**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 65 (1947)

**Heft:** 23

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:** 03.12.2025

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

# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich



Zeichentische

"Architekt" "Studio" "Junior"

GEBRUDER SCHOLL AG

Poststrasse 3 ZURICH Tel. (051) 23 76 80

Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern

Grundwasserfassungen • Schnellfilter System "Peter"

Sondierbohrungen mit Entnahme ungestörter Bodenproben Kernbohrungen im Fels - Injektionen

# Durisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

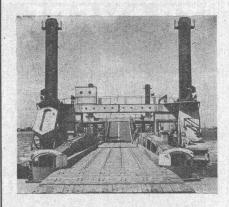
DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

### Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

### Anzeigen-Verwaltung

Mosse - Annoncen AG., Limmatquai 94, Zürich / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027



### INHALT

Radaufhängung des geländegängigen Kraftfahrzeuges. Von <i>R. Klanner</i> .	299
Zum Zürcher Bahnhof-Projekt	302
Die Invasions - Häfen. Von E. Schnitter	303
Invasions-Rollmaterial-Transport .	306
Wettbewerb Verwaltungsbau Holli-	
genareal	307
MITTEILUNGEN:	
Stahlrohrbrücken englischer See-	
festungen	309
Rekonstruktion Eisenbeton - Lagerhaus	310
Gas aus minderwertigen Brenn-	
stoffen	310
Arbeitsgemeinschaften an der E. T. H	310
Britische Industrie-Messe	311
Internat, Bauernhaus-Kongress	311
Diesel - elektrische Lokomotive in Canada	311
WETTBEWERBE:	
Bureau-Hochhaus in Brüssel	311
Schulhaus in Fryburg	
LITERATUR:	
Surveying / Breed & Hosmer	312
Geist und Stoff / Turrettini	312
Neuigkeiten	312
MITTEILUNGEN DER VEREINE:	
S. I. A. Praktikanten-Austausch	
G. E. P. Generalversammlung 1948 .	
SVMT 140. Diskussionstag	312
VORTRAGSKALENDER	312
* bedeutet Bilder	

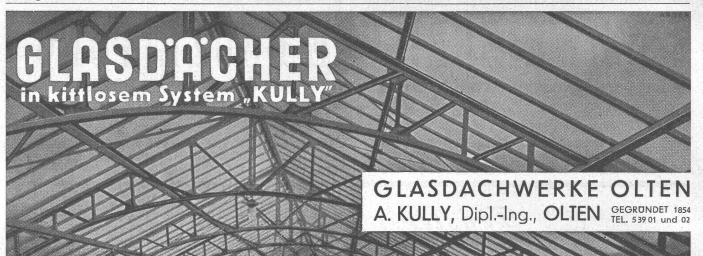
Schweiz. Bauzeitung

65. Jahrgang

Nr. 23

Seiten 299-312

Zürich, 7. Juni 1947







### PROJEKTE BAULEITUNG AUSFÜHRUNG

von Schaltanlagen für Hoch- und Niederspannung

Transformatorenstationen

Fernmess- und Fernsteuerungsanlagen

Kabelanlagen und Freileitungen

Bahn- und Trolleybusfahrleitungen

Elektr. Anlagen für grössere Wohnbauten, Geschäftshäuser und Fabriken

Installationskontrollen für Gemeinden

Gutachten und Expertisen

### Saxer & Wieland, St. Gallen

Elektrotechn. Büro und Unternehmung Telephon (071) 28374 Burggraben 2

### **KLEIN-KRAN RACO**

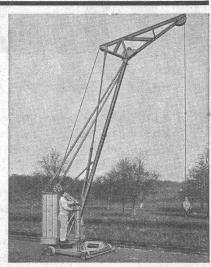
Diese hervorragend gute und von allen seinen vielen Besitzern bestens beurteilte Baumaschine eignet sich für alle Hubarbeiten im Hoch- und Tiefbau. Der Patent-Kleinkran RACO ist von grundsolider Bauart, zuverlässig im Betriebe, standsicher und sehr leistungsfähig.

Prospekte bereitwilligst.

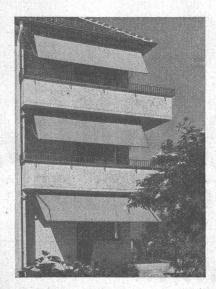
Fabrikation und Verkauf durch

ROBERT AEBI & CIE., A.-G., ZÜRICH

INGENIEURBUREAU UND MASCHINEN-FABRIK ZWEIGNIEDERLASSUNG IN ZOLLIKOFEN







Tel. (064) 3 13 52 Schönenwerd (Sol.)

 Vertretungen:
 Zürich:
 Tel. (051) 32 65 60

 Luzern:
 Tel. (041) 299 68

Lausanne: Tel. (021) 34547

Lugano: Tel. (091) 22213



Vibrieren

heisst

fachmännisch Betonieren

KAUF + MIETE

Electro - Innen - Vibratore TRILLOR

mit Tauch-Nadeln von 50 - 70 - 100 mm Ø

⇔ Patent 

— Schweizerfabrikat

Durch die richtige Anwendung der Vibration ersparen Sie sich Geld u. Zeit

STORRER & Co. ZURICH

FLORASTRASSE 1

TEL. (051) 32 77 22

# UTO-Kühlmaschinen % Zürich

Bremgartnerstrasse 62 - Telephon 33 40 33

Moderne vollautomatische Kühlanlagen, Tief- und Schnellgefrieranlagen, gekühlt mit den speziell hierfür konstruierten Hochleistungs-Kompressoren



# Asphalt-Emulsion & Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen

SIEB- U. FESTSTOFFZERKLEINERUNGSMASCHINE

### COMMINUTOR

MODERNE ABWASSERBEHANDLUNG

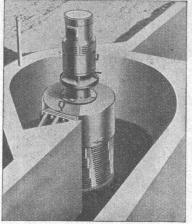
FÜR KLÄRANLAGEN UND PUMPSTATIONEN

\*

ERSETZT RECHENANLAGEN KEINE VERSTOPFUNG VON PUMPEN UND LEITUNGEN TYPEN FÜR JEDE LEISTUNG

PEN FÜR JEDE LEISTUNG GERINGER KRAFTVERBRAUCH





VERTRIEB FUR DIE SCHWEIZ:

PISTA S. A. GENÈVE - JONCTION

TEL. 55893-94

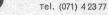
# Eloxierung schützt Leichtmetall

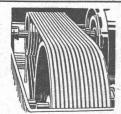
gegen chemische und mechanische Einflüsse

Dekorative Effekte durch Färbung



DORNIER - WERKE A. G Altenrhein b. Rorschach





### Leder und Gummi

Keilriemen / Treibriemen / Transportbänder

ADOLF SCHLATTER AG. ZURICH Stampfenbachstr. 73 Tel. (051) 26 17 86

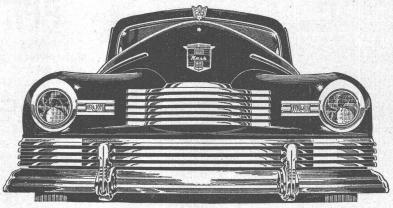
Beton\_Christen

W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 28880

Ueber 800 Katalogartikel

und jede Spezialausführung für Hoch-, Tief- und Gartenbau. Verlangen Sie unsere Offerten.



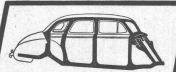


Weil es kein anderes, ebenso grosses und geräumiges 5/6plätziges Automobil gibt, das mit gleichviel Benzin ebenso weit fährt. (Nash Sieger im letzten Gilmore-Sparsamkeitswettbewerb von Los Angeles nach dem Grand Canon.)

Weil es kein amerikanisches Automobil gibt, dessen Bauart so viele Vorzüge in sich vereinigt und in den kommenden Jahren auch für andere Fabriken richtungweisend sein wird.

Weil kein anderer Wagen spezifisch hohe Motorleistung, ausgezeichnete Strassenhaltung und spielend leichte Lenkung mit dem aussergewöhnlichen Komfort verbindet, wie ihn die automatische Nash-Luftkonditionierungs-Anlage bietet.

Weil Nash sich auch äusserlich durch die Gediegenheit seiner zeitgemässen Form auszeichnet und wegen dem ungewöhnlich sparsamen Benzinverbrauch, der niedrigen Steuer-PS-Zahl und dem vernünftigen Anschaffungspreis einer der interessantesten und wirtschaftlichsten grossen Wagen überhaupt ist.



### Die selbsttragende Karosserie

bildet ein den Belastungs- und Kraftübertragungsaufgaben sorgfältig angepasstes Fachwerk kasten- und U-förmiger Stahlprofile, die unter sich und mit den Stahlblechen der Aussenhaut an über 8000 Schweisspunkten verbunden sind.

Neben der Ausmerzung von 200 kg totem Gewicht besitzt diese aussergewöhnlich starre Einheit eine um rund 60 % höhere Verwindungsfestigkeit als Karrosserien herkömmlicher Bauart.

nerkommlicher Bauart.
Grösste Geräumigkeit, breite Türen und
ein tieferliegender Schwerpunkt sind
weitere Vorzüge der Nash-Karosserie,
die ihrerseits einen wesentlichen Beitrag an die hohe Fahrsicherheit und den
einzigatigen Komfort des Nash "600"
und "Ambassador" leistet.

Generalvertretung für die Schweiz:

### Automobilwerke FRANZ AG., ZÜRICH

Badenerstrasse 313, Telephon (051) 272755

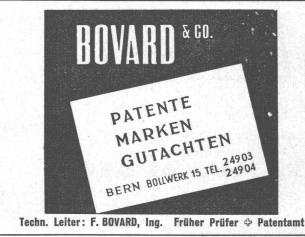
Der Zeit voran mit Mask

### BAUBESCHLÄGE MOBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der Baumuster-Centrale, Taistrasse 9

ZURICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 32 71 92







Der Umstand, dass beim Projektieren einer Beleuchtung nie alle Faktoren zahlenmässig erfassbar sind, bedingt gerade, soviel als möglich mathematisch zu ergründen. - Mein Projekt verpflichtet Sie nicht, mich als Lieferanten beizuziehen.

### OSCAR PFRUNDER

Neutrale Beratung für und Ausführung von Industrie-, Büro- und Ladenbeleuchtung Zürich 1, Löwenstrasse 59, Telephon (051) 25 11 13



### SCHIEBETORE

Neuzeitliche Konstruktion, einfach, solid, billig, für Garagen, Lagerhäuser etc.

Weitere Spezialitäten: Pat. Kipptore, pat. gekuppelte Flügeltore mit automatischer Arretierung. - Prospekte.

SSLING Eisenbau A.G. BERN



Gurtengasse 3, Tel. 20082

Bezugsquellen nennt Ihnen unser neutraler Fachmann

### **BETRIEBS-UNTERSUCHUNGEN GUTACHTEN**

für wärme- und lufttechnische Anlagen

Institut für Wärmewirtschaft, W. Häusler, Ing. Ceresstrasse 27, Zürich Tel. (051) 24 24 94

Eigenes modernes Labor und Spezial-Mess-

instrumente für auswärtige Untersuchungen

## Holzpflaster B

für Fabriken und Werkstätten

warm, gleitsicher unverwüstlich



W. KUNZ

Ingenieurbüro, Zürich, Langstr. 80, Tel. (051) 27 49 49