

01.03.2010

HydroFlow

[zum Originalbericht mit Bildern](#)

HydroFlow® von BROOKS ist ein Kammer-System, das unter dem Fersenbereich der Mittelsohle sitzt. Das Silikon-Öl-Gemisch dämpft die Aufprallkräfte und sorgt für eine individuelle Dämpfungswirkung und optimalen Komfort. HydroFlow® kommt in allen BROOKS-Schuhen zum Einsatz.

WIE FUNKTIONIERT HYDROFLOW®?

Wird Druck auf die zentrale Kammer ausgeübt, fließt die Flüssigkeit durch gleich große Kanäle in den äußeren Ausweichring, die Luft wird zusammengedrückt, die zentrale Kammer verliert an Volumen - sie gibt nach und generiert so den Dämpfungseffekt. Wird der Druck auf die Kammer reduziert, zieht sich das Gemisch wieder in die Kammer zurück und ist für die nächste Druckbelastung bereit.



HYDRO FLOW®

Kammern unter dem Fersenbereich der Mittelsohle, gefüllt mit einem Silikon-Öl-Gemisch, dämpfen die Aufprallkräfte. Beste Aufpralldämpfung für optimalen Komfort.



Bild: BROOKS: HydroFlow Technologie

spoteo - Sporttechnologie online

<http://www.spoteo.de/>

Kontakt: kontakt@spoteo.de