Zeitschrift: Jeunesse et sport : revue d'éducation physique de l'École fédérale de

gymnastique et de sport Macolin

Herausgeber: École fédérale de gymnastique et de sport Macolin

Band: 26 (1969)

Heft: 4

Rubrik: Le monde international du sport s'émerveille : une entreprise suisse a

créé le soulier de ski parfait

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 14.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Le monde international du sport s'émerveille Une entreprise suisse a créé le soulier de ski parfait

Il y a à peine une dizaine d'années que le ski traditionnel en bois a été remplacé par les «planches» en métal, en fibre de verre et en matière plastique. Maintenant, l'amateur de sports d'hiver est de nouveau surpris par une découverte fondamentale dans la construction du soulier de ski. Le «Fibre-Jet», un soulier de ski de conception nouvelle, en matière synthétique, ouvre de nouvelles perspectives au sport du ski.

Depuis un certain temps déjà, la fabrique de chaussures de sport Raichle à Kreuzlingen, en collaboration avec des spécialistes connus, a commencé à élaborer un modèle de soulier de ski entièrement nouveau. Plusieurs skieurs suisses éminents, se basant sur une longue activité de coureurs chevronnés avaient donné, par leurs conseils, l'impulsion à une expérience très prometteuse.

Chaque skieur sportif sait que les coureurs usent généralement, au cours d'une saison, une ou plusieurs paires de souliers, parce que le grand effort auquel ils sont soumis entraîne des changements rapides du soulier, que celui-ci devient mou et n'offre plus au pied le soutien indispensable. L'adaptation au pied de ces souliers de ski conventionnels, faits avec le meilleur cuir, durs comme le roc, est souvent plutôt douloureuse. Personne n'ignore que le skieur-idole des Français, Jean-Claude Killy, faisait toujours, pour cette raison, «rompre» ses nouveaux souliers de ski par ses camarades. Il y a des années que les coureurs appelaient de leurs vœux un soulier de ski qui permettrait aussi une meilleure conduite du ski, tout en conservant ses bonnes qualités aussi après un long usage, et qui ne gênerait pas lors de l'adaptation au pied.

Ces désirs des coureurs de tests ont décidé la maison Raichle à construire, avec l'aide d'un état-major éprouvé de chimistes et d'ingénieurs — car ce sont ceux-ci qui occupent aujourd'hui la place du cordonnier! — un soulier de ski entièrement nouveau.

L'expérience fut couronnée d'un succès total. Les spécialistes sont persuadés que le Fiber-Jet inaugure une nouvelle ère du soulier de ski, surtout après son début prometteur sur la piste olympique de Chamrousse.

Tout parle en faveur du Fibre-Jet. Il vit longtemps et sa forme ne change pas, même après avoir été porté longtemps. Le Fibre-Jet de Raichle n'a absolument pas besoin de soins: il est insensible au froid extrême et à l'eau de fonte. L'enveloppe extérieure en fibre de

A droite la coquille extérieure en fibre de verre résistante et absolument indéformable avec semelle à charnières. A gauche la chaussure intérieure que l'on peut porter comme soulier d'après-ski (brevet mondial demandé).





En deux ou trois mouvements, vous refermez la coquille en matière synthétique sur la chaussure intérieure souple comme un gant.

verre lui assure une parfaite stabilité latérale, permettant ainsi le tranfert de chaque mouvement du corps sur le ski, cela directement et sans perte de force.

Chaque skieur sait apprécier cette nouveauté, car pour lui elle signifie courir mieux, en ayant un nouveau sentiment de ses skis et de ses arêtes, faisant une course comme sur des rails. La protection métallique idéale des arêtes, la position avancée incorporée, sont d'autres avantages du Fibre-Jet de Raichle.

L'ouverture à charnière de la semelle permet de mettre la chaussure facilement et simplement. La ligne absolument droite de la semelle permet une conduite sûre du ski. La tige extérieure qui s'ouvre — son articulation se trouve le long du milieu de la semelle — a gagné la plus grande approbation des as helvétiques du ski. Les garnitures en caoutchouc garantissent une étanchéité absolue à l'eau grâce à la non-déformabilité de la semelle et de la tige extérieure. Le Fibre-Jet ne change pas, la fixation de sûreté reste la même, réglée de la meilleure façon possible.

Le soulier intérieur indépendant, en boxcalf très doux, s'adapte au pied comme une seconde peau. Une forme d'embauchoir spéciale avec rembourrage (emboîtant le talon pendant la course) garantit un soutien du talon sans qu'il puisse glisser. C'est un support idéal à usages multiples, bon aussi comme chaussure d'aprèsski, pour danser et pour conduire l'auto. L'enveloppe autour du soulier intérieur se ferme par quatre boucles et donne au pied le soutien décisif et égal pour une meilleure conduite du ski.

Par deux ou trois manipulations, on entoure le soulier intérieur, doux comme un gant, de l'enveloppe synthétique. Celle-ci est doublée de caoutchouc-mousse et intercepte, avec un contrefort anatomiquement important, les chocs de la piste dure. Des formes exactement mesurées pour pieds étroits, moyens et larges distinguent aussi le Fibre-Jet. La tige intérieure et les enveloppes en fibre de verre sont fabriquées en différentes grandeurs et en trois largeurs. Déjà après un ou deux jours, on vit sur pied d'amitié avec la nouvelle façon de courir. Ce qu'un groupe de techniciens connus de la chaussure, de coureurs émérites et de chimistes expérimentés ont créé dans une collaboration exemplaire de deux ans, est devenu le soulier de ski de l'avenir.

On est en droit de dire que la maison Raichle a réussi là une nouveauté mondiale avec son Fibre-Jet exclusif. Des brevets anoncés dans tous les pays entrant en ligne de compte le protègeront des contrefaçons.