

PRESSEMITTEILUNG  
Winter 2012/2013

**POMOCA**  
SWISS MADE

## **POMOCA Race Pro – das beste Fell für den Wettkampf!**

Wettkampf-Skibergsteiger erreichen die gleichen Zeiten für den Vertikalkilometer (1.000 Höhenmeter) wie Bergläufer, obwohl die dynamisch bewegte Ausrüstung wie Skier und Skitourenschuhe um ein vielfaches schwerer sind als Laufschuhe. Wie ist das möglich? Der Hauptgrund liegt in der erweiterten Schrittlänge durch dynamisches Nachgleiten. Hierbei wird die durch Stock- und Beinabdruck erzeugte Beschleunigungskraft in eine dynamische Gleitbewegung transformiert. Diese Gleitbewegung sorgt für die vergrößerte Schrittlänge.

Den POMOCA Ingenieuren ist es gelungen, den niedrigsten Gleitkoeffizienten auf den unterschiedlichsten Schneebedingungen zu erreichen. Dadurch lässt sich die Schrittlänge um bis zu 20 mm vergrößern. Was scheinbar wenig klingt, summiert sich dann jedoch deutlich bei den rund 4.000 Schritten pro 1.000 Höhenmetern: 8.000 cm, oder anders ausgedrückt: Sagenhafte 80 Meter Vorsprung in der Sprintdistanz.



„Im Rennsport zählen Hundertstel Sekunden. Durch die enge Zusammenarbeit mit POMOCA konnten wir bereits im direkten Zweikampf – im Vergleich Mann gegen Mann – die Gleitfähigkeit von POMOCA RACE PRO testen. Mit dieser neuen Konstruktion gleitest Du bei jedem Schritt ein paar Millimeter weiter, im Ziel bist Du dann die entscheidenden Meter vorne. Unsere Geheimwaffe für den Ski Mountaineering World Cup.“

Robert Antonioli und Michele Boscacci –  
Weltklasse Athleten der italienischen Nationalmannschaft

[pomoca.com](http://pomoca.com)



## RACE PRO Gleiten. Gleiten. Gleiten.

In der Formel 1 entscheidet die ultimative Reifenmischung. Im Skitourenrennsport ist die richtige Fellformel für Sieg oder Niederlage ausschlaggebend. Der POMOCA Forschung und Entwicklung ist es gelungen, den Gleitkoeffizienten des neuen POMOCA RACE PRO auf einen bisher ungeahnten Wert zu bringen. Tests und Wettkämpfe bestätigen eine bis zu 20 mm größere Schrittlänge.

Das Geheimnis des Erfolgs von POMOCA RACE PRO liegt in der handverlesenen Rohstoffauswahl in Kombination mit der brandneuen GLIDE RACE Ausrüstung. Diese streng geheime POMOCA Formel wurde in aufwendigen Test- und Auswahlverfahren selektiert. Ergebnis: Eine vollständig neue Fellqualität. Permanente Gleit- und Haftmessungen sowie Qualitätsprüfungen garantieren eine konstante Spitzenqualität, vom freigegebenen Prototypen bis hin zu jedem einzelnen Rennfell der POMOCA RACE PRO Kollektion. Die GLIDE RACE Technologie optimiert den Gleitreibwert, SAFER SKIN sichert die 100% Wasserundurchlässigkeit und die EVER DRY Ausrüstung verhindert die gefährliche Stollenbildung. Darum ist POMOCA RACE PRO die erste Wahl der Ski Bergsteiger.

## PARALLEL Top Fix Race



Set bestehend aus 1 Paar Fellen mit installiertem Top Fix Race und 1 Sack.

Ausführungen : Formula POMOCA

Paare

Breite : 59mm / 62 mm

Längen : 160 / 170 / 180 cm

Rollen

Breite : 59mm / 62 mm

Längen : 21m / 42m

Art. n° : POMOCA Launchbook 12-13 / p. 44

[pomoca.com](http://pomoca.com)



## Der POMOCA Präzisions-Cutter

Die POMOCA Ingenieure entwickelten ein neuartiges Fell-Trimsystem. Dieses Präzisionswerkzeug enthält 2 Klingen mit der Härte von 62 HRC. Der Schnittwinkel von 30° und die Schnittrichtung von oben nach unten garantieren eine präzise geschnittene Fellkante. Der ergonomische Griff ermöglicht den konstanten Druck auf die Schneidmesser. Das Ergebnis: ein perfekt zugeschnittenes Fell, auf jeder Seite exakt 2 mm schmaler als der Ski. Damit bleiben die Stahlkanten frei. Seitliches Abrutschen, selbst in steilen Querungen wird verhindert und die maximale Haltbarkeit des POMOCA Fells bleibt erhalten.



Automatischer Schnitt. Der Doppelmesser-Cutter schneidet präzise und hält die Stahlkanten frei.

Art. n° 10-0007190400

## CARV'IT Back Fix Ready

POMOCA bietet exklusiv ein Set an, mit dem schnell ein Paar Felle auf Mass zugeschnitten werden kann. CARVIT BACK FIX READY besteht aus einem Paar Felle mit Back Fix und einer genieteten Bügelbefestigung. Sie wählen die für die Ski passende Breite und Länge aus. Mit Hilfe des neuen POMOCA-Cutters, der die Stahlkanten frei lässt, brauchen Sie lediglich in einem einzigen Arbeitsschritt die Ränder des Fells auf die Form Ihres Skis zu zuschneiden.

Mit CARVIT BACK FIX READY sind Ihre Felle nach zwei Cutter-Schnitten bereit zum Einsatz!

[pomoca.com](http://pomoca.com)





Set bestehend aus 1 Paar Fellen mit Back Fix, 2 genietete Bügelbefestigungen,  
1 Schneidmesser und 1 Sack.

Ausführungen : Climb Pro Glide / Cimb Pro / Climb / Free

Breite : 100 / 120 / 140 mm

Längen : 150 / 160 / 170 /180 cm

Art. n° : POMOCA Launchbook 12-13 / p. 44 - 45

**Kontakt:**

Anne Dufour / POMOCA International  
<http://www.pomoca.com/press.php>  
Tel. : + 41 (0) 21 821 52 74  
E-mail: [anne.dufour@pomoca.com](mailto:anne.dufour@pomoca.com)

