

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 55 (1929)
Heft: 16

Wettbewerbe

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: 25.04.2026

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

Voici un extrait de la table des matières : La machine d'extraction électrique sans son moteur ni son appareillage. — Des divers modes de commande d'une machine d'extraction électrique. — Détermination de la puissance des machines électriques entrant dans une machine d'extraction. — Appareillage mécanique et électrique ; dispositifs de commande, freinage, contrôle et sécurité. — Essais des machines d'extraction. — Consommation d'énergie. — Extraction électrique et extraction à vapeur. — Pompes, ventilateurs, compresseurs.

Bulletin Sécheron. Publié par la S. A. des Ateliers de Sécheron, à Genève.

Nous recevons le premier numéro (24 pages, format 21×30 cm.) de cette publication imprimée sur beau papier couché, qui paraîtra à intervalles irréguliers, et « dont le but est de renseigner les intéressés sur les nouveautés les plus marquantes exécutées par les « Ateliers de Sécheron » et de proposer une solution à quelques problèmes techniques ». Voici la table des matières de cette livraison : Les alternateurs-volants, en particulier les alternateurs du type dit « à pôles extérieurs ». — Les dispositifs de commande des essieux adoptés par Sécheron pour les véhicules moteurs. — Funiculaires pour le Japon. — Locomotive Diesel-électrique pour la Russie. — Bibliographie relative au matériel Sécheron.

Filetage rapide pour le tourneur mécanicien (système Stroschia) par *Rodolfo Stroschia*, mécanicien. — Un volume (12×16) de 238 pages cartonné. — Fr. 16. — Librairie Polytechnique Ch. Béranger, Paris.

Le calcul servant à déterminer la combinaison de roues nécessaires pour exécuter un pas de vis, au moins avec une approximation convenable, n'est pas toujours facile à effectuer. Souvent le pas de vis à exécuter, réduit à un nombre entier, est un nombre premier, ou il contient des facteurs premiers non représentés pour aucune des roues de l'assortiment qui est nécessairement limité.

Dans son tableau, M. Stroschia ne s'est pas seulement proposé la rapidité et la facilité, mais aussi l'élimination de toute autre difficulté, afin qu'il pût être réellement utile et suffisant pour toutes les exigences.

La série de roues adoptée pour former la table est la plus convenable et est consacrée par l'usage : les roues qui ont les nombres de dents multiples de cinq, plus une de 127 dents pour obtenir les pas anglais.

CARNET DES CONCOURS

Concours d'idées pour le bâtiment de la Banque cantonale, à Soleure.

Ouvert aux architectes domiciliés en Suisse avant le 1^{er} janvier 1928.

Terme : 30 septembre 1929.

Jury, MM. *F. Saager, K. Indermühle, L. Schlatter, A. Widmer*, architectes, et MM. *Obrecht, F. von Arx* et *D^r H. Affolter*.

Récompenses : Fr. 12 000.

Programme et annexes par le Département cantonal des travaux publics, à Soleure.

Concours d'idées pour un pont, à Stockholm.

L'administration du port de Stockholm ouvre un concours d'idées international pour un pont-route.

Terme : 1^{er} février 1930.

Récompenses : 50 000 couronnes.

Le programme et ses annexes sont mis à la disposition des intéressés par le Registrator der Hafenverwaltung, Katarinavägen, 13 A, à Stockholm, moyennant 50 couronnes qui seront remboursées à tout auteur d'un projet conforme au règlement du concours ou à tout destinataire qui les restituera intégralement et intacts avant le 1^{er} octobre 1929.



ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon : Selnau 23.75 — Telegramme : INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

615. *Ingenieur* als erster Konstrukteur mit mehrjähr. Praxis im Bau von Apparaten für chem. Industrie, Dampfgefässen und Rohrleitung. Kt. Zürich.

617. Selbständ. *Konstrukteur* für Kran- und Transportanlagen, fähig die Vertretung d. Bureauchefs zu übernehmen. Maschinenfabrik Nordwestschweiz.

619. Jeune *Technicien*-dessinateur, entrée sept.-oct. France.

621. Selbständ. *Ingenieur*, Fabrikations-Chef für Waffenfabrik. Dauerstelle. Alter 35-40 Jahre. Deutsche Schweiz.

623. Selbständ. *Chemiker* für chem. Fabrik. Nähe Olten. Alter 35-45 Jahre. Dauerstelle.

625. *Technicien* spécialiste pr. les installations de chauffage central, jeune candidat. Genève.

633. *Chimiste* pr. s'occuper de la fabrication de produits pharmaceutiques. France. (Recommandé par un Consul de Suisse).

575. *Ingenieur*, âgé de 25-40 ans capable d'établir des devis pr. le chauffage à eau chaude, moyenne grandeur, travail indépend. Entrée au plus tard 1^{er} octobre, si poss. avant. Alsace.

637. *Technicien*-constructeur spécial. sur petite mécanique et machines à outils pr. Atelier d'instruments de précision. Ct. de Genève.

639. *Maschinen-Ingenieur* mit läng. Praxis für Wärme- und Kältewesen und Kraftanlagen, zur Ausarbeitung v. Berechnungen. Zürich.

641. *Technicien*-dessinateur très expérimenté en calculs pr. appareils de chauffage. Genève.

643. *Ingenieur*-Konstrukteur mit Erfahrung in elektr. Schiffsantrieben. Eintritt sofort. Deutsche Schweiz.

651. *Ingenieur* od. *Techniker*, Direktor als techn. Leiter einer Weberei. Dauerstelle. Kt. St. Gallen.

657. *Deux Ingénieurs* ayant bonne pratique et expérience d. usines électrométallurgiques (carbure de calcium et cyanamide calcique). Voyage payé. Yougoslavie.

559. *Ingénieurs*, bons dessinateurs ayant plus. années de prat. dans bureau d'étude et parlant le français, bonnes connaiss. en mécanique, résistance des matériaux, etc. Paris.

567. *Maschinen-Ingenieur* mit einig. Jahr. Praxis in Konstrukt. und Werkstatt, zur Ueberwachung ein. Konstrukt.-Bureau für allg. Maschinenbau. Sofort. Ostschweiz.

Bau-Abteilung.

972. Jüng. dipl. *Bauingenieur* für kant. Verwaltung deutsche Schweiz.

980. *Eisenbeton-Ingenieur*, aushilfsweise. Sofort. Ing. Bureau Zürich.

990. Jüng. *Eisenbeton-Ingenieur* ev. Techn., gut. Zeichner und Konstrukt. mit Praxis. Ing.-Bureau. Ostschweiz.

1002. Tücht. jüng. *Bauführer* für Wasserfassung mit eisernen Spundwänden. Einige Jahren Baupraxis und französ. in Wort und Schrift erforderlich. Frankreich.

1004. Erfahr. *Bau-Ingenieur* als Leiter der Filiale ein. Ing. Bureau. Gut bezahlt. Dauerstelle. Schweiz.

1006. Jüng. dipl. *Bau-Ingenieur* auch Anfänger auf Ing. Bureau für Eisenbeton. Sofort. Deutsche Schweiz.

1010. *Eisenbeton-Ingenieur*, tücht. Kraft mit Erfahrg. in Geschäftshaus- und Industriebauten, selbständ. in Berechn. und Projekt. Ing. Bureau d. Schweiz.

1012. *Eisenbau-Ingenieur*, nur selbständ. Kraft in Berechn. v. Hochbaukonstrukt. 1. Okt. Ing. Bureau deutsche Schweiz.

1016. *Ingenieur* ayant cert. pratique des calculs de béton armé. Bureau d'étude Paris.

1018. Jeune *technicien* construct. route. Immédiat. Valais.

936. Jüng. *Architekt* mit Hochschulbildg. vorzugsweise Anfänger. A. B. Zürich.

954. Tücht. jüng. *Architekt* ev. *Techniker* mit gut. zeichn. Fähigkeiten für Entwurf und Detail. Arch. Bureau Kt. Aargau.

Plus un grand nombre d'emplois vacants, en Suisse allemande, de techniciens, dessinateurs, conducteurs de travaux. S'adresser au Service technique suisse de placement.