

18.12.2009 - Sportstrümpfe mit CEP Kompression unterstützen nicht nur die Profis vom Deutschen Skiverband bei Bestleistungen

DSV Skistars nutzen Hightech-Kompressionsstrümpfe von CEP

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

CEP skiing compression sportsocks helfen nicht nur Profisportlern ihre optimale Leistung abzurufen, sie steigern auch nachweislich bei Freizeitsportlern die Energieversorgung der Muskulatur. Außerdem schützen die besonderen Skistrümpfe Füße und Beine vor Blasenbildung und Druckstellen. "Ich muss zugeben, dass ich anfangs ein wenig skeptisch war", sagt der mehrfache Biathlon Olympiasieger und Weltmeister Michael Greis vom Deutschen Skiverband. "Aber mittlerweile bin ich von der Wirksamkeit der Kompressionsbekleidung überzeugt. Ich habe ganz einfach ein besseres Gefühl im Training und Wettkampf und bin mir sicher, dass ich damit mein Leistungsvermögen und meine Regenerationsfähigkeit bestmöglich unterstützen kann."

50 Jahre Forschung für eine Socke

Möglich wird dies durch einen spezifischen Druckverlauf, der die funktionellen Skistrümpfe für den Pistenpaß unverzichtbar macht. Im Socken ist ein Kompressionsfaden integriert, der durch ein wissenschaftlich patentiertes Druckprofil für eine optimale Durchblutungsförderung und Steigerung der Leistungsfähigkeit sorgt: Das ist die medi ultimate compression technology. Dabei nutzt CEP das Know-how aus 50 Jahren Forschungs- und Entwicklungsarbeit zur Wirkung von Kompression durch das Unternehmen medi.

Studien zweier unabhängiger Universitäten belegen, dass durch den kontinuierlichen Druck die Durchblutung der Muskeln signifikant ansteigt. CEP profitiert so als einer der ersten in der Branche von einem wenig bekannten physiologischen Phänomen: Steigt der Umgebungsdruck der Arterie, entspannt sich die Muskulatur in der Arterienwand. Durch die entspannte Muskulatur erhöht sich folglich der Arterienradius und das sauerstoffreiche Blut in der Arterie kann schneller und besser fließen.

Entscheidend für dieses Ergebnis ist das besondere und patentierte Druckprofil von CEP. Die skiing compression sportsocks sind im Fußsohlen-, Schienbein- und Knöchelbereich mit Polstern versehen, die eine dämpfende Wirkung haben und Druckstellen vorbeugen. Dank eines dreidimensionalen Herstellungsverfahrens passen sich die intelligenten Strümpfe der Anatomie des Fußes an. Die Socken trocknen in kurzer Zeit, können einfach gewaschen werden und sind am nächsten Tag sofort wieder einsatzbereit.

Mehr Power und warme Füße auf der Piste

"Ob Skifahrer, Snowboarder oder Langläufer: Jeder Wintersportler spürt sehr schnell die Vorteile von Kompression", weiß Division Manager Michael Klein. Denn Kompression bedeutet ein Plus an Sauerstoff für die arbeitende Muskulatur.

Das Resultat: schneller auf "Betriebstemperatur" beim Aufwärmen, mehr Leistung während der Belastung, beschleunigte Regeneration nach dem Sport - mit CEP compression sportswear. Ein angenehmer Nebeneffekt der besseren Durchblutung sind außerdem warme Füße. Damit ist ein sorgenfreier Tag in den Bergen garantiert.

spoteo - Sporttechnologie online

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

Kontakt: kontakt@spoteo.de