

— Sociedade Anonyma —

MAGNETA



Fabrica de relógios electricos

ZURICH V

— (Suissa) —

„MAGNETA”

Fabrica de relógios electricos
sem batería, nem contactos

ZURICH V

Suissa.

SOCIEDADES FILIAES:

Alemanha:	<i>Deutsche Magneta A. G. Colonia a. Rh.</i>
Inglaterra:	<i>The Magneta Time Co. Ltd., Londres W.</i>
França:	<i>Société Magneta, Paris</i>
Austria-Hungria:	<i>Oesterr.-Ungar. Magneta, G. m. b. H. Viena</i>
Estados Unidos:	<i>The Magneta Co. Incorp., Nova York.</i>
Canadá:	<i>The Magneta Company, Toronto.</i>

Relógios eléctricos

Despertadores acusticos, sirenas eléctricas
para



Bancos
Casas de Credito
Circulos
Sociedades
Escriptorios
Palacios
Theatros
Jornaes
Fabricas
Officinas
Estabelecimentos
etc.

Cidades
Instalações publicas
Estações ferroviarias
Palacios publicos
Repartições publicas
Ministerios
Escolas
Bibliothechas
Luarteis
Arsenaes
Hospitaes
Navios
etc.



NOVO PALACIO DE CORREIOS E TELEGRAFOS EM MILAO
Instalação completa de relógios electricos sistema „Magneta“

Principaes Instalações de relógios eléctricos

„MAGNETA”

Executadas desde 1902

Em vias publicas

Aix-les-Bains	França
Baden	Suissia
Brescia	Italia
Dresden	Allemanha
Gladbach	Allemanha
Glasgow	Inglaterra
Lugano	Suissia
Magdebourg	Allemanha
Mentone	França
Niza	França
Opladen	Allemanha
Plainpalais	Suissia
Praga	Bohémia
Remscheid	Allemanha
Schaffouse	Suissia
Versailles	França
Teplitz-Sch.	Bohémia
Wetter a. d. Ruhr	Allemanha
Winterthur	Suissia

Estações ferroviárias

Bayreuth	Linha ferrea da Baviéra
Brünn	Linha ferrea da Austria
Colmar	Linha ferrea Alsacia-Lorena
Glarus	Linha ferrea Suissa
Heysham	Midland Railway
Ingolstadt	Linha ferrea de Baviéra
Lörrach	Linha ferrea Gran ducado de Baden
Lundenbourg	Linha ferrea Imperador Fernando
Pardubitz	Linha ferrea Austria
Reichenberg	Linha ferrea Austria Norn.
Scheffield	Midland Railway
Troppau	Linha ferrea Austria
Werder	Linha ferrea Prussia
Wetter	Linha ferrea Prussia
Würzburg	Linha ferrea Baviéra
Berlim	Estações: Alexanderplatz Jardim Zoologico etc. Linhas ferreas - Prussia
Bielitz-Biala	Estações da Sociedade de Electricidade e Caminhos de ferro
Colonia	Estações da viação electrica

Palacios e edificios publicos

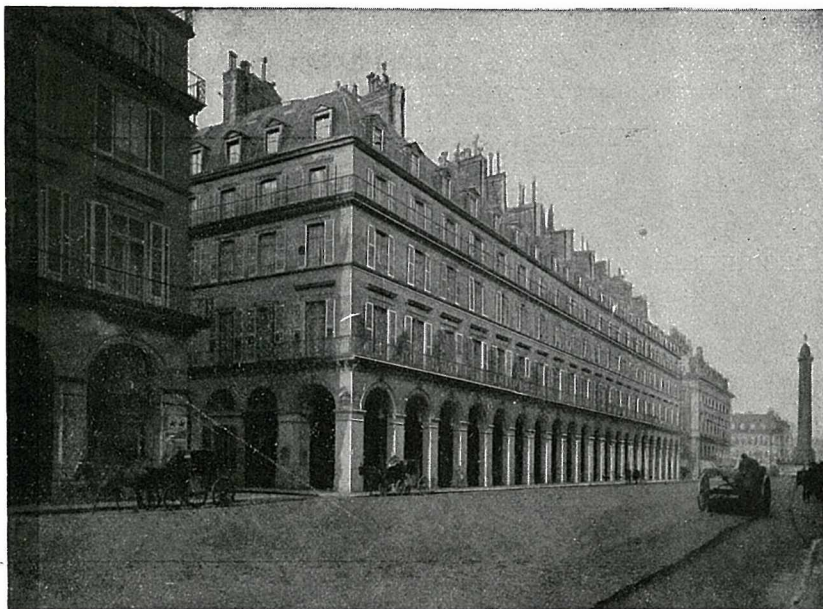
Viena	Caixa de socorros a enfermos
Mulhouse	Bolsa
Berna	Palacio federal
S. Gall	Asylo municipal
Viena	Bürgertheater
Monte-Carlo	Casino
Glasgow	Estação central de policia
Berne	Administração feder. do alcool
Bregenz-Rieden	Central Electrica
Praga	Luartel dos bombeiros
Schwerin	Administração militar
Offenbach	Companhia das Aguas e Gaz
Colonia	Exploração do porto
Berlim	Repartição Imper. de brevets
Zurich	Sociedade dos Comerciantes
Viena	Palacio Ministerial
Zurich	Corso-Theater
Berne	Edifícios de topografia nacional
Paris	Le Coeur
Hambourgo	Repartição da Marinhra
Colonia	Mercado
Praga	Mercado
Londres	Metropolitan Water Board
Hambourg	Luartel-General
Woolwich	Municipio
Thun	Luartel
Utica (E. U. A.)	Tribunal de Contas de Oneida
Viena	Associação de Engenheiros e Architectos
Strasbourg	Instituto farmacêutico
Cairo	Luartel de bombeiros e policia
Chatham Dockyard	Almirantado Britanico
Zurich	Municipio
Colonia	Mercado e matadorio
Mulhouse	Sociedad Industrial
Colonia	Repartição Municipaes de agua y electricidade
Karlsruhe	Ständehaus
Regensdorf	Reformatório
Dresden	Theatro central
Hambourgo	Trubinal civil

Edefícios de Correios e Telegrafos

Londres	General Post Office S. Martin le Grand
Londres	General Post Office Northern District
Londres	General Post Office Studd Street Stores
Londres	Oficina de construções electricas
Aschaffenburg	Palacio de Correios e Telegrafos
Berne	
Coire	
Kempten	
Lindau	
Nurinberg	
Port Said	
Straubing	

Escolas e Institutos

Zurich	Escola de Anatomia
Nova York	Asbury Park High School
Zurich	Berlitz School of Languages
Paris	Escola especial de Architectura
Zurich	Escola Feder. de Silvicultura
Berlin	Sophien-Ginasio
Amburgo	Tecnico
Phorzheim	Ginnazio
S. Gall	Escola de Comercio
Paris	Instituto Comercial Pigier
Zurich	Instituto Minerva
Schwyz	Colegio Maria-Hilf
Nurinberg	Kreisrealschule
Londres	Lincoln Grammar School
Annapolis (E. U. A.)	Academia Naval
Hambourgo	Escola de Navegacao
Berna	Escola Normal superior
Nova York	Instituto Paker
S. Gall	Instituto Dr. Schmidt
Affoltern (Zurich)	Escola
Biberist (Solothurn)	Escola
Brunnmatte (Berne)	Escola
Dornbirn (Vorarlberg)	Escola
Fahrwangen (Argovie)	Escola



HOTEL DE LONDRES — PARIS
Instalação de relógios electricos „Magneta“



HOTEL ZUM REICHSTAG — BERLIN
Instalação de relógios electricos „Magneta“



PALACIO MINISTERIAL DE DRESDEN
Instalação de 100 relógios electricos „Magneta“

Escólas e Institutos

Örlikon (Zurich)	Escóla
Zalimatt (Lucerna)	Escóla
Wollikon (Zurich)	Escóla
Zurich	Instituto Patologico
Zurich	Antiga Escola Cantonal
Zurich	Nova Escola Cantonal
Berne	Universidade
Strasburgo	Universidad (Pharmac. Inst.)

Hospitales e Sanatorios

Paris	Hospit. Oftalmico-Rothschild
Interlaken	Hospital
Paris	Cassa de saude Dr. Bonnet
Baden-Baden	Sanatorio Dr. R. Rumph
Paris	Dr. Gautier
Bale	Dr. Nibergall
Neully	Fronton Basque
Reboldsgrünn	Sanatorio para doenças pulmandres
Zurich	Inst. „Paracelsus“
Davos-Platz	Sanatorio omeopatico
Belleley	Manicomio
S. Gall	Hospital Cantonal
Zurich	Hospital infantil
Berchtesgaden	„
Hohemark	Inst. Dr. Friedländer
Berne	Kursaal Schänzli
Nova York	Mount Sinay Hospital
Frankforte s. M.	Int. Dr. Dornblut
Davos-Dorf	Sanatorio Dr. Danegger
Baden-Baden	Sanatorio Dr. Frey-Gilbert
Baden-Baden	Sanatorio Guisisana
Paris	Sanatorio Velpeau
Leeds	Seaeroft Hospital
Paris	Hospital Vanderbilt
Londres	St. Thomas Hospital
Schemnitz	Zimmermann'sche Naturheil-anstalt

Estabelecimentos de banho

Schuls (Grisons)	Banhos de
Paris	Banhos des Buthes Chaumont
Paris	Banhos de Odessa
Paris	Banhos de Turrenne
Dresden	Dianabad
S. Gall	Volksbad

Jornaes

Nova York	Brooklyn Aegle
Chemnitz	Chemnitzer Neueste Nachr.
Dusseldorf	Düsseldorfer Handelszeitg.
Dusseldorf	Düsseldorfer Neueste Nachr.
Paris	Journal du Batiment
Kiel	Kieler Neueste Nachrichten
Buenos Ayres	La Imprenta
Paris	La Presse
Leipzig	Leipziger Neueste Nachr.
Leipzig	Leipziger Tageblatt
Zurich	Neue Zürcher Zeitung
Londres	Press Exchange
Genebra	Société Genevoise d'Edition
S. Gall	Tagblatt d. Stadt S. Gall
Zurich	Tageblatt u. städt. Amtsblatt
Zurich	Tages-Anzeiger
Londres	The Daily Mirror

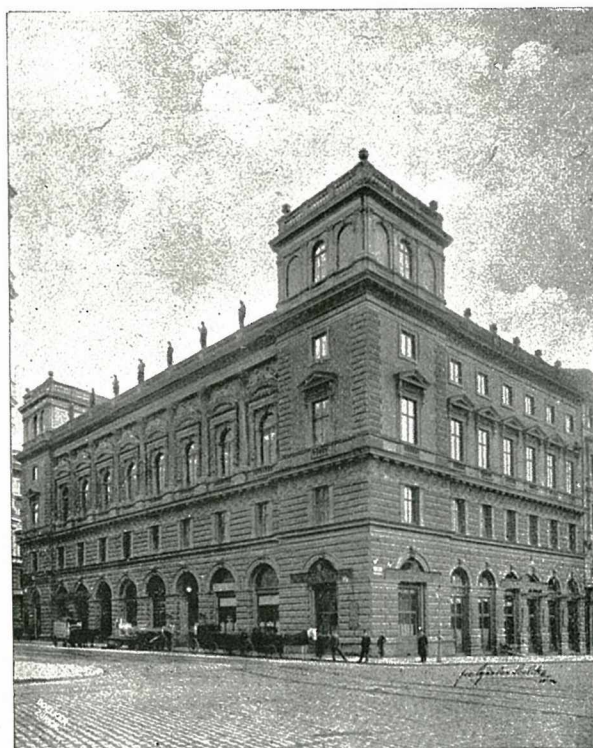
Hotéis

Aachen	Kaiserbad-Hotel
Aachen	Hotel Karlsbad, Kurhaus
Baden-Baden	Hotel Europaicher Hof
Baden-Baden	Hotel Hollando
Baden-Baden	Hotel Müller
Baden-Baden	Hotel Stephania
Baden-Baden	Hotel Messmer
Bergamo	Hotel Concordia
Bordighera	Grand Hotel Esperia
Bordighera	Grand Hotel du CapAmpeglio
Bordighera	Hotel Angst
Bergün	Vereinigte Hotels A. G.
Berlin	Hotel Adlon
Berlin	Hotel Excelsior
Berlin	Hotel Reichstag
Berlin	Hotel Fürstenhof
Berlin	Hotel Pariserhof
Berlin	Hotel Westmünster
Berne	Hotel National
Cairo	Grand Hotel Semirames
Cannes	Hotel das Ilhas Britannicas
Cannes	Hotel Montfleury
Coire	Neues Hotel Steinbock
Coire	Kurhaus Passugg
Colonia	Hotel Monopol
Colonia	Park-Hotel
Davos-Platz	Grand Hotel Belveder
Davos-Platz	Hotel National
Davos-Platz	Fluela Post- u. Sporthotel
Davos-Platz	Hotel Continental
Davos-Platz	Hotel Casino
Düsseldorf	Pal.-Hot. Breidenbacher Hof
Düsseldorf	Bahnhofs-Hotel
Düsseldorf	Hansa-Hotel
Düsseldorf	Hotel Schloß Burg



PALACIO FEDERAL — BERNE

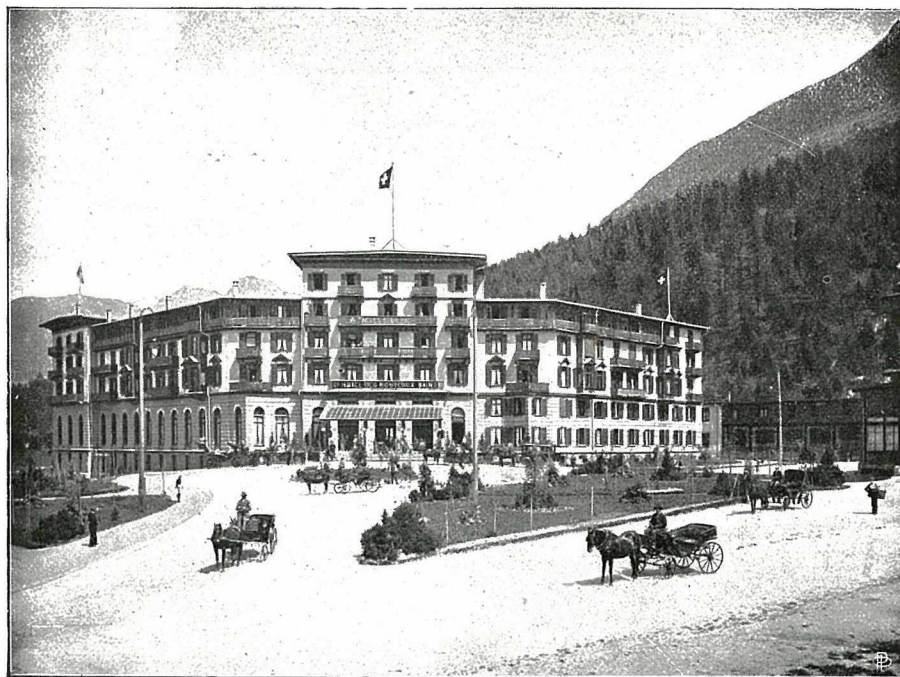
Instalação de 51 relógios electricos „Magneta“



PALACIO da ASSOC. de ENGENHEIROS e ARCHITECTOS
VIENA — Instalação de relógios electricos „Magneta“



HOTEL EXCELSIOR — BERLIN
Instalação de relógios electricos „Magna“



NOVO ESTABELECIMENTO de BANHOS St. MORITZ
Instalação de relógios electricos „Magna“

Hotéis

Francofort s. M.	Zentral Hotel
Francofort s. M.	Frankfurter Hof
Francofort s. M.	Hotel Deutscher Kaiser
Francofort s. M.	Hotel Kölner Hof
Francofort s. M.	Hotel Pariser Hof
Francofort s. M.	Hotel Viktoria
Francofort s. M.	Palast Hotel Fürstenhof
Gardone - Riviera	Grand Hotel
Genebra	Grand Hotel Beau Rivage
Genebra	Hotel Central
Genebra	Tournig Hotel de la Balance
Genebra	Gd. Hotel Ioternational
Genebra	Hotel Suisse
Genebra	Grand Hotel de la Paix
Gletsch	Hotel Rhonegletscher
Glion	Park Hotel
Gurnigel	Grand Hotel
Hambourgo	Hotel Hamburger-Hof
Hambourgo	Hotel Atlantic
Hambourgo	Hotel Esplanad
Hambourgo	Hotel Centralbahnhof
Hambourgo	Lloyd-Hotel
Hyeres	Hotel Palmiers
Karlsbad	Grand Hotel Pupp
Klosters	Hotel Silvretta
Klosters	Grand Hotel Vereina
Lausanne	Hotel Cecile
Lausanne	Hotel de l'Europe
Lausanne	Grand Hotel de la Paix
Leipzig	Hotel Hauffé
Leipzig	Hotel Sachsenhof
Leipzig	Hotel Stieglitzenhof
Lenzerheide	Hotel Kurhaus
Londres	Hotel Hitz (200 relógios)
Londres	Savoy Hotel
Luxembourg	Grand Hotel Brasseur
Luxembourg	Hotel Staar
Lucerna	Palace Hotel
Lucerna	Union Hotel
Lucerna	Kursaal
Magdebourg	Hotel Magdeburgerhof
Maloja	Palast Hotel
Maloja	Kurhaus
Meyerhof-Obersax	Hotel Mundaun
Marselha	Grand Hotel
Marselha	Grand Hotel de Genève
Marselha	Gd. Hot. Noailles y Metropole
Mentone	Grand Hotel National
Mentone	Hotel de Venise
Mentone	Hotel des Colonies
Mentone	Hotel du Louvre
Mentone	Hotel Montfleury
Mentone	Hotel Riviera Palace
Metz	Grand Hotel de l'Europe
Metz	Hotel Royal

Hotéis

Monte-Carlos	Grand Hotel de Londres
Monte-Carlos	Hotel Balmoral
Monte Carlos	Hotel de Paris
Monte-Carlos	Hotel de Russie
Monte-Carlos	Hotel des Ingêles
Montreux	Hotel Eden
Montreux	Hotel du Park
Munich	Park-Hotel
Nancy	Hotel de la Poste
Nova York	Empire Hotel
Nova York	Hotel Belmont (225 relogios)
Nova York	Hot. Knickerbocker(200 rel.)
Nova York	Hotel S. Regis (500 relogios)
Nova York	Park Avenue Hotel
Nova York	Plaza Hotel (300 relogios)
Nova York	Ritz Carlton Hotel
Niza	Cosmopolitan Hotel
Niza	Grand Hotel des Palmiers
Niza	Grand Hotel du Rhin
Niza	Grand Hotel Hermitage(100)
Niza	Hotel de la Grande Bretanha
Niza	Hotel Royal (175 relogios)
Niza	Hotel Winter Palace (143)
Paris	Grand Hotel
Paris	Grand Hotel de Londres
Paris	Hot. Chemin de Fer du Nord
Paris	Hotel d'Jena
Paris	Hotel Meurice (200 relogios)
Paris	Hotel Richemond
Pontresina	Hotel Pontresina
Prien	Strand Hotel am Chiemsee
Schuls	Hotel Viktoria
Schuls	Kursaal Schuls Tarasp
Sils	Hotel Barblans Erben
Sils	Hotel Margnan
Singen	Hotel Schweizerhof
S. Cergues	Gd. Hotel de l'observatoire
S. Gall	Hotel Hecht
S. Gall	Hotel Schiff
S. Jean s. Mer.	Hotel Panorama Palace
S. Moritz	A. G. Grand Hotel Belvédère
S. Moritz	A. G. Grand Hotel des Bains
S. Moritz	Grand Hotel
S. Moritz	Gd. Hotel Engadiner Kulm
S. Moritz	Hotel Engadiner Hof
S. Moritz	Hotel Rosatsch
S. Moritz	Hotel Schweizerhof
S. Moritz	Neues Hotel Stahlbad
S. Moritz	Hotel Margna
S. Moritz	Hotel Caspar Badrutt
S. Moritz	A. G. Post und Mercatorium
Trois Epis	Gd. Hotel Trois Epis, Colmar
Vitznau	Park Hotel
Viena	Hotel Dungal
Viena	Palace Hotel



TRIBUNAL CIVIL — HAMBOURGO
Instalação de relogios electricos „Magna“

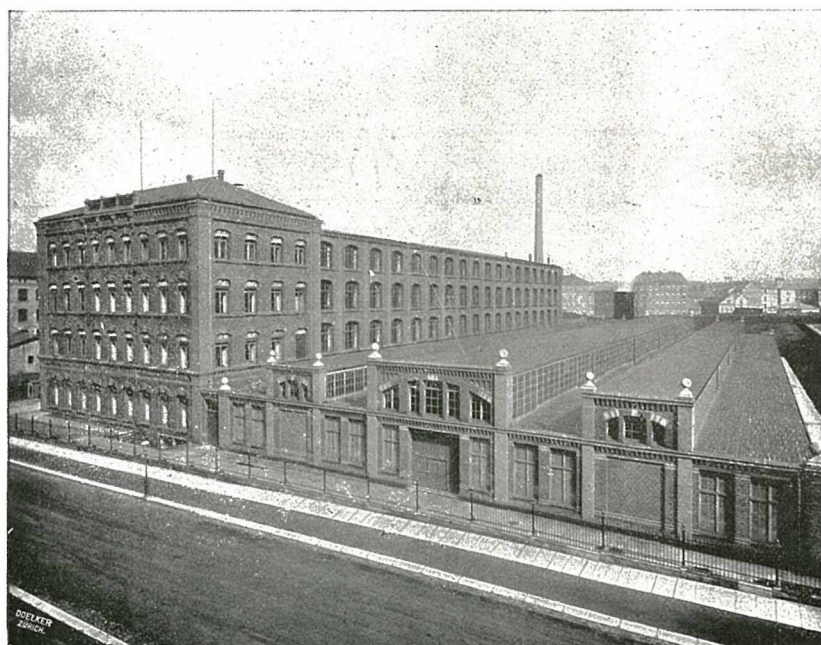


GRAND HOTEL do CAP. AMPEGLIO BORDIGHERA
Instalação de relogios electricos „Magna“

Zurich	Hotel Baur au lac	Zurich	Hotel Metzgerbräu
Zurich	Hotel Baur en ville	Zurich	Hotel Myten
Zurich	Hotel Beatus	Zurich	Hotel Post
Zurich	Hotel Brünig	Zurich	Hotel Romer
Zurich	Hotel Falkenstein	Zurich	Hotel Stadthof
Zurich	Hotel Gotthard	Zurich	Hotel Weisses Kreuz



ESTAÇÃO FERROVIÁRIA DE BRÜNN — BRÜNN
Instalação de relógios electricos



FABRICA de MACHINAS PARA TECELAGEM SCHUBERT & SALZER
CHEMNITZ — Instalação de relógios „Magna“

Bancos e Casas de credito

Aachen	Rhein.-Westf. Disconto- gesellschaft
Aarau	Bank in Aarau
Aarau	Kantonalbank
Basel	Schweiz. Kreditanstalt
Basel	Schweiz. Bankverein
Berlin	Deutsche Bank
Berlin	Banco de Commercio e In- dustria
Bremen	Bremer Bank
Berne	Schweiz. Volksbank
Brugg	Aarg. Hypothekenbank
Dresde	Bank für Bauten
Zurico	Leu & Co. A. G.
Elberfeld	Bergisch-Märkische Bank
Elberfeld	Elberfelder Bankverein
Roma	Credito Italiano
Leipzig	Banco Alemão
Zurich	Incasso- u. Effekten-Bank
S. Gall	Banco Cantonal
Berne	Banco Cantonal
Zurich	Banco Cantonal
Lucerna	Banco Cantonal
Lucerna	Bank in Luzern
S. Gall	Eidg. Bank A. G.
S. Gall	Toggenburger Bank
Nova York	Mercantile Nationalbank
Nova York	Produce Exchange Bank
Paris	Société Franco-Ibéro- Americano
Plauen im V.	Plauener Bank
Zurich	Credito Suisso
Zurich	Schweiz. Nationalbank
Rorschach	Toggenburgerbank
Milao	Unión Cooperativa
Pittsbours	Union National Bank

Companhias de Seguros

Aachen	Sociedad, Leipzig-Achen
Amsterdam	Companhia General de Seguros de vida
Berlin	Leipziger Feuervers.-Ges.
Berlin	Märkische Haftpflichtvers.
Magdeburg	Magdeburg. Feuervers.-Ges.
Elberfeld	Transp.-Vers.-Ges.
Viena	Companhia Austria de Seguros contra accidentes
Paris	Companhia de Seguros „La Nationale“
Paris	Companhia de Seguros „La Privoyante“
Paris	Companhia de Seguros „La Zurich“
Zurich	„Zürich“ Allgem. Unfall- u. Haftpflicht-Versicher. A. G.



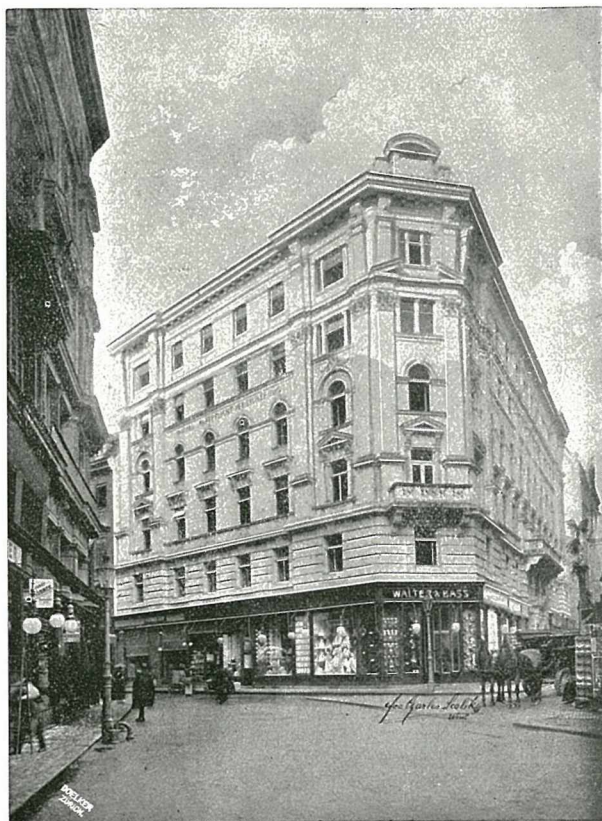
PALACIO DO BANCO CANTONAL — ZURICH
Instalação de relógios electricos „Magneta“



PALACIO DO BANCO ALEMAO — DRESDEN
Instalação de relógios electricos „Magneta“

Fabricas e Officinas

Officina de Apprêt	Cilander	Herisau
Officina de Apprêt	Locher & Co.	Herisau
Officina Electricas	de St. Ouen	St. Ouen, Seine
„Automobil-Garage“	Socied. Anon.	Zurich
„Automoveis“	E. C. Mathis	Strasbourg
Fabrica de Automoveis	Arbenz & Co.	Albisrieden
Fabrica de Automoveis	„Orion“ Sociedad Anonima	Zurico
Fabrica de Automoveis	Turicum	Uster-Zurico
Fabrica de faróes	para automoveis M. Blériot	Paris
Tinturaria de Algodão	Louis Hermsdorf	Chemnitz
Fiação de Algodao	E. J. Clauss Nachf.	Plauen Saxónio
Fiação de Algodao	Fessmann & Heker	Zell (Baden)
Fiação de Algodao	Dollfus & Co.	Belfort
Fiação de Algodao	G. Trümpler-Pestalozi	Uster-Zurico
Fiação de Algodao e tinturaria	Ch. Gamand & Hijos	Amiens
Fiação de Algodao	Bertrand & Co.	Mulhause
Fiação de Algodao	Lapoutroie	Schnierlach-Alsacia
Fiação de Algodao	J. Kiener fils	Türkheim-Alsacia
Fiação de Algodao	Ernest Boigeol & Co.	Giromagny
Fiação de Algodao	Carlo Sutermeister	Intra
Fiação de Algodao	Cantoni	Mailand
Fiação de Algodao e tecelagem	G. Marchal & Hijos	Rothau-Alsacia



**PALACIO DA COMPANHIA DE SEGUROS CONTRA
ACCIDENTES — VIENA**
Instalação de relógios „Magna“



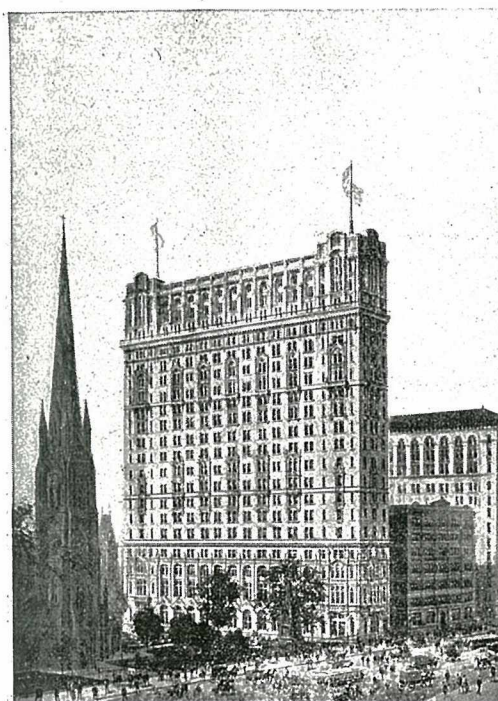
ESTACAO FERROVIARIA ALEXANDREPLATZ — BERLIN
Instalação de relógios electricos „Magna“

Fabricas e Officinas

- Fiação de Algodao e tecelagem**
Fritz & Kaspar Jenny Ziegelbruecke
- Fiação de Algodao e tecelagem**
Fritz & Kaspar Jenny Niederurnen
- Tecelagem de Algodao**
Grossmann Irmaos Brombach
- Tecelagem de Algodao** Fr. Mattausch & Fs.
Sociedade Anonyma Frankenthal
- Fabrica de loiça** Sociedade Anon. Delémont
- Fabrica de artigos de metal**
H. & E. Honegger Wald-Zurich
- Conservario** A. Schnebli & Filhos
Baden (Argovia)
- Fabrica de Cerveja** Alberto Monaco
- Fabrica de Cerveja** Binding Frankfort
- Fabrica de Cerveja** St. Jean Ginebra
- Fabrica de Cerveja**
Union Sociedade Anonyma Zurich
- Officina de typografia e encadernacao**
Fritz Amberger Zurich
- Officina de estampagem de tecidos**
Hoffmann Neugersdorf-Silezia
- Fabrica de cartonagens** Leipzig
- Fabrica de productos chimicos**
Griesheim-Electron Badisch-Rheinfelden
- Fabrica de Chocolate** Gerondard Paris
- Fabrica de Chocolate** Lobeck & Co. Dresden
- Fabrica de Chocolate**
A. Maestrani St. Georgen
- Fabrica de Chocolate**
Moser & Roth Stutgar
- Fabrica de aparelhos Cinematográficos**
Pathé Paris
- Fabrica de loiça**
J. J. Wagner & Co. Zurich
- Officina de estampagem e apprêt** Brombach
- Typografia „Neu-Graphic“**
Sociedade Anonyma Oerlikon
- Fundição e Serracheria** George Fischer
Sociedade Anonyma Schafouse
- Fundição** Geoge Fischer Soc. Anon. Clus
- Fabrica de lampadas electricas**
Sociedade Anonyma Aarau
- Fabrica de contadores electricos**
Landis & Gyr Zug
- Fabrica de productos electro-chimicos**
Natrium Badisch-Rheinfelden
- Sociedade Geral Italiana Edison de Elec-
tricidade** (Palacio Novo) Milao
- Artigos electricos** A. Humbert Paris
- Fabrica de pharões para bicicletas**
Herm. Riemann Chemnitz
- Tinturaria** Terlinden & Co. Goldbach
- Vidraria de** Neu-Sörnnewitz
- Vidraria de** Sörnnewitz
- Gorham Manufacturing Co.** Nueva York
- Typografia Artistica** A. Trueb & Co. Aarau

Fabricas e Officinas

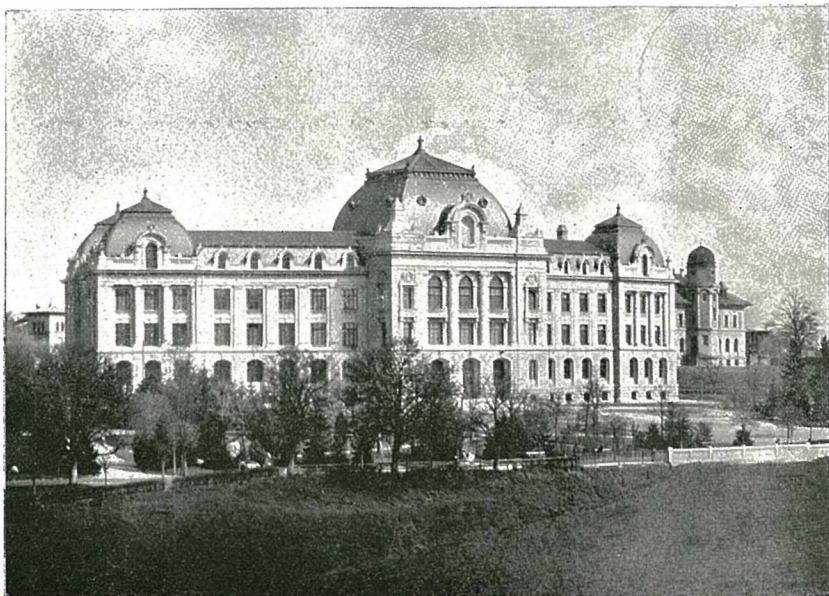
Fabrica de succedâneos de café e excencias „Artuswerk“	Rodenkirchen
Fabrica de tecidos	Harthau
Fabrica de Pianofortes Steinway & Co.	Nova York
Fabrica de productos para confeitaria E. Troemel	Plauen
Fabrica de Conservas Mosser & Elbir	Nancy
Fabrica de productos alimenticios Scott & Bowne	Frankofort
Central Electrica de	Rheinfelden
Tecelagem de la e turturaria Schafroth & Co.	Burgdorf
Fabrica de machinas agricolas Clyton & Shuttleworth	Viena
Officina mecânica Danek & Co.	Praga
Officina mecânica A. Schmid	Zurich
Officina mecânica C. G. Haubold	Chemnitz
Officina mecânica C. Hamel	Schoenau
Officina mecânica C. H. Weisbach	Chemnitz
Officina mecânica Eug. Klotz	Stuttgart
Officina mecânica J. M. Lehmann	Dresden
Officina mecânica Oerlikon	Oerlikon
Officina mecânica y fundicao Buehler Irmaos	Uzwil
Carpintaria mecânica H. Hartung	Zurich
Carpintaria mecânica Hoffmann	Zurich
Estallero Horland & Wolf	Belfaste
Estallero Workmann, Clarke & Co. Ltd.	Belfaste
Tecelagem mecânica de sêda	Goerwihl
Tecelagem mecânica W. Actnich & Co.	Winterthur
Fabrica de artigos de metal D. Wieser & Co.	Zurich
Fabrica de artigos de metal Osk. Sonnenschein	Chemnitz
Fabrica de artigos de metal Sociedade Anonyma	Rapperswil
Fabrica de artigos de metal Wurtenberg	Berlin
Fabrica de Moagem H. Hungerbuehler	Bruggen
União oleifera alemã	Mannheim
Oficina para construções de optica Nitsche & Guenter	Rathenow
Fabrica de papel a. d. Sihl Soc. An.	Zurich
Officinas Photochimica	Muegeln
Aparelhos de Fotograficos Huttig & Filhos	Dresden-A.
Instituto Fotografico	Zurich
Fabrica de guardo-chuvas Cavest & Dhangest	Paris
Fabrica de calçado C. F. Bally & Filhos	Shonenwerd
Fabrica de calçado A. Leroy	Nancy



TRINITY BUILDING — NOVA YORK
Instalação de relógios electricos „Magneta“



BOWLING GREEN BUILDING — NOVA YORK
Instalação de relógios electricos „Magneta“



PALACIO DA UNIVERSIDADE DE BERNE
Instalação de relógios electricos „Magneta“



HOSPITAL ROTHSCHILD, Estabelecimento Oftalmologico
PARIS — Instalação de relógios electricos „Magneta“

Fabricas e Officinas

Fabrica de malha de sêda	
Ivan Sax	Oberrieden
Manufactura de sêda	
Gesser & Co.	Waedenswil
Fabrica de tecidos de sêda e paramentos eclesiasticos	Herzfeld & Co. Hardsko
Fabrica de rendas	
Barth & Co. Soed. Anonyma	Leipzig
Fabrica de Stearina e sabao	
Ignaz Weineck	Viena
Fabrica de loiça	Neu-Sornewitz
Fabrica de bordados	
A. Hufenus & Co.	Flawil
Fabrica de bordados	
D. Klauber & Co.	S. Gall
Fabrica de bordados	
Fenkart & Co.	Buerglen
Fabrica de bordados	
Fenkart & Co.	S. Gall
Fabrica de bordados	
Leumann, Boesch & Co.	S. Gall
Fabrica de bordados	Rappold & Co. S. Gall
Fabrica de bordados	Stauder & Co. S. Gall
Fabrica de bengalas	
Nussbaum & Herold	Paris
Fabrica de Chapéus de palha	
W. Schwegler	Wohlen
Fabrica de Chapéus de palha	
Jakob Isler	Wohlen
Fabrica de Chapéus de palha	
Otto Hauswald	Mueglen
Fabrica de piúgas	O. Goerner Thalheim
Fabrica de conservas alimenticias	
Maggi & Co.	Kemptthal
Fabrica de conservas alimenticias	
Maggi & Co.	Singen
Fabrica de Instalações telegraficas	
R. & E. Huber	Pfäffikon
Casa Editôra	Breitkopf & Haertel Leipzig
Fabrica de gaiólas	Sauer & Polster Chemnitz
Lavanderia mecânica	S. Anonyma Zurico
Lavanderia mecânica	Franz Ehmig Teplitz
Officina mecânica	Magdebourg
Officina mecânica	
Schaerer & Co.	Karlsruhe
Officina mecânica	
Schubert & Salzer	Chemnitz
Estamparia de tecidos	
Sociedade Anonyma	Dornach
Officina mecânica	
Gebr. Sulzer	Winterthur



HOTEL ADLON — BERLIN
Instalação de relógios electricos „Magna“



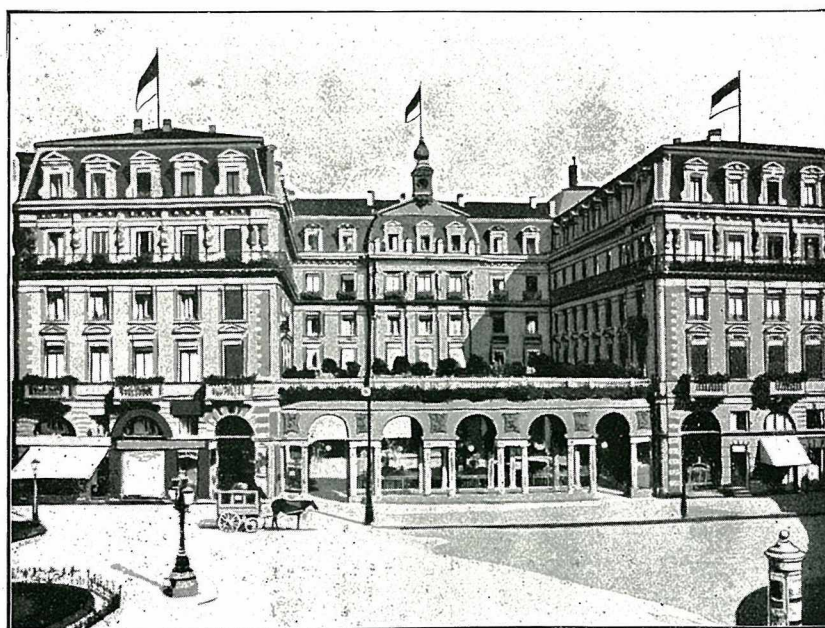
PALACIO DA PRAÇA DE ALMA — PARIS
Instalação de relógios electricos „Magna“

Administração Industria e Comercio

Administração Mackensie	Genova
American Woolen & Co.	Nova York
Antigos Estabelecimento	
Odell Frères	Paris
Architecto A. J. Horgan	Nova York
Atelier Lafayette	Paris
Impresa F. R. Albert	Bale
Impresa Kristeller & Sonnenthal	Berlim
Café Allegri	Viena
Café Szopciński	Viena
Café Thury	Viena
Gran Bazar de la Rue de Rennes	Paris
Casa de exportacao Hauser & Civy	Paris
Casa de Exportacao	
Louis Graziano	Chaux-de-Fonds
Armazens Hemery e Blanche	Paris
Escriptorio técnico Paul Kestner	Lille
Escriptorio tecnico W. Wolff	Zurich
Casa de exportacao	
Wolkart & Co.	Winterthur
Lord & Taylor	Nova York
Société des Magasins Réunis	Paris
Taylor's Drug Co. Ltd.	Leeds
Officine Pathé	Paris



OFFICINAS MECANICAS DE OERLIKON (SUSSIA)
Instalação de relógios electricos „Magneta“



HOTEL FRANKFURTERHOF — FRANCOFORTE s. MEINE
Instalação de relógios electricos „Magneta“

Escritórios, Clùbs, Armazens etc.

Bureauhaus	Berlim
Burgerhof	Viena
Centralhof	Zurich
Chones Industriepalast	Berlim
City-Hof	Hambourgo
Comptoirhaus	Elbhof-Hambourgo
Hansahaus	Dusseldorf
Industriegebäude	Berlim-Kommandantenstr.
Industriehof	Viena
Kappelerhof	Zurich
Mercatorium	Zurich
Metropole	Zurich
Neu-Seidenhof	Zurich
Oceanic	S. Gall
Trülle	Zurich
Tuchlauben	Viena
La Nationale	Av. Bois de Boulogne Paris
La Nationale	Avenido Hoche Paris
La Nationale	Avenido Montaigne Paris
La Nationale	Boulevard Beauséjour 17, 19, 21 Paris
Snr. Bourgeois	Avenido Breteuil Paris
Snr. Darracq	Praca de l'Alma Paris
Snr. Favaron	R. Theodule Ribot Paris
Snr. Hanchelin	Avenido du Trocadero Paris
Snr. Ruzé	R. Rochechuart Paris
Snr. Uginet	R. Lycée Molière Paris
Barclay Building	(20 andares) Nova York
Bowling Green Building	(16 andares) Nova York
Trinity Building	(21 andares) Nova York

Villas, Palacios e Conventos

Snr. Konrad Baumann-Stockar	Baden
Snr. Bourse	Palacio de Silly Paris
Reverendo Abade Columbanos Brugger	Einsiedeln
Snr. Jacob de Combes	Alexandria-Egypto
Snr. Gustav Grob	Cairo
Snr. Mantin	Paris
Snr. Generaldirektor Page	Cham
	Palacio de S. Andrea
Muy Reverendo Schwab	Heiligenwald
Snr. Conselheiro Stollwerk	Colonia
Snr. Albert Ten-Brink	Arles
Snr. Tuck	Monte-Carlos
Snr. Thomas Wanamaker	Filadelfia

Instalações navaes

Adriatic	Laurentic
Amazon	Lusitania
Araguaya	Mauretania
Asturia	Megantic
Avon	Orsova
Balmoral Castle	Osterley
Edinburgh Castle	Ostway
Orvieto	Otranto
Kaiserin Auguste Victoria	Rotterdam



VISTA GERAL DA CIDADE DE LUGANO
Instalação municipal de relógios electricos „Magneta“

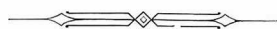
Lugano, 27. Junho 1904.

Desde que a cidade de Lugano possui um serviço municipal de distribuição electrica, pudêmos constatar a perfeição dos relógios sistema „MAGNETA“.

A despesa com a conservação e funcionamento é absolutamente nula, e graças a simplicidade e regularidade do relógio, o seu emprêgo pode recomendar-se em toda a classe de instalações.

MUNICIPIO DE LUGANO
serviço tecnico de trabalhos publicos
aag: MARAZZI.

O emprego do relógio eléctrico MAGNETA adquiriu em pouco tempo (desde 1902) um tal desenvolvimento por carecer de baterias, elementos aos quaes se devem 90 por cento das perturbações no funcionamento dos relógios eléctricos do antigo sistema. A sua instalação torna-se perfeitamente prática pela minima despesa, pela commodidade e regularidade do relógio e ainda pela economia na sua conservação. A estas vantagens devem juntar-se a completa modernidade e elegancia.



Principio dos relógios eléctricos MAGNETA

A corrente que acciona os relógios eléctricos em vez de ser produzida por uma bateria como no antigo sistema, deriva de um simple gerador electromagnético colocado no interior do pendulo regulador de precisão e que posto em movimento dá este ultimo uma volta por minuto.

O inductor magnetico comprehende um prisma (veja se a figura ao lado (c) que constitúe a armadura e está colocado ao centro de uma bobina fixa e de um campo magnetico creado mediante magnetes permanentes e igualmente fixos.

Cada minuto por um dispositivo especial e bastande simple, o regulador provoca uma brusca rotação do prisma (c) da qual resulta uma corrente eléctrica na bobina que envolve a armadura; esta corrente é transmitida a um numero qualquer do relógio e o movimento das agulhas combina-se sincronamente com o movimento do prisma de ferro doce.

Em vez da vigilancia e manutenção das baterias, o emprego do relógio „Magneta“ apenas exige a carga do relógio principal operação que pode ser efectuada em um minuto por qualquer servente.

Os relógios secundarios não necessitam ser carregados ou regulados.

O mecanismo inductor sendo extremamente simples não está sujeito a avarias e conserva-se inalteravel durante longos annos sem exigir vigilancia alguma; portanto as despesas de conservação das baterias, que eram grandes nos relógios de antigo sistema, desaparecem completamente.

