

**Zeitschrift:** Schweizer Textilien [Deutsche Ausgabe]  
**Herausgeber:** Schweizerische Zentrale für Handelsförderung  
**Band:** - (1958)  
**Heft:** 4: [No. 4 - 1958 / No. 1 - 1959]

**Artikel:** Velcro : eine Schweizer Erfindung, die sich die ganze Welt erobert  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-792879>

#### 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:** 21.02.2026

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

# VELCRO — eine Schweizer Erfindung, die sich die ganze Welt erobert

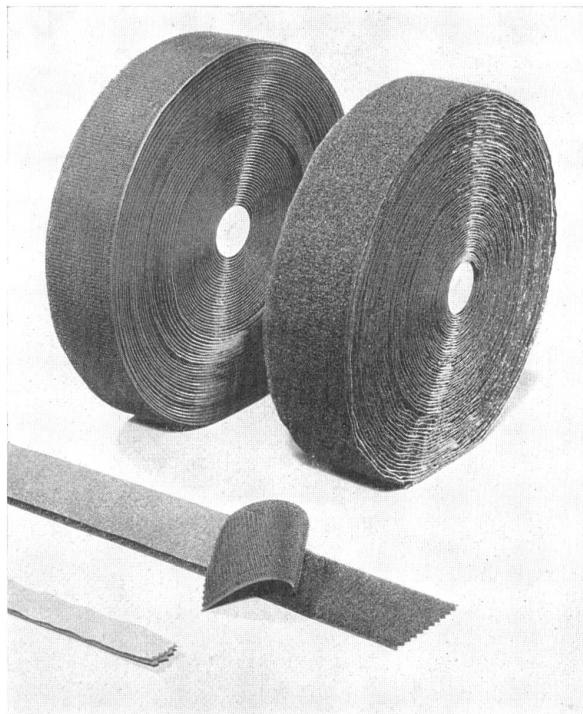


Abb. 1

Eine Schweizer Erfindung ist im Begriffe, den Weltmarkt für sich zu gewinnen und einen Sektor der Textilindustrie vollständig zu erneuern.

Es handelt sich um einen neuartigen Verschluss, der aus zwei über- oder nebeneinander liegenden Bandstreifen besteht, welche sich durch blosses Drücken absolut fest aneinanderheften lassen (Abb. 1). Er kann ebenso leicht wieder geöffnet werden wie er sich schliessen liess, man braucht einfach nur den einen Bandstreifen von dem anderen zu lösen, ohne jede Anstrengung (Abb. 3).

Die Entstehungsgeschichte dieses Verschlusses ist amüsant. Der Erfinder, Herr. G. de Mestral aus Nyon (Schweiz), fiel eines Tages, während eines Spaziergangs im Jura, in die Disteln, deren feine Stacheln an seiner Samthose haften blieben.

« Wie kommt es, dass sich diese Stacheln so festhaften ? » fragte er sich. Und nach vierjähriger Forschungsarbeit fand er eine verwendbare Antwort auf diese Frage und gelangte, mit Hilfe eines Schweizer Webstuhlfabrikanten, zu einer gültigen Lösung : die Erstellung von zwei Nylonstreifen, die sich aneinander festhaken. Der eine der Streifen, der Distel vergleichbar, weist Hunderte von Hähchen auf (60 auf 1 cm<sup>2</sup>), aus einfädigem Nylon, der andere ist eine Art von Bouclé-Samt, der den Hähchen Tausende von Henkelchen entgegenhält (ungefähr 800 auf 1 cm<sup>2</sup>) (Abb. 1).

Ein leichter Druck genügt, um die beiden Bänder zusammenzubringen, und sogleich haftet das eine am andern; und sobald Sie sie auseinanderziehen, lösen sich die Hähchen. So ist ein ebenso einfacher wie praktischer Verschluss geschaffen worden, der mehr als 30 000 mal, ohne die geringste Abnutzung, geöffnet und geschlossen werden kann, was durch entsprechende Teste bewiesen wurde.

70 cm<sup>2</sup> Velcro-Verschluss hält eine Zugkraft bis 40 kg aus. Der Verschluss ist waschbar, und ist bis zu 110 °C sterilisierbar. Man kann ihn bügeln (Aussenfläche) und chemisch reinigen. Er kann gesteppt, geklebt und gefärbt werden ; er wird in verschiedenen Längen angefertigt und in Rollen von 20, 30 oder 50 mm Breite geliefert.

Seine Verwendungsmöglichkeiten sind unbegrenzt. Führen wir hier nur einige Beispiele auf. In der Bekleidung : Strassenkleider, Sportbekleidung, Morgenröcke, Pyjamas, Unterwäsche, Umstandskleider, Regenmäntel usw. In der Innendekoration : Vorhänge, Portieren, Überzüge, Befestigung von Läufern und Teppichen. In der Lederindustrie (Abb. 2) : Schuhe, Sandalen, Handtaschen, Reiseartikel, Gürtel usw. In der Orthopädie : Verbände, Gürtel, Hüfthalter (Abb. 3), Bandagen, Gummistrümpfe usw. In der Industrie : die Verwendbarkeit von Velcro in der Industrie ist so vielfältig, dass eine Aufzählung zu weit führen und den Rahmen dieses Aufsatzes überschreiten würde.

Die Erscheinung von Velcro auf dem Markt, und im besonderen auf dem Textilmarkt, führt zu einer regelrechten Revolution.

Man möge uns zum Schluss gestatten, hervorzuheben, dass es sich um eine Schweizer Erfindung handelt, die ausschliesslich in der Schweiz verwirklicht und zu ihrer endgültigen Gestalt geführt wurde, eine Erfindung, welche der Industrie dieses Landes Ehre macht und seinen angestammten Erfindungsgeist und seine hohen Leistungen in der Verbesserung der mechanischen Konstruktionen, im besonderen der Maschinen für die Textilfabrikation, bestätigt.

Abb. 2

Abb. 3



# Index des annonceurs et des maisons mentionnées dans la partie rédactionnelle

# Index of Advertisers and Firms contributing to the Editorial Features of this Number

# Indice de los anunciantes y de las casas mencionadas en las páginas de texto

# Verzeichnis der Inserenten und der im redaktionellen Teil erwähnten Firmen

## **BRODERIES ET DENTELLES — EMBROIDERIES AND LACES — BORDADOS Y ENCAJES — STICKEREIEN UND SPITZEN**

Altoco S. A., St-Gall .....	117
Bischoff Textiles S. A., St-Gall .....	9, 22, 91, 118, 119
Bosshard & Cie S. A., St-Gall .....	10
Burgauer & Co. S. A., St-Gall .....	16
Eisenhut & Co., Gais .....	133
Eugster & Huber S. A., St-Gall .....	28
Filtex S. A., St-Gall .....	10
Christian Fischbacher Co., St-Gall .....	27
Forster Willi & Cie, St-Gall .....	25, 31, 41, 45, 80, 88, 89, 95
H. Frei & Cie, Diepoldsau .....	10
Aug. Giger & Cie, St-Gall .....	134
Carl Gorini, St-Gall .....	10
R. & W. Graf, Rebstein .....	134
Hausmann Textiles S. A., Winterthur .....	28
Honegger & Cie S. A., St-Gall .....	28, III
Hufenus & Cie, St-Gall .....	132
Willy Jenny & Co., St-Gall .....	131
Kleinberger & Co., St-Gall .....	133
Leumann, Boesch & Co. S. A., Krongbühl-St-Gall .....	133
J. G. Nef & Co. S. A., Hérisau .....	11, 32, 64
Neuburger & Co. S. A., St-Gall .....	117
Oertel & Co., Teufen .....	16
Rau S. A., St-Gall .....	44
Reichenbach & Cie, St-Gall .....	29, 65, 90
Roelli & Cie S. A., St-Gall .....	28
Jakob Rohner S. A., Rebstein .....	19, 43, 61, 83, 87
Paul Sailer & Co., St-Gall .....	132
Jakob Schläpfer, St-Gall .....	132
Walter Schrank & Co., St-Gall .....	35, 40, 42, 44
Ed. Sturzenegger S. A., St-Gall .....	120, 130
A.-G. vorm. Gebrüder Tobler & Co., Teufen .....	10
Union S. A., St-Gall .....	36, 37, 38, 39, 81
Wetter & Cie, Hérisau .....	10

## **CHAUSSURES — SHOES — CALZADOS — SCHUHE**

Chaussures Bally S. A., Schönenwerd .....	12
---	----

## **COLORANTS — DYESTUFFS — COLORANTES — FARBSTOFFE**

Ciba Société Anonyme, Bâle .....	IV
J. R. Geigy S. A., Bâle .....	1, 2
Sandoz S. A., Bâle .....	7

## **CONFECTION ET LINGERIE EN TISSUS — WOVEN READY-MADE WEAR AND UNDERGARMENTS — ROPAS HECHAS Y ROPAS INTERIOR DE TEJIDO — KONFEKTION UND WÄSCHE AUS STOFF**

Emile Anderegg S. A., Weinfelden .....	28
Baerlocher & Co., Rheineck .....	28
Kneubuhler & Cie, Zofingue .....	136
Leumann, Boesch & Co. S. A., Krongbühl-St-Gall .....	133
Marty & Co., Zurich .....	79
Société Anonyme Jacob Scherrer, Romanshorn .....	129

## **DIVERS — MISCELLANEOUS — DIVERSOS — VERSCHIEDENES**

Siegfried Bollag & Co., Buying Agents, Zurich .....	10
Alfred Rosenstiel, Zurich 4 .....	131

## **ÉCHARPES ET CARRÉS — SQUARES AND SCARVES — CUADRADOS Y ECHARPES — SCHÄRPERN UND VIERECK-TÜCHER**

F. Blumer & Cie, Schwanden .....	13, 123
Filtex S. A., St-Gall .....	10
Christian Fischbacher Co., St-Gall .....	27
Honegger & Cie S. A., St-Gall .....	III
Max Kreier Co., St-Gall .....	121
Siber & Wehrli S. A., Zurich .....	6
Stoffel & Co., St-Gall .....	21
Arthur Vetter & Co., Zollikon .....	136

## **FILÉS ET RETORS — YARNS AND TWISTS — HILADOS Y TORCIDOS — GARNE UND ZWIRNE**

Boppert & Co. S. A., Goldach .....	136
Braschler & Cie, Zurich .....	10
Heberlein & Co. S. A., Wattwil .....	14
Société industrielle pour la schappe, Bâle .....	4
Hans Städler S. A., St-Gall .....	10
Trub & Cie S. A., Üster .....	28
Zwicky & Cie, Wallisellen .....	10

## **FILS A COUDRE — SEWING THREADS — HILOS DE COSER — NÄHFÄDEN**

E. Mettler-Muller S. A., Rorschach .....	28
Zwicky & Cie, Wallisellen .....	10

## **Laine — Wool — Lana — Wolle**

Tissage Bleiche S. A., Zofingue .....	133
---------------------------------------	-----

## **MOUCHOIRS — HANDKERCHIEFS — PAÑUELOS — TASCHENTÜCHER**

Baerlocher & Co., Rheineck .....	28
Bischoff Textiles S. A., St-Gall .....	9
Filtex S. A., St-Gall .....	10
Christian Fischbacher Co., St-Gall .....	27
A. Gunther & Co. S. A., St-Gall .....	136
Honegger & Cie S. A., St-Gall .....	28, III
Kleinberger & Co., St-Gall .....	133
Max Kreier Co., St-Gall .....	121
J. G. Nef & Cie S. A., Hérisau .....	11
Oertel & Co., Teufen .....	16
Jakob Rohner S. A., Rebstein .....	19
Paul Sailer & Co., St-Gall .....	132
Stoffel & Co., St-Gall .....	21
Ed. Sturzenegger S. A., St-Gall .....	130
S. A. ci-devant Tobler Frères & Cie, Teufen .....	10

## **TEINTURIERS, IMPRIMEURS, FINISSEURS — DYERS, PRINTER, FABRICATORS — TINTOREROS, ESTAMPADORES, APRESTADORES — FÄRBER, DRUCKER, APPRETEURE**

Stoffel & Co., St-Gall .....	21
Weberi Sirnach, Sirnach .....	10
Alwin Wild, St. Margrethen .....	10
Zwicky & Cie, Wallisellen .....	10
Winzeler, Ott & Cie S. A., Weinfelden .....	135

## **TISSUS DE COTON, SOIE, LIN, RAYONNE, NYLON ET FIBRANNE — COTTON, SILK, LINEN, RAYON, NYLON AND STAPLE-FIBRE FABRICS — TEJIDOS DE ALGODÓN, SEDA, LINO, RAYÓN, NYLÓN Y FIBRANA — STOFFE AUS BAUMWOLLE, LEINEN, SEIDE, KUNSTSEIDE, ZELLWOLLE, NYLON**

Abegg Frères, Horgen .....	28, 58
L. Abraham & Cie, Soieries S. A., Zurich .....	50, 51, 75, 76, 77, 95
Emile Anderegg S. A., Weinfelden .....	95
Baerlocher & Co., Rheineck .....	28, 57
Rudolf Brauchbar & Cie S. A., Zurich .....	81
Burgauer & Cie S. A., St-Gall .....	16
Emar, Tissage de Soieries S. A., Zurich .....	134
Eugster & Huber S. A., St-Gall .....	28
Filtex S. A., St-Gall .....	10
Christian Fischbacher Co., St-Gall .....	27, 59
Charles Gorini, St-Gall .....	10
Berthold Guggenheim Fils & Cie, Zurich .....	20
H. Gut & Cie S. A., Zurich .....	23
Haas & Cie, Zurich .....	58
Hausmann Textiles S. A., Winterthur .....	28, 92
Heer & Cie S. A., Thalwil .....	15, 124, 125, 126, 127
Honegger & Cie S. A., St-Gall .....	28, III
Kahn & Reber A.-G., Zurich .....	10
Max Kirchheimer Söhne & Co., Zurich .....	II
Leumann, Boesch & Co. S. A., St-Gall .....	133
Mettler & Cie S. A., St-Gall .....	3, 28, 62
Naeff Frères S. A., Zurich .....	5, 64, 84, 85
J. G. Nef & Cie S. A., Hérisau .....	11, 64
Reichenbach & Cie, St-Gall .....	29, 66, 90, 93
E. Roelli & Co. S. A., St-Gall .....	28
Jacob Rohner S. A., Rebstein .....	19
Sager & Cie, Dürrenäsch .....	135
Ernst Schurpf & Co. S. A., St-Gall .....	28
Robt. Schwarzenbach & Co., Thalwil .....	24, 67, 86, 128
Siber & Wehrli S. A., Zurich .....	6
Weberi Sirnach, Sirnach .....	10
Soieries Stehli S. A., Zurich .....	94
Stoffel & Co., St-Gall .....	21, 63
S. A. Stünzi Fils, Horgen .....	18
Tissage Wallenstadt, Wallenstadt .....	28
Wetter & Cie, Hérisau .....	10
Winzeler, Ott & Co. S. A., Weinfelden .....	135
R. E. Zinggeler, Zurich .....	122, 135

## **TULLE — NET — TUL — TÜLL Société suisse de l'industrie tulleuse S. A., Munchwilen ..**

8, 60
-------

## **TRICOT ET JERSEY (VÊTEMENTS ET LINGERIE) — KNITTED AND JERSEY GOODS (APPAREL AND UNDERWEAR) — ARTÍCULOS DE PUNTO (VESTIDOS Y ROPA INTERIOR) — TRIKOT UND JERSEY (KONFEKTION UND WÄSCHE)**

Aspor S. A., Porrentruy .....	28
Hochuli & Cie, Safenwil .....	112, 130
Lahco S. A., Baden .....	110, 111
Jakob Laib & Cie, Amriswil .....	28
Joh. Muller S. A., Wohlen .....	17, 112, 114
Nabholz S. A., Schönenwerd .....	116
A. Naegeli S. A., Trikotfabriken Berlingen u. Winterthur, Winterthur .....	28
J. F. Rohrer-Bölliger S. A., Romanshorn .....	112, 130
Ruegger & Cie, Zofingue .....	131
Ruepp & Cie S. A., Sarmenstorf .....	23, 113, 115
Alwin Wild, St. Margrethen .....	10

## Wo abonniert man «TEXTILES SUISSES»?

<b>Bulgarien.</b>	Schweizerische Gesandtschaft, ul. Chipka 31, Sofia.	<b>Norwegen.</b>	A/S Narvesens Litteraturtjeneste Postfach 115. Oslo.
<b>Dänemark.</b>	A. C. Illum Handelshus A/S, Ostergade 52-54, Kopenhagen.	<b>Österreich.</b>	Schweizer Handelskammer Neuer Markt 4, Wien I. Morawa & Co., Wollzeile 11, Wien'
<b>Deutschland.</b>	Carl Gabler GmbH., Kaufingerstrasse 10, München 2. Richard Beeck, Buch- u. Zeitschriften-Import, Am Schiffgraben 57, Hannover. W. E. Saarbach GmbH., Gereonstr. 25-29, Köln 1.	<b>Polen.</b>	Schweizerische Gesandtschaft, A. Ujazdowskie 27, Warschau 10. P. K. W. Z. «Ruch» Aleje Jerozolimskie Nr. 119, Warschau.
<b>Finnland.</b>	Akateeminen Kirjakauppa, Keskuskatu 2, Helsinki.	<b>Rumänien.</b>	Schweizerische Gesandtschaft, Strada Pitar Mos 12, Bukarest 3.
<b>Jugoslawien.</b>	Schweizerische Gesandtschaft, Bircaninova 27, Belgrad. Schweizerisches Konsulat, Bogoviceva 3, Zagreb.	<b>Schweden.</b>	AB Nordiska Kompaniet, avd. HG. Hamngatan 18-20, Stockholm.
<b>Niederlande.</b>	Niederländisch-Zwitsersche Kamer van Koophandel, 146 Singel, Amsterdam. M. v. Gelderen & Zoon N.V., N. z. Voorburgwal 230/232, Amsterdam-C.	<b>Schweiz.</b>	Schweizerische Zentrale für Handelsförderung, Bellefontaine 18, Lausanne.
		<b>Tschechoslowakei.</b>	ORBIS, Zeitungsvertrieb, Stalinova 46, Prag XII.
		<b>Ungarn.</b>	KULTURA, P. O. B. 1, Budapest 72.

AN UNSERE LESTER

### TEXTILES SUISSES Nr. 4-1958/Nr. 1-1959

Das vorliegende Heft ist keine Doppelnummer, sondern die gewöhnliche Nummer, die jeweils Ende Dezember als vierte des Jahres erscheint.

Da fast die ganze Auflage im Ausland verteilt wird, erhalten sie die Empfänger erst in den ersten Wochen des folgenden Jahres.

Die Redaktion von «Textiles Suisses» ist daher der Meinung, dass es logischer wäre, wenn diese Nummer als Nr. 1-1959 erschien. Die Nummer 1, die bisher jeweils im April erschien, wird daher als Nr. 2 herauskommen, diejenige von Ende Juni als Nr. 3, diejenige von anfangs Oktober als Nr. 4. Die Nummer, die Ende Jahr erscheinen wird, wird dann wieder als Nr. 1 des folgenden Jahres gelten.

Die vorliegende Nummer trägt die Doppelbezeichnung 4-1958/1-1959, um alle Missverständnisse zu vermeiden und unseren Lesern klarzumachen, dass wir weiterhin vier Nummern pro Jahr herausgeben.

Die Redaktion.



SCHWEIZERISCHE ZENTRALE FÜR HANDELSFÖRDERUNG  
ZÜRICH UND LAUSANNE

## Wie hilft die Handelszentrale ausländischen Firmen?

Die Schweizerische Zentrale für Handelsförderung (Handelszentrale), als wirtschaftliches Auskunfts-, Propaganda- und Nachforschungszentrum, hat sich zum allgemeinen Ziel gesetzt, denjenigen ausländischen Firmen in jeglicher Weise behilflich zu sein, die mit der

Schweiz Handelsbeziehungen aufzunehmen wünschen. Auskünfte zuhanden ausländischer Käufer werden grundsätzlich **kostenlos** übermittelt, insofern sie nicht langwierige und kostspielige Nachforschungen erfordern.

- ① Adressenvermittlung von schweizerischen Produzenten und Kaufleuten.
- ② Bekanntgabe des oder der schweizerischen Produzenten eines bestimmten Artikels.
- ③ Vertretervermittlungsdienst, der es ausländischen Interessenten erleichtert, die Vertretung einer schweizerischen Firma zu erhalten. Personen, die eine schweizerische Vertretung zu übernehmen wünschen, füllen einen Fragebogen aus; lauten die eingezogenen Auskünfte günstig, so wird ihre Adresse in das Register der Handelszentrale eingetragen und den einen Auslandsvertreter suchenden schweizerischen Firmen bekanntgegeben.
- ④ Veröffentlichung und Vertrieb des «**Handbuchs der schweizerischen Produktion**». Dieses mit grosser Sorgfalt aufgestellte Verzeichnis, enthält die Adressen von über 7000 schweizerischen Produzenten und führt über 7000 verschiedene Artikel auf. Es wird in deutscher, französischer und englischer Sprache herausgegeben.  
**Preis:** Schweiz: Schw. Fr. 20.80 plus Porto  
Ausland: Schw. Fr. 24.— franko.
- ⑤ Organisation der schweizerischen Beteiligung an ausländischen Messen und Ausstellungen. Auskunftserteilung über diese Veranstaltungen.
- ⑥ Allgemeine Auskünfte über die schweizerische Wirtschaft sowie über ihre Industrien. Herausgabe von Broschüren wie: «Die Schweiz mannigfaltig und weltverbunden», «Die Schweiz und ihre Industrien» usw.
- ⑦ Orientierung über den Waren- und Zahlungsverkehr zwischen dem Ausland und der Schweiz.  
Publikation von Prospekten und Sondernummern, die diese Probleme behandeln.
- ⑧ Herausgabe folgender Zeitschriften:
  - a) «**Schweizer Technik**»  
(in Zusammenarbeit mit dem Verein Schweizerischer Maschinendustrieller)  
(3 Nummern jährlich)  
**Abonnement:** Schweiz (1 Jahr): Schw. Fr. 6.—  
Ausland (2 Jahre): Schw. Fr. 15.—
  - b) «**Schweizer Industrie und Handel**»  
(3 Nummern jährlich)  
**Abonnement:** Schweiz (1 Jahr): Schw. Fr. 4.—  
Ausland (2 Jahre): Schw. Fr. 10.—
  - c) «**Textiles Suisses**»  
(4 Nummern jährlich)  
**Abonnement:** Schweiz (1 Jahr): Schw. Fr. 18.—  
Ausland (1 Jahr): Schw. Fr. 24.—  
Alle diese Zeitschriften erscheinen in mehreren Sprachen.
- ⑨ Untersuchung sämtlicher Probleme, welche die wirtschaftlichen Auslandsbeziehungen der schweizerischen Industrien betreffen. Verarbeitung und Erledigung von Gesuchen und Mitteilungen ausländischer Korrespondenten.
- ⑩ Durchführung von genauen Untersuchungen über den schweizerischen Markt, in Zusammenarbeit mit spezialisierten Marktforschungsinstitutionen.
- ⑪ Herausgabe und Verleih im Ausland von Filmen über die Schweiz.

### Die Vertretung der Handelszentrale im Ausland

Die Handelszentrale arbeitet zusammen mit den Schweizerischen Botschaften, Gesandtschaften und Konsulaten auf der ganzen Welt, sowie mit den Schweizerischen Handelskammern im Ausland. Sie besitzt außerdem verschiedene eigene Dienststellen in mehreren ausländischen Wirtschaftszentren.

## SCHWEIZERISCHE ZENTRALE FÜR HANDELSFÖRDERUNG

### ZÜRICH

Dreikönigstrasse 8  
Tel. 25 77 40

### LAUSANNE

Rue de Bellefontaine 18  
Tel. 22 33 33

- ① ② ③ ④ ⑤

Die unter den Städten angemerkt  
Ziffern bezeichnen die Zuständigkeiten  
des entsprechenden Sitzes.

- ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪