

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 69 (1951)
Heft: 45

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

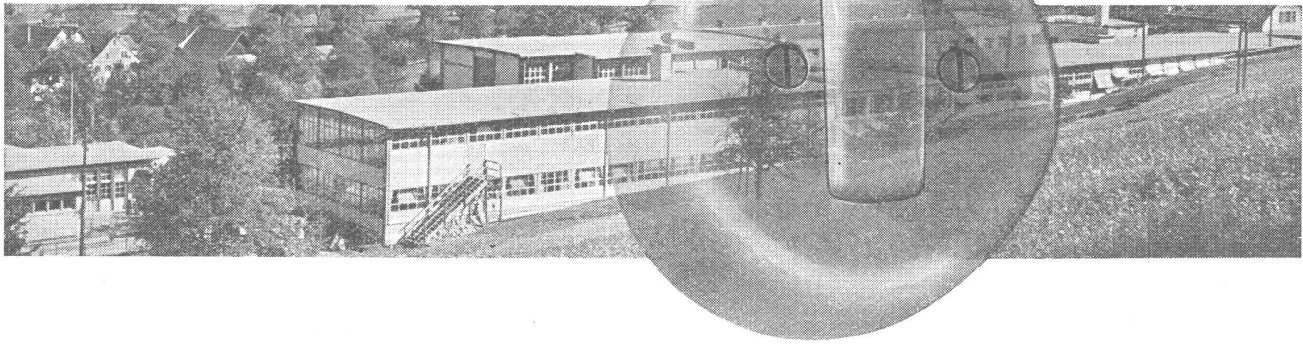
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 20.02.2026

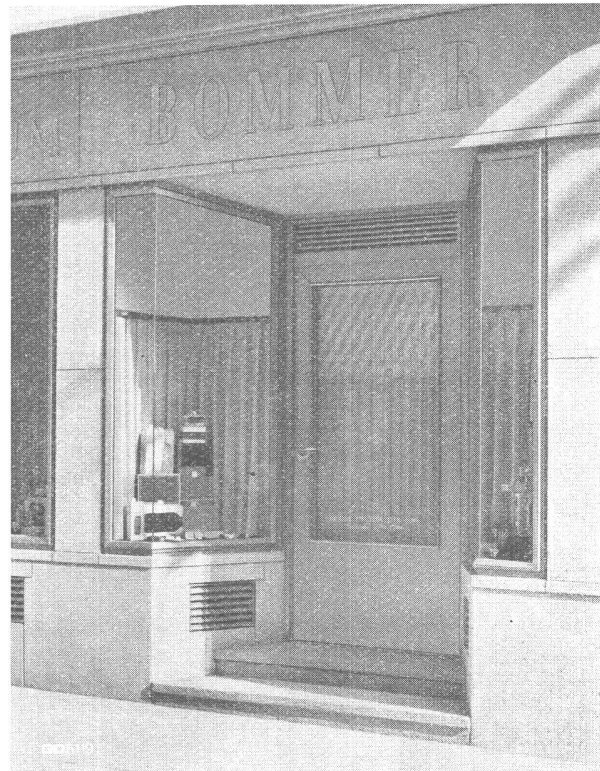
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Seit 40 Jahren sind die Feller-Fabrikate unübertroffen in Zweck und Form. Dieses Qualitätsprinzip ist für unsere gesamte Fabrikation des Installationsmaterials wegleitend.

Adolf Feller AG. Horgen



Schaufensterbau



Geilinger & Co.

GC

Winterthur

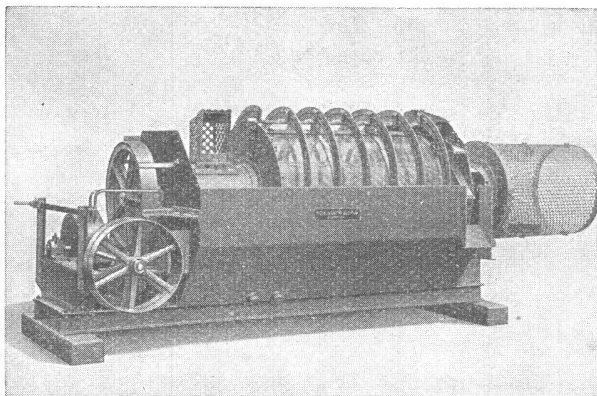


Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern



Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnradfabrik
Netstal Gl.



WASCH- und SORTIERMASCHINEN

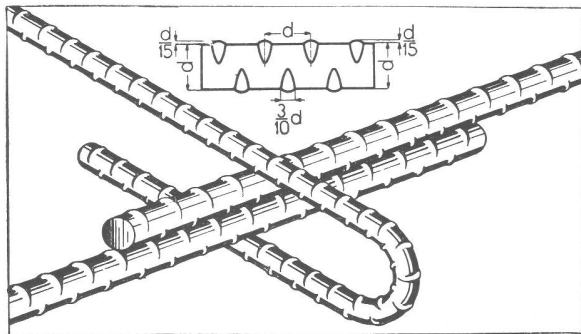
für alle Anforderungen und Grössen

Robert Aebi & Cie AG Zürich

Zweigniederlassungen: Genf und Zollikofen

MONTEFORNO's

Beitrag zur Förderung der Bautätigkeit

BOXSTAHL fast gleichpreisig wie BETONEISEN**Preiszuschlag** nur: Fr. 4.50 %/kg für \varnothing 

maximale Haftfestigkeit: 200 %/größer als bei Rundeisen

höchste Beanspruchungsmöglichkeit: bis 2200 kg/cm²**Ersparnis**möglichkeit bis 30 %**Was ist BOX-Stahl?**

BOXSTAHL ist ein **hochwertiger, naturharter** und daher ohne Festigkeitsverluste schweisbarer **Elektrostahl** von **hoher Haftfestigkeit**.

Als im Elektroofen erzeugter und sorgfältigst hergestellter **naturharter Stahl** besitzt **BOXSTAHL** ein nicht traktiertes, gleichmässiges Gefüge. Seine Härte ist sehr regelmässig, sowohl über den Querschnitt als auch an der Oberfläche, im Gegensatz zu den kaltgereckten, verwundenen Stählen, die eine unregelmässige, von der Verwindung herrührende Verfestigung aufweisen.

Profilgestaltung. Ihre Vorteile.Das Profil von **BOXSTAHL** ist **rund**.

Die Haftfestigkeit von **BOXSTAHL** wird durch mild geformte, im Abstand des Durchmessers versetzt angeordnete Querrippen auf ein Mehrfaches der Haftfestigkeit von glatten Rundeisen erhöht.

Die Wirksamkeit des **BOXSTAHL**s im einbetonierten Zustand beruht auf seinem **runden Profil** (keine konkaven Flächen!) und auf seinen Querrippen, die einen eng verteilten Widerstand **senkrecht zur Krafrichtung ausüben**, im Gegensatz zu den verwundenen Stählen, bei welchen seitliche Keilwirkungen eintreten. **BOXSTAHL** ist daher ein **Stahl von hoher Haftfestigkeit bei gleichzeitig geringster Sprengwirkung**.

Dank der Vermeidung einer unerwünschten Sprödigkeit des Materials und von schroffen Querschnittsübergängen bei der Gestaltung der Querrippen ist es gelungen, die Ermüdungsfestigkeit des **BOXSTAHL**s in bautechnisch durchaus genügenden Grenzen zu halten.

Alleinhersteller:

MONTEFORNO · Stahl- und Walzwerke AG. · **BODIO**

Lieferung durch den Eisenhandel

Auf Anfrage werden gerne Prospekte mit EMPA-Berichten zugestellt.

ARBEZOL-WINKE

1

Der **Hausbock** ist der gefährlichste Feind der Dachstühle und Holzhäuser. Er ist den wenigsten Hausbesitzern bekannt, obwohl die Mehrzahl unserer Dachstühle schon Hausbockschäden aufweisen.

Der Hausbockkäfer fliegt in der Dämmerung. Seine Eier versenkt er in Holzritzen. Die aus schlüpfenden Larven zerfressen das Holz inwendig. Erst nach der Verpuppung durchstösst der ausfliegende Käfer die Holzoberfläche. Vorher gibt es keine äusseren Merkmale.

Unser Rat: Lassen Sie Ihre Dachstühle und Holzhäuser sofort kontrollieren. Wenn Schäden festgestellt werden, erspart Ihnen die Imprägnierung im **ARBEZOL-VERFAHREN** grosse Reparaturen. Verwenden Sie den Gutschein.

GUTSCHEIN für Gratis-Dachstuhl-Kontrollen

Name:

Adresse:



A. BENZ + CIE. ZÜRICH 38
Holzkonservierung
Albisstr. 28 Tel. (051) 45 17 72

MEYNADIER**PALTOK****FUGENKITT**

dauernd elastisch und
widerstandsfähig

Meynadier & Cie. A. G. Zürich
Vulkanstrasse 110 Telefon 52 22 11
Bern Murtenstrasse 36 Telefon 290 51



PERVIBRATOREN UND SUPERVIBRATOREN MIT GROSSER FREQUENZ

SIND
ZUVERLÄSSIG
UND HABEN EINE
GROSSE LEISTUNG

PUBAGO

NOTZ & CO. A.G. BIEL



**Leichtmetall-Türen
Schaufenster-Anlagen**
die bewährten und dauerhaften Produkte
für Ihre Betriebe

Keller & Co. AG., Klingnau Tel. 056/51177

Eternit
wirtschaftlich und erprobt



Unterdach

Die auf den Sparren verlegten Platten bilden ein Unterdach, welches besten Schutz vor eindringender Nässe, Flugschnee, Staub, sowie Feuerübergriff gewährleistet. Die grossformatigen und leichten Platten gestatten eine einfache und rasche Verlegung.

ETERNIT AG NIEDERURNEN TEL. (058) 41555

STS

Schweiz. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

Zürich, Beethovenstr. 1, Tel. 235426. Telegr. STSINGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr
 3 Fr. für 3 Monate. Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. — *Aus-*
kunft über offene Stellen und Weiterleitung von Offerten erfolgt nur
gegenüber Eingeschriebenen.

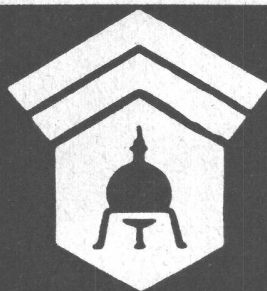
INDUSTRIE-ABTEILUNG

- 35 **Konstrukteure** (dipl. Elektrotechniker) mit Praxis. Mittelschweiz.
 311 Je 1 **Maschineningenieur und -Techniker**, mit abgeschlossenen
 Studien und Praxis. Mittelschweiz.
 431 **Heizungstechniker**, für Zentralheizungsanlagen. Nähe Zürich.
 519 **Ingénieur-Chimiste**, ayant travaillé dans l'industrie des matières
 colorantes, pour la fabrication. Grande banlieue de Paris.
 593 **Techniciens chauffage et sanitaire**, pour dessin-calculs calori-
 métriques - sortie de matériel, pour projet et contact avec le
 magasin du matériel. Besançon en France.
 767 **Sanitärfachmann**. Französisch. Ostschweiz.
 771 **Maschinentechniker**, mit Materialkenntnissen, für Bestellungen-
 wesen, Einkauf, Arbeitsdispositionen. Baldigst. Ostschweiz.
 773 **Ingenieur oder Techniker**, für Verkauf und Kundendienst auf dem
 Gebiet der Mess- und Regulieretechnik. Zürich.

- 775 **Maschinentechniker**, für Rohrleitungen und mechanische Ein-
 richtungen. Baldigst. Mittelschweiz.
 779 **Heizungstechniker**, für Zentralheizungsanlagen. Baldigst. West-
 schweiz.

BAU-ABTEILUNG

- 1462 **Hochbautechniker**, für Architekturbureau. Baldigst. Zürich.
 1464 **Ingenieur oder Techniker**, mit Praxis in Kalkulation von Stahl-
 hochbauten. Baldigst. Ostschweiz.
 1466 **Eisenbetontechniker**, für Schalungs- und Armierungspläne, sowie
 Eisenlisten. Baldigst. Ostschweiz.
 1468 **Tiefbautechniker**, für Projekt und Ausführung. 1. Jan. 1952. West-
 schweiz.
 1470 **Tiefbautechniker**, für statische Berechnungen, Ausführungspläne
 und Bauaufsicht. Baldigst. Zentralschweiz.
 1472 **Dipl. Bauingenieur** mit Praxis, für Berechnungen und Konstruk-
 tionen im Eisenbetonbau. Zürich.
 1474 **Bauingenieur oder Tiefbautechniker** mit Praxis, für örtliche Bau-
 leitung bei Baggararbeiten und Felsaushub. Sofort. Ostschweiz.
 1476 **Architekt oder Hochbautechniker**, für Architekturbureau. Bal-
 digst. Ostschweiz.
 1478 **Dipl. Bauingenieur oder Tiefbautechniker**, für Bureau- und Bau-
 platz. Zürich.
 1482 **Ingénieur-conducteur de travaux**, pour chantiers en Afrique occi-
 dental français. Entreprise de Travaux publics à Paris (France).
 1484 **Dipl. Bauingenieur**, als örtl. Bauleiter für allgem. Tiefbauarbeiten.
 Januar 1952. Berner Oberland.



Wallerdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten

POLY-BALL

1951

am 17. November

in den Räumen der
ETH

Von schweizerischem Forschungsinstitut der
 Baustoffindustrie gesucht

1 Ing.-Chemiker

anorgan.-analyt. oder physikalischer Richtung,
 jüngere, initiative Kraft, Eignung für publizis-
 tische Tätigkeit und Dokumentation.

1 dipl. Bauingenieur

Eignung für publizistische Betätigung und Do-
 kumentation, Lehrbegabung, einige Baustellen-
 praxis erwünscht. Alter nicht über 35 Jahre.

Anmeldungen erwünscht unter Chiffre ZR 8430
 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Industrieunternehmen in Schaffhausen sucht für sein Baubureau jüngeren

Bauzeichner oder Bautechniker

mit Baupraxis.

Ausführliche Offerten mit Lebenslauf, Zeugniskopien, Photographie und Angabe der Gehaltsansprüche sind einzureichen unt. Chiffre ZZ 8359 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht auf Ingenieur- und Vermessungsbureau der Nordostschweiz jüngerer, erfahrener

Tiefbauzeichner

evtl. Vermessungstechniker

für Tiefbau- und Vermessungsarbeiten. Bei Eignung gut bezahlte Dauerstelle mit Pensionsversicherung.

Offerten mit Zeugnisabschriften und Gehaltsansprüchen unter Chiffre OFA 7408 St. an Orell Füßli-Annoncen, St. Gallen

Hochbautechniker

von Bauunternehmung der Nordwestschweiz gesucht. Gewünscht wird Beherrschung des Rapport-, Kalkulations- und Abrechnungswesens. Selbständigkeit in den zeichnerischen und konstruktiven Arbeiten nebst Fähigkeit zur Leitung der Zimmer- und Bauschreinereiabteilung. Handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Bildungsgang, Angabe der bisherigen Tätigkeit, des Gehaltsanspruchs und des frühesten Eintrittstermins unter Chiffre OFA 14663 A an Orell Füßli-Annoncen AG., Basel.



Gesucht in Architekturbüro BSA / S. I. A., Zürich

Architekt / Hochbautechniker

mit künstlerischen Fähigkeiten und praktischer Erfahrung.

Offerten mit Bildungsgang, Gehaltsansprüchen, Eintrittstermin usw. unter Chiffre ZA 8486 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht wird in mittelgrosse, alteingesessene und gut beschäftigte Bauunternehmung für Hoch- und Tiefbau in Kantonshauptstadt der Zentralschweiz, als Stütze des Inhabers

BAUMEISTER

(Architekt oder dipl. Techniker)

tüchtige, energische und initiative Kraft, absolut selbständig und in allen Hoch- und Tiefbauarbeiten, Berechnungswesen, Bauführung, Ausmass und Abrechnung bewandert, mindestens zweier Landessprachen mächtig, im Alter von 30 bis max. 40 Jahren, möglichst Offizier oder Unteroffizier.

Geboten wird: schönes Salär und Dauerstellung. Bei Eignung und bescheidener finanzieller Beteiligung evtl. Lebensstellung.

Ausführliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnissen, Photo, sowie Angaben über die Gehaltsansprüche und Eintrittsmöglichkeiten werden bei diskreter Behandlung erbeten unter Chiffre ZP 8429 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Gesucht

Bauingenieur oder Tiefbautechniker

für Bauführung und Kalkulation grösserer Tiefbauarbeiten, speziell Stollenbauten. Bei Eignung gut bezahlte Dauerstelle.

Bewerber mit Bauplatzerfahrung belieben ihre Offerte mit Lebenslauf, Studiengang, Zeugnissen über bisherige praktische Tätigkeit, Referenzen, Gehaltsansprüchen und Angabe des frühesten Eintrittstermines zu richten an

Stuag Schweiz. Strassenbau- und Tiefbau-Unternehmung AG., Laupenstrasse 8, Bern.

Wir suchen für unsere wärmetechnische Abteilung einen jüngeren, initiativen

Ingenieur oder Techniker als Konstrukteur

Bewerber, die auf wärmetechnischem Gebiete Erfahrungen besitzen, erhalten den Vorzug.

Handschriftliche Offerten mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften, Photo und Angabe von Referenzen und Gehaltsansprüchen sind zu richten an

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG., Gerlafingen.

Gesucht junger

Tiefbautechniker

für Büroarbeiten, technische Berechnungen, Zeichnungen und Bauaufsichten, wenn möglich mit Kenntnis der italienischen Sprache. Offerte mit Lebenslauf, Gehaltsansprüchen und Eintrittstermin an

SACAC AG., Luzern, Postfach 452.

Rheinkraftwerk Birsfelden

Ausschreibung von Bauarbeiten

Die **Bauarbeiten** für den **Unterbau des Maschinenhauses** (Eisenbetonarbeiten ohne Aushub) werden hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Ausschreibungsunterlagen können ab Dienstag, den 13. November 1951 bei der Bauleitung, Ingenieurbureau A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG., Freienhof, Basel, bezogen werden. Die Hinterlagegebühr beträgt Fr. 100.— (Postcheckkonto V 2666). Die Unterlagen werden nur an genügend ausgewiesene Firmen abgegeben.

Eingabetermin: 10. Dezember 1951 an die Kraftwerk Birsfelden AG., Birsfelden (Postfach).

Birsfelden, 10. November 1951.

Kraftwerk Birsfelden AG.

Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich

Bei den Verkehrsbetrieben der Stadt Zürich ist die Stelle des

Chefs der Zentralwerkstätte

neu zu besetzen.

Erfordernisse: Dipl. Maschinen- oder Elektroingenieur mit umfassender Erfahrung im Bau und Unterhalt von Schienen- und womöglich auch von grossräumigen Strassenfahrzeugen. Gewandtheit im schriftlichen Verkehr sowie im Umgang mit Dienststellen und Lieferfirmen, gutes Organisationstalent, charakterfeste Persönlichkeit mit Eignung zur Führung eines Personalbestandes von ca. 500 Mann, Praxis im Traktionsdienste, Kenntnis der französischen Sprache. Dienstantritt sobald als möglich.

Jahresbesoldung Fr. 14 664.— bis Fr. 19 692.—, Teuerungszulagen inbegriffen, zuzüglich allfällige Kinderzulagen. Pensions- und Hinterbliebenenversicherung.

Schriftliche Anmeldungen mit handgeschriebenem Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Referenzen sind bis zum 15. November 1951 mit der Aufschrift «Leiter der Zentralwerkstätte VBZ» dem Vorstand der Industriellen Betriebe der Stadt Zürich, Amtshaus II, einzureichen. Vorstellung nur auf besondere Einladung hin.

Zürich, den 3. November 1951

Der Vorstand der Industriellen Betriebe.

Gesucht

Dipl. Bau-Ingenieure für Pakistan

mit guten Kenntnissen der Erdbaumechanik, möglichst mit allgemeiner Tiefbaupraxis.

1 Bautechniker oder Chemiker als Laborant

in erdbaumechanisches Laboratorium. Vertragsdauer 2 bis 2½ Jahre. Notwendige Sprachkenntnisse: Englisch, Deutsch oder Französisch.

Ferner jüngerer

Dipl. Ing. ETH oder EPUL für die Schweiz

mit Praxis im Tiefbau oder Eisenbetonbau. Interessenten mit Kenntnis in der Erdbaumechanik bevorzugt. Sprachen: Deutsch, Französisch. Englisch, Italienisch oder Spanisch erwünscht.

Offerten unter Chiffre ZS 8478 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Spezialunternehmung für Tiefbohrungen, Wasserversorgung und Tiefbau sucht tüchtigen jüngeren

Ingenieur oder dipl. Tiefbautechniker

für Bureau und Baustellen. Offerten unter Chiffre ZN 8495 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Dipl. Bauingenieur ETH

Deutsch und Französisch sprechend, reiche Erfahrung im Hoch- und Tiefbau, spez. Eisenbeton-Statiker, **sucht sich zu verändern**, möglichst selbständig.

Offerten unter Chiffre E 57781 Q an Publicitas, Basel.

Architekt S.I.A.

praktisch erfahrene, künstlerische Persönlichkeit mit besten Referenzen, **sucht Zusammenarbeit** mit Architekturbureau oder Baugeschäft in Zürich oder Umgebung, hauptsächlich für Projektierung, Planbearbeitung etc. Offerten sind erbeten unter Chiffre OFA 7393 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

ARCHITEKT

künstlerisch befähigt, mit mehrjähriger Erfahrung und guten Referenzen, **sucht neues Arbeitsgebiet** in Zürich. Eintritt sofort oder nach Uebereinkunft. Offerten erbeten unter Chiffre OFA 7413 Z an Orell Füssli-Annoncen, Zürich 22.

Bauunternehmung sucht für sofort

Ingenieur oder Techniker

als Bauleiter für grosse Erdbewegungen mit Felssprengungen. Nähe Stadt. Offerten sind zu richten unter Chiffre ZU 8480 an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

Architecte

Technicien ou dessinateur expérimenté **cherché** par bureau de Lausanne pour le 1er janvier 1952 ou date à convenir. Connaissance des devis et chantiers indispensable. Doit pouvoir travailler seul.

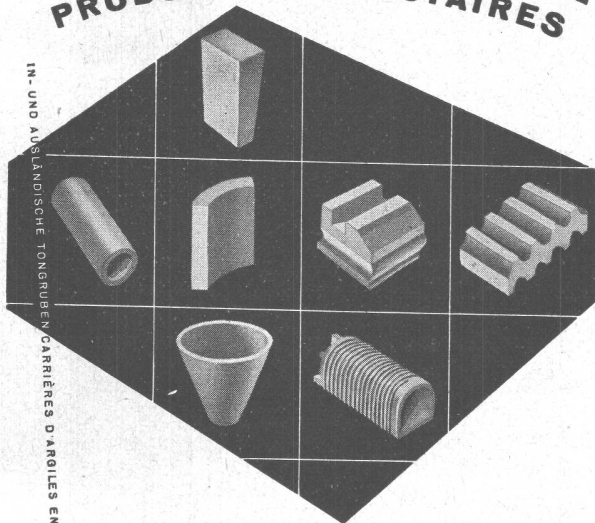
Faire offres sous chiffre **PV 61234 L** à Publicitas, Lausanne, avec curriculum vitae et prétentions de salaire.

Junger, initiativer

Dipl. Hochbautechniker

(Techn. Winterthur) **sucht** Stelle für 3 Mon. in Arch.-Büro auf dem Platze Zürich. Offerten unter Chiffre **Z K 1940** an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

FEUERFESTE ERZEUGNISSE
PRODUITS RÉFRACTAIRES



IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRUBEN, CARRIÈRES EN SUISSE ET À L'ÉTRANGER



Steinzeugbodenplatten
Schamotte
Korund
Karbordum
Säurefeste Steine
Isoliersteine

TONWERK LAUSEN AG

LAUSEN BLD.

K. Jend

BAU - UNTERNEHMUNG



ZÜRICH UND SCHLIEREN

Junger, talentierter

Hochbau-Zeichner

sucht Stelle auf Architekturbureau. Offerten unter Chiffre **A 6359 Y** an Publicitas, Bern.

BAUZEICHNER

23 Jahre alt, in ungekündigter Stellung, **sucht neuen Arbeitsplatz**. Eintritt nach Vereinbarung, frühestens 1. Dezember 1951. Offerten unter Chiffre **ZF 1921** an Mosse-Annoncen AG., Zürich 23.

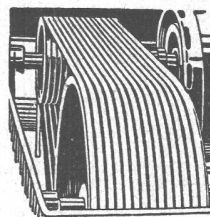
3 Granitkandelaber

50 × 50 cm und 3,50 m Höhe,

50 Laufmeter Gartengeländer

infolge Strassenumbau zu verkaufen.

Hotel Vitznauerhof, Vitznau, Tel. (041) 83 13 15.



Industrie-Artikel

Treibriemen Transportbänder
Keilriemen Riemenverbinder
Dichtungsmaterial Gummischläuche

Adolf Schlatter A.G. Zürich
Tel. (051) 26 17 86 Stampfenbachstr. 73



Metallwarenfabrik

Dietikon AG.

Dietikon



Drahtbinde-

Werkzeuge «Rapid»

Wurfsiebe und Gewebe

Zierritter aller Art

Drahtbinder und -geflechte

KIW

Gummi- und Asbest-Artikel

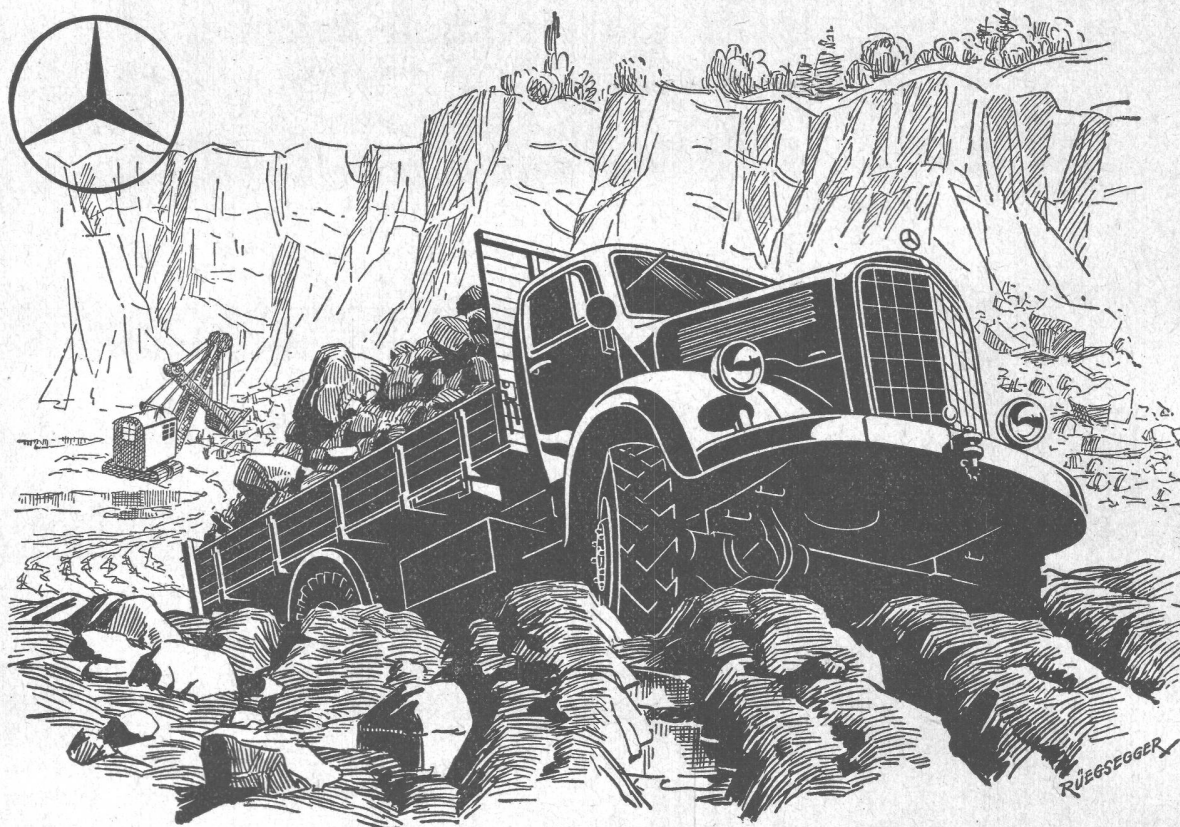
Kautschuk- und Industriebedarf
Winterthur (052) 2 36 66

Beton - Christen

W. Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 9 40 41

Verlangen Sie Offerten für:

Treppen, Wand- und Bodenplatten, Betonfenster,
Jalousien, Tröge, Klärgruben und Benzinabscheider



MERCEDES-BENZ 4½ t DIESEL

Kurzfristig lieferbar!

MERCEDES-BENZ 4½ t Diesel, der hochqualifizierte und äußerst wirtschaftliche Diesel-Lastwagen mit ausgezeichneten Fahreigenschaften zu günstigen Preisen.

6 Zylinder, 23/90 PS, 5-Gang-Getriebe, minimaler Kraftstoffverbrauch (ca. 16 Liter auf 100 km), Radstände 3,6 m / 4,2 m / 4,83 m.

Lieferbar auch mit **4-Rad-Antrieb** für schwierigstes Gelände. Diese Sonderausführung mit 4-Rad-Antrieb genießt teilweise Rückvergütung der Zollkosten.

Überlegen an Leistung — überlegen an Wirtschaftlichkeit!

Generalvertretung für die Schweiz:

MERCEDES-BENZ AUTOMOBIL AG.

Zürich

Badenerstr. 119

Tel. (051) 25 16 93

Bern

Dammweg 5

Tel. (031) 3 66 73

Basel

Aeschengraben 29

Tel. (061) 5 90 90

Vertretungen in: Aigle, F. Lanz, rte Ollon / Lausanne, Gribi & Leuba S. A., Garage de la Gare / Lugano, Descagni-Ferrari, via Cantonale / Winterthur, Hugo Erb-Frey, Parkgarage, Zürcherstr. 42.

Verlangen Sie unverbindliches Angebot!

Hier ausschneiden

Senden Sie mir Ihren Prospekt und Offerte über den Mercedes-Benz 4½ t Diesel „Typ L 3500“

BZ

Name: Vorname:

Adresse: Wohnort/Kt.: