

27.01.2010 - Die erste Technologie zur Anpassung des Skis an den Fahrer / Einstellung des Setups durch den autorisierten Fachhandel

## VÖLKL PSi – Customize your ski!

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

Bei allen Hightech-Sportarten spielt das Setup eine entscheidende Rolle: Wie gut passt das Equipment zu den spezifischen Anforderungen des Benutzers? Auch im Skisport stellt jeder Skifahrer ganz eigene Ansprüche an sein Material. Gewicht, Alter und Können - um einen Ski ganz exakt auf diese Kriterien abzustimmen, gab es bislang nur eine Lösung: Maßanfertigung - die "Liga der Profis". Mit PSi, dem Power Switch individual, stellt Völkl nun erstmals eine Ski-Technologie vor, die tatsächlich mit einer Maßanfertigung vergleichbar ist.

Für das PSi System hat Völkl seine Power Switch Mechanik noch einmal neu erfunden. Anders als die situationsabhängige Anpassung der bewährten Power Switch Mechanik, erlaubt PSi erstmals eine Abstimmung nach den physischen Parametern des Fahrers. Um ein möglichst optimales Setup zu gewährleisten, erfolgt die Einstellung daher auch ausschließlich durch den qualifizierten Fachhändler. Ähnlich wie bei der Bestimmung des Einstellwertes (DIN/IOS) für die Bindung ermittelt der Fachmann alle relevanten Parameter im Dialog mit seinem Kunden.

Die Justierung selbst geschieht über eine versenkte Stellschraube im Heck des Skis. Mit ihr wird eine federnd gelagerte Carbon-Stange im Skikörper gespannt bzw. entlastet. Härte, Flex und damit auch Grip und Drehfreudigkeit des Skis können so bis zum gewünschten Optimum variiert werden. Ändern sich die Anforderungen des Skifahrers - etwa durch ein sportlicheres Fahrniveau im nächsten Winter - so genügt ein kurzer Besuch beim Fachhändler, der den Ski auf die Fortschritte seines Benutzers "nachjustieren" kann.

Völkl bringt die neue PSi Technologie ausschließlich bei den neuen sportlichen Carver-Modellen RACETIGER RC PSi und RACETIGER SC PSi zum Einsatz.

*spoteo - Sporttechnologie online*

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

*Kontakt: kontakt@spoteo.de*