**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

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

**Band:** 110 (1992)

**Heft:** 50

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**

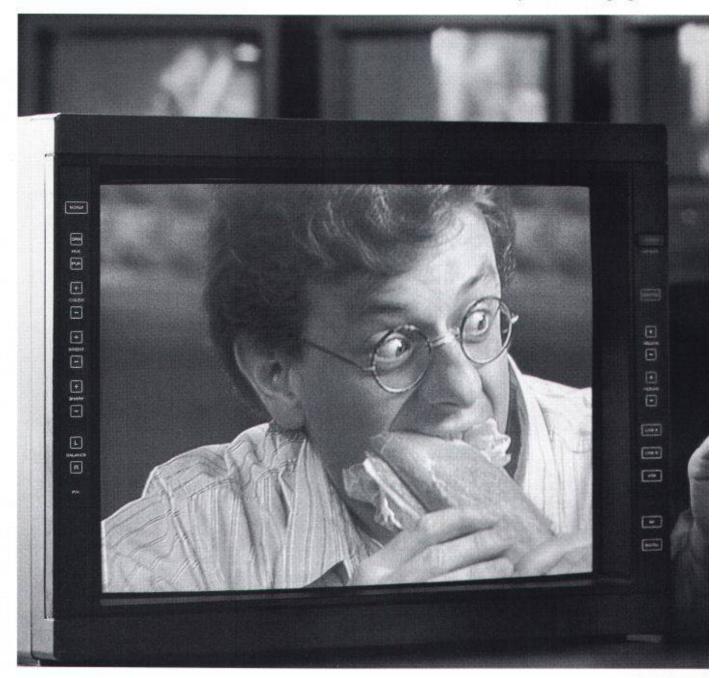
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 02.12.2025

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



### Wer mit uns auf Sendung

Wer in Video/Audio-Übertragungssysteme investiert, ohne vorher mit Alcatel STR gesprochen zu haben, investiert, ohne dass er wirklich im Bild ist.

Alcatel STR bietet OVID Einkanal- und Mehrkanal-Video-Übertragungssysteme für alle Formen der optischen Übertragung mit einem entscheidenden Plus: Sicherheit.

Im TV-Studiobereich gewährleisten OVID-Problemlösungen die perfekte Übertragung von Studio zu Studio, Studio zu Richtstrahlstation, Studio zu Satelliten-Bodenstation oder vom Sportstadion zum Studio. Alles in olympischer Qualität, wie Barcelona gezeigt hat. Für die Grobverteilung von Programmen in Kabelverteilnetzen bietet OVID massgeschneiderte Verteillösungen für jede Vorgabe. Die Feinverteilung wird dadurch besonders wirtschaftlich. Mit ein Grund, weshalb eines der grössten Kabelnetze Europas mit OVID-Systemen aufgebaut wird.

Auch die **Fernüberwachung** mit Videobildern gewinnt mit OVID an Sicherheit. OVID-Systeme bilden einen wichtigen Bestandteil des Sicherheits-Dispositivs von U-Bahn-Netzen, Strassentunnels und Flughäfen.

Ein solch vielfältiger Erfolg ist kein Zufall. Denn hinter OVID stehen Technik und Dienstleistungen der Nummer 1 in der Telekommunikation, Alcatel. Sie garantiert weltweit Beratung und Service – besonders auch in der Schweiz, Kabelfernsehen und Überwachung.



## jeht, geht kein Risiko ein.

wo die OVID-Systeme entwickelt und hergestellt werden. Und wo die OVID-Technologie in vielen lokalen Projekten zum Beispiel in Kommunikations-Modellgemeinden - im Einsatz steht.

In Sachen Übertragungs-Technik sind wir möglicherweise noch nicht ganz im Bild. Bitte senden Sie uns Informationen über die Alcatel STR OVID-Familie, Projektierung von Fernsehstudios/Produkte für Fernsehstudios.

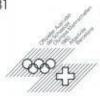
Firma:

Adresse:

Alcatel STR AG, 8055 Zürich, Friesenbergstrasse 75 Telefon 01-465 3742, Telefax 01-465 24 31







## Wir sorgen für Ruhe.

Für jedes Geräusch- und Erschütterungsisolations-Problem haben wir eine geeignete Lösung.

#### LASTO-CALENBERG, Produkte zur Trittschalldämmung.

Sie bieten individuelle Lösungen für spezifische Probleme im Bereich des Trittschallschutzes.

#### LASTO ISOTRITT, Trittschalldämmkonsole.

Ideal für den Einbau in Treppenhäusern, Aufzugschächten, Loggien usw. Neu: F90 geprüft gemäss SIA.

#### LASTO-ISOBLOCK Lager. Körperschallisolationen.

Für spezielle Bauten, z.B. bei Haus auf Haus-Konstruktionen mit hohen Belastungen und grossen Trittschalldämmanforderungen.

PROCEQ-Trittschalldämmlager lösen all Ihre Probleme, die Sie in diesem Bereich haben.

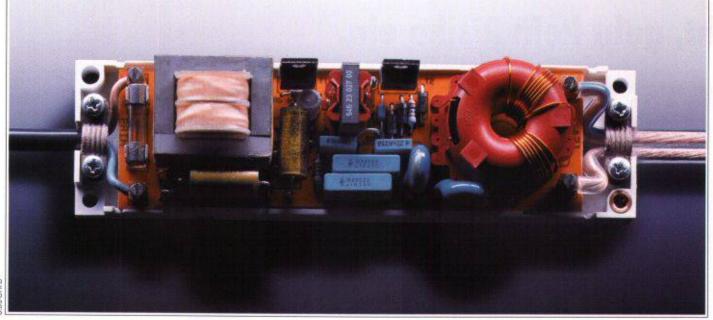


Wer es genauer wissen will, verlangt unsere Beratung.



PROCEQ SA Riesbachstrasse 57 · 8034 Zürich Telefon 01/383 78 00 · Telefax 01/383 99 14

# HALOTRONIC° VON OSRAM:



# Sac

Das schönste Kompliment von unseren Geschäftsfreunden!

Denn dahinter steckt Wissen, Einsatz und Durchsetzungsvermögen. Ein (sackstark) ausgeführter Auftrag heisst für Bau Partner AG, dass Kundenwünsche erfüllt, schwierige Probleme gelöst, Zuverlässigkeit und Flexibilität bewiesen, Termine eingehalten wurden und am Ende ein Qualitätsprodukt steht.

(Sackstarke) Auftragsabwicklung ist Bestandteil der Bau Partner-Philosophie. Und dieser verdanken wir unseren Erfolg.

(Sackstark), wenn wir auch Sie zu unseren Partnern zählen dürfen!



#### Ihr Partner für Spezialarbeiten

Abdichtungen • Unterterrain-Abdichtungen • Injektionen . Sperrbeton . Kunstharz-Bodenbeläge • Beschichtungen • Betonsanierungen • Klebearmierungen • Spezielle Dämmungen

BAU PARTNER AG Vogelaustrasse 48 8902 Urdorf Telefon 01/742 00 11 Telefax 01/742 00 20 Filiale: 8964 Rudolfstetten AG

# DER MACHE

Niedervolt-Halogenlampen zu installieren wird immer leichter.



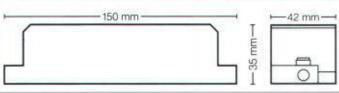




Denn ein elektronischer Niedervolt-Transformator HALOTRONIC® ist rund 40% kleiner und 80% leichter als konventionelle Geräte.

Er ist stufenlos dimmbar, ganz einfach durch Anschluss an einen der verbreiteten Phasenanschnittdimmer.

Und dass er auch beim Teillastbetrieb von 20 bis 80 Watt eine nahezu konstante Versorgungsspannung





liefert, lässt Lampen länger leben. Weil daneben sein sehr guter Wirkungsgrad für eine geringere

Wärmeentwicklung sorgt, hält er selbst auch länger durch.

Sogar wenn mal der Strom ausfällt, können die Lampen weiterbrennen. HALOTRONIC® arbeitet auch mit Notstromversorgung.

Egal ob Wechselstrom oder Gleichstrom.

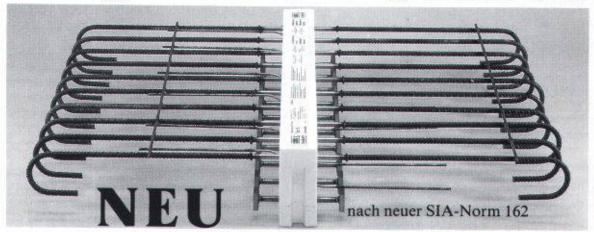
Wenn Sie ihn künftig mehr in den Vordergrund stellen, kann der Kleine auch für Ihr Geschäft einiges tun.

HELLWIE DER LICHTETAG

# 

#### Schöck setzt neue Massstäbe

#### Schöck ISOKORB DER Kragplattenanschluss mit Duplex-Stahl 1.4462



Schöck-Bauteile AG, 5630 Muri Tel. 057/44 55 44, Fax 57/44 47 85

In Kälte-, Wärme- und Schalldämmfragen haben wir das Sagen!

Rundum überzeugend: Software im Baukasten-System.



#### Für Bauingenieure

- · Platten-, Scheibenberechnungen
- Stabtragwerke (eben, räumlich)
- Durchlaufträger
- · Allg. Betonquerschnitte
- · Schlanke Druckglieder (Knicken)
- Durchstanzen
- · Schutzraumberechnungen (TWP/TWO/TWS)
- Eisenlisten
- Baugrubenabschlüsse
- Stützmauern
- Elastisch gebettete Träger
- Standsicherheit/Setzungsberechnungen
- · Kanalisation (GPK)
- · Strassenbau (Situation, LP, DGM, Querprofile, CAD-Schnittstelle)
- · Wasser- und Gasversorgung
- Devisierung (NPK 2000)
   CAD ALLPLOT (Schalungs- und Armierungspläne, Strassenbau)
- · Bauphysik

Für Architekten

- . Devisierung (NPK 2000)
- · Baubuchhaltung
- · Baukostenüberwachung
- Bauabrechnung
- · CAD ALLPLOT/ÄLLPLAN (2D/3D)

#### Allgemein

- Textverarbeitung
- Adressverwaltung
- Buchhaltung
- Büroadministration
- Projektplanung

Hochaktuell für Hard- und Software:

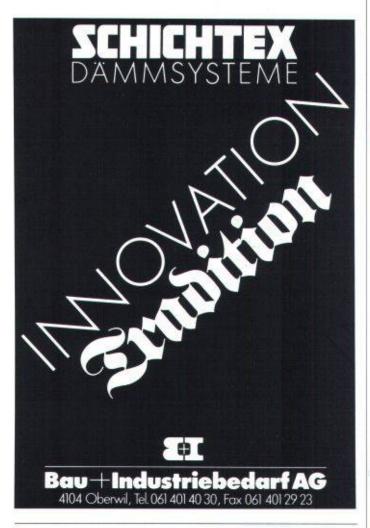
EDV für den Bau

Olivetti Office (Schweiz) AG, Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46

Von der Qualität unserer Angebote können Sie sich leicht selbst überzeugen. Teilen Sie uns einfach Ihre Wünsche mit.

	Wir bitten Sie um detaillierte Beschreibung folgender Programme:	<ul> <li>Wir wünschen eine unverbindliche Vorführung.</li> <li>Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf.</li> </ul>	SIA
		Firma:	
		Zuständig:	
		Strosse:	
		PLZ/Ort:	
	Bitte informieren Sie uns über die PC-Palette von Olivetti.	Telefon:	

Olivetti Office (Schweiz) AG, Abt. ST, Industriestrasse 50, 8304 Wallisellen, Tel. 01 839 15 11, Fax 01 831 04 46





#### Ihr Spezialist für die Einrichtung technischer Büros

JOMA-Trading AG, Weiernstrasse 22, 8355 Aadorf Tel. 052/614111, Fax 052/612051



C

Ich wünsche Unterlagen über:

- Zeichenmaschinen
- ☐ Zeichentische
- Planschränke
- ☐ Büromöbel
- CAD-Arbeitsplätze

Meine Adresse:

н

SIA 50/92

Richtschnur unseres
Handelns ist seit Jahrzehnten
die Werterhaltung



alter und neuer Bauwerke.

Zum Nutzen der Bauherren,

Planer und nicht zuletzt

der Verarbeiter. Das gibt

Sicherheit.

Sto AG

Südstrasse 14 8172 Niederglatt Telefon 01/850 37 65 Fax 01/850 33 20

Sto SA

Ch. des Dailles 14 1053 Cugy/VD Téléphone 021/732 13 36 Fax 021/732 13 50

Sto SA

Via Carmagnola 6517 Arbedo Telefono 092/29 11 93 Fax 092/29 19 45



# kleine PFAHLE... ... nach Mass

DIMENSIONIERUNG UND AUSFUEHRUNG



..präzise gebohrt

PRESSPFAEHLE

..unter dem Gebäude

INJEKTIONS-STAHLPFAHL

..günstig + schnell

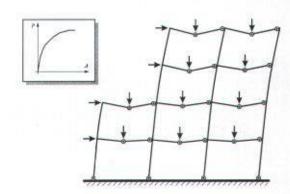
auch bei beschränktem Lichtraum und in anspruchsvollem Gelände

TERRATECH AG

TEL 01/3122044

8050 Zürich Gubelstrasse 28

Eggbühlstrasse 20 8052 Zürich Telefon 01:302 13 00 Software Telefax 01:302 19 11



Leistungsfähige, bedienungsfreundliche Software für das Bauingenieurwesen

CEDRUS-3: Platten und Scheiben mit Finiten Elementen NEU STATIK-2: 2D/3D Stabstatik mit 2. Ordnung, Dynamik,

Stabilität, Vorspannung. Grafische Eingabe

STATIK-2N: Nichtlineare Stabtragwerke NEU AVENA: Nachweis und Bemessung von Stahlstäben NEU

FAGUS-2: Querschnittsanalyse Stahl, Spannbeton

PYRUS: Nichtlineare Stützenberechnung

LARIX: Grundbauprogramme FERRO-2: Eisenlisten NEU

# ELCOVISION 10 – Jetzt mit Bündelausgleichung

#### Noch einfacher, noch schneller und noch sicherer:

ELCOVISION 10 ist das ideale Kleinbild-Mess-System zur dreidimensionalen Auswertung Ihrer Messaufnahmen.

#### Perfekte Fotos mit der Leica R5

- Data-Back
- Infrarot-Fernauslösung

#### Überzeugende Auswerte-Software

- Menügeführte, leicht verständliche Programme
- Kurze Einarbeitungszeit
- · Hilfestellung bei Bedienungsoder Messfehlern
- Sichere Ergebnisse

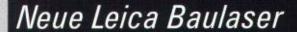
#### Frei wählbare Datenausgabe

Testen Sie - Vergleichen Sie -Verlangen Sie unsere Dokumentation

Leica AG Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37 Rue du Lausanne 60, 1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

# Hochregallager







#### Gebaut für den harten Baustellen-Alltag

Der neue Diodenlaser WILD LNA 10, mit sichtbarem roten Strahl, ist weltweit einzigartig und beeindruckt mit seinen Leistungen jeden Baufachmann.

- Sichtbarer roter Laserstrahl
- 6 Geschwindigkeiten
- Vertikaladapter mit 90° Richtstrahl
- kostengünstig

Das Gerät bietet vor allem im Innenausbau völlig neue Perspektiven.

Wir – oder unsere kompetenten Vertragshändler in Ihrer Region beraten Sie gerne. Rufen Sie uns an.

feica

Leica AG 8152 Glattbrugg - Tel. 01/809 33 11 Fax 01/810 79 37

1020 Renens · Tel. 021/635 35 53 Fax 021/634 91 55

#### Schweizer!

Euch zeigen wir's! An der SWISSBAU, in Halle 204 an Stand 445.

Dort sehen Sie bei einem Smörgåsbord das Angebot von einem der weltweit bedeutendsten Hersteller automatischer Türen.

Top Qualität aus Schweden. Mit Swiss finish.

Ihre Messe Basel.

Wir heissen **besam** und wir kommen aus Schweden.

Die meisten von Ihnen haben wahrscheinlich schon von uns gehört. Aber zu wenige von Ihnen hatten bisher Gelegenheit, unsere Produkte persönlich kennenzulernen. Wir sind den hohen schwedischen Qualitätsmassstäben verpflichtet. Massstäbe, die nur mit denen der Schweiz vergleichbar sind.

Apropos vergleichen: An der SWISSBAU können Sie unser Angebot, schwedische Spitzenqualität mit Swiss finish, bei einem Smörgåsbord prüfen und mit den Produkten der Konkurrenz vergleichen.

Vorausgesetzt, die lässt sich an der SWISSBAU sehen.

#### Coupon:

Bitte senden Sie mir folgende Unterlagen:

]	Allgemeine Infos
	über besam

Stück SWISSBAU Gratisbillette

Rufen Sie uns an

Firma

Name Tel.

Strasse

PLZ/Ort

besam (Schweiz) AG

Sonnenbergstr. 41 8603 Schwerzenbach

Telefon 01-825 68 86 Telefax 01-825 65 60



#### **VESTRA**

das moderne, praxisgerechte Planungssystem für alle Aufgaben in den Bereichen

- Strassenbau
- Eisenbahn- und Stadtbahnbau
- Ingenieur- und Katastervermessung
- Bauabrechnung
- Digitalisierung/Datenerfassung

#### VESTRA bietet Ihnen

- interaktive, graphische Bearbeitung und Definition am Bildschirm
- grösstmöglichen Benutzerkomfort
- einfachste Bedienerführung

#### Interessiert?

Zur Markteinführung in der Schweiz bieten wir Sonderkonditionen.

Europaweit ca. 260 VESTRA-Installationen

Ihr kompetenter Partner für Bausoftware

#### **UWE CORDES**

Bausoftware Postfach 25 9606 Bütschwil Tel. 073/33 16 10



Tannwaldstrasse 62 Telefon 062-26 33 33 Telefax 062-263337

