

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **IABSE structures = Constructions AIPC = IVBH Bauwerke**

Band (Jahr): **14 (1990)**

Heft C-51: **Structures in Belgium**

PDF erstellt am: **29.03.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

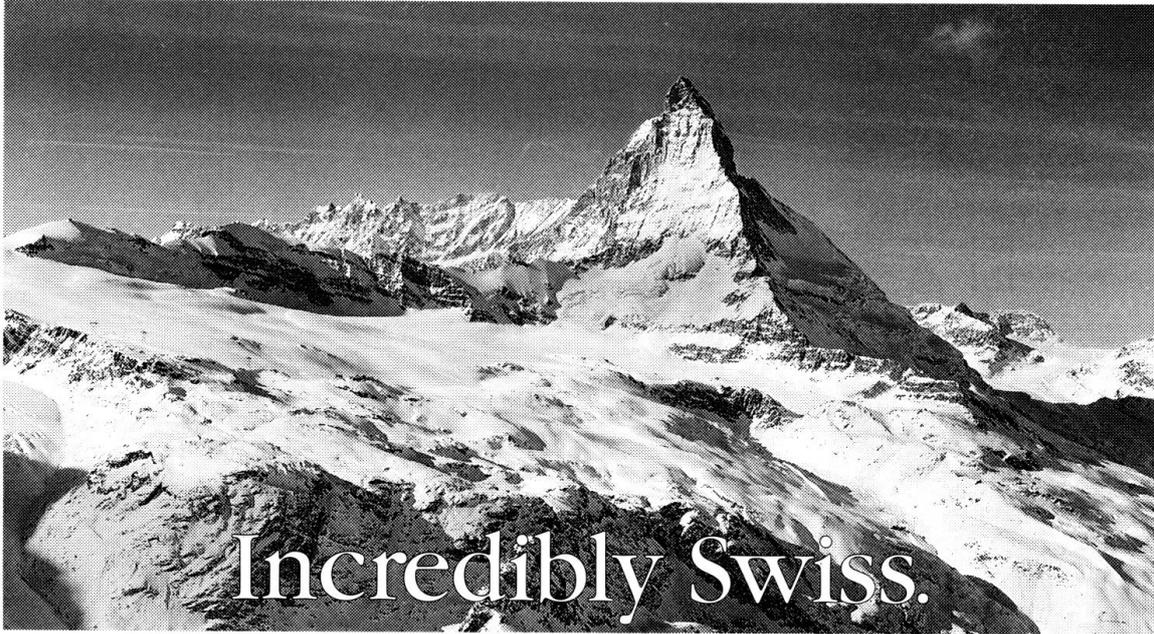
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

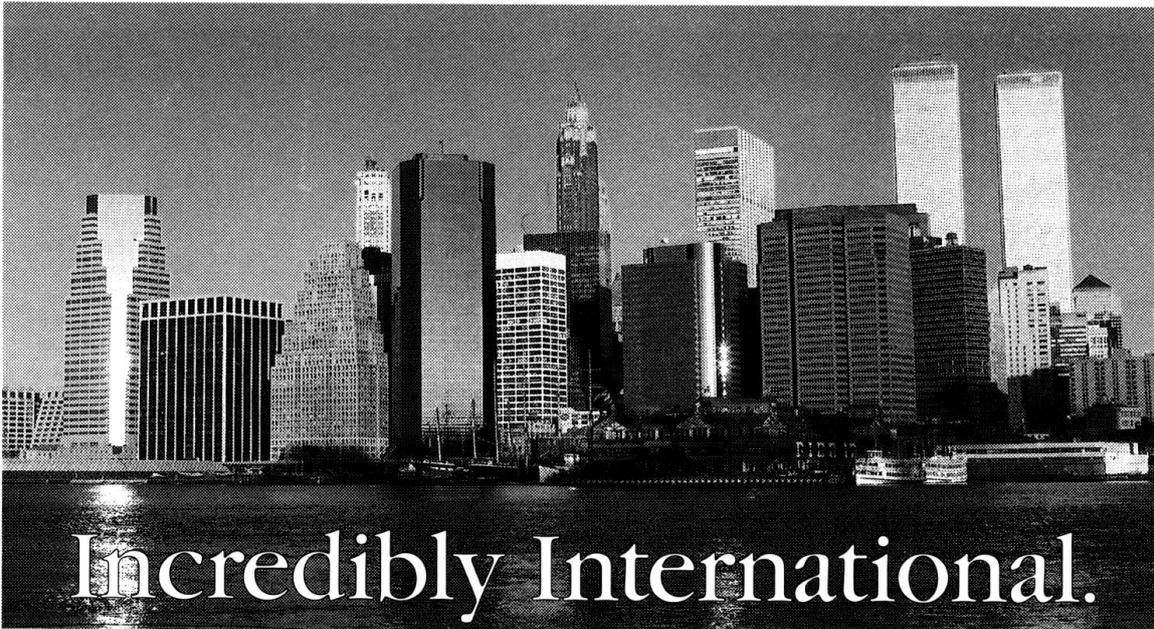
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Incredibly Swiss.



Incredibly International.

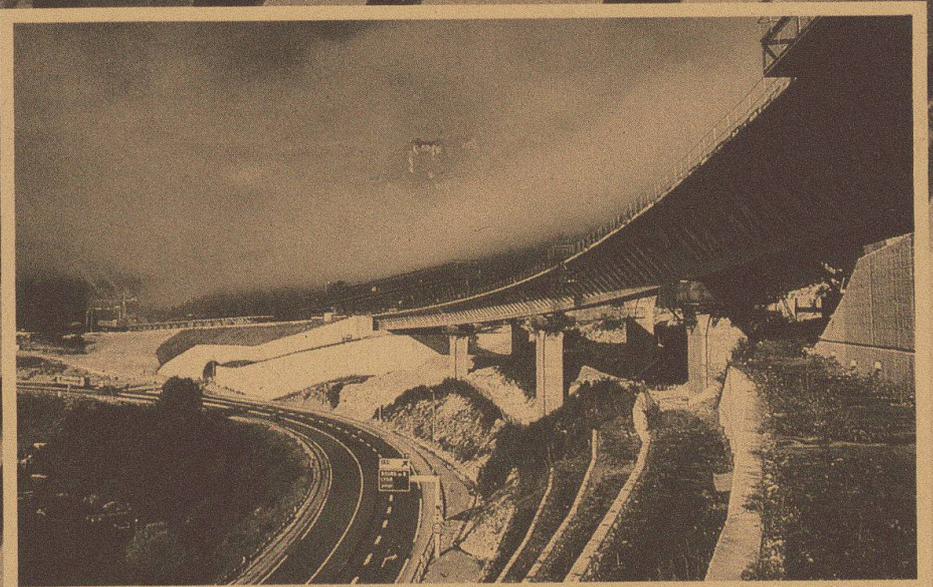
Credit Suisse your international banking partner

We do more to keep you  at the top.



CREDIT SUISSE  
CS

# BOUYGUES, L'ESPRIT DE CHALLENGE



**Viaduc de Sylans :**  
première application en  
France de la technique  
triangulée à précontrainte  
externe, conçue et mise  
au point par la direction  
scientifique de Bouygues.

**BOUYGUES**

**TRAVAUX PUBLICS**

# Load Measuring Bearings RESTON



For reasons of topography it is often necessary to site bridges in places where conditions are actually far from ideal. Some typical cases are suspension bridges where there is a danger of landslide and in areas of marshland with a soft underlying strata. It was for this reason that continuous monitoring of the load-bearing capacity was specified for the Glacières and Sylans viaducts on the A 40 motorway between Geneva and Lyon. One method of satisfying the specification was to install a total of 44 RESTON Load-Measuring Bearings which, by means of a digital display unit, allow the vertical load on each bearing to be read off directly in kilonewtons or recorded.

PROCEQ SA  
Riesbachstr. 57  
CH-8034 Zürich

Telex 817 118 prc ch  
Fax 01/383 99 14  
Tel. 01/383 78 00

- Bridge Bearings
- Rubber Bearings
- Roadway Construction Joints
- Joint Seals
- Testing Equipment
- Material Testing
- Oil-hydraulic Pumps and Jacks
- Special-purpose Machines and Implements for Prestressed Concrete Construction

**proceq**