

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 53 (1927)
Heft: 6

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.01.2025

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN
ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES
ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de la Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes, de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

ABONNEMENTS :

Suisse : 1 an, 12 francs
Etranger : 14 francs

Pour sociétaire :

Suisse : 1 an, 10 francs
Etranger : 12 francs

Prix du numéro :
75 centimes.

Pour les abonnements
s'adresser à la librairie
F. Rouge & C^e, à Lausanne.

COMITÉ DE RÉDACTION

Président R. NEESER, ingénieur, à Genève.
Secrétaire : EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

MEMBRES :

Fribourg : MM. F. BROILLET, architecte ; R. DE SCHALLER, architecte. — *Vaud* : MM. C. BUTTICAZ, ingénieur ; EPITAUX, architecte ; E. JOST, architecte ; A. PARIS, ingénieur ; CH. THEVENAZ, architecte. — *Genève* : MM. L. ARCHINARD, ingénieur ; CH. WEIBEL, architecte. — *Neuchâtel* : MM. ED. ELSKES, ingénieur ; A. MEAN, ingénieur cantonal ; E. PRINCE, architecte. — *Valais* : MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny ; HAENNY, ingénieur, à Sion.

RÉDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur.
VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE

J. CHAPPUIS, ingénieur, président. — A. DOMMER, ingénieur. — M. IMER. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ANNONCES :

50 centimes la ligne

Rabais pour annonces répétées

Demandez tarif spécial
pour fractions de pages à

l'Indicateur Vaudois
(Société Suisse d'Édition)
Jumelles, 4, Lausanne.

ADMINISTRATION : LIBRAIRIE F. ROUGE & C^e, RUE HALDIMAND, 6, LAUSANNE



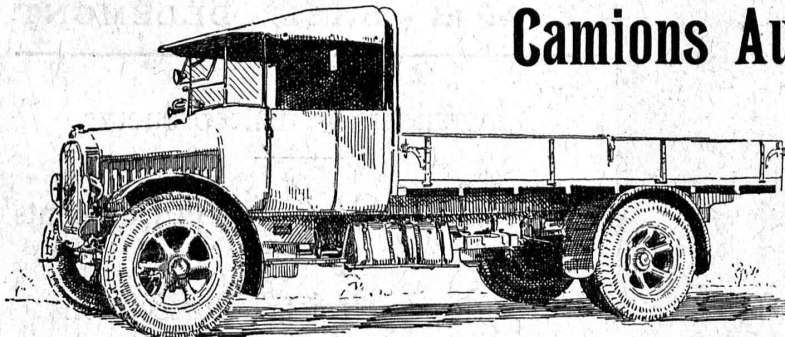
SKF

Roulements à billes
Roulements à rouleaux
Transmissions
Poulies

SOCIÉTÉ ANONYME DES
ROULEMENTS A BILLES

SKF

Sihlstrasse, 1 ZURICH Tél. : S. 43.80



Camion BERNA 5 tonnes sur pneus.

Camions Automobiles BERNA

Charge utile 2-6 tonnes

Camions reversibles des 3 côtés
Remorques

Devis et Catalogues sur demande.

Fabrique d'Automobiles
BERNA S. A., OLTEN

CONTRE : LE BRUIT
LA CHALEUR
LE FROID

LIÈGE

AGGLOMÉRÉ

LIÈGE AGGLOMÉRÉ S. A. KÄPFNACH-HORGEN

Sondages - Puits filtrants?

Guggenbühl & Zurich

Captages d'eau souterraine | Installations complètes de distribution d'eau potable et industrielle | Pompes et filtres
Siphons hydrostatiques | Forages de tous diamètres et profondeurs

S. A. ADOLF GUGGENBUHL, ING., ZURICH

Téléphone Hottingen 28.97 Weinbergstr. 1 (Central)

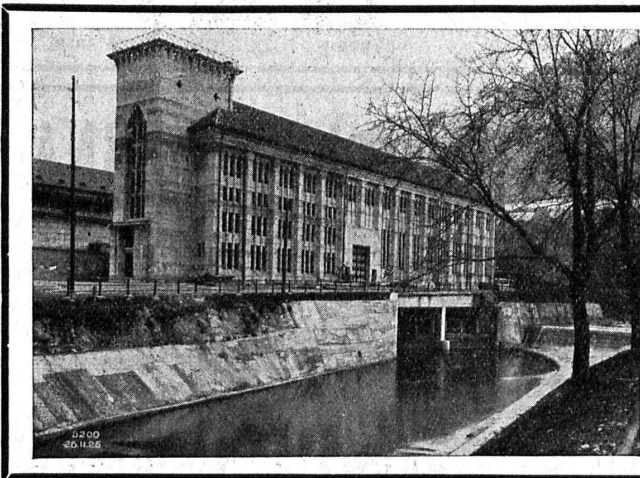


LANDIS & GYR S.A.

ZOUG

Compteurs d'électricité

Wattmètres - Système Ferraris Interrupteurs horaires



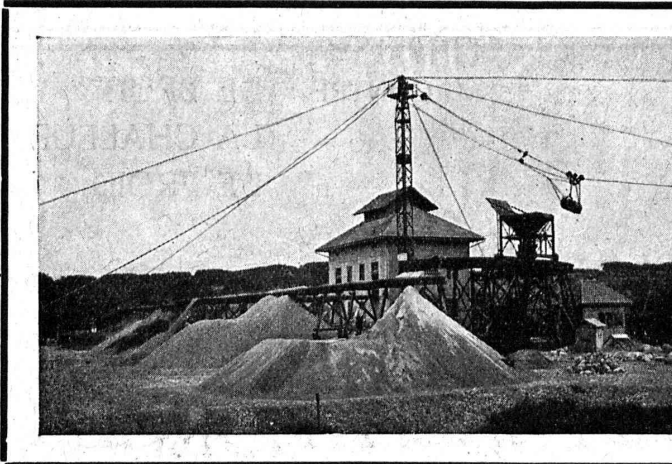
J. J. RUEGG & C^o

ZURICH - BALE - DÉLÉMONT

Ingénieurs - Entrepreneurs

Travaux de Génie civil et Bâtiments

Etudes - Projets - Exécutions



S. A. d'Exploitation des Sables et Graviers

NIDAU (Ct. de Berne) LAUPEN
Tél. 1015/4.58 Téléphone 60

Gravier concassé en diverses grandeurs. —
Sable de maçonnerie. — Gravier pour fondation et béton armé proprement lavé et assorti. — Sable concassé. — Gravier pour jardins.

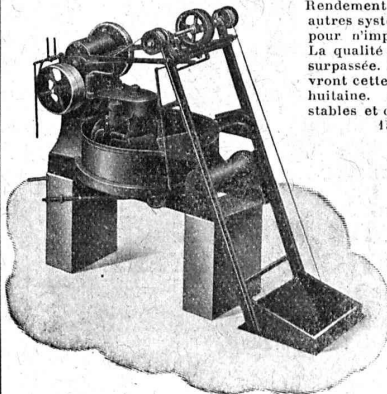
Voie d'embranchement.

Prière d'adresser les demandes à Nidau.

Non seulement
BÉTON et **MORTIER**, mais aussi **TARMACADAM**,
etc., sont mélangés par l'emploi de notre nouveau

Malaxeur rapide à contre-courant

« Brevet Eirich »



Rendement double en comparaison des autres systèmes de machines à mélanger pour n'importe quel calibre du grain. La qualité du mélange ne peut pas être surpassée. Les intéressés sérieux recevront cette bétonnière à l'essai pour une huitaine. — Livraison de machines stables et de machines mobiles pour 50, 150, 250 et 500 litres.

Fabrique de machines
GUSTAVE EIRICH
G. m. b. H.
Hardheim (Bade).

Représentant général pour la Suisse :
J. Alf. Brunner, Lucerne

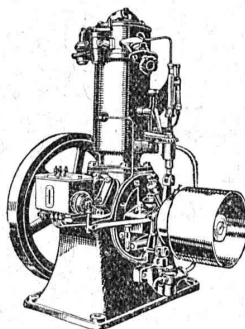
Ing. dipl.
Gesegnetmattstr. 8 Téléph. 665

WEBER & C^{ie}, Uster-Zurich

Ateliers de constructions mécaniques et fonderie

Spécialité depuis plus de 20 ans :

MOTEURS

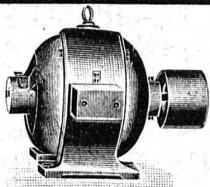


à huile lourde,
à pétrole lampant,
à essence ou à gaz

pour l'industrie,
pour l'agriculture
et pour bateaux de transport
et de pêche

Machines automobiles à
scier et à fendre le bois
de chauffage

DEMANDEZ CATALOGUE ET RÉFÉRENCES



Boreal S. A.

1, rue de Rive Genève rue de Rive, 1

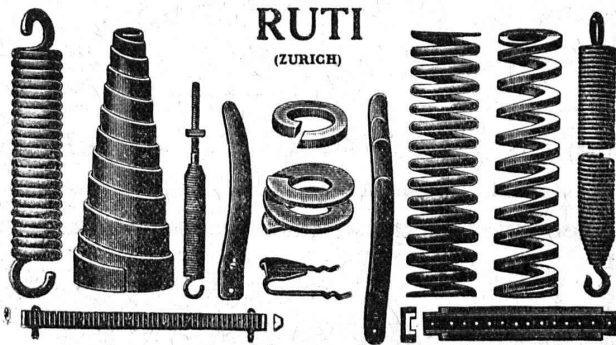
Moteurs, Ventilateurs, Pompes, Redresseurs.

Conditions très avantageuses.

(Matériel Ercole Marelli & C^o, S. A.)

BAUMANN & C^{ie}

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres.



RUTI
(ZURICH)

RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'ÉPAISSEUR

en fil de laiton, nickel et bronze

pour toutes machines et appareils

RESSORTS EN TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI

RONDELLES A RESSORT

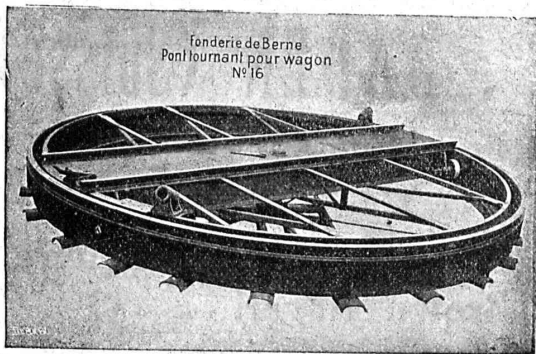
Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients.

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale : FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne. Téléphone 10.66



Fonderie de Berne
Pont tournant pour wagon
N° 16

Appareils de levage : Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique,

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et chariots transbordeurs, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne : Funiculaires complets avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 94 exécutions.

Superstructures à crémaillère : Systèmes : Riggenbach, Abt, Strub, Peter, etc.

Barrages : Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.

Renseignements sur des installations faites, références. Projets et Devis sont à disposition.

CARRELAGES - REVÊTEMENTS - MOSAIQUES - ÉVIERS

Huber & Barbey

LAUSANNE

9, Av. du Tribunal Fédéral - Téléph. 62.60

Représentants généraux pour la Suisse

des Usines Céramiques

VILLEROY & BOCH

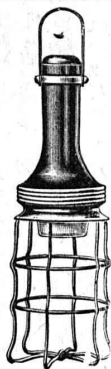
à Mettlach (Sarre)

Fournitures - Pose par spécialistes





Fabriques de Cartons
Presspan et de Matières
isolantes p^r l'électricité,
ci-devant
H. WEIDMANN, S.A.
Rapperswil



Presspan en feuilles, planches, rouleaux et rubans.
Isolants en presspan.

Objets moulés en Cornite pour électricité, méca-
nique, automobiles, pour T. S. F., etc.

Matériel d'installation de 1^{re} qualité, en Cornite
incombustible.

« **Pierrite** », plaques isolantes incombustibles pour
planches de compteurs, ta-
bleaux de coupe-circuit, etc.

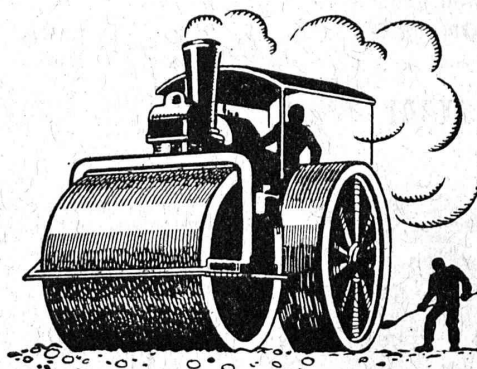


Amianite, Micanite, Toiles huilées.
Isolants pour traction électrique.
Isolants pour fours électriques à carbure
et à acier.

**Tuyaux souples, perles isolantes, gala-
lithe, fibre vulcanisée, leathéroid.**

Représentant pour la Suisse romande :

S. Spälti, rue des Chenevières, 11, Vevey

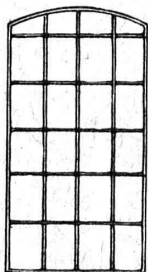


**SOCIÉTÉ SUISSE DE
CONSTRUCTION DE ROUTES S. A.**

LAUSANNE

20, RUE D'ETRAZ

TÉL. 20.28



Fenêtres et Portes
métalliques.

Lanternaux
à vitrages sans mastic.

S. A. BUSS - BALE



S. A. FABRIQUES DE MEUBLES
Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

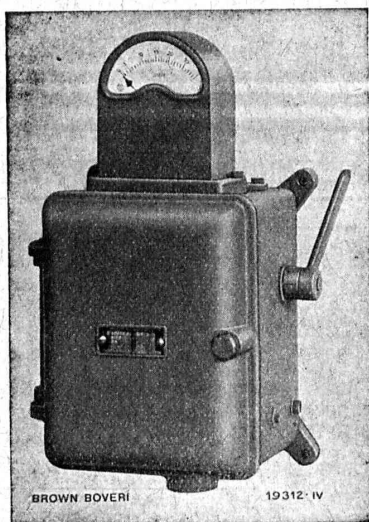
de Salles de concert, théâtres, cinémato-
graphes, restaurants, cafés, salles à manger,
vestibules etc.

IMPRIMERIE LA CONCORDE, Jumelles, 4, LAUSANNE

Imprimés en tous genres.

SOCIÉTÉ ANONYME
BROWN, BOVERI & C^{ie}, BADEN (Suisse)

Bureaux techniques pour la Suisse à Baden, Bâle, Berne et Lausanne



Coffret de manœuvre du type L, avec ampèremètre.

**Le nouveau coffret de manœuvre
Brown Boveri**

type L, à déclencheur thermique

Déclenchement à tension nulle.

La meilleure protection des moteurs électriques contre :
un échauffement nuisible,
un court-circuit et
un fonctionnement en monophasé.

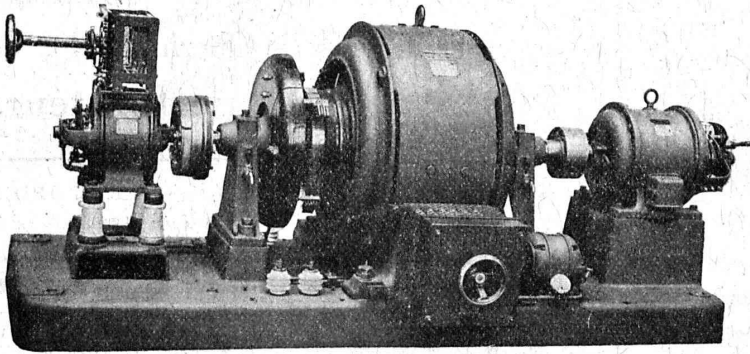
Insensibilité aux surcharges inoffensives ou de courtes durée,
par conséquent

Utilisation optimum du moteur.

Simple - sûr - bon marché.

Prospectus et brochures sur demande.

SÉCHERON



SÉCHERON
2068

Groupe convertisseur triphasé-continu 1450 t/m. composé :
d'une génératrice à courant continu, 10 000 V. 0,2 amp. ;
d'une génératrice à courant continu, 125 V. 12 amp. ;
d'un moteur triphasé, 216 volts, normal.

TRACTION ÉLECTRIQUE

TRANSFORMATEURS

MACHINES ROTATIVES

APPAREILS POUR LA
SOUDURE A L'ARC

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE SÉCHERON
GENÈVE

Modernisez votre installation téléphonique !



Et vous gagnez du temps et de l'argent.
Notre système vous offre de grands
avantages.

Demandez la visite de notre ingénieur
et nos prospectus sur installations
téléphoniques modernes.

HASLER S. A., BERNE

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & Co,
à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique.

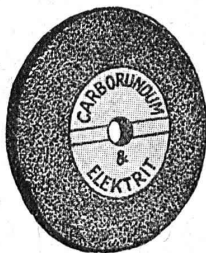
Flottmann

Nous avons fourni jusqu'à maintenant
pour les travaux à Oberhasli plus de
200 Marteaux perforateurs

H. FLOTTMANN & C^{ie} Renggerstrasse, 86 ZURICH
Téléphone : Uto 4251. Adr. télégr. : Flottmann-Zurich.

MEULES ET PIERRES

Supériorité
incontestable



Grands stocks

WERNER GÜRTLER
WINTERTHUR

Garantie

contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures
et revêtements de façades

Durée illimitée
Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds
et parois

Eternit



Eternit Niederwilen



ORNEMENTS en ZINC et CUIVRE

Lucarnes - Poinçons

Boîtes d'attente

Lettres d'enseignes, etc.

Cuivrage - Nickelage

USINE DECKER S. A.
— NEUCHÂTEL —

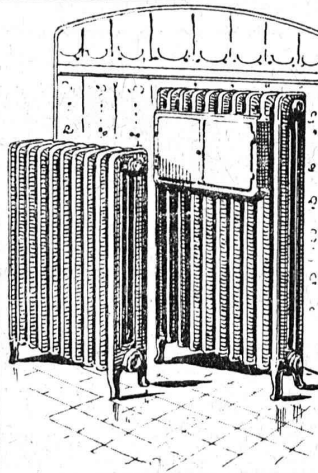
CHAUFFAGES CENTRAUX

Installations de
Cuisines et Buanderies

C. BOULAZ & C^{ie}

Anciennement
Maison H. Moulin

LAUSANNE



IMPRIMERIE LA CONCORDE

LAUSANNE

Direction :

Th. Pache-Tanner
J. Pache-Vuitel

JUMELLES, 4
Téléphone 35 95

Impressions commerciales et artistiques

Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique



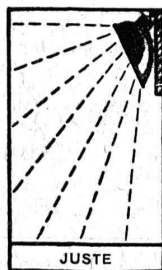
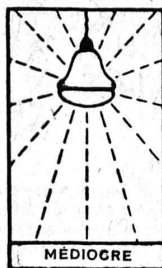
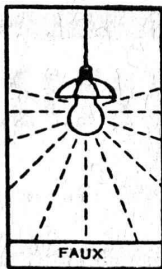
reconnu la meilleure peinture pour
l'intérieur et l'extérieur

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse : B1 536 g

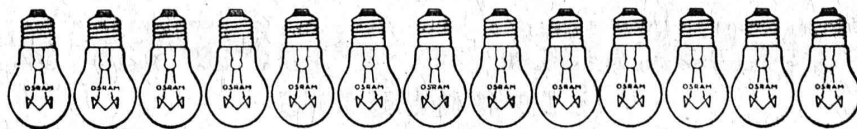
C. HAESSIG, Rue Dufour, 53, BALE

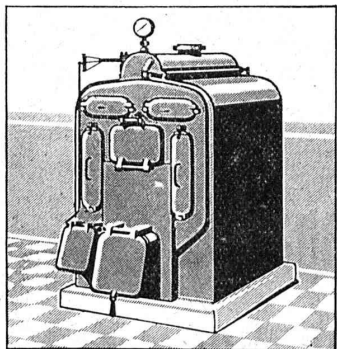
L'éclairage des vitrines de magasins est pour l'électricien une source de profit considérable



La plupart des vitrines sont, aujourd'hui encore, mal ou insuffisamment éclairées. — Tout commerçant remarquera l'attraction qu'exerce sur les passants une vitrine bien éclairée et ne manquera pas d'en tirer profit. Propager les principes d'un bon éclairage, c'est augmenter le chiffre d'affaires.

OSRAM





SULZER

Chauffages centraux

Récupération de chaleur. - Chauffage à combustion d'huile.
Production de chaleur par l'électricité.

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, **WINTERTHUR**

Bureau à **Lausanne**: 11, rue du Midi, 11. — Téléphone : 8086

GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY S. A.

Lausanne, Vevey, Genève, Montreux, Châtel St-Denis

Matériaux de construction



Fabriques de carreaux pour dallages, tuyaux, planches, etc. en ciment.

Briques creuses P. K. B.

Carreaux céramiques pour dallages et revêtements.

Articles sanitaires, Robinetterie



La Toilette Moderne par le Distributeur de savon liquide

LISODIS

Indispensable dans tous bâtiments, salles de bain, toilettes, etc.

Seuls fabricants :

Société Anonyme **LE LISODIS**, Sainte-Croix.

Hygiénique, Pratique, Économique.

Installations sanitaires - Maison Daniel Perret

LAUSANNE, 6-8, Av. de Béthusy — Perret frères, LAUSANNE

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains simples et modernes. — Système anglais.

MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE
Maison fondée en 1888. **TELÉPHONE 9085.**

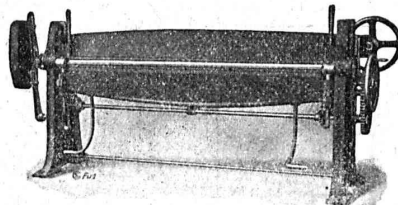
L.SCHULER

S. A.

Fondée en 1889

Göppingen (Wurtemberg)

Plus de 1500 ouvriers



La plus ancienne et plus importante usine allemande ayant comme spécialité la construction de :

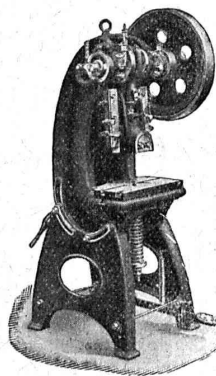
Pliuse.

Presses à excentrique. Presses à friction. Machines à découper les encoches. Cisailles. Machines spéciales et Outils pour travailler la tôle et les métaux.

Représentant pour la Suisse romande :

RUBIN & WELTI, ingénieurs
LAUSANNE

Avenue des Alpes, 34
Téléph. 44-74



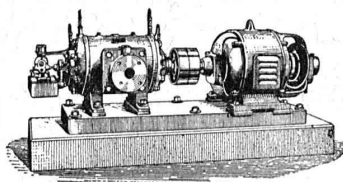
Presses à excentrique.

La Maison Schuler expose à la Foire technique de Leipzig Stands 413-414, Halle 9

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE

ESSOREUSES

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt.
les références.



Machines pour travailler les métaux en feuilles.
(Système Jäcklin Frères).

Atel. de Constr.

BURCKHARDT

Soc. Anon., Bâle