Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 79 (1953)

Heft: 9-10: École polytechnique de l'Université de Lausanne: publication du

centenaire 1853-1953, fasc. no 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: 23.11.2025

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



Comme elles éclairent agréablement les lampes opalisées intérieurement AARAU-Silox

USINES DE LAMP<u>ES ÉLECTRIQUES AARAU</u> S.A.

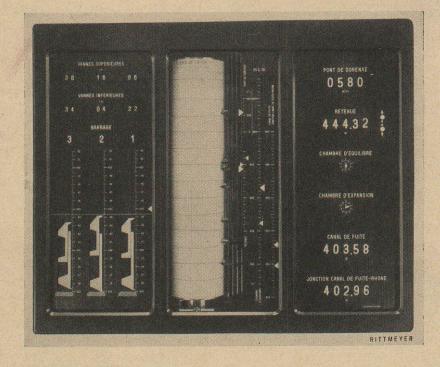
AARAU



Les plus RECOMMANDÉS Les plus RENOMMÉS Les plus ÉPROUVÉS

Pour les COMMUNES
Pour les USINES
Pour les RESTAURANTS

Adaptation facile à n'importe quelle situation



Centrale hydro-électrique de Lavey

Appareil téléindicateur combiné

reproduisant

le débit affluent
le niveau de retenue
la position du dispositif de réglage
2 niveaux de la chambre
d'équilibre
2 niveaux en aval
la tendance de variation
d'un niveau

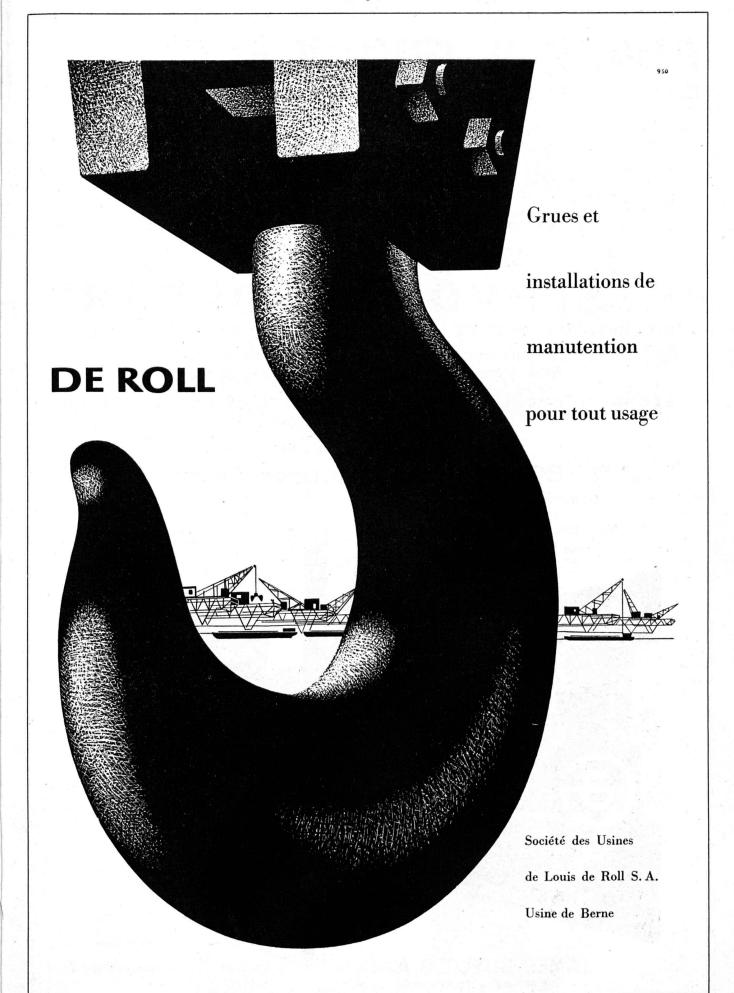
la position des 6 vannes de barrage

actionnant

2 dispositifs d'alarme

Ateliers de Construction d'Appareils pour le Service des Eaux

François Rittmeyer S.A., Zoug



DUVOISIN, GROUX & CIE

ENTREPRISES ÉLECTRIQUES, LAUSANNE

Avenue du Mont-d'Or Téléphone 263544 LIGNES HAUTE ET BASSE TENSION CABLES SOUTERRAINS - LIGNES DE CONTACT STATIONS TRANSFORMATRICES

REPRÉSENTANTS POUR LA SUISSE ROMANDE DE LA S. A. DES CIMENTS ARMÉS CENTRIFUGÉS DE BODIO

RÉSERVOIRS BORSARI

STOCKAGE RATIONNEL DE L'ESSENCE, DU MAZOUT ET DE L'HUILE DIESEL

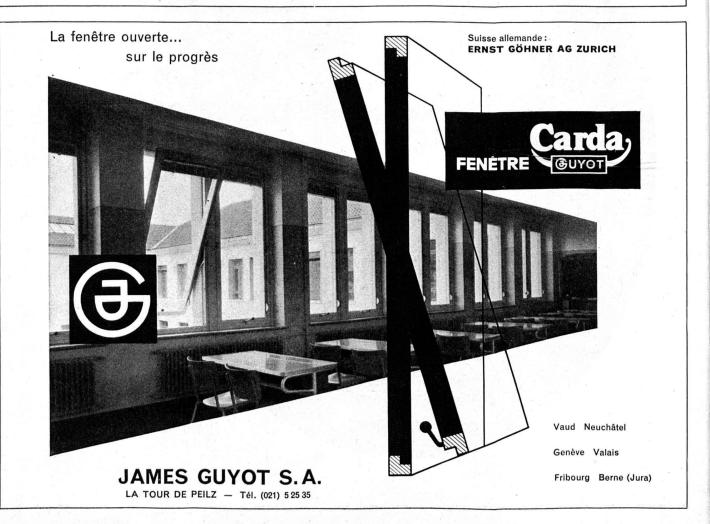
EN RÉSERVOIRS EN BÉTON ARMÉ A REVÊTEMENT DE VERRE POUR LE COMMERCE, L'INDUSTRIE, LES IMMEUBLES ET VILLAS

SÉCURITÉ ABSOLUE CONTRE LA ROUILLE ET LA CORROSION AUCUN ENTRETIEN

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

TÉLÉPHONE (051) 24 96 18 BORSARI & CIE, ZOLLIKON-ZURICH

MAISON FONDÉE EN 1873



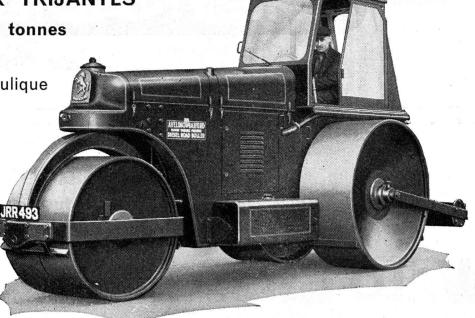
AVELING-BARFORD

DIESEL

ROULEAUX TRIJANTES 2 à 16 tonnes

Accouplement hydraulique

Un siècle d'expérience dans la construction des rouleaux compresseurs



Les machines pour les routes de plaine et de montagne

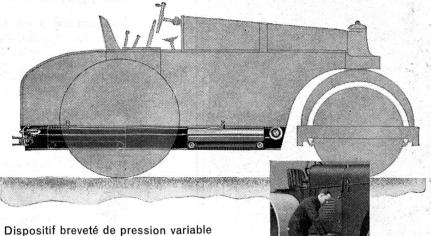
Importateur - Distributeur:

SOCIÉTÉ ANONYME

JOLY Bureau technique Machines LAUSANNE

Avenue Dapples 23

Téléphone (021) 265812



Nombreuses références à disposition.



mastic plastique pour joints de dilatation

Berne (031) 29051

depuis des dijaines d'années

Travaux publics Revêtements de chaussée Voies de chemins de fer industrielles Revêtements de sols en béton spécial et pavages en bois

LAUSANNE

WALO BERTSCHINGER & Cie S. A.

Avenue d'Ouchy 4

Tél. 23 35 18

BREITENBACH

Pour la fabrication des moteurs électriques

Gaines isolantes SOFLEX

Isolations d'encoches combinées

Tisolite, Tisoflex, Textiles de verre imprégnés, Mica-tissus huilés.

Fils de bobinage, DUROFLEX M 3 et M 3 R (avec isolation renforcée)

Vernis isolants:

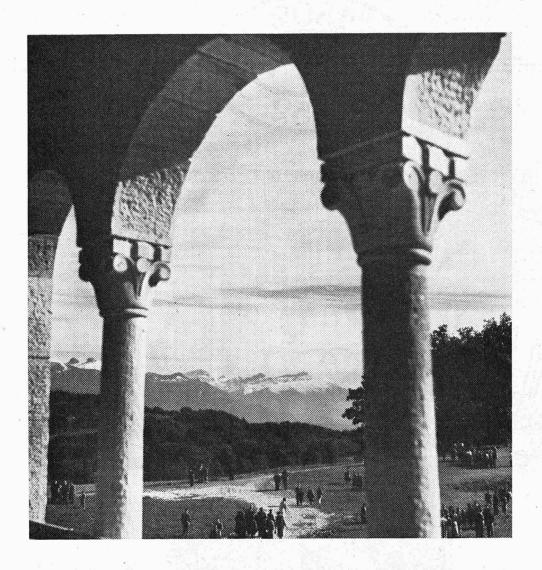
Vernis d'imprégnation et de finition



Tous les isolants et fils isolés pour l'électricité

Téléphone (061) 7 11 91

FABRIQUE SUISSE D'ISOLANTS BREITENBACH près Bâle



CRÊT-BÉRARD

LA MAISON DE LA JEUNESSE ET DE L'ÉGLISE

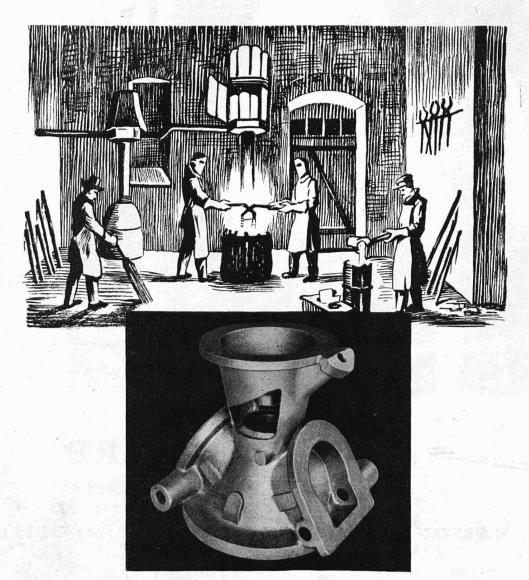


Stuag

porise suisse de constru

Entreprise suisse de construction de routes et de travaux publics S.A.





UN MÉTÉORITE DE FER ET DE NICKEL RETINT EN 1824 L'ATTENTION . . .

de J. C. Fischer, le fondateur de nos usines, lors d'une visite dans un musée viennois. Une idée de vaste portée lui vint alors: confectionner un acier aussi dur que ce météorite.

Après de laborieux essais dans son usine de Schaffhouse, il réussit à réaliser un acier à outils au nickel qu'il introduisit sur le marché sous le nom d'«acier météorique». La même année, J. C. Fischer montrait

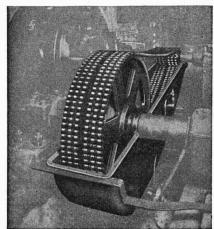
à l'Exposition Industrielle de Berne un acier «qui ne devait pas rouiller». Aujourd'hui, une importante partie de nos moulages est réalisée en acier inoxydable. Le dessin représente l'intérieur de la «Manufacture» Fischer, selon une ancienne gravure. La photographie montre une trémie en acier au chrome-nickelmolybdène, résistant aux acides, pour centrifugeuses de la maison Escher Wyss S.A., à Zurich.

Georges Fischer Société Anonyme, Schaffhouse

Demandez les

transmissions Renold

complètes, normalisées du stock de Zurich



La chaîne est construite pour une usure lente et minime Longue durée, même à des vitesses élevées.

La plus grande et uniforme précision est assurée dans toute longueur de chaîne, coussinets et rouleaux sans joints : Point de défectuosités et d'interruptions

Les roues avec profil des dents RENOLD : Engrenage parfait et silencieux.

Demandez les chaînes de standardisation britannique et européenne dont on peut faire l'échange en tous temps en Suisse et dans le monde entier

W. Emil KUNZ, Postfach, ZURICH 27

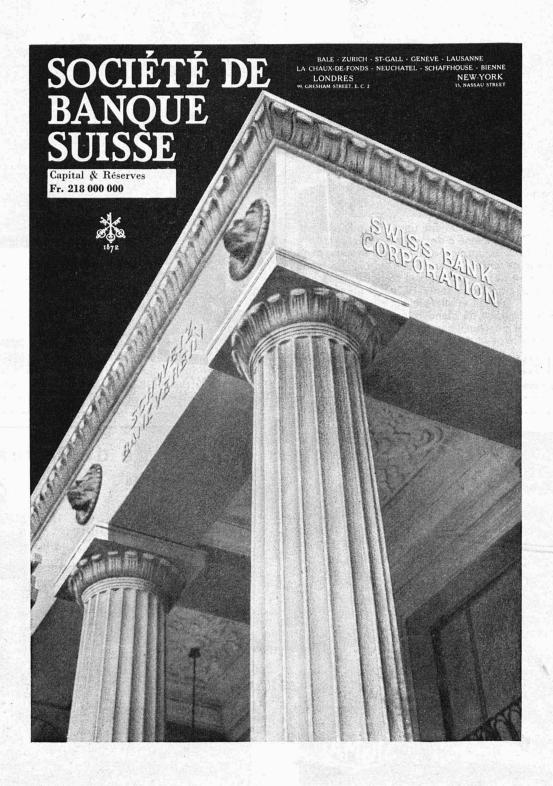
Gotthardstrasse 21

Tél. 051/25 29 10







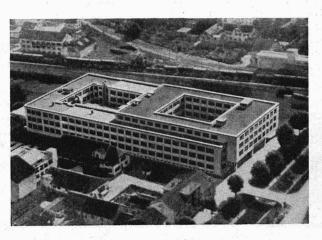




Bureau de Lausanne: Petit-Chêne 11, Téléphone 23 41 69



Vue partielle des usines de Ste-Croix



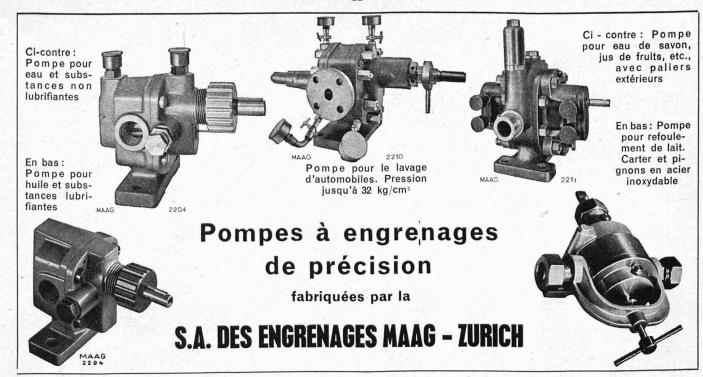
Vue de l'usine d'Yverdon

PAILLARD S.A.

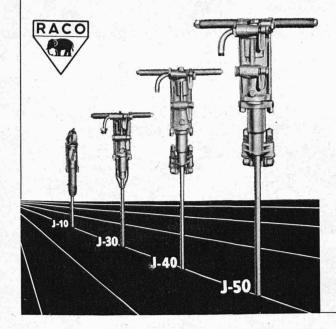
STE-CROIX • YVERDON

MACHINES A ÉCRIRE «HERMES» - CINÉ-CAMERAS ET PROJECTEURS 8, 9,5 ET 16 MM. TOURNE-DISQUES ET CHANGEURS - RADIOS

Maison fondée en 1814



RENDEMENT SUPÉRIEUR



MARTEAUX PERFORATEURS

Ingersoll-Rand

Modèles de 6 — 27 kg Pour les travaux de perforation des plus faciles jusqu'aux plus difficiles

Robert Aebi & Ge SA Zurich

Uraniastrasse 31 - 33

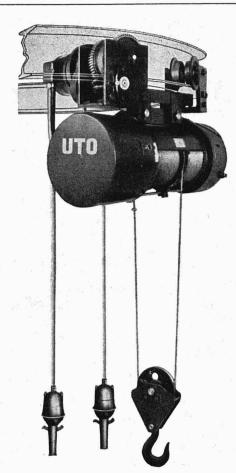
Tél. (051) 23 17 50

SUCCURSALES A GENÈVE ET ZOLLIKOFEN

CALORIE S.A.

GENÈVE LAUSANNE NEUCHATEL SION ST-IMIER LA CHAUX-DE-FONDS

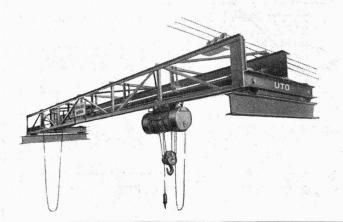
Le plus important groupe industriel de Suisse romande pour le chauffage et le conditionnement

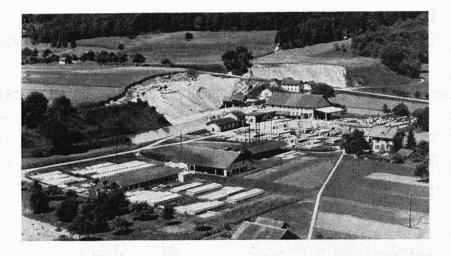


UTO FABRIQUE D'ASCENCEURS ET DE PONTS ROULANTS S.A. ZURICH 9 48

Nos spécialités:

- Palans électriques et chariots
- Ponts roulants Grues
- Ascenseurs et monte-charges, etc.





VIANINI

le supertuyau en béton armé centrifugé. Haute résistance. Etanchéité. Longueur utile jusqu'à 3,65 m¹.

EMCO

Fosses de décantation Séparateurs d'essence conformes aux directives de l'ASPEE

TUYAUX RONDS

longueur 1 m¹ jusqu'à 1500 mm Φ armés ou non.

Nous nous chargeons du moulage de n'importe quelle pièce en béton.

Tous produits en ciment — Tuyaux ordinaires jusqu'à 1500 mm Φ

DESMEULES FRÈRES S.A. Granges-Marnand

TÉLÉPHONE (037) 6 41 16

FAESITE

PANNEAUX DE FIBRE DE BOIS

ÊTES-VOUS INGÉNIEUR?

FAESITE peut résoudre une foule de problèmes qui se présentent dans les projets de vos constructions : cloisons légères, planchers insonores, terrasses et toits mauvais conducteurs, parois, isolations, revêtements de murs humides, corrections acoustiques, etc.

ÉTES-VOUS ARCHITECTE?

FAESITE, dans tous ses types, a un aspect sympathique, élégant. Il peut, avec peu de frais et une pose rapide, trouver une infinité de motifs de décoration pour les parois, plafonds, socles, etc. La surface peut être polie avec une variété de gradation et peut être peinte avec n'importe quel système.

VENTE EXCLUSIVE:

BOIS ET MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION S. A., GENÈVE BOIS MONT S. A., LAUSANNE

BREVETS D'INVENTION

MARQUES' - MODÈLES - EXPERTISES TRADUCTIONS

Ingénieur diplômé de l'École Polytechnique Fédérale

Les propriétaires des brevets suisses ci-dessous cherchent à entrer en relations avec des industriels suisses, en vue de l'exploitation des dits brevets:

236 265 Macchina utensile (Machine-outil).

250 628 Dispositif de serrage de la trame dans un métier à tisser circulaire.

252 515 Métier à tisser circulaire.

252 727 Métier à tisser circulaire.

253 928 Remisse de métier à tisser circulaire à éléments fractionnés rigides.

253 929 Machine textile munie d'un casse-fil.

262 533 Dispositif électrique pour la mise en marche et l'arrêt d'un métier à tisser circulaire.

262 534 Procédé d'évacuation des bourres et poussières d'un métier à tisser circulaire et métier pour la mise en œuvre du dit procédé.

264 080 Druckschmierapparat (Appareil de graissage à pression).

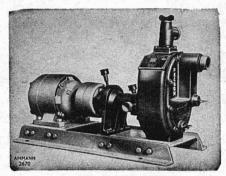
271 348 Métier à tisser circulaire muni d'un détecteur de

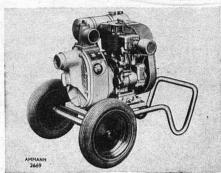
Tous renseignements sont donnés par Edmond LAUBER, av. Marc-Monnier 9, Genève. Tél. (022) 5 31 88.



Dame mécanique PEGSON Pompes centrifuges

Pompes auto-aspirantes avec moteurs électrique, Diesel ou à essence : stationnaires, portatifs ou sur roues





Ateliers de Construction S. A.

Tél. (063) 2 27 02

LANGENTHAL

Toutes machines de route, de terrassement et de manutention Compresseurs d'air et outils pneumatiques Moulins et broyeurs pour tous produits



nes de peinture

Consultez VENTILATION S.A., STÄFA
Spécialiste dès 1890

Tél. (051) 93 01 36

Carreaux de revêtement en verre-céramique

LE PROGRÈS dans la technique de la céramique du bâtiment



Qualité supérieure Résistance et adhérence accrues Agélivité garantie Absence de craquelures Gamme étendue de couleurs Poids et Epaisseur du revêtement réduits de 2/3

AGENT GÉNÉRAL POUR LA SUISSE: SODREX S.A., GENÈVE

Stand aux Expositions permanentes de la construction de Lausanne-Berne-Zurich

Société anonyme

RENÉ MAY

ingénieur diplômé EPL

LAUSANNE

ENTREPRISE DE TRAVAUX PUBLICS

TRAVAUX ROUTIERS TRAVAUX SOUTERRAINS BÉTON ARMÉ



Apercu de nos programmes de fabrication:

- Raccords KSA pour tubes de cuivre
- Flotteurs pour chambres coupe-pression
- Vannes haute pression
- Robinetterie de laboratoire
- Robinetterie sanitaire
- Mélangeur de précision KUGLOSTAT, pour buts industriels
- Commande hydraulique à pied KUGLOSPRESS

Fonderie et Robinetterie S. A. GENÈVE La Jonction Téléphone (022) 4 72 35

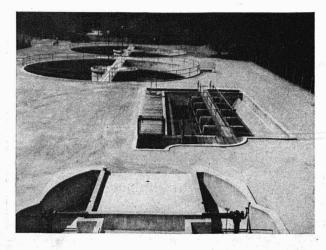


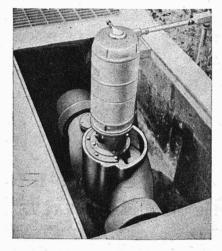
STATIONS D'ÉPURATION DES EAUX USÉES

urbaines et industrielles

Procédés et appareils brevetés

Nombreuses références





COMMINUTOR Modèles pour tout débit

Désintégrateur des matières solides opérant dans le courant d'eau usée - Remplace grilles et dégrilleurs Faible force absorbée - Des milliers en service

PISTA S.A. GENÈVE-JONCTION

SOCIÉTÉ ANONYME

CONRAD ZSCHOKKE

GENÈVE DÖTTINGEN NÄFELS SION BELLINZONE ZURICH

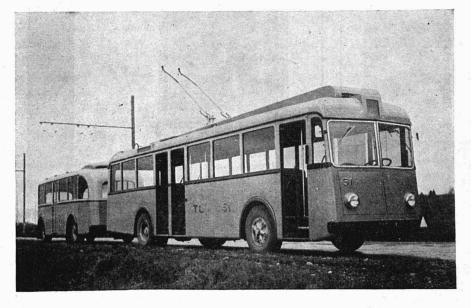


TRAVAUX PUBLICS ET BATIMENT

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES ET MÉCANIQUES

CHAUDRONNERIE ET MÉTALLISATION

ÉTUDES ET CONSEILS TECHNIQUES



- Le printemps
- L'été
- L'automne
- L'hiver

LIGNES DU JORAT

Les lignes du **JORAT** facilitent aux promeneurs, aux pêcheurs et aux amateurs de champignons, l'accès des ruisseaux et des magnifiques forêts. De nombreuses facilités de transport sont accordées aux voyageurs.

- * Billet du dimanche
- * Billet de promenade
- * Billet de sport

SOCIÉTÉ DES TRAMWAYS LAUSANNOIS

Renseignements auprès de la Direction T.L., av. de Morges 60, Lausanne, tél. 24 84 41, et aux stations du TUNNEL et de SAINT-FRANÇOIS



ENTREPRISE

DE MAÇONNERIE ET TRAVAUX

PUBLICS

OYEX, CHESSEX

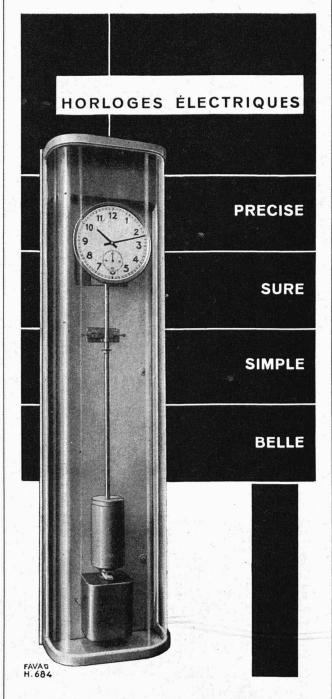
& Cie, S. A.

Ingénieurs - Entrepreneurs

LAUSANNE

Téléphone 22 25 21

Bureaux: rue Centrale 5 Dépôt: La Sallaz



L'HORLOGE-MERE H12

allie la pureté et la sobriété de ses lignes aux qualités techniques qui résultent d'une expérience presque centenaire



Fabrique d'appareils électriques S.A.

NEUCHATEL