

ski~mojo

POWER ASSISTED SKIING **.FR**

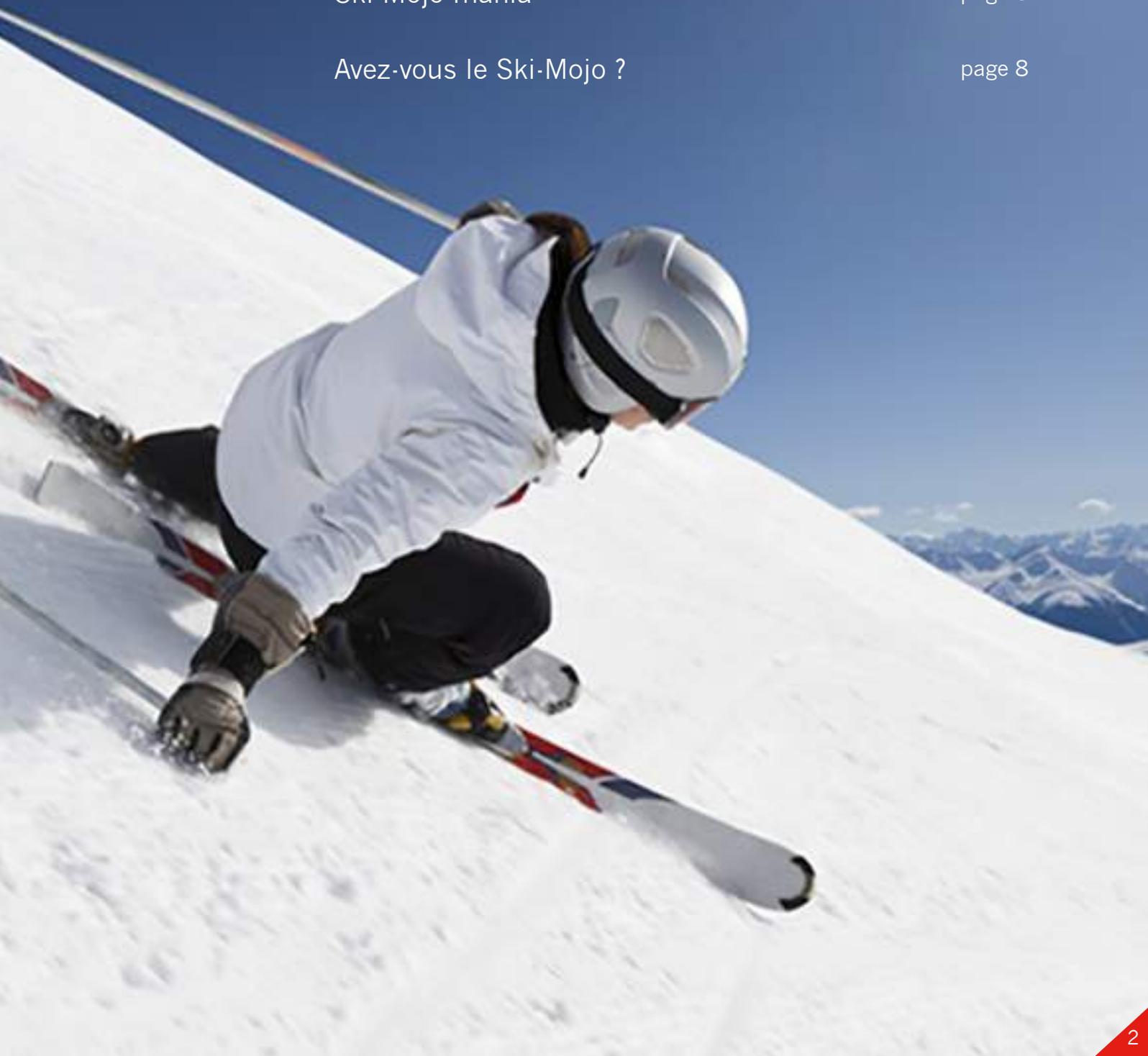
*Pour que le ski
reste un plaisir*



Dossier de Presse

Hiver 2014 - 2015

Ski-Mojo, pour le plaisir du ski	page 3
Ski-Mojo en 10 leçons	page 4
Les origines du plaisir retrouvé	page 5
Un plaisir sans limite reconnu	pages 6 - 7
Ski-Mojo mania	page 8
Avez-vous le Ski-Mojo ?	page 8



ski~mojo, c'est quoi ?

POWER ASSISTED SKIING .FR

Un exosquelette révolutionnaire facilitant la pratique du ski.

Un ingénieux système de suspension favorisant l'endurance à ski et permettant de profiter des plaisirs de la glisse du matin au soir.

Une assistance musculaire simple, discrète, à la puissance modulable.

ski~mojo, pour qui ?

POWER ASSISTED SKIING .FR

Tous les skieurs qui souffrent d'arthrose, d'usure du cartilage, de ligaments fragilisés et de déficiences musculaires ou qui désirent simplement être plus endurants dans la pratique de leur sport favori.

Avec Ski-Mojo, prendre du plaisir à ski n'est plus désormais exclusivement réservé à une élite de sportifs physiquement affûtés.



ski~mojo, pourquoi ?

POWER ASSISTED SKIING .FR

Dans une société vieillissante et de plus en plus sédentaire, les stations de ski peinent à recruter de nouveaux skieurs. Depuis la généralisation de la direction assistée dans les voitures et plus récemment l'apparition des vélos à assistance électrique, nous sommes de plus en plus nombreux à accepter l'idée de l'assistance dans nos vies quotidiennes.

Aujourd'hui l'idée d'une pratique du ski assistée est totalement admise.

1. Allègement amplifié

En allégeant le poids du corps de 33%, il donne un sentiment unique de légèreté.

2. Santé ménagée

Il prend soin des articulations en évitant les contraintes sur les genoux.

3. Virages assistés

Il renforce les quadriceps dans la phase d'extension et facilite le déclenchement des virages.

4. Avalement favorisé

Il agit comme des suspensions qui absorbent le relief de la piste.

5. Conduite maîtrisée

Il facilite l'entrée en courbe et maintient la pression sur les skis.

6. Assurance garantie

Il donne plus de confiance dans la stabilité et la conduite des skis.

7. Sécurité renforcée

Il augmente la sécurité en réduisant la fatigue musculaire de 19 à 37%.

8. Prévention accrue

Il prévient de certaines ruptures de ligaments en évitant la sur-flexion des genoux.

9. Rythme conservé

Il favorise l'enchaînement cadencé des virages dans les neiges profondes.

10. Puissance amplifiée

Il augmente la résistance et l'endurance des jambes dans les neiges lourdes et difficiles.





Au commencement, tout comme le Walkman de Sony, le Ski-Mojo n'était pas destiné à être commercialisé. Il a été **imaginé en 1996 par Owen Eastwood**, un senior actif passionné de ski, pour son usage personnel.

11 années auront été nécessaires pour passer de l'idée à la commercialisation de la première version de l'appareil.

Ce sont les amis skieurs d'Owen Eastwood, impressionnés par son endurance à la fin de chaque journée de ski, qui ont perçu le potentiel de son invention :

Un moyen révolutionnaire, discret, capable d'aider les personnes souffrant d'arthrose, d'usure du cartilage, de ligaments fragilisés, de déficiences musculaires à reprendre plaisir sur les skis en oubliant douleurs et faiblesses.

En 2007, une fois la décision prise de commercialiser le produit, le Ski-Mojo est soumis à des études scientifiques. L'Université italienne de Padoue détermine qu'**à l'aide du Ski-Mojo, les efforts musculaires sont réduits de 19 à 37%**.

Conjointement à la réduction de fatigue obtenue, les risques d'accidents diminuent. Chaque détenteur du Ski-Mojo peut alors skier sûrement, longtemps et avec plaisir.

En 2008, lors de sa présentation officielle à ISPO (Munich), le rendez-vous mondial des fabricants et détaillants d'articles de sports, c'est la consécration : **le Ski-Mojo obtient le prix de l'innovation**. Cette distinction a définitivement convaincu l'équipe de R&D du potentiel de développement du produit sur le marché des sports d'hiver. Dès lors, les ingénieurs ont redoublé d'efforts, améliorant plus encore le confort, la rapidité d'installation et la légèreté de l'exosquelette grâce aux remarques des premiers utilisateurs. La communauté des « **Mojo-maniacs** » était née.

En 2010, Owen Eastwood décède. Chaque hiver, les adeptes du Ski-Mojo sont plus nombreux à honorer sa mémoire sur les pentes enneigées. Son vœux le plus cher est exhaussé : **faire skier tout le monde du matin au soir**.



Le corps médical reconnaît les vertus du Ski-Mojo.

Les Docteurs Marc-Hervé Binet [1] et Walter Kuchler [2] affirment que le Ski-Mojo réduit de manière significative les contraintes sur les genoux et les quadriceps tout en protégeant les os des jambes en cas de chute latérale.



« Le Ski-Mojo élimine tout risque de blessure aux ligaments croisés antérieurs [...] puisqu'il interdit l'hyperflexion du genou »

Docteur Marc-Hervé Binet

« L'assistance que procure le Ski-Mojo [...] permet aussi de limiter l'impact sur les hanches et le dos »

Docteur Walter Kuchler



[1] Ancien président de l'Association Française des Médecins des Stations de Montagnes, Membre du Comité de l'International Society for Skiing Safety.

[2] Ancien Directeur de l'Institut d'Education Physique de l'Université de Dortmund, Formateur à la Fédération Allemande de ski.

Les professionnels du ski reconnaissent les qualités du Ski-Mojo.

De nombreux moniteurs et pisteurs secouristes s'équipent désormais du Ski-Mojo afin de pratiquer leur métier dans de meilleures conditions.



Credit photo Dominic Ebenbichler Rider - Jon Oerarbaeck

Emile Duc - Moniteur à Courchevel

« J'utilise le Ski-Mojo depuis 2011 dans ma pratique professionnelle mais aussi pour le plaisir. Il permet d'amortir la douleur lors des longues journées de ski et de profiter de la poudreuse. Il limite la fatigue dans les champs de bosses. Je conseille à tous les skieurs de l'essayer car il permet à tous de skier en ne conservant que le plaisir. »

Bernard Deves - Moniteur à Val Thorens

« Moniteur à l'ESF depuis 40 ans, je pratique beaucoup de hors pistes. J'utilise le Ski-Mojo depuis 2010 dans mes leçons sans que personne ne s'en aperçoive. J'ai été surpris de son efficacité dans la poudreuse. Grâce à lui on peut profiter des pentes vierges plus longtemps. Je l'ai prêté à des clients et tous ont été ravis de l'expérience. »

Cyril Maurin - Moniteur aux Arcs 1800

« Suite à un grave accident mon médecin m'avait conseillé de mettre un terme à ma carrière. Le Ski-Mojo m'a permis de la poursuivre sans prendre ni anti-inflammatoires ni analgésiques malgré une arthrose très sévère au genou. Grâce au Ski-Mojo j'ai aussi rendu le sourire à des clients atteints de sclérose en plaque et un porteur de prothèse robotisée amputé au dessus du genou. Quelle satisfaction ! »

Ski-Mojo rassemble dans le monde entier une communauté de **3 200 membres** totalisant plus de **140 000 journées skiées**.

► **Fabrice Changea - Conducteur de travaux**
« J'ai 47 ans, je ne suis pas sportif mais j'adore le ski. Après une rupture des ligaments, l'arthrose s'est invitée dans mon genou et au bout de 2 heures de ski, les douleurs musculaires et articulaires sont telles que je dois m'arrêter. Le jour où j'ai essayé le Ski-Mojo, j'ai skié 6h non stop avec un grand plaisir. Tout le monde devrait le tester ! »

► **Vincent Clerginet - Charpentier**
« Deux jours après une entorse du genou, j'ai voulu skier. La première descente sans le Ski-Mojo était un calvaire. Une fois le Ski-Mojo activé, la douleur s'est estompée. Après désactivation de l'exosquelette, une douleur vive est réapparue. Après un week-end de ski intense, j'ai pu retourner travailler le lundi. »

► **Jean Haine - Chef d'entreprise**
« Je skie avec le Ski-Mojo depuis 2013. Je souffre d'arthrose au genou gauche et le Ski-Mojo m'a permis de skier sans problème. Même sans traumatisme, il soulage les articulations et les muscles. Plus de cuisses en feu au bout d'une longue noire ou dans un champs de bosses. »

Avez-vous le Ski-Mojo ?

Ski-Mojo est nouvellement distribué en France, Belgique, Grand-Duché de Luxembourg et Suisse Romande par :

JaKSports SARL
657 Route des Riondes
74220 La Clusaz
info@ski-mojo.fr

Jean-Marc Glaude
+33 (0)6 20 26 96 63

Le prix du plaisir retrouvé : 480€ TTC.



Pour plus d'informations, témoignages, actualités : www.ski-mojo.fr



Contact presse : **Schuss** - 04 58 00 52 38 - contact@schuss-rp.fr - www.schuss-rp.fr