Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 45 (1919)

Heft: 8

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: 09.12.2025

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

ANNONCES:

40 centimes la ligne

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial pour

fractions de pages

S'adresser exclusivement à l'Indicateur Vaudois

(Société Suisse d'Edition)

Jumelles, 4, Lausanne.

BULLETIN TECHNIQUE

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ABONNEMENTS:

Suisse: 1 an, 12 francs Etranger: 14 francs

Pour sociétaires :

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

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

l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

COMITÉ DE RÉDACTION Président: D' P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Secrétaire: HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES

MEMBRES

Fribourg: MM. F. BROLLLET, architecte: J. LEHMANN, ingénieur cantonal: R. DE

SCHALLER, architecte. — Faud: MM. EPHALLEX, architecte: W. GRENIER, ingénieur,
professeur honoraire de l'Université de Lausanne: E. JOST, architecte: CH. THEVENAZ,
architecte. — Genève: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil: PAUL PICCARD,
ingénieur-constructeur. — CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSKES,
ingénieur, A. MÉAN, ingénieur cantonal. F. PRINCE, architecte. — Valais: M. F. DE

STOCKALPER, ingénieur.

REPLACEMENT. DE MILLER DE DE C. M. C.

REDACTEUR: Dr H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanne.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, mévident; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

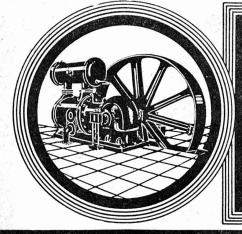
ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE



Troesch & C°, Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires





IDIÉN PALG

Installations d'air comprimé. Marteaux perforatrice. Compresseurs.

Bureau: ROBERT AEBI & Co. ZURICH I. Werdmühleplatz 2

DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG



FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE!

G. Weber, constructeur, Lausanne

CHAUFFAGES CENTRAUX - Ventilation

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

Broches MARMITES A VAPEUR Grillades BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premier ordre.

Exposition Nationale Suisse, Berne 1914, Groupe 20, MÉDAILLE D'OR







MEYNADIER & CE,

Cartons bitumés.



Carbolinéum.

Matériaux isolants de tout genre pour construction

A.MOREL ATELIER d'HÉLIOGRAPHIE ET DE PEINTURE DÉCORATIVE LAUSANNE JUMELLES 2 TÉLÉPHONE 3.27

HELIOGRAPHIE

Spécialité "PROCÉDÉ à SEC,

DESSINS TECHNIQUES

TAPISSERIES

AFFICHES

en une ou plusteurs couleurs suivant dessin exécuté par le client ou la maison

DECORATION

BATIMENTS · MAGASINS · RESTAURANTS

ENSEIGNES

BOIS TEINTÉS - DORURE PROJETS ET DEVIS GRATIS

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairie

PARAIT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER

ARBENZ

Camions automobiles de 2-5 tonnes charge utile.



Camion à cardan 5 tonnes.

Fabrique d'Automobiles ARBENZ S. A., Albisrieden-Zurich



Coffrets de manœuvre - Interrupteurs-commutateurs étoile-triangle - Disjoncteurs-automatiques Limiteurs de courant - Interrupteurs à pression Interrupteurs à flotteurs - Boîtes de branchement pour fusibles - Interrupteurs à levier Prises de courant - Lamelles en fil d'argent

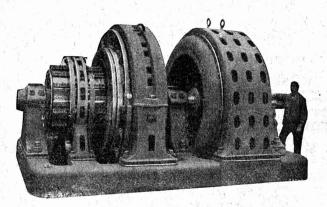


S.A. des ATELIERS de SÉCHERON

ENÈV

Ci-devant Cie DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

MACHINES ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES ET DE TOUTES PUISSANCES COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU ÉLECTROCHIMIE — TRACTION — RÉGULATEURS TRANSPORTS DE FORCE ET DISTRIBUTION D'ÉNERGIE SPÉCIALITÉS DE SURVOLTEURS-DÉVOLTEURS

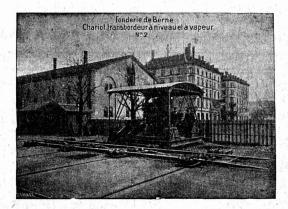


Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes: Fonderie de Berne, à Berne.

Téiéphone: 10.66



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

Machines pour tourbières: Malaxeurs et transporteurs.

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

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 89 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.

Manufacture de Papiers STOUKY, BAUMGARTNER & C° LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

Pl. St-Laurent, 28, LAUSANNE

Verres de toutes sortes en gros et détail. ENTREPRISES GÉNÉRALES

de VITRERIE en tous genres Atelier spécial de Vitraux d'Art ENCADREMENTS

CALCULS DE STABILITÉ

Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS, Ingénieur-Conseil indépendant des brevets et des entreprises

Avenue Jomini ::

LAUSANNE :: Téléph. 46.92

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe Planelles et pavés en Asphalte comprimé pour Couvertures. Terrasses, Trottoirs, Jeux de quilles, Tennis et Chaussées. Couvertures en ciment volcanique.

Plaques isolatrices en asphalte, Etanchéité garantie Isolan Isolants divers.

ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVEY: Torrent, 10 (Tél. 151

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres



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

Entreprise de Travaux publics et Bâtiments

Bureau d'Ingénieurs pour Etudes, Projets et Exécution

Locher &

ZURICHTALSTRASSE 10

Maison fondée en 1830 par J. J. LOCHER

TRAVAUX HYDRAULIQUES:

Installations hydro-électriques. Fondations à l'air comprimé. Installations pour navigation fluviale.

Construction de Bâtiments industriels et Usines; Travaux en béton armé.

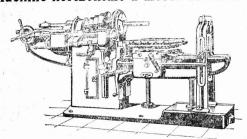
Travaux de Charpenterie:

Construction de halles d'après notre

-3-

Toitures imperméables. Pavages en asphalte coulé et comprimé.

Machine horizontale à aléser et à fraiser



Ateliers de construction Hinwil s.a.
15, Stampfenbachstrasse ZURICH Téléph. Hottingen 6433

BAUER S.A.

ZURICH 6

Fabrique spéciale de Coffres-forts Portes blindées

Compartiments de location pour banques.

Meubles de bureau en acier - Etagères pour livres et dossier - Installation de Bibliothèques et Archives.

La plus ancienne et la plus importante fabrique suisse de la branche Fondée en 1862

BIGLER, SPICHIGER & Cie, S. A.

à BIGLEN (Berne)

Fabrique de meubles en fer et de **machines** Fabrication spéciale pour

Matériel de lignes de contact et Matériel d'équipement de chemins de fer électriques

DIRECTION: Ing. MORGENTHALER

BUREAU TECHNIQUE à BERNE

Adresse pour la correspondance : BIGLER, SPICHIGER & Cie, à BERNE Téléphone N° 26 20 & Adresse télégraphique : ELECTROBIGLEN BERNE

ATELIERS MÉCANIQUES --SERRURERIE MÉCANIQUE -- FORGE MÉCANIQUE --ÉTAMPAGE -- PRESSAGE MENUISERIE MÉCANIQUE PEINTURE -- SOUDURE AU-TOGÈNE -- FABRICATION D'ARTICLES EN SÉRIES



LAMPES

à filament étiré

l Watt et 1/2 Watt

Fabrication exclusivement suisse

LUMIÈRE S.A. ZOUG (Suisse)

USINE à GOLDAU



Henri Brändli, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussées, etc.

Parquet sur asphalte. Carrelage de bois mis en asphalte.

Meilleures références. Service soigné.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli. Service soigné. Téléphone : 38

CORDERIE INDUSTRIELLE SUISSE

ci-devant C. OECHSLIN ZUM MANDELBAUM

Maison fondée en 1839

SCHAFFHOUSE

Maison fondée en 1839



Câbles métalliques

Cordes en chanvre. :: Cordages en tous genres.

Genève 1896 MÉDAILLES D'OR Berne 1914

TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



Tubes acier à emboîtement

RENFER & CE BIENNE - BOUJEAN



fournissent

Parquets en tous genres.

Caisses Cuveaux Fûts

(P-404-U)

d'emballages.

Traverses de chemins de fer

Poteaux imprégnés au Bellite-Neuf.

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies

Toitures de verre

et éclairage vertical

Tasseaux en 18 profils particuliers brevetés

Systèmes "KULLI" sans mastic, en fer laminé, tôle d'acier galvanisée, aluminium, plomb et bois.

Usine pour Toitures de verre

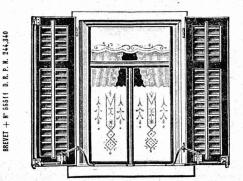
SIMON KULLI, OLTEN

le plus ancien établissement spécial fondé en 1854.

Seule usine de la Suisse possédant des machines spéciales pour fabriquer elle-même les tasseaux.

Bureau d'ingénieur particulier. Téléphone 56

Tourne-volets "Universel"



Pour manœuvrer les volets à fenêtres fermées.

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)

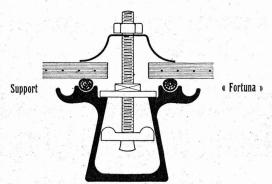


TOITURES DE VERRE

SANS MASTIC

(Système breveté)

Toiture éprouvée pour fabriques, gares, etc.



Walther & N

BERNE

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

Adresse télégraphique: WALTHERMULLER

Ciments

acides

ervent en particulier au revêtement de bassins contenant des acides et à la pose des plaques de planchers réfractaires. Résistent aux acides et à l'eau.

s'emploient pour usages chimiques et techniques. Grande porosité et remarquable résistance aux acides.

Fabrique de colle à froid Q. MESSMER, Bâle

à haute température pour la grande et moyenne industrie, à recuire, à tremper, pour fusion de métaux, verrerie, céramique, produits chimiques, etc.

Nouveaux types de fours à récupération, les plus avantageux connus.

Chauffage: avec tous genres de combustible, solide, liquide et de toute qualité.

Installations d'avant-foyers et de gazogènes.

CHEMINÉES D'USINES

RÉPARATIONS: redressement, surélévation, cerclage, rejointoiement (sans arrêt de chauffage), renversements, etc.

EXPERTISES

FORNOS (S. A.), BIENNE

NDICATEUR VAUDOIS

Recueil des Adresses de Lausanne et du Canton de Vaud publié par la Société Suisse d'Edition, 4, Jumelles, Lausanne.

Paraît au commencement de chaque année.

En souscription En librairie

Ire Partie: adresses de Lausanne par ordre alphabétique et professionnel ... Fr. 5.— 6.—

IIe Partie : adresses de Lausanne par ordre de rues, villas, sociétés, ren-Ne se vend pas seule seignements, etc. .

En souscription En librairie

IIIe Partie : adresses des autres communes du canton ... Fr. 5. — 6. —

8.50 10.-Ire et IIe Parties réunies » 8.50 10.—

Ire et IIIe » (Complet) » 12. — 14. — Ire, IIe et IIIe »



ISOLATEURS

modèles: Nº 1, 2 et 3 en stock et livrables de suite à conditions favorables par

Tél. 33

Louis BAUER ZURICH-Wallisellen

Tél. 33



H. Stoll, Ingénieur, BE

Téléphone 6132

Luisenstrasse, 14

Bureau d'ingénieur. -:- Spécialiste pour Forces hydrauliques. ts. Direction de travaux. Estimation. Expertises. Révisions. 17 années de pratique dans l'entretien et la construction de grandes entreprises pour les Forces Motrices Bernoises, etc.

MANUFACTURE DE

CAOUTCHOUC DE H. SPECKER

I C



Spécialités : Vêtements

pour Scaphandriers et Mineurs Culottes, Bas et Bottes à eau Gants en caoutchouc pour Electriciens Souliers spéciaux. Isolateurs en Caoutchouc. Tapis en caoutchouc.
Tubes et Feuilles en Ebenite, Fibre et Amiante Guttapercha Bandes caoutchoutées.

TUBES A GAZ Manteaux et Pèlerines en tissus caoutchoutés.

PAPIERS

à dessin et à calquer en rouleaux et en feuilles.

Premières qualités. Echantillons à disposition.

Jucker-Wegmann S. A.

Papiers en gros

ZURICH

Société Anonyme Conrad Zschokke

Siège social à AARAU - Bureaux à GENÈVE

Projets et exécution de travaux hydrauliques de tout genre

Fondations pneumatiques. — Dragages. — Barrages. — Usines hydro-électriques. Travaux en mer : Bassins de radoub, Murs de quai, Jetées, etc.

> Exposition de Paris 1889: Grand Prix Exposition de Berne 1914: Grand Prix d'exposition

Ateliers de contructions pour ponts et charpentes en fer à Döttingen (Argovie)



Baumann, Kælliker & C° Zurich 2 Installations électriques en tous genres.



Les Usines de Kandergrund

des Forces Motrices Bernoises ont été asséchées sous l'énorme pression d'eau par l'emploi du

SIKA

PROMPT



Eglise de NIEDERGÖSGEN construite par

Aug. Hardegger, architecte à St-Gall, en 1916, conservée

imperméabilisée par

Conservado

Caves, canaux, puits, galeries et tunnels sont étanchés, même sous les plus fortes pressions d'eau.

Il en est de même pour les façades salpêtriques, les parois humides, ainsi que les terrasses.

Prospectus et certificats de 1er ordre à disposition.

Fabrication et vente chez:

Kasp. WINKLER & C°, Zurich 5.



ACIERS GIROD

Aciers à outils
Aciers de construction
Aciers spéciaux pour aviation
et automobile
Aciers amagnétiques
Aciers à faible hystérésis
Aciers spéciaux pour aimants
Acier moulé
Pièces de forge
et pièces de machines brutes et finies
Arbres - Vilebrequins.

SEUL CONCESSIONNAIRE POUR LA SUISSE :

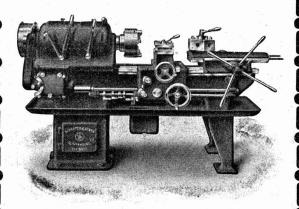
COMPAGNIE DES FORGES & ACIERIES ÉLECTRIQUES Paul GIROD, Courtepin (Fribourg)

Schræter, Jenny & Cie

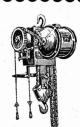
Fabrique pour la

Construction de Machines-Outils

SCHAFFHOUSE



Bureau pour la vente : ZURICH Schützengasse, 24



Palans électriques Ponts roulants et installations de transports électriques.

Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

SCHINDLER et Cie

LUCERNE

Division appareils de levage.

ASSUREZ-VOUS CONTRE LES ACCIDENTS

> professionnels et non professionnels

MUTUELLE VAUDOISE

Tous les bénéfices réalisés reviennent en totalité aux sociétaires.

Contrat annuel.

◆ ◆ E. BECK ◆ ◆

PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone 2008

Fabrique pour

Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

Tapis d'isolation :: Plaques asphaltées en liège

Papier pour couverture :: Carton bitumé cannelé :: Carbolineum et tous les produits d'asphalte et de goudron.

Guide et Carnet du Locataire

Prix 60 centimes

avec formulaire de bail, renseignements et 36 quittances de loyer, 50 c. Livret du propriétaire, 80 c. Règlement de maison à afficher

SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION, Jumelles 4, LAUSANNE

U.-H. HILTEBRAND & C"

ÉTABLISSEMENTS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES - FONDÉS EN 1909

PARIS IX°

10, Rue Nouvelle

Téléphone : central 18.60 Adresse télégraph : Hiltebing-Paris

Ateliers de Constructions

à

CAROUGE près GENÈVE

35-37, Rue Jacques-Dalphin

Téléphone

Adresse télégraph.: Hiltebing-Carouge-Genève



98042 🖒 98043

GENÈVE

3, Rue Chaponnière

Téléphone 68.11 Adresse télégraph.: Hiltebing-Genève

Département : FABRICATION

Coffrets de branchement brevetés

Transformateurs industriels et de mesure, de sonnerie

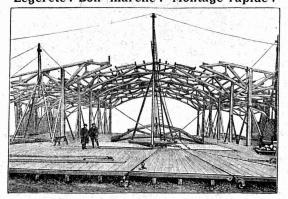
Cabines transformatrices brevetées Parafoudres à huile brevetés Tableaux de distribution

000000000

Constructions modernes en bois YSTÈME à mailles (breveté)

Statiquement déterminé

Légèreté! Bon marché! Montage rapide!



Halle 3 de la Foire Suisse d'Echantillons à Bâle Plusieurs milliers de m²

couverts en Suisse jusqu'à ce jour

Références de premier ordre

Détenteurs du brevet

Kienast & Hammerer, ingénieurs, Zürich

Concessionnaire pour la Suisse romande:

P. J. Blaser, ing. civil E. P. Z., Frihourg (Suisse)
102, Rue de Zæhringen

Télégrammes : Rocmac.

Téléphone: 315

Société Suisse des Explosifs

Usines à GAMSEN près BRIGUE (Valais)

GAMSITE

EXPLOSIF DE SURETÉ

Dynamite à tous dosages Mèches et Détonateurs.

Téléphone Nº 15.

Fédération des Fabricants Suisses

de Cartons bitumés (inscr. R. du C.)

Téléphone: 36.36

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux, matières collantes et cartons-feutre.

Achat et TRANSMISSIONS USAGÉES Vente

d'occasion : POULIES, etc.

BERTSCHINGER FRÈRES & Cie

WALLISELLEN, près ZURICH

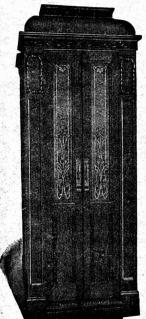
Téléphone Nº 2.

Adresse télégr. Gebertschinger.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Bureau et Atelier à LAUSA



Ingénieur-Constructeur

Rue Saint-Roch, 3 et 5

Commande par bouton par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infaillible

4000 installations en fonctions

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

gratis sur demande.

Appareillage, Serrurerie, Installations sanitaires SOUDURE AUTOGÈNE

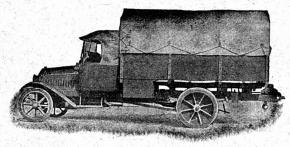
6, Avenue de Béthusy LAUSANNE Téléphone 1085
Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens
Bremblens, Leysin, Belmont.

Spécialités: canalisations à haute pression, chauffages et constructions de serres.

Etudes et devis sur demande.

Magasin d'exposition et de vente pour Articles sanitaires et

articles pour gaz.



Camions de 2 à 5 tonnes, Camions pont basculant, Omnibus 10-40 passagers, Arroseuses automobiles, Tracteurs militaires, Tracteurs pour l'agriculture, Camions pour le transport de bois en grumes, etc.

FABRIQUE d'AUTOMOBILES BERNA S.A. OLTEN (Suisse)



Tracteur .. Berna" 40 HP.

Fabrique de fil d'essuyage et lavage mécanique

Fréd. Schmid, Suhr

Se recommande tout particulièrement pour

le lavage de fils d'essuyage gras déchets de coton et chiffons

Procédé spécial reconnu irréprochable, garantissant le dégraissage parfait.

Prix les plus modérés. Service régulier pour les plus grands établissements. Vente d'articles pour essuyage, notamment déchets de coton cardés, blancs et couleur, chiffons, etc.



NICOLET & LIPS

ZURICH 4

Badenerstrasse, 60

Appareils électriques

Interrupteurs Commutateurs Coffrets de manœuyre.