs Pedal und somit für eine maximale Ausschöpfung der Leistung.

Eine Studie der Deutschen Sporthochschule Köln (DSHS) hat es belegt: Radsportler mit SOLESTAR-Einlagen in Ihren Radschuhen erzielen im Durchschnitt 6,9 Prozent mehr Leistung als mit herkömmlichen Innensohlen.

Es wundert daher nicht, dass die SOLESTAR-Einlage bereits bei zahlreichen Profi-Radsportlern erfolgreich zum Einsatz kommt. Unter anderem nutzen die Profis, des an der Tour de France gestarteten Team Leopard Trek, die Einlagen im Training sowie im Rennen. Im Team fahren die Radsport-Stars Andy und Frank Schleck, Fabian Cancellara, Robert Wagner, Fabian Wegmann, Linus Gerdemann und Jens Voigt sowie andere internationale Radprofis.

Als zertifizierter SOLESTAR-Partner beraten wir unsere Kunden nicht nur im Bereich der Einlagen. Wir überprüfen auch gerne die Passform der Radschuhe und kontrollieren und justieren bei Bedarf auch die Position der Pedalplatten.



Ansprechpartner:
Andreas Grimm
Orthopädist, Geschäftsführer
044 266 61 61
andreas.grimm@baehler.com



Orthopädie Bähler AG

CH-8008 Zürich

Kreuzstrasse 46

Tel. 044 266 61 61

Fax 044 266 61 62

info@baehler.com

www.baehler.com

CH-8008 Zürich

Seefeldstrasse 40

CH-8180 Bülach

Kasernenstrasse 8

CH-8620 Wetzikon

Bahnhofstrasse 196



official orthopaedic
partner



Ortho
Bäna
Zürich