

Zeitschrift:	Starke Jugend, freies Volk : Fachzeitschrift für Leibesübungen der Eidgenössischen Turn- und Sportschule Magglingen
Herausgeber:	Eidgenössische Turn- und Sportschule Magglingen
Band:	20 (1963)
Heft:	12
 Artikel:	Schneeflocken aus Amerika
Autor:	Mattmüller, Ruth
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-990918

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: 14.01.2026

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

Schneeflocken aus Amerika

Von Ruth Mattmüller, Woodland Hills, Kalifornien

Neue Skibindung

Anlässlich eines Abfahrts-Sturz-Wettbewerbes in Japan wurde die neueste, populäre Standard-Sicherheitsbindung von Earl Miller ausprobiert. Die Skifabrik Miller in Orem im Staate Utah (USA) hat in den letzten Jahren schon verschiedene Sicherheitsbindungen mit und ohne Kabel hergestellt. Für den anspruchsvollen und guten Ski-Rennfahrer ist eine Bindung mit 10 Sicherheitsvorrichtungen unter dem gesetzlich geschützten Namen «Miller Supreme» konstruiert worden, die alles Bisherige in den Schatten stellt. Sie garantiert unfallfreie Stürze und kostet beinahe so viel wie ein gutes Paar Ski. Schuhe und Ski müssen zur Montierung der Bindung in die Fabrik gesandt werden. Dabei haben Grösse, Gewicht und Fähigkeit des Skiläufers besondere Bedeutung, da jede der 10 Auslösungsvorrichtungen mit einem Messapparat auf die korrekte Spannung geprüft wird. Die einmal montierte Bindung darf nicht verstellt werden. Eine Metallschutzplatte vorne an der Schuhsohle wird mit Molykote imprägniert, um Temperaturschwankungen standzuhalten. Beim Abfallen des Skis lösen sich automatisch zwei abstehende Bremsarme und halten den Ski innerhalb eines halben Meters an, wobei die Stelle des Abganges und die Art des Schnees keinen Einfluss haben.

Das Material besteht aus handpoliertem Chrom; der Name «Miller» ist in Gold eingeprägt. Eine schriftliche Garantie verspricht dem Inhaber unfallfreies Stürzen. Sollte jedoch etwas passieren, so würde ein einfacher Knochenbruch mit 200 Dollars, ein Splitterbruch mit 300 Dollars vergütet und ein komplizierter Bruch bringt dem Skifahrer sogar 1000 Dollars ein. Seit 1955 sind Hunderte von Miller-Bindungen verkauft, doch ist bis jetzt kein einziger Unfall gemeldet worden. Die Skiläufer und Sanitäts-Skitruppen aus aller Welt sind eingeladen, eventuelle Anfragen und Vorschläge direkt an die Fabrik zu richten.

Slalom einmal anders

An der letztjährigen Skimesse in Chicago und Detroit konnte man einen Miniatur-Slalom-Trainingshügel bewundern. Die Besucher konnten mittels Geldeinwurf ihre Slalom-Künste auf kleinem Radius ausprobieren. Beide Füsse stehen auf separaten Platten in der Breite eines Skis. Auf einem Rollband ist eine Slalompiste aufgezeichnet und ein Miniaturfahrer, der elektrisch mit der Fusskontrollbewegung des Teilnehmers verbunden ist, zeigt an, ob die Tore korrekt genommen wurden. Die Abfahrt besteht aus 72 Toren und entspricht einem Riesenslalom. Wird ein Tor verfehlt, dann blinkt ein rotes Licht auf und automatisch wird eine Strafsekunde zum Total gezählt. Die Geschwindigkeit, mit der man durch die Tore fahren will, kann nach Belieben reguliert werden. Die Erfinder, Brass und Feiner, beides gute Skifahrer, empfehlen dieses Training hauptsächlich für Slalomfahrer. Die Tore müssen, mit dem Gewicht auf den Fussballen, hoch umfahren werden, wobei besonders vor zu starkem Umdrehen bei grosser Geschwindigkeit gewarnt wird. Die Erfinder meistern den Slalomhang in 32 Sekunden. Die beste Zeit eines Messebesuchers wurde mit 37 Sekunden gestoppt. Vorderhand werden diese Prototypen nur an Ausstellungen vorgeführt. Zu welch erschwinglichem Preis die Maschine auf den Markt gelangen soll,

wird erst noch geprüft. Die Erfinder hoffen, dass sich hauptsächlich Hotels in den Wintersportplätzen dafür interessieren.

(Aus «Ski Incorporating Ski Life», New York, Januar 1963)

Neuer Unsinn auf Ski

Laut Skiing Magazine vom Oktober 1963 ist man mit der 50-Meilen-Manie auf neue Abwege geraten. Diesmal sind es die Skifahrer, die es nicht lassen konnten. In Vail, einem Wintersportplatz in Colorado, USA, organisierten 11 Skifahrer, darunter zwei Damen, wovon eine sogar dem olympischen Team angehört, ihren eigenen 50-Meilen-Abfahrtlauf auf Ski. An einem kalten Februar morgen starteten sie zu einem Marathon. Mit Kabinenbahn und Skilift ging es auf ca. 1000 m Höhe. Der Schnee war schlecht und die Sicht gleich null. Im Schneegestöber sausten die Teilnehmer zur Talstation hinunter, dann so rasch als möglich mit Gondola und Skilift wieder in die Höhe. Alle Teilnehmer hielten ohne Unfall durch. Am späten Nachmittag buchte der Gewinner mit 16 Läufen ein Total von 64 Meilen.

Dieser unsinnige Abfahrtlauf soll nun auch an anderen Wintersportplätzen eingeführt werden, um die totalen Abfahrtsmeilen zu vergleichen. Jeder vernünftige Skifahrer kann ob solchem Unsinn nur den Kopf schütteln.

Das ist nur in Japan möglich

Ein amerikanischer Fabrikant von Skibindungen, Earl Miller, wollte beweisen, dass seine Sicherheitsbindung ein unfallfreies Stürzen erlaubt. Lange Zeit fand er für seine Idee, ein Abfahrtsrennen mit Stürzen zu organisieren, keine Liebhaber. Erst Japan, das als die jüngste Skination gilt, zeigte für diesen Wettlauf Interesse. Hunderte von begeisterten Skifahrern meldeten sich. Die Kampfrichter beschränkten die Teilnehmer jedoch auf 20 Männer und 10 Damen. Deren Skibindung musste alle 10 Sicherheitsauslösungen aufweisen. Alle trugen weiche Gummischuhe. Die Männer hatten 5, die Damen 4 Pflichtstürze zu demonstrieren. Der erste Sturz der Männer war ein langsamer Purzelbaum vorwärts zwischen den gekreuzten Skispitzen durch. Der zweite erforderte einen Kopfstand mit gespreizten Ski. Bei Nummer drei wurde in vollem Lauf gegen eine Schneewand gefahren, wobei der Fahrer gewöhnlich über die Wand hinausgeschleudert wurde und den Hügel hinabsegelte. Der vierte Sturz musste beim Schrägfahren kopfvoran in die Falllinie ausgeführt werden. Zum Schluss durften die Kandidaten noch einen freien Ueberschlag vordemonstrieren. Die Damen begnügten sich mit vier Stürzen: Gegen und in den Hang fallen bei der Traverse; Skispitzen gekreuzt mit Purzelbaum in der Falllinie und als Abschluss Kopfstand mit gespreizten Skispitzen.

Nicht nur das Publikum ergötzte sich herzlich an diesen Stürzen, auch die Photographen konnten sich des Lachens kaum erwehren, und manch ulkiger Sturz brachte die lachenden Photographen um ein gutes Bild. Als das Rennen vorbei war, die Zuschauer sich vom Lachen erholt hatten, konnte man feststellen, dass kein einziger Teilnehmer verletzt war. Bereits sind die nötigen Vorbereitungen getroffen worden, um im nächsten Winter diesen Lauf zu wiederholen.