

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 100 (1974)
Heft: 10: SIA spécial, no 3, 1974

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 05.05.2025

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

Pavés urba®



- béton de qualité assurant une résistance élevée

- ingélifs et insensibles aux sels

- se posent facilement

- chanfreinés et permettant de multiples combinaisons de dessins et de couleurs

- sans entretien



COUPON

Veuillez m'envoyer, sans frais et sans engagement, votre documentation

"PAVÉS URBA"

Nom _____

Prénom _____

Profession _____

Rue _____

NP/Localité _____

4



Vente, conseils et assistance technique par

MATERIAUX S.A.

1023 Crissier

Télex 24 766

Tél. (021) 34 97 21

alwitra



Le profilé de rive qui s'impose pour une toiture-terrasse moderne

Prospectus avec échantillon sur demande

Représentant général :

francillon
et Cie S.A.

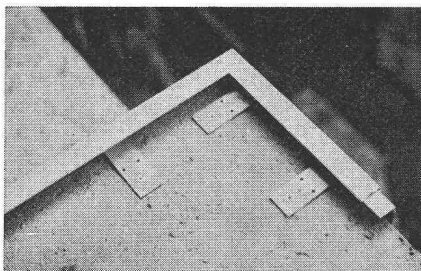
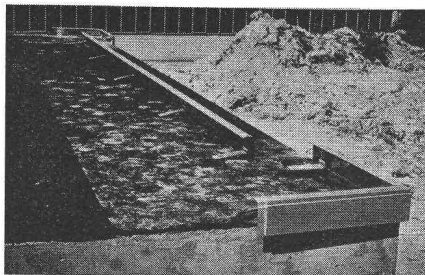
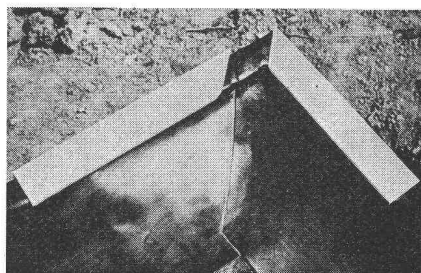
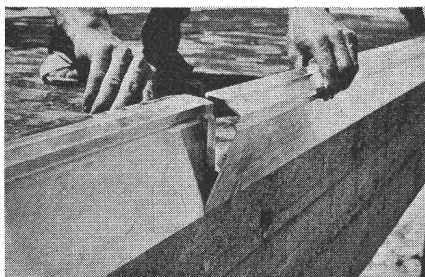
Case postale 1026
1001 LAUSANNE

29, route de Bussigny
1023 CRISSIER

Tél. (021) 35 11 61

(20 lignes)

Télex 24 591

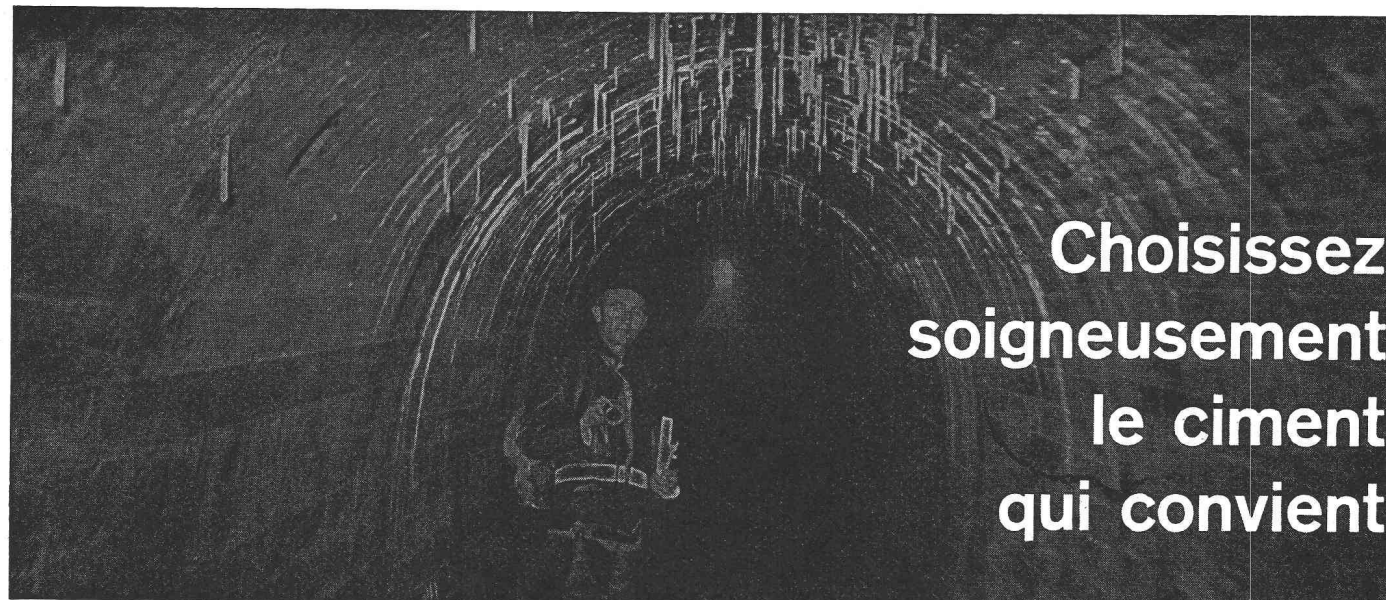


il est
simple
sans soudure
robuste
facile à monter
étanche
définitif
sans réparation
sans frais
d'entretien
esthétique

Agents agréés :

Alphons
Glutz-Blotzheim AG
Muttenstrasse 13
4500 Solothurn
Telefon (065) 2 36 66
Telex 34 209

Molinari SA
Casella postale
6900 Lugano
Tel. (091) 51 67 21/26
Telex 79 175



**Choisissez
soigneusement
le ciment
qui convient**

**Ciment ordinaire
Ciment spécial
Sulfix**

SOCIÉTÉ DES CHAUX ET CEMENTS DE LA SUISSE ROMANDE, 7, avenue du Théâtre LAUSANNE

Les entrepreneurs et le stop à la construction.

Les arrêtés conjoncturels de 1972, les restrictions de crédit y relatives et la hausse continue du marché du travail et des biens d'investissement mettent aujourd'hui à rude épreuve les entreprises construction:

La concurrence s'est intensifiée d'une façon anormale, et les concessions qu'il a fallu faire pour rester compétitifs ont réduit au minimum les marges de bénéfice.

L'entrepreneur actuellement doit réaliser des bénéfices sur un autre plan: en rationalisant par exemple l'organisation interne de son entreprise et en tirant un meilleur parti du personnel, des machines et de l'équipement de ses chantiers.

COMMENT CALCULER JUSTE SANS Y PERDRE?

La technologie moderne met en particulier à la disposition des moyennes et des petites entreprises un précieux instrument de travail, et ceci à des conditions avantageuses. Il s'agit de l'ordinateur de bureau Philips.

Capable d'emmagasiner les données les plus complexes et de les reproduire sur demande, il permet d'avoir une bien meilleure vue d'ensemble sur toute la comptabilité d'exploitation, des stocks et des salaires. Il élimine de prime abord toutes les sources d'erreurs inhérentes aux travaux de routine, accélère le règlement des comptes (en diminuant par là les pertes d'intérêts), traite les informations avec toute la précision voulue et peut analyser le coût de chaque phase de travail.

D'autre part, il fournit à l'entrepreneur – pour ainsi dire gratuitement – les données directrices indispensables pour mieux utiliser son personnel et ses machines, d'où réduction des prix de revient et possibilité d'une meilleure calculation sans nuire aux bénéfices.

Grâce aux progrès réalisés dans le traitement moyen des informations, on utilise maintenant le plus souvent des programmes standards qui sont plus avantageux. Tel est le cas chez Philips.

LA VALEUR D'UN ORDINATEUR DE BUREAU DÉPEND DE LA FAÇON DONT ON L'UTILISE.

Si l'emploi d'un ordinateur de bureau peut rendre une entreprise encore plus concurrentielle, il n'est pas exclu qu'il puisse avoir certains aspects négatifs.

C'est le cas chaque fois qu'il n'est pas utilisé à bon escient, quand on le charge trop ou pas assez, et si personne ne peut analyser les résultats fournis. L'ordinateur de bureau n'est alors plus qu'un jouet coûteux!

Pour que vous en tiriez le

meilleur parti, il faut que quelqu'un élimine pour vous tous les inconvénients possibles. Ceux qui ont pour métier de vendre des ordinateurs de bureau ont seuls l'expérience et les connaissances nécessaires. Ils sauront vous dire exactement où et comment utiliser le vôtre, et quels genres de programmes conviennent à votre entreprise.

Ces spécialistes, vous les trouverez chez Philips, avec tous les ordinateurs de bureau appropriés. Aussi n'hésitez pas à vous renseigner!

Bon pour informations

Veuillez nous envoyer BuT

- ☐ votre documentation sur les ordinateurs de bureau Philips de la série P350.
- ☐ des informations générales sur l'emploi d'ordinateurs de bureau dans le domaine de la construction.
- ☐ des renseignements sur les expériences que vous avez faites dans les secteurs suivants:

Maison:

à l'attention de:

Rue:

NP/Lieu:

En tête dans le domaine des petits et moyens ordinateurs

Le département Electrologica représente en Suisse les ordinateurs de bureau du groupe international Philips.



Data Systems

PHILIPS

PHILIPS S.A. Electrologica, 33, rue du Lac - 1020 Renens-Lausanne / 34, chemin de la Mousse - 1225 Chêne-Bourg
Bâle, Berne/Köniz, Lugano, Olten, St. Gall, Zurich



nous sommes la pour y remédier

HUISSERIES MÉTALLIQUES : standardisées et sur mesure

PORTES BOIS :

à peindre - laquées -
bois naturel - anti-feu
T-30 T-60 T-90
avec huisseries métalliques

PORTES DE GARAGES :

standards ou sur mesure
acier - bois - plastique

PORTES INDUSTRIELLES :

accordéons - coulissantes -
basculantes

FENÊTRES :

aluminium éloxé avec huisse
métalliques

GARAGES PRÉFABRIQUÉS :

4 dimensions standardisées
montage rapide

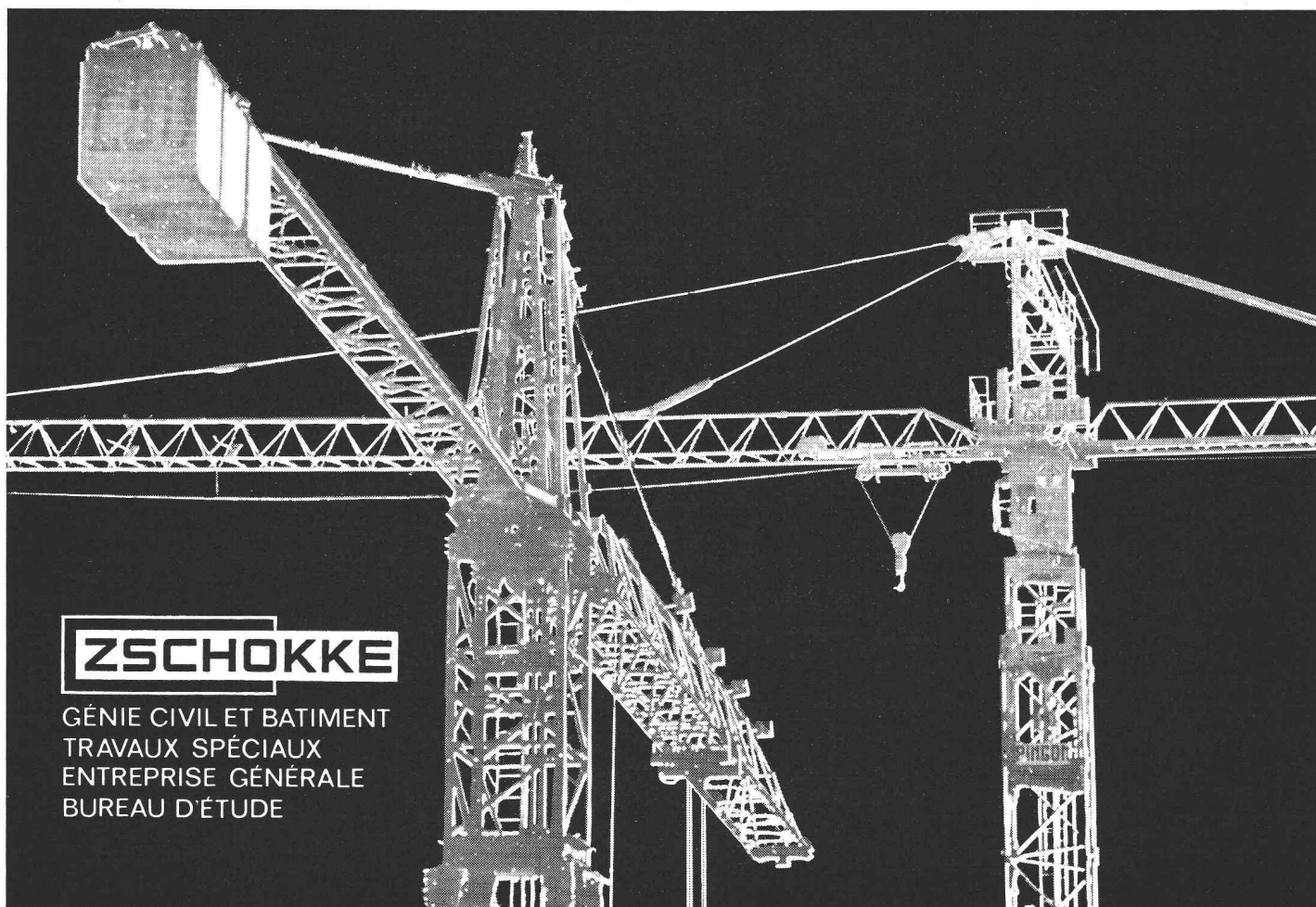
HALLES PRÉFABRIQUÉES :

charpente métallique
prix forfaitaire clés en main



ATELIERS DU NORD LEIMER+BEYELE

1401 YVERDON SUISSE TÉL. 024 25 81 81



ZSCHOKKE

GÉNIE CIVIL ET BATIMENT
TRAVAUX SPÉCIAUX
ENTREPRISE GÉNÉRALE
BUREAU D'ÉTUDE

DOCUMENTATION GÉNÉRALE

Extraits d'articles de revues suisses et étrangères reçues par le « Bulletin technique » et déposées à la Bibliothèque de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, avenue de Cour 33, où elles peuvent être consultées.

N. B. — L'indice figurant en tête et à droite de chaque extrait est celui de la « Classification décimale universelle ».

Mécanique appliquée

- BT 5649 621.791
Conformation de la soudure reliant l'enveloppe au fond des réservoirs verticaux W. H. KAST.
Journal de la soudure, 64^e année, n° 1/1974, p. 7-12, 10 fig.

Partant des corrélations pratiques qui existent en ce qui concerne la conformation de la soudure reliant la virole inférieure au fond des réservoirs verticaux, l'auteur montre la possibilité de déterminer les dimensions de cette soudure par rapport à la virole en tenant compte d'un facteur d'affaiblissement ainsi que d'un supplément pour le rouillage.

Pour l'exécution, il propose un classement conforme aux conditions de sollicitation tout en étant acceptable économiquement. Il apparaît ainsi que dans la plupart des cas, la soudure en angle intérieur, économiquement avantageuse, répond également aux exigences techniques.

Electrotechnique

- BT 5650 621.316
Elektronische Geräte für die Synchronisierung und Parallelschaltung von Drehstromgeneratoren. H. EGGELING, H. GRAF.
Bull. ASE, 64^e année, n° 26, 22.12.1973, p. 1711-1715, 6 fig., 1 tabl.

Actuellement, la synchronisation et le couplage en parallèle des alternateurs avec le réseau s'opèrent presque toujours automatiquement. Après un aperçu des limites physiques du processus, diverses considérations pour le développement pratique des appareils sont exposées.

Un fonctionnement sûr et une précision durable sont les buts essentiels des nouveaux perfectionnements.

- BT 5651 621.317
Entwicklungstendenzen der Laborautomatisierung in der Hochspannungs-Versuchstechnik. P. WIESENDANGER.
Bull. ASE, 65^e année, n° 1/1974, p. 30-33, 5 fig.

Comme dans d'autres domaines de la science qui concernent des processus présentant des dispersions statistiques, on tente également en technique de la haute tension d'automatiser plus complètement les déroulements des essais. Cet article donne un aperçu des possibilités et des limites de ces automatisations, ainsi que de l'évolution probable dans ce domaine.

Divers

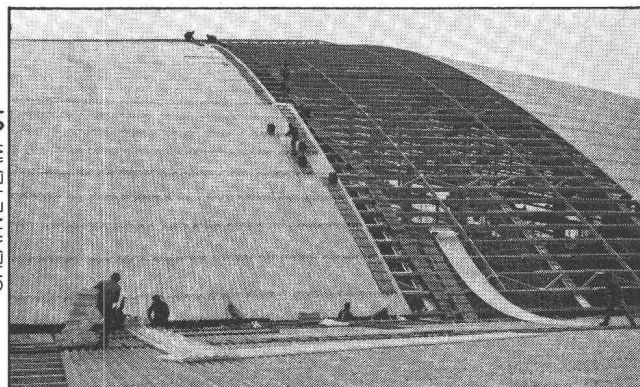
- BT 5652 65.012.8
Integrale Sicherheits-Systeme H. HOLLIGER.
Management Zeitschrift, Industrielle Organisation, 43^e année, n° 2, 1974, p. 55-61, 4 fig.

On tente de découvrir une systématique cachée dans la pensée traditionnelle de sécurité. L'idée est de contribuer à la clarification de cette pensée. Le risque secondaire est considéré comme la croix de toutes les mesures de sécurité. L'idée principale pour parer à ce risque est le concept intégral de sécurité. Les délibérations développées paraissent plausibles. La morphologie a ici une chance si, avant tout, la méthodologie avec laquelle un tel concept peut être développé, a été prise en considération.

- BT 5653 69
Vom Baugewerbe zur Bauindustrie R. R. BERG
Management Zeitschrift, Industrielle Organisation, 43^e année, n° 2, 1974, p. 79-82.

Du régime des corporations du Moyen-Age aux grands trusts diversifiés d'aujourd'hui, le chemin a été long. Depuis quelques années, dans la construction les problèmes structurels et technico-systématiques qui y sont liés se posent de plus en plus. Les différentes restrictions forcent à une productivité plus grande. Les chances positives dans l'avenir ne sont plus assurées; elles dépendent de plus en plus du rendement et exigent des confrontations sérieuses avec les facteurs qui l'influencent. Dans cet article, l'auteur essaie de démontrer quelques-unes des relations et des possibilités sérieuses de survie dans le secteur de la construction.

Le toit vitré formé de plaques translucides (PVC, polyester, plexiglas) de neomat



Toit vitré de neomat, patinoire de Berne



Toit vitré de neomat pour un silo

Avantages:

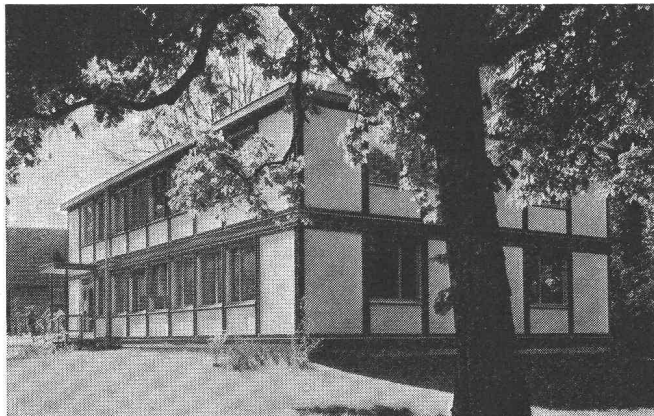
Une transparence appropriée évite la formation d'ombres et procure un éclairage anti-éblouissant.

Pour les toits vitrés, une charpente légère et bon marché est suffisante. Cela réduit sensiblement les frais de construction. Nous avons en permanence plus de 100 tonnes de plaques translucides en stock. Consultez nos spécialistes.

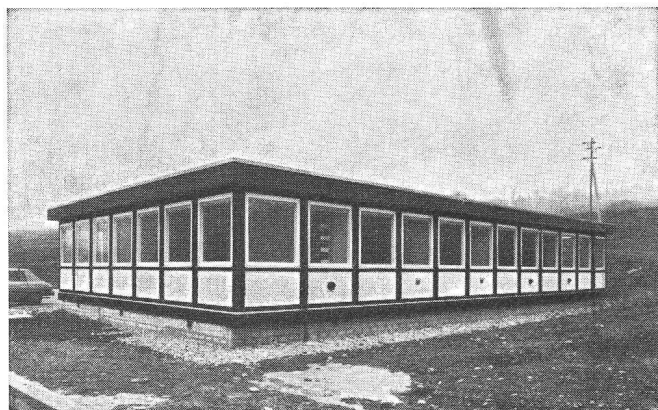
Neomat SA, 5734 Reinach, 064/71 35 48

neomat

pour vos plaques translucides



**Nouveau : villas types A.N.B.
Pavillons d'occasion**



**Construction industrielle
démontable, à l'usage
d'administrations et bureaux,
écoles, hôpitaux, etc.**

SCIERIE - CHARPENTE
MENUISERIE



CONSTRUCTIONS
PRÉFABRIQUÉES

ENTREPRISE LOUIS DURET

Bureaux et usine:
1211 Villeite-Genève, 35, route de Sierne
Téléphone 47 26 66

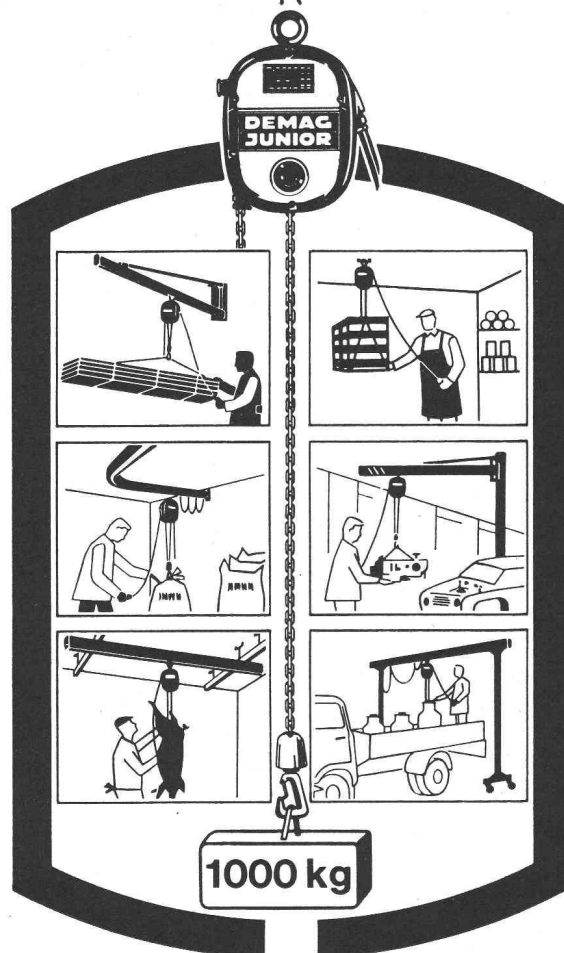
Je m'appelle

Système DEMAG-Junior

*et je suis une boîte de construction
de grue de Fehr.*

*Des systèmes de levage et de manutention
bon marché, pour le transport à sol libre
de charges jusqu'à 1000 kg, peuvent être
installés à partir de mes éléments normalisés.
L'industrie, le commerce, l'artisanat
et l'agriculture savent apprécier
mes services.*

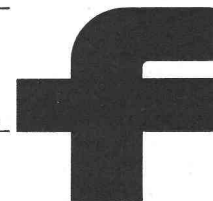
*Ne voulez-vous pas aussi profiter de moi?
Vous en avez la possibilité sous peu,
car Fehr me tient
en stock.*



Représentant pour la Suisse romande:
W. Burri, Ing., 1016 Lausanne
téléphone 021 / 24 45 33

Hans Fehr SA

8305 Dietlikon-Zürich, Téléphone 01 931 931
Manutention - Technique d'entraînement
industriel - Manutention dans les entrepôts



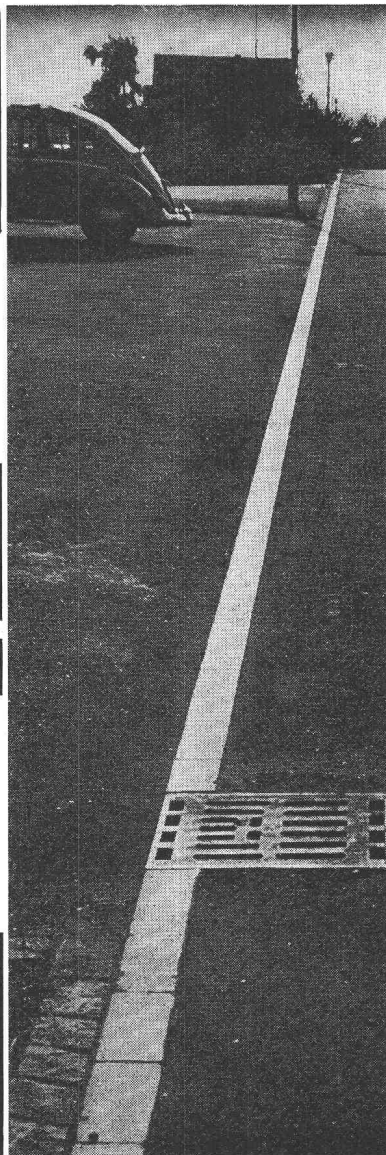
Sili

+

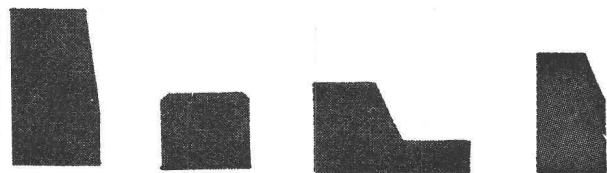
dur

=

**Sili
dur**



**Calculer avec SILIDUR,
cela vaut la peine!**



**ARTICLES EN BÉTON DUR POUR ROUTES,
CHEMINS, PLACES ET JARDINS**

**Sili
dur**®

STEINER SILIDUR SA
CH - 8450 Andelfingen
Tél. (052) 41 10 21

FORMSTEIN SA
3113 Rubigen
Tél. (031) 92 24 32

ERNEST GRABER
Agent exclusif
Case postale
1001 Lausanne
Tél. (021) 26 23 17

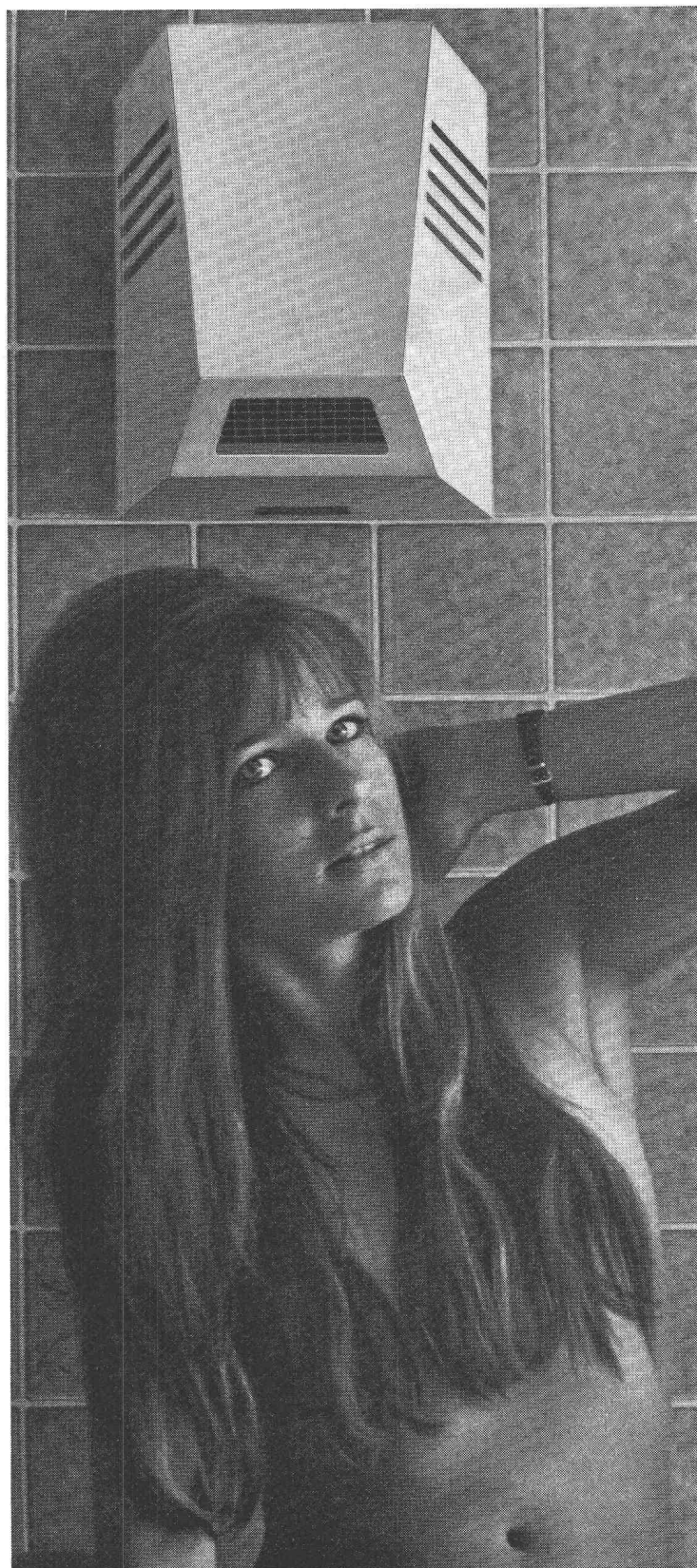
REZ – Douche à air chaud

(pat. dép. int.)

Les cheveux ou le corps humides sont séchés en très court laps de temps.

Diverses exécutions pour:

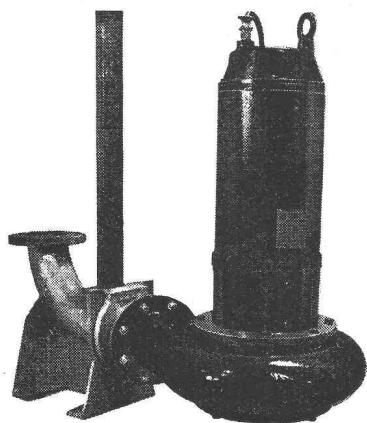
Salles de bains, piscines publiques, écoles de natation, saunas, etc.



REZ SA - ZÜRICH

Hardeggsstrasse 17-19

Téléphone (01) 56 77 87



Pompes à eaux résiduaires, système Sommer-Schenk

258 types de pompes

8 variantes de montage

3 systèmes de refoulement

Engineering Sommer-Schenk

Etablissement de devis gratuit

Service d'ingénieur-conseil pour installations complètes ou pour problèmes particuliers

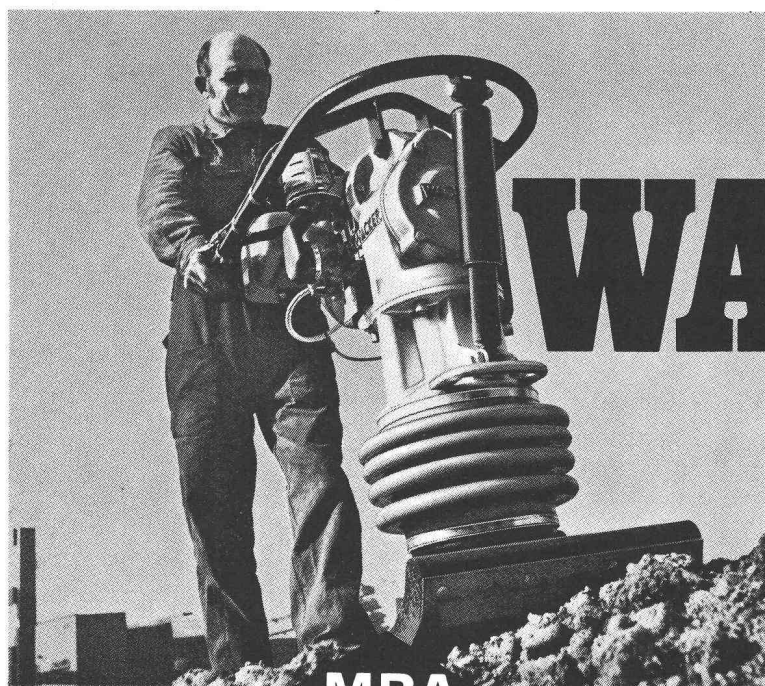
Service Sommer-Schenk

Service après vente compétent avec moyens auxiliaires efficaces les plus modernes



SOMMER SCHENK SA - Installations de pompage

CH - 5213 VILLNACHERN, TÉLÉPHONE 056/43 13 63 - 43 23 64



D & M



WACKER

Si vous pensez compacteur, songez à Wacker.

Car si Wacker en a été le promoteur, ses compacteurs demeurent bel et bien – et de loin – les plus répandus.

150 000 compacteurs Wacker pour aplanir les difficultés dans le monde entier. En service sur tous les continents.

Wacker – une expérience tout-terrain au bénéfice de l'utilisateur.

- une fiabilité qui vous veut du bien

MBA, 8600 Dübendorf, tél. 01 85 00 21

Nouveau N° de tél. dès le 20 juin 1974: 01 82 00 21

Postes de service et pièces de rechange à Dübendorf: tél. 01 85 00 21 – 01 82 00 21 à compter du 20 juin 1974, 6911 Grancia, tél. 091 54 50 29, 3422 Kirchberg: tél. 034 3 05 25, 7320 Sargans: tél. 085 2 46 90, 1373 Chavornay: tél. 024 51 13 79, 6410 Goldau: tél. 01 85 00 21 – 01 82 00 21 à compter du 20 juin 1974



tuyaux en béton armé centrifugé
pour conduites de câbles, égouts, siphons,
turbines, adductions d'eau, captages, etc.

Tous produits en ciment

Tuyaux ordinaires jusqu'à 1500 mm ø

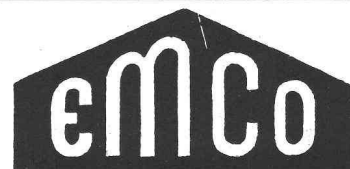


TUCA

tuyau centrifugé-vibré,

armé ou non armé,

emboîtement normal



Fosses de décantation

Séparateurs d'essence

conformes aux directives

de l'ASPEF

Desmeules Frères SA

GRANGES-MARNAND, téléphone (037) 64 16 26

LAUSANNE
(021) 24 52 52

MORGES
(021) 71 37 64

GENÈVE
(022) 21 16 77

SION
(027) 2 96 19

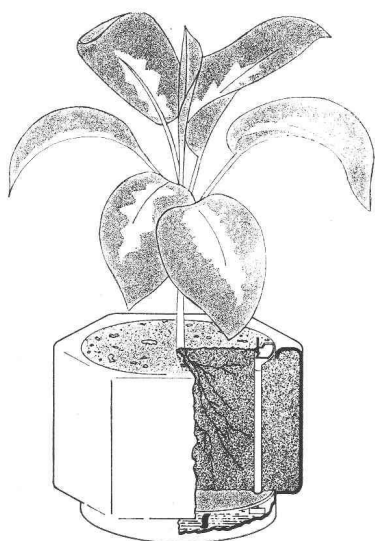


boulaz sa

chauffage ventilation climatisation

A VOTRE DISPOSITION:

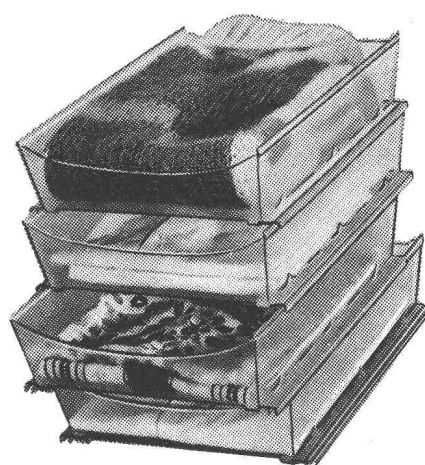
- IMPORTANT BUREAU TECHNIQUE
- ÉQUIPES DE MONTAGE QUALIFIÉES
- SERVICE D'ENTRETIEN / DÉPANNAGE



Vos plantes seront toujours belles !

Jardinière « **ESA** » avec réservoir d'eau. Un élément décoratif pouvant être assemblé.

Livable en blanc ou noir équipée de 3 roulettes.



L'ordre c'est facile avec nos tiroirs de rangement superposables.

Un de nos modèles : **SUPTIROIRS** transparents

D'autres modèles existent en couleurs (**PLASTIROIRS**).

edycos

EDYCO
E. Chollet

1110 Morges
Résidence de la Côte 30
☎ (021) 71 60 19

1092 Belmont
Case postale 7
☎ (021) 29 93 21

Le tuyau en béton est un produit

économique *utilisé dans de nombreux domaines tels que chantiers de génie-civil, assainissement urbain et agricole, traitement des eaux usées et bâtiment.*

Pour tous renseignements
Bureau de l'AFTSR Ch. des Fleurettes 41
1007 LAUSANNE Tél. (021) 27 50 08

ASSOCIATION
DE FABRICANTS DE
TUYAUX DE LA
SUISSE
ROMANDE





LA DIREZIONE DI CIRCONDARIO DEI TELEFONI DI BELLINZONA

cerca

1 ingegnere-tecnico STS

diplomato in elettrotecnica per la sede di Bellinzona.

La persona prescelta dovrà collaborare, nell'ambito della divisione dell'esercizio, alla progettazione, ai collaudi e alla sorveglianza della manutenzione di **centrali telefoniche semielettroniche**, nonché alla sorveglianza della rimozione dei guasti e all'effettuazione di misure diverse nelle centrali e sulle linee telefoniche e radiofoniche.

Si offrono : Attività interessante e indipendente.
 Buone possibilità di carriera professionale.
 Retribuzione adeguata.
 Settimana di 5 giorni, orario di lavoro flessibile.
 Cassa pensione e tutte le prestazioni sociali.

Requisiti : Diploma di una scuola tecnica superiore.
 Cittadinanza svizzera.
 Età non superiore ai 35 anni.

Le persone interessate sono pregate di inviare le domande d'impiego, corredate da un dettagliato curriculum vitae alla Direzione di circondario dei telefoni, via Vincenzo Vela 6, 6500 Bellinzona.

EIDG. MUNITIONSFABRIK ALTDORF

Wir suchen für unsere Konstruktions-Abteilung

Konstrukteur als Stellvertreter des Leiters einer Konstruktions-Gruppe

Neben der Stellvertretung werden anspruchsvolle Konstruktionsaufgaben im Bereiche unserer Branchenprodukte sowie die Leitung des Änderungsdienstes, der Normen- und EDV-Stelle sowie die Ausbildung der Zeichner-Lehrlinge im Zeichnen übertragen.

Es handelt sich um eine anspruchsvolle und vielseitige Aufgabe, die fundierte Berufskennntnisse, Ausgeglichenheit und Flair für die Organisation und Personalführung voraussetzt.

Wir bieten ein gutes Arbeitsklima mit vorzüglichen Anstellungsbedingungen sowie Aufstiegsmöglichkeiten.

Bitte telefonieren Sie uns, damit wir Sie näher informieren können, oder richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an die

Eidg. Munitionsfabrik, Personaldienst, **6460 Altdorf**,
Tel. (044) 2 17 22, intern 281

DIRECTEUR

Entreprise spécialisée en génie climatique, chauffage et ventilation cherche un directeur pour son siège situé dans l'une des grandes villes de Suisse romande.

Le candidat idéal disposera d'une formation technique ainsi que d'une solide expérience commerciale et administrative, ou d'une formation commerciale liée à une expérience technique approfondie, afin de pouvoir dominer tous les problèmes (tant techniques qu'administratifs et commerciaux) qui se présenteront à lui dans le cadre de sa gestion de la société.

Il sera également un meneur d'hommes pour diriger son personnel, environ 50 employés techniques, de montage et de bureau.

Adresser curriculum vitae détaillé à :

Robert Simon

MRD

Management Recruitment Division
Boyden International SA
10, rue de la Scie
1207 Genève

(En tant que Conseillers de direction chargés de la sélection de cadres, nous garantissons le secret absolu des candidatures. L'identité des candidats ne sera dévoilée qu'avec leur accord et après un entretien personnel.)

Pour chacune des 3 régions linguistiques de la Suisse...

... vous disposez d'une revue technique SIA

Pour la Suisse romande : Bulletin technique de la Suisse romande

Pour la Suisse allemande : Schweizerische Bauzeitung

Pour la Suisse italienne : Rivista Tecnica

Pour ces trois organes, une seule régie d'annonces : IVA SA de publicité internationale.

1004 Lausanne
19, av. de Beaulieu
Tél. (021) 34 72 65

8035 Zurich
Beckenhofstr. 16
Tél. (01) 26 97 40
Télex 53 844

1206 Genève
24, av. de Champel
Tél. (022) 47 41 10

Tip für dipl. Bau-Ing. ETH

Eine Stelle ist frei,
in der Sie Freiheit zum Handeln finden:
von der Entgegennahme der Offertanfrage
bis zur Vorbereitung der Auftragsabrechnung.
Wir suchen einen

Stahlbau- Objektleiter.

Sie haben
die gute Chance, Projekte, Objekte, Ihr Team
und sich selbst zum Erfolg zu führen.
Mit der nötigen Handlungsfreiheit,
mit unserer vollen Unterstützung
und mit Anstellungsbedingungen, die Ihnen
gefallen werden.

Unser
Elmar Keller gibt Ihnen gerne mehr Auskunft!
Und unsere Diskretion ist Ihnen sicher.

ZSCHOKKE WARTMANN

TELEFON 056 42 00 25 5200 BRUGG **AG** Stahlbau
Kesselbau
Apparatebau
Maschinenbau
Kläranlagen

St/10/2/474

Nous cherchons

architecte-technicien ETS ou/et dessinateur architecte

ayant au moins 5 années d'expérience dans le domaine de l'exécution.

Entrée en fonction : 1^{er} juin ou date à convenir.

Prière d'adresser les offres écrites avec curriculum vitae, prestations de salaire à :

Rodolphe Luscher / Patrick Giorgis
Architectes, Riant-Val 8
1012 Lausanne.

MISE AU CONCOURS

Le Département de l'Instruction publique met au concours :

un poste de professeur de construction en mécanique à l'Ecole technique supérieure cantonale

Exigences : diplôme d'ingénieur mécanicien EPF (ETH) ou titre équivalent.

Obligations et traitements légaux.

Entrée en fonction : 12 août 1974 ou date à convenir. Pour de plus amples renseignements, les candidats sont priés de s'adresser au directeur de l'Ecole technique supérieure cantonale, avenue du Technicum 26, 2400 Le Locle.

Formalités à remplir avant le 31 mai 1974 :

Adresser une lettre de candidature avec curriculum vitae, photo et pièces justificatives au Service de l'enseignement technique et professionnel, Département de l'Instruction publique, Château, 2001 Neuchâtel.

**imprimerie
la concorde**

éditions
procédés typo-offset-ibm
reliures à anneaux
wiro-mulito-flexo

lausanne

terreaux 29-31
téléphone 021/20 19 91

TECHNICIEN ET DESSINATEUR

en bâtiment sont demandés par bureau d'architectes de Lausanne pour travaux intéressants, constructions scolaires et universitaires.

F. BRUGGER, architecte FAS - SIA, Haldimand 17, 1003 Lausanne.

Jeune **INGÉNIEUR-TECHNICIEN ETS** en génie civil, terminant ses études, cherche emploi en Suisse romande, à partir du début août 1974. Faire offres sous chiffre **BT 140 à IVA SA, 19, av. de Beaulieu, 1004 Lausanne.**

Aller de l'avant !

Aucune progression à long terme ne saurait se concevoir sans publicité.

Des annonces dans le Bulletin technique de la Suisse romande vous assurent une position d'avant-garde dans l'économie de demain.

Régie des annonces :

IVA SA de publicité internationale
19, avenue de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 34 72 65.

Ingénieur civil diplômé EPFZ

30 ans, langue maternelle française, connaissances allemand, espagnol et anglais. Expérience bureau technique d'entreprise. Chantiers en Suisse et à l'étranger (travaux souterrains et hydrauliques, autoroute), cherche poste de responsabilités dans entreprise travaillant à l'étranger ou poste de direction des travaux.

Faire offres sous chiffre 87-50 171 aux Annonces Suisses SA « ASSA », 2, fbg du Lac, 2000 Neuchâtel.

Dessinateur expérimenté

dans béton armé et génie civil, cherche travail dans les environs de Lausanne, Vevey, Montreux.

Faire offres sous chiffres **BT 141 à IVA SA, 19, av. de Beaulieu, 1004 Lausanne.**

Ingénieur diplômé EPFZ

ayant longue expérience en matière de brevets, cherche participation avec bureau de brevets.

Faire offres sous chiffre **BT 142 à IVA SA, 19, av. de Beaulieu, 1004 Lausanne.**

- **Joints** élastiques : thiocols, silicones, polyuréthanes, acryls, sur : béton, métal, alu, verre, bois, etc. ; garanties maximales de qualité pour l'isolation hydro et thermo des jointoiements.
- **Revêtements de sols** en résines Epoxi coulées, depuis la couche anti-poussière jusqu'au mosaïque coloré aux hautes qualités mécaniques et chimiques.
- **Hydro-isolation** monocouche vulcanisée pour terrasses, murs de soutènements, sous-sols, etc.
- **Siliconages** et traitements de façades.
- **Etanchéité anti-mazout** des bacs de rétentions.
- **Sols salles de gymnastique** en résine Poliflex coulée.

FLEXO-BAU S.a.

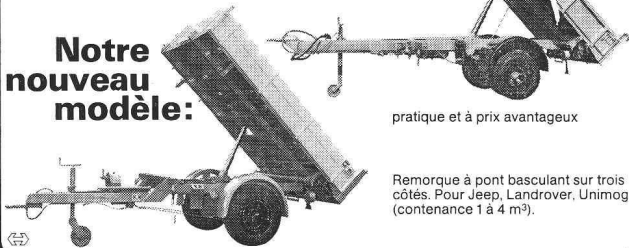
entreprise inscrite
au registre professionnel VD
LAUSANNE - ZÜRICH - BÂLE - OLTEN

Route d'Echallens 3,
1032 **ROMANEL** sur Lausanne
Tél. (021) 34 05 45-47.



Neuhaus-
Nutzfahrzeuge

Notre nouveau modèle:



pratique et à prix avantageux

Remorque à pont basculant sur trois côtés. Pour Jeep, Landrover, Unimog (contenance 1 à 4 m³).

Hans Neuhaus AG
Fabrik für Nutzfahrzeuge
5637 Beinwil-Freiamt Telefon 057 89177

Représentant: Alfred Stöcklin
1510 Moudon, tél. 021 95 15 56

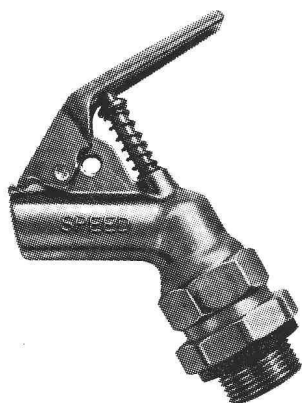
COOPÉRATIVE DES *cobal*

OUVRIERS DU BÂTIMENT

génie civil
maçonnerie
béton armé
gypserie-peinture
charpente

Directeur: C. Miéville, ing. EPFL-SIA

Av. de Beaulieu 9, 1004 Lausanne
Téléphone 36 36 84/85



Pour chaque usage
le robinet approprié,
par ex.:

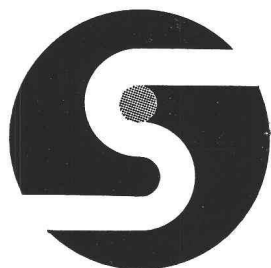
SPEED
avec joint en téflon

pour alcools, solvants,
produits chimiques,
etc.

JACCAZ

Fûts + Accessoires
8105 Regensdorf
01/71 20 20

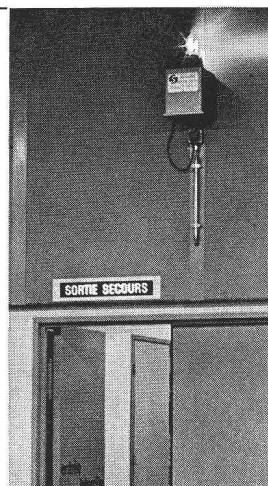
SIRAT® SA



Eclairages de secours décentralisés et lampes à recharge automatique pour constructions nouvelles ou bâtiments anciens.

INSTALLATIONS EN SERVICE DEPUIS 15 ANS

Av. Tivoli 12
1002 LAUSANNE
Tél. (021) 23 47 48-49



Kilcher

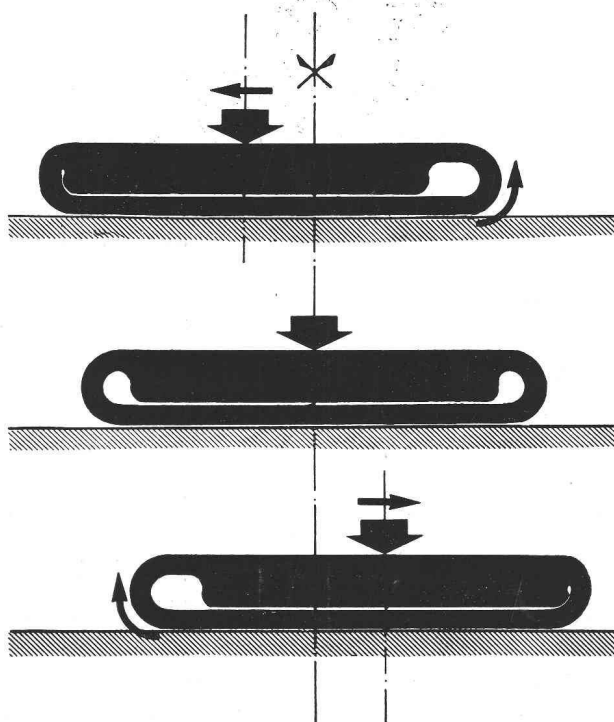
le premier producteur européen d'appuis élastiques contribuant à l'élimination des fissures dans le bâtiment.

Produits déjà connus :

- Appuis à déformation en Néoprène
- Appuis à glissement en Teflon/Néoprène

La plus récente invention :

- Appuis à glissement limité **LIMITGLISS®** permettant un déplacement max. $\pm 7,5$ mm



® = brevets suisse et étrangers

Profitez de notre longue expérience et de nos connaissances approfondies dans le domaine des appuis utilisés dans le bâtiment.

Nouvelle documentation à votre disposition : Appelez (065) 4 92 31.

F. KILCHER S.A., 4565 Recherswil/Soleure