Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 85/86 (1925)

Heft: 1

Werbung

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: 02.12.2025

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



Stahldrahtnetze

(SCHWEIZER-FABRIKAT)

Konstruktion und Ausführung gesetzlich geschützt

in Rollen und Tafeln

Rationelle und billige Armierung im Betonbau für Hochbau, Tiefbau, Strassenbau, Brückenbau etc.

J. LOUIS MÜLLER, LUZERN

(Telephon 4.22)

das elektrische Tageslicht

ist technisch und hygienisch die vollkommene Beleuchtungsart für Arbeits-, Fabrikations- und Verkaufsräume jeder Art und Branche. Gleichmässige, blendungsfreie u. farbenrichtige Beleuchtung.

Generalvertretung des Originalreinlichtes "ILRIN":

Ingenieur-Bureau KIEFER & LUDWIG vorm. Emil Riefer

Tel.: Selnau 27.87

ZÜRICH 2

Gotthardstrasse 62



ist die zuverlässige

Rostschutzfarbe

Absolut wetterfester, giftfreier, lichtächter und infolge seiner grossen Ausgiebigkeit billiger Anstrich für Brücken, Geländer, Gasbehälter und Eisenkonstruktionen aller Art. Von den Schwelzerischen Bundes-Bahnen und Behörden anerkannt. ALLEINFABRIKANTEN:

Hans Dold & Cie., Lack- u. Farben-Fabrik, Wallisellen.







Unter dem Namen

liefere ich ein

tiefgrünes Kunststein- u. Edelputzmaterial, das inbezug auf Farbe wirklich grün u. warm ist.

Ich garantiere für eine absolute Wetterbeständigkeit, nötige Härte und Behaubarkeit. Dieser Walliser-Baustoff eignet sich wie kein anderer für alle Steinhauerund Edelputzarbeiten.

Verpackung in 50 kg-Säcken. Körnung nach Wunsch

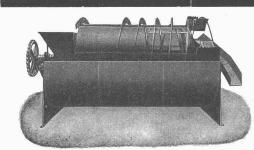
MINERALMÜHLE

HANS HUNZIKER, BRIG.

Vertreter für die Ost- und Zentral-Schweiz: HANS AEBLI, Baumaterialien, ZÜRICH.



EUBÖOLITHWERKE A. G. OLTEN



Kies- u. Sandwäschen

Postschliessfach Nr. 2133 in Schaffhausen



Lichtbilderaufnahmen der Wege, welche die Hände eines Strassenbahnführers zurücklegen müssen für die Herbeiführung einer

Notbremsung

bei der

←∰ Drucklutt-Bremse mit Sandung

bei der

Elektr. Bremse mit Sandung





Abteilung l

Dampfluftpumpen, ein- und zweistufig. Federnde Kolbenringe. Luftsauge- und Druckausgleichventile, Kolbenschieberund Kolbenschieberbüchsen für Heiss-dampf - Lokomotiven. Aufziehvorrichtung für Kolbenschieberringe. Speisewasserpumpen und Vorwärmer. Vorwärmerarmaturen und Zubehör.

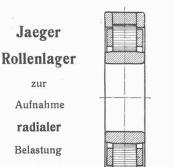
Abteilg. II für Strassen- und Schmalspurbahnen, für Spezial- u. Ueberlandbahnen

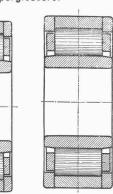
Direkte Bremsen, Zweikammerbremsen. Selbsttätige Einkammerbremsen. Elektr. u. durch Druckluft gesteuerte Bremsen. Motorkompressoren, ein- und zweistufig mit Ventil- u. Schiebersteuerung. Achsbüchskompr. Selbsttät. Schalter- u. Zugsteuerung für Motorkompr. Druckluit-Sandstreuer. Druckluft - Fangrahmen.

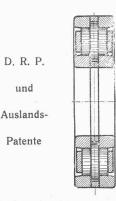
Druckluftalarmglocken und Pfeifen. Bremsen-Einstellvorr. Türschliessvorr. Zahnrad-Handbremsen mit beschleunigter Aufwicklung der Kette. Fahrbare und ortsfeste Druckluftanlagen für Drucklustwerkzeuge, Reinigung elektr. Maschinen und andere Gegenstände.

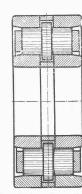
Akt.-Ges., & J. Jaeger,

Metallgiesserel, Maschinenfabrik









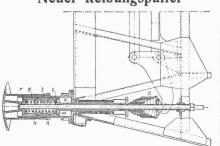
Jaeger Bundrollen lager zur Aufnahme radialer und axialer

Belastung

Jaeger Bundrollenlager laufen als "Achslager" und "Ankerlager" seit 1914 (1910), als "Tatzenlager" seit 1922 bei Strassenbahnen und Normalbahnen (u. a. auch an Grossgüterwagen mit 80 Tonnen brutto). Diese Rollenlager werden nach den neuesten internationalen Wälzlager-Normen gebaut.

G.m.b. H., Uerdingen-Niederr Ringteder

Neuer Reibungspuffer



für Personenwagen im Schnellzugsverkehr, 4achs. Güterwagen, Strassen- und Klein-bahnen (Einpuffersystem), für Prellböcke und Stossfang.

Vorteile:

Schonung des Wagenmateriales, Verhütung von Zugtrennungen. Stossfreies Anfahren und Bremsen. Kleinste Rücklaufkraft (1/15). Die Ringfeder, ein neues Maschinenelement

Stossfang für die Aufnahme und Unschädlichmachung grosser Arbeitseinheiten bezw. Schwingungsdämpfung für alle Gebiete, z. B. bei Dampf-hämmern, Puffern, beim Abfangen von hydraul. Stössen und Schlägen beliebiger Grösse.

schäd. Vernichtung licher Kraftauswirkungen an grossen Maschinenanlagen jeglicher Art.

Erreichbare Federkräfte von 4-100 Tonnen Ringfeder

Dampfhammer

Durch Ineinanderschachteln weiterer Potenzierung, erreich-

Bahn-



Schweizer. Generalvertreter obiger Firmen:

bare Federkräfte bis zu 200 Tonnen und darüber.

Ing. C. Wetzel, Techn. Bureau Zürich, Rigistrasse 6

Telephon: Hottingen 74.19 1887 gegr. - S. L. A.

Telegr.-Adr.: Wetzeling, Zürich

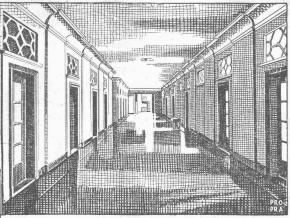


Fabrik-Bedarf





SCHWEIZ. NATIONALBANK ZÜRICH Korridor: Linoleum Marke Helvetia, uni grau, 5 mm, mit schwarzer Einfassung

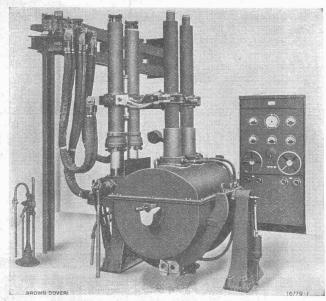


Im Entrée, Schalterhalle, Korridor u. Treppenhaus wird das schalldämpfende, dauerhafte u. gut zu reinigende **Kork-Linoleum** gebraucht Linoleum Marke Helvetia – ein Schweizerprodukt – wird bei gleichen Preisen von keinem ausländischen Fabrikat übertroffen.

In Direktions-und Sitzungszimmern, sowie Bureauräumen verwenden. Sie am besten das solide Inlaid, nach von ersten Künstlern entworferen Mustern, das ruhig u. vormehm sich in Farbe und Zeichnung jedem Styl des Raumes anpasst.



LINOLEUM A-G. GIUBIASCO (SCHWEIZ) Agentur in Zürich: Bleicherweg' 50.



Elektrischer Metallschmelzofen für Dreiphasenstrom, mit hydraulischer Hand- und automatischer Elektrodenregulierung. Fassungsvermögen 600 kg.
Ansicht von der Ausgusseite.

Elektrische Metallschmelzöfen

300 und 600 kg Fassungsvermögen

Schmelzen von Metallen und Metallegierungen

Nickel,

Kupfer, Zinn.

Zinn, Silber,

Nickel-

legierungen,

Bronce,

Messing,

Lager-

Lager-

metalle,

usw.

Geringster Metallabbrand. Geringer Platzbedarf. Einfache, ungefährliche Bedienung. Kleiner Energieverbrauch.

Besondere Vorteile:

Erzeugung von Material grösster Reinheit, höchster Festigkeit und Dehnung.

A-G. BROWN, BOVERI & C^{IE} BADEN (SCHWEIZ) Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne

Submissions-Anzeiger

Termin	Auskunftstelle	Gegenstand
7. Juli 8. " 8. " 10. " 18. "	Kantonsingenieur Basel Abteilung für Elektrifikation S. B. B., Bern Kaspar Escher-Haus, Zimmer 304, Zürich Arch. E. Mühlemann, Langnau i. E. Abteilung für Elektrifikation S. B. B., Bern	Verbreiterung der Jonabrücke in Rüti (250 m ⁸ Aushub, 200 m ⁸ Betonmauerwerk) Sämtliche Bauarbeiten zum Schulhaus-Umbau in Hasle bei Burgdorf (Bern)

HERKULES-HOURDIS HERKULES-HOURDIS

Unsere

Herkules-Hourdis

aus

armiertem Beton

bieten durch ihre hohe Tragfähigkeit, Billigkeit, raschen Einbau und sofortige Benutzungsmöglichkeit der eingedeckten Räume grosse Vorteile. Ueber Keller, Magazine, Garagen und Fabrikräumen kann die Untersicht sichtbar bleiben.

Guss-Baustein-Fabrik Zürich A.-G., Zürich.



Silvo - Platten

sind

imprägnierte, wasserabweisende Holzfaserstoff-Platten für

Bau- und Möbel-Schreinerei Allelnige Fabrikanten:

Eternit Niederurnen

Naturasphalt von Travers

Einzige Asphaltminen der Schweiz

Anerkannt bester Naturasphalt

Konzessionäre für die Schweiz:

E. R. Zetter & Co.

Gegründet 1843



Fabrik-Marke

Haupt & Ammann, ZORICH Warmwasserheizung vom Kachelofen aus ist die idealste und rationellste Heizung für sinzelnu Etagen und kleinere Villen. Ingenieur-Besuch, Projekte und Koetenberechnungen gratis. Langiährige Erfahrung. — Prima Esferenzen.

Millimeter Daniere und Blocks

Entwurf-Zeichenpapiere Zeichenkartons

Pauspapiere
Pausleinwand
Lichtpauspapiere

Muster und Angebot kostenlos





MEINRICH BRÄNDLI

Asphalt-, Dachpappenund Dolzzement-Fabrik

FORGEN

Wasserdichte Abdeckungen

Asphaltarbeiten

Alle Teer- und Asphalt-Produkte

GUSS: ASPHALT: ARBEITEN

für Hoch- und Tiefbau

erstellen mit aller Garantie für kunstgerechte und dem jeweiligen Zwecke angepasster Ausführung:

Tel. S. 21.08 A. Schmid's Erben, Asphaltgeschäft, Zürich Tel. S. 21.08

GEGEN:

PLATTEN **SCHALEN**

KÄPFNACH-HORGE



E. Rothenbach & CO. Ingenieur-Bureau f. moderne

Wärme -Technik





Ofen- u. Feuerungsbau

Für alle Industrien und Brennstoffe

Kesseleinmauerungen Kaminbau

Gaswerke

Neu- und Umbauten

mit Behälter und

Fern-Versorgungsanlagen



Einäscherungs - Anlagen

für Krematorien

Einführungs - Apparate



INGENIEURBUREAU

CHNEIDER, dipl. Ingenieur
Nachfolger von Dr. ing. Bertschinger

Bahnhofstrasse 57

Telephon: Selnau 81.16 ZÜRICH

Strassenbau, Wasserbau, Eisenbeton etc. Projekte, Bauleitung, Gutachten





Technische

Photographie

Spezialität:

Architekturaufnahmen

Konstruktionen, Maschinen Zeichnungen u. Pläne Katalog-Aufnahmen

Wolf-Bender

Zürich

16 Kappelergasse 16

Patent-Verkauf od. Lizenz-Abgabe.

Der Inhaber des schweizerischen Patentes Nr. 104391 vom 28. Juni 1922, betreffend:
"Umlaufrädergetriebe", wünscht das Patent zu verkaufen,

wunscht das Patent zu verkattien, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen. — Anfragen befördert H. KIRCHHOFER vormals Bourry - Séquin & Co., Ingenieur- und Patentanwalts-

bureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.





Lastwagen · AKT.GES. ADOLPH SAURER ARBON. SCHWEIZ · Omnibusse

Von

großer deutscher Elektrizitätsgesellschaft

wird ein erstklassiger

KONSTRUKTEUR

gesucht, der verantwortlich das Gebiet der

Hodspannungs-Apparate

bearbeiten soll. Für die Besetzung dieser Stelle kommt nur eine allererste Kraft in Frage, die auf diesem Gebiet schon tätig war und sowohl in praktischer wie auch in wissenschaftlicher Beziehung über wertvolle Erfahrungen bezw. Kenntnisse verfügt. Angebote mit kurzer Angabe des Lebenslaufes, sowie Beschreibung des Bildungsganges und der bisherigen Tätigkeit, Zeugnisabschriften und Lichtbild erbeten unter Chiffre Z. D. 1910 an Rudolf Mosse, Zürich.



Ferrolegierungs - Fachmann

zur Herstellung von:

Ferrochrom max. 0,4 % C, 0,5 % Si Ferrovanadium 40/50 % V max., 2 % Si, 1 % C

gesucht. Offerten unter Chiffre Z. C. 1909 befördert Rudolf Mosse, Zürich.

KITTLOSE GLASDACHER System Zimmermann WALTHER&MULLER BERN -

S II Heizkesse

<u>ភាពពេលពេលពេលកាលពេលពេលពេលពេលពេ</u>យ

(System Strebel) Serie II

und andere bewährte Modelle

Radiatoren

Erstklassige Ausführung.

Zent & Bern

Perlgrund grau

verhindert Rostansatz

Vorhandene Rostwucherungen werden vollständig isoliert **Perigrund grau** verleiht der Deckfarbe grössere Haltbarkeit und bringt bedeutende Material- und Zeitersparnisse.

Verlangen Sie unsern Prospekt "Rostschutz"!

PAUL JAEGER & Co.

Oelfrele Grundlermittel - Gesellschaft

Teleph. Selnau 79.05 ZÜRICH Selnaustrasse 8

Schweizerische

Papierfabrik sucht

fachtüchtigen

INGENIEUR

zum Umbau ihrer Anlage. Es wollen sich nur Herren melden, welche an Hand von Referenzen den Nachweis leisten können, dass sie schon ähnliche Aufgaben zufriedenstellend gelöst haben. Offerten unter Chiffre Q. 3288 Q. an Publicitas, Basel.

Auf einem zentralst gelegenen Handelsplatz und einem erstklassigen Jahres-Weltkurort, ist ein tadellos organisiertes

Baugeschäft

mit neuen Gebäulichkeiten, eigenem Steinbruch, Holzbearbeitung etc., gesamthaft oder in kleinerem Umfang zu verkaufen.

O. SCHLATTER, Bahnhofstrasse 40 (1516), ZÜRICH.

Für wetterfeste

FARBIGE FASSADEN

eignen sich nur die seit Jahrzehnten bewährten

KEIM'schen MINERAL - FARBEN

Prospekte und Auskunft durch das Generaldépôt für die Schweiz:

CHR. SCHMIDT

Zürich, Hafnerstr. 47

Telephon: Selnau 39.16



Patent-Verkauf od. Lizenz-Abgabe.

Der Inhaber der schweizerischen Patente No. 70178 vom 2. Juli 1914 und No. 70653 vom 3. Juli 1914, betreffend:
"Räderstossmaschine",

"Räderstossmaschine", wünscht die Patente zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Pabrikation in der Schweiz einzugehen. — Anfragen befördert

H. KIRCHHOFER
vormals Bourry - Séquin & Co.,
Ingenieur- und Patentanwaltsbureau in Zürich 1, Löwenstr. 51.

Unterzeichneter bindet die

Bau-Zeitung

zu mässigen Preisen ein:

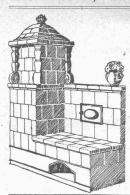
Halbleinwandbd. m.Titel Fr. 6 80 ohne Titel Fr. 5.50 Halbjahrbände mit Titel Fr. 5.80

ohne Titel Fr. 4 50
Im weitern empfiehlt er sich für

gewöhnl. wie für bessere Bucheinbände bestens.

Buchbinderei ALFONS ESCHER, **Zürich 7**

Schmelzbergstr. 57,Tel. Hott 4928 Arbeit wird auf Karte abgeholt.



in jeder Form und Grösse und für alle Verhältnisse, unter Benützung des billigen Nachtstroms, erstellen auf Grund lang-Nachtstroms. jähriger Erfahrungen

FRITZ LANG & Co., ZÜRICH Ofenfabrik

Staffelstrasse 5 Teleph. Selnau 26.83
Tramhaltestelle Utobrücke

Stellen-Ausschreibung

Infolge Rücktrittes des bisherigen Inhabers ist die Stelle des

unseres Vereines neu zu besetzen. - Erfordernisse: Erfahrung im Peuerwehrwesen; gründliche technische Bildung; Offizier oder Unteroffizier der schweizerischen Armee; Eignung zur Instruktion; Kenntnis beider Landessprachen. Gehalt, Dienstantritt und Domizil nach Uebereinkunft.

Anmeldungen sind unter Beilage der nötigen Ausweise und Angabe der Gehaltsansprüche bis spätestens 31. Juli a. e. zu richten an den Präsidenten der Technischen Kommission des Schweizerischen Feuerwehr-Vereins, Herrn Oberst Schiess in Zollikon bei Zürich. 40

Schweizerischer Feuerwehrverein.



Aelterer, erfahrener

Bautechniker

sucht Stelle in Baugeschäft. Bescheidene Ansprüche. Anfragen unter Chiffre Z. G. 1856 an Rudolf Mosse, Zürich.

Einige erstklassige, neue

Sartorius, Breithaupt, Heyde wegen Geschäftsaufgabe

billigst zu verkaufen.

Gefl, Anfragen an

Steinbrüchel, Ing., Zurich 7

Postfach Neumünster Telephon Hottingen 92.71

Junger Bauzelchner (Westschweizer), sucht bei be-scheidenen Ansprüchen Anfangsstelle in Architekturbureau oder Baugeschäft d. deutsch. Schweiz, wo er Gelegenheit hätte, sich beruflich weiter auszubilden. Eintritt möglichst sofort. Adresse: R. Nicolet, Rue de la Gare 24, Clarens (Vaud).

Patent-Verkauf od. Lizenz-Abaabe.

Der Inhaber des schweizerischen Patentes No. 91219 vom 7. Juni 1920, betreffend:

"Karburiervorrichtung für Explosionsmotoren",

wünscht das Patent zu verkaufen, in Lizenz zu geben oder anderweitige Vereinbarungen für die Fabrikation in der Schweiz einzugehen. Anfragen befördert

H. KIRCHHOFER
vormals Bourry - Séquin & Co.,
Ingenieur- und Patentanwaltsbureau in Zürloh1, Löwenstr.51.

Bautechniker - Architekt, tüchtig im Bureau und Bau per sofort gesucht, vorerst für 5 bis 6 Monate. Ausführliche Offerten an Gebr. Brunold, Architekturbureau und Baugeschäft, Arosa.



Bauingenieur 31-jährig, E. T. H., erfahren im Tiefbau und Wasserbau, sucht Stellung auf Projektierungsbureau oder zu Unternehmung. In- od. Ausland. Zuschriften unt. Chiffre Z. J. 1934 an

Rudolf Mosse, Zürlch.

ARCHITEKT allererste künstl. Kraft, sucht Nebenbeschäftigung. Offerten unter Chiffre Z. A. 1964 befördert

Rudolf Mosse, Zürich.

H. Röttinger, Zürich Glasmalerei

Telephon Selnau 69.11

Gegr. anno 1845

Oetenbachstrasse 13

Spezialität: Kirchenfenster, Wappenscheiben Restaurieren antiker, wertvoller Glasgemälde

Zu kaufen gesucht:

Ein gebrauchter

ca. 200 bis 300 PS., Tourenzahl ca. 180, zum Antrieb eines

Wechselstrom-Generators.

Ausführliche Offerten erbeten unter Chiffre Z. O. 1958 an Rudolf Mosse, Zürich.

für ein kantonales Verwaltungsgebäude in Schwyz.

Das Baudepartement des Kantons Schwyz eröffnet unter den im Kanton Schwyz seit zwei Jahren niedergelassenen und den im Kanton Schwyz heimatberechtigten Architekten eine Plankonkurrenz für ein kantonales Verwaltungsgebäude.

Programme samt Unterlagen sind vom 1. Juli 1925 an beim Baudepartement zu beziehen.

Ablieferungstermin: 31. August 1925.

Kant. Baudepartement Schwyz.

Gesucht

diplomierter

maschinen-Ingel

befähigt für selbständige Durchführung statischer Berechnungen und Konstruktionen von Fachwerken und Gittermasten. Verlangt wird mehrjährige erfolgreiche Tätigkeit in den genannten Gebieten und gute theoretische Bildung. Vollständige Eingaben mit Lebenslauf, Gehaltsansprüchen, frühestem Eintrittstermin und Beilage von Zeug-nisabschriften erbeten unter Chiffre N. 4962 Y. an

Publicitas Bern.

Sofort ab Lager lieferbar:

lampt-Strassenwalzen

8 und 12 tons Dienstgewicht, sowie Wohnwagen, Wasserwagen, Speisepumpen.

"Jbag" Internationale Baumaschinenfabrik A.-G., Neustadt a. d. Haadt.

Polit. Gemeinde Wil (St. Gallen)

Konkurrenz-Eröffn

Erstellung eines Industriegeleises

gemäss den Vorschriften der S. B. B. für Nebenbahnen nimmt die polit. Gemeinde Wil (St. Gallen) Offerten entgegen:

a) über die komplette Materiallieferung für ca. 885 m Industriegeleise mit Kurven,

b) über die Lieferung von drei Stück kompletten Weichen und

c) über den Einbau der Geleise und Weichen.

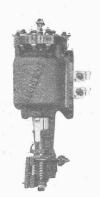
Uebernahms-Formulare und die nähern Bedingungen können vom unterzeichneten Bureau einverlangt werden, woselbst die Baupläne bis 18. Juli zur Einsicht aufliegen.

Wil, den 29. Juni 1925.

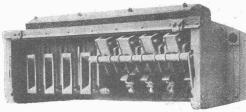
Das Gemeinde-Baubureau.

SÉCHERON

Elektrifikation der Wiener Stadtbahn



Maximalstrom-Relais für 250 bis 500 Amp. Auslösestrom.



Batterie von acht elektro-pneumatischen Einzelschaltern für die Steuerung von zwei Motoren von 200 PS Gesamtleistung bei 750 Volt (Verschalung weggenommen).



Elektro-pneumatisch betätigterWendeschalter mit separater Motor-Abschaltwalze.



Steuerkontroller mit eingebautem Lichtschalter.

Die ersten 25 elektro-pneumatischen Steuerungsgarnituren für Vielfachsteuerung von Triebwagen der Wiener Stadtbahn wurden von "Sécheron" geliefert. Weitere 75 Ausrüstungen sind bei der Lizenznehmerin "Elin" A.-G. für elektrische Industrie, Wien, nach dem "Sécheron"-System in Ausführung.

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE SÉCHERON :: GENÈVE

