Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 73 (1947)

Heft: 5

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: 20.11.2025

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

DOCUMENTATION

Pour toutes précisions concernant cette rubrique (classification mode d'emploi, liste des revues), voir « Avis à nos lecteurs » et « hors-texte » du « Bulletin technique » du 27 octobre 1945.

BT 300 Matériaux, Energie.

620 178 325 3 Ueber die Erzeugung synchroner, überlagerte Wechselbiegeund Verdrehbeanspruchungen.
Schweizer Archiv. 9/46. 5 pages, 6 fig. O. PUCHNER.

Description d'une machine permettant de réaliser des essais de durée pour matériaux ou éléments de constructions soumis à des offerts pour matériaux ou éléments de constructions soumis à des efforts alternés et superposés de flexion et de torsion.

Mécanique appliquée.

621.454 Die Whittle-Gasturbine für den Rückstossantrieb von Flug-

Techn. Rundschau. 30/8, 6/9 et 13/9/46. 9 pages, 48 fig.

Après quelques considérations générales, l'auteur décrit la construction et les essais du premier, du deuxième et du troisième modèles de turbine à gaz des avions à réaction. Puis il donne quelque de turbine à gaz des avions à réactions les donne quelques indications sur les types les plus récents, les W1X, les W1, les W1A, les W2 et les W2B, ainsi que sur les travaux allemands. Se basant sur d'autres modes de propulsion à réaction (système Campini, bombes volantes, etc.), il laisse entrevoir diverses perspectives d'avenir.

BT 302 Electrotechnique.

621.315.626.1 Progrès réalisés dans la construction des isolateurs de traversée à condensateurs. H. KAPPELER.

Rev. Micafil. 45. 6 pages, 8 fig.

Description des progrès les plus récents réalisés dans ce domaine. Etude du phénomène de l'érosion des bords, dont dépend directement. tement l'altération, à partir de la variation des claquages du papier l'altération, à partir de la variation des claquages du papier hakélisé en fonction du temps. Possibilité de construire actuellement des bornes inaltérables et présentant une sécurité de semide service totale, même avec une sollicitation électrique accrue.

Die Kassierstation Hasler Typ M für vollautomatischen Tele-phon-Fernwerkehr. H. Sollberger. 621.395.663.6

Phon-Fernverkehr. Hasler Mitt." 4/46. 7 pages, 9 fig. L'auteur décrit en détail la station à prépaiement type M, modèle en 1932 en plusieurs milliers d'exemplaires. Le nouveau conversations interurbaines de plus de trois minutes, ainsi que d'un aimant destiné à rendre l'argent.

Génie.

Stockage sous pression des essences très volatiles.

H. Tinard.

4/46. 6 pages, 12 fig.

Description d'un réservoir sphéroïdal mixte en tôles soudées et en béton armé, système Caquot, constituant une solution de vancur principle d'emmagasinage d'un mélange de liquide et vancur. de vapeur. Principe de calcul des membranes des réservoirs de révolution à axe vertical. Modes de réalisation adoptés. Essais. Cylindric. cylindriques de même contenance.

BT 305 Construction, Architecture.

Your town: the Knutsford example.

J. Town Planning Inst. 7, 8/46. 5 pages, 6 fig. 711.4 (42) M. Lock.

Description de l'exposition, remarquable par sa présentation, du nouveau plan d'aménagement de la petite ville anglaise de la psychologie de l'urbanisme et pour la réussite d'une idée. Lignes directrices qui ont présidé à l'exécution du plan, difficultés rend'rectrices qui ont présidé à l'exécution du plan, difficultés ren-contrées, zones caractéristiques : industrielle, centrale et résiden-tielle.

BT 306

728.71

M. DELETANG.

La maison de week-end. La Maison. 5/46. 6 pages, 19 fig. La maison de week-end, destinée à de courts séjours, qui peuvent La maison de week-end, destinée à de courts séjours, qui peuvent se prolonger en vacances, est essentiellement conçue pour le plein air, pour la vie dans la nature. Deux éléments lui donnent sa doit être modeste, sobre et pratique. L'auteur montre, par plusieurs exemples, les caractères essenbriquées semblent appelées à jouer un grand rôle.

LA FÉDÉRALE

COMPAGNIE ANONYME D'ASSURANCES

Incendie, Vol, Dégâts des Eaux, Bris des Glaces, Auto-Casco, Transport, Valeurs, Crédit, Caution

ASSURANCES

Pour entrepreneurs, gypsiers et paysans, à vendre

contenance environ 200 litres, sans couvercle supérieur, bon état. très forts (poids 30 kg.). Prix : 7 fr. pièce. Preneur au moins de 10 pièces : 6 fr. 50 pièce. En remboursement et port dû.

ELMO RIVA, Case postale 442, BALE 1.

Hans Berger, Birsfelden-Bâle

Atelier spécial pour véhicules à Diesel

Téléphone (061) 4 64 21



Rheinfelderstrasse 42

Tram 3 station terminus

Revision de moteurs à avions

Spécialités : Revisions de moteurs à combustion de toute construction. Mise au point et réglage de moteurs Diesel de toute fabrication, retransformation de moteurs à gaz à charbon de bois en Diesel, travaux d'essai, changements de constructions, expertises, moteurs Diesel et camions d'occasion.

Partie de rechange, boîtes spéciales à cylindre pour moteurs Saurer-Diesel et charbon de bois, pistons, etc.

Service : Installation à haute pression, installation de lavage et de graissage, électro-station, huiles, graisses.



Autogen endress ag Horgen

Chalumeaux-Soudeurs Chalumeaux-Découpeurs Générateurs d'acétylène

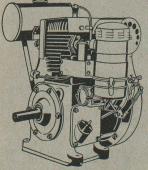
VIEUX MÉTAUX, FERRAILLES ET FONTES EN GROS

JOS. ABBE

Tél. 56393 - 56394

DÉMONTAGE D'USINES -

MATERIEL INDUSTRIEL D'OCCASION



le moteur à 1 cylindre de grande capacité; très maniable avec régulateur automatique, 4 temps, refroidissement à l'air, économique en benzine.

L'aide consciencieuse pour

L'AGRICULTURE ET L'ARTISANAT 4,5 - 5,5 et 6,3 HP

Renseignements et offres par

GEISER DÉTAIL S.A. LANGENTHAL Tél. 063 6 042 5/26

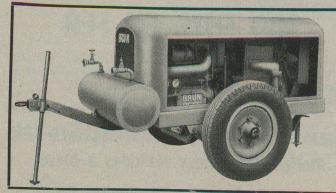
Gmegol

protège le bois

contre les effets des intempéries

Prospectus et échantillon gratuits

USINES OMEGA S. A. REINACH - BALE - Tél. 6 22 07



Compresseurs transportables BRUN BC 66

de construction moderne, bi-étagés, réfrigérés par air, effet utile maximum, permettant l'actionnement simultané de 2 marteaux brise-bétons du poids de 36 kg chacun ou de 1 marteau-perforateur de 17-20 kg équipés de moteurs électrique ou Diesel. — Livraison immédiate.

BRUN & Cie S. A., NEBIKON (Lucerne)

FABRIQUE DE MACHINES

VENTE

Tél. (062) 8 51 12

LOCATION

reymond

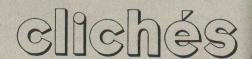
Ateliers de Photogravure

19, Avenue Vinet

LAUSANNE

Tél. 2 39 40

..... à votre service pour l'exécution parfaite et rapide de vos





EXPLOSIFS

TELSITES - CHEDDITES

Mèches Détonateurs amorces électriques Exploseurs

PETITPIERRE & GRISEL
NEUCHATEL

Jeune

dessinateur

cherche place dans une fabrique de machines, ou commisaide-ingénieur. Genève ou Lau sanne de préférence.

Offres sous chiffres OFA 20054 A à Orell Fussli-Annon' ces S. A. Bâle.

La publicité seule vous fera connaître!!!

1 technicien de lle éventuellement 1re classe

pour les ateliers de Zurich.

Conditions d'admission: Technicien mécanicien ou électricien ayant fait des études complètes dans un technicum Sont exigées si possible: Pratique de l'exploitation d'un atelier; être au courant de la construction du matérie roulant; bonnes notions de la langue allemande.

S'adresser par écrit à la Direction générale des chemins fer fédéraux à Berne.

Entrée en fonctions le plus tôt possible.

OFFRES DEXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION MAISON FONDÉE EN 1877

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec des industriels suisses, en vue de exploitation de ces brevets.

237.502 Procédé de préparation de la N-phényl-N-benzyl- N'N'-

diméthyl-éthylènediamine, et addition No. 238.285.
Procédé de préparation d'une solution aqueuse d'un 237.506 dérivé de la para-aminobenzène-sulfonylthiourée, et addi-

tion No. 238.286. 237.511

Procédé de préparation de la N-phényl-N-benzyl-N' N'-diméthyl-éthylènediamine.

183.285 Manchon pour joint de tuyaux. 227.130

Procédé de préparation d'un vernis à base de résine formo-

phénolique assouplie. 214.414

Classificatore del tipo verticale. 230.888

Stricksmaschine. 201.765

Procédé de préparation de la parabenzylaminobenzènesulfamide.

203.737 Alliage d'acier.

Pour tous renseignements, s'adresser à MM. DÉRIAZ, KIRKER & Cie, ingénieurs-conseils, 14, rue du Mont-Blanc,

CONSTRUCTIONS D'APPAREILS

d'après échantillons et dessins pour toutes les industries, sont construits avantageusement et dans les plus courts délais.

ROB. MATHYS et Co

Bettlach - Sol.

Mécanique de précision. Construction d'appareils. Installation de décolletage (tours automatiques).

Mise au concours

La place de

directeur des travaux publics

de la ville de Porrentruy est mise au concours.

Délai d'inscription : Faire offre au bureau de la Mairie jusqu'au 28 février 1947, avec indication des états de service professionnels.

Conditions : Diplôme de technicien, de préférence des technicums de Bienne, Berthoud et Winterthur, ou d'une école technique de la Suisse romande équivalente. Pouvoir faire partie de la caisse de retraite du personnel de la ville.

Traitement: Fr. 6000.— à Fr. 7000.—, plus allocations de renchérissement :

soit pour homme marié : annuellement Fr. 1440.—, plus Fr. 25.— mensuellement par enfant;

pour célibataire : annuellement Fr. 1080.-

En considération d'aptitudes spéciales, le traitement initial peut être augmenté dès l'entrée en service.

Entrée en fonctions : selon entente, vraisemblablement le 1er mai 1947.

PORRENTRUY, le 12 février 1947.

Le Maire: P. BILLIEUX.

Interrupteur suspendu

engins de levage



Haut pouvoir de coupure.

Longévité des contacts.

Commande par boutons poussoirs encastrés.

Désignation claire des mouvements.

Fabrique d'appareillage électrique

SPRECHER & SCHUH S. A. AARAU

Municipalité d'Yverdon

Place au concours

La Municipalité d'Yverdon met au concours la place d'architecte de la Ville.

Age d'entrée maximum : 35 ans.

Conditions: avoir un diplôme d'architecte conforme à la loi du 5 février 1941 sur la Police des constructions. Etre de nationalité suisse.

Faire offre par écrit avec curriculum vitæ jusqu'au 10 mars 1947 à la Municipalité d'Yverdon, qui enverra. sur demande, le cahier des charges.

Ne se présenter que sur convocation.

ED. AERNI-LEUCH BERNE

PAPIERS

CALQUES MILLIMÉTRÉS HÉLIOGRAPHIQUES

Fabrique de Produits Réfractaires Lausen S.A., Lausen

(Bâle-Camp,)

Fondée en 1872

Dépôts dans toutes les grandes villes

Matériaux réfractaires de qualité

alumineuse, silicieuse, au corrindon, au carborundum en sillimanit, etc., pour toutes les industries.

Produits anti-acides

Produits isolants

Carreaux en grès céramé pour dallages et revêtements, uni, porphyré, flammé



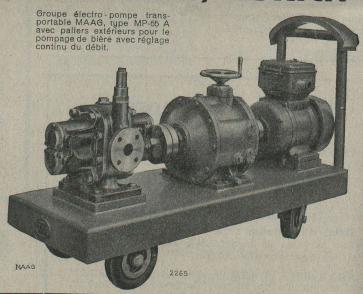
AG

S. A. DES ENGRENAGES MAAG, ZURICH

Pompes à engrenages de précision à rendement élevé.

Engrenages, réducteurs et multiplicateurs de vitesse.

Appareils de contrôle et de mesure des engrenages.



BREVETS D'INVENTION

ING. DIPL. E.P.F.

CONSEIL EN MATIÈRE DE PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

9, av. Marc-Monnier GENÈVE Téléphone 53188