

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **101 (1975)**

Heft 9

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

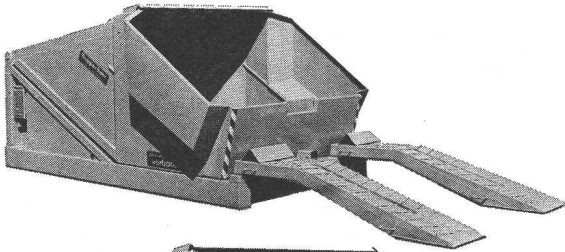
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

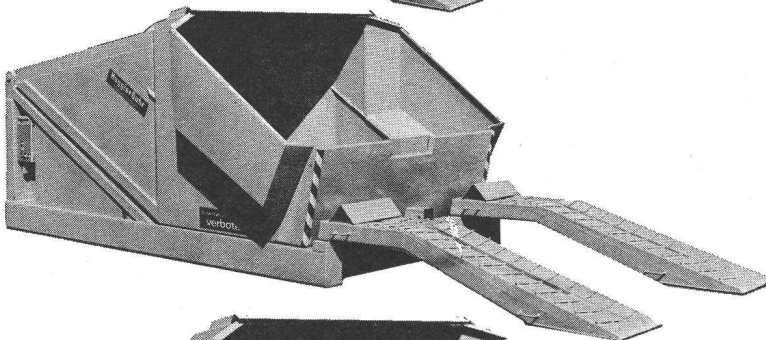
# Silo de transbordement Huggler

... grand en qualité ...  
... maximum en capacité ...  
... mais bas dans les prix!



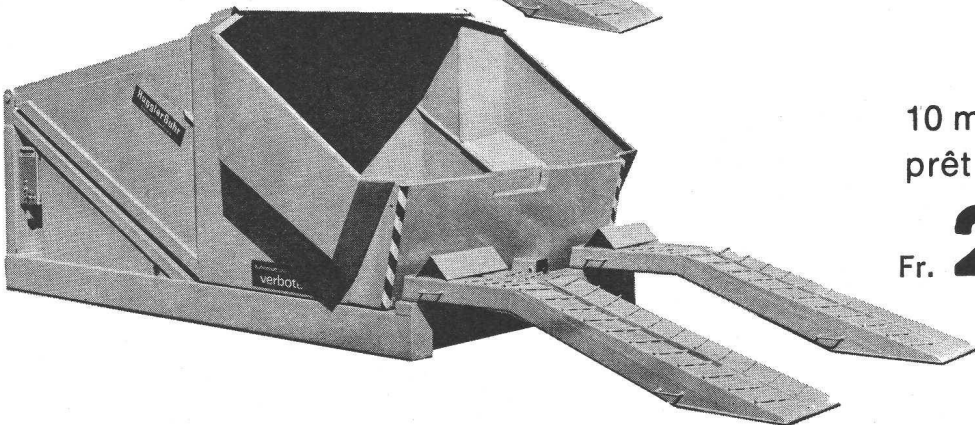
6 m<sup>3</sup> béton frais  
prêt à l'emploi

Fr. **16 000.-**



8 m<sup>3</sup> béton frais  
prêt à l'emploi

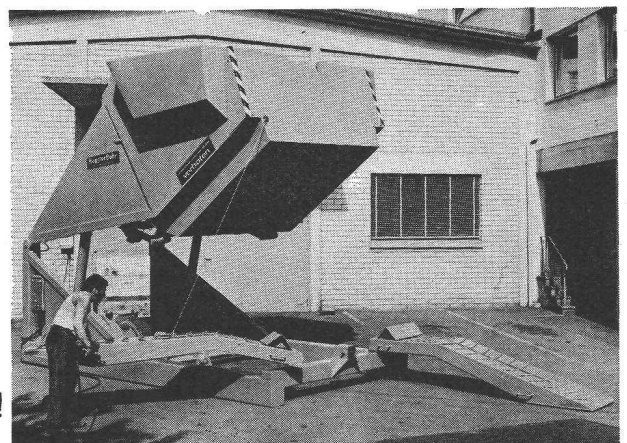
Fr. **18 000.-**



10 m<sup>3</sup> béton frais  
prêt à l'emploi

Fr. **26 000.-**

- avec rampes spéciales pour véhicules à 3 axes, montées et démontées directement!
- avec cylindres hydrauliques **chromés!**
- avec pistons hydrauliques **chromés!**
- avec **sécurité** de charges!
- modèle de série sans plus-value de prix!



## Huggler Forel

Fabrique de machines d'entreprises S.A.  
1606 Forel-Lavaux, Tél. 021/97 19 88

Achat à des  
conditions avantageuses  
grâce au plan de  
paiement  
Huggler

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

## Rédaction

J.-P. Weibel, ingénieur, rédacteur en chef  
W. Peter, ingénieur, rédacteur  
Rédaction du « Bulletin technique », tirés à part, renseignements :  
Avenue de Cour 27, CH - 1007 Lausanne

## Conseil d'administration de la Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Président : R. Schlaginhausen, ing. Membres : J.-C. Badoux, ing., prof. ; A. Cogliatti, ing. ; A. Métraux, ing. ; H. Michel, arch. ; G. Ossola, ing. ; A. Rivoire, arch. ; E. Schubiger, ing. ; F. Schwarz, arch. ; R. Steiger, ing. ; F. Vermeille, ing. ; U. Zürcher, ing.

## Abonnements

1 an . . . . .	Suisse Fr. 66.—	Etranger Fr. 72.—
Sociétaires . . . . .	» » 60.—	» » 65.—
Prix du numéro . . . . .	» » 4.—	» » 5.—

Chèques postaux : « Bulletin technique de la Suisse romande », N° 10 - 5775, Lausanne.

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc., à : Imprimerie La Concorde, Terreaux 29, CH - 1003 Lausanne.

La reproduction même partielle du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source.

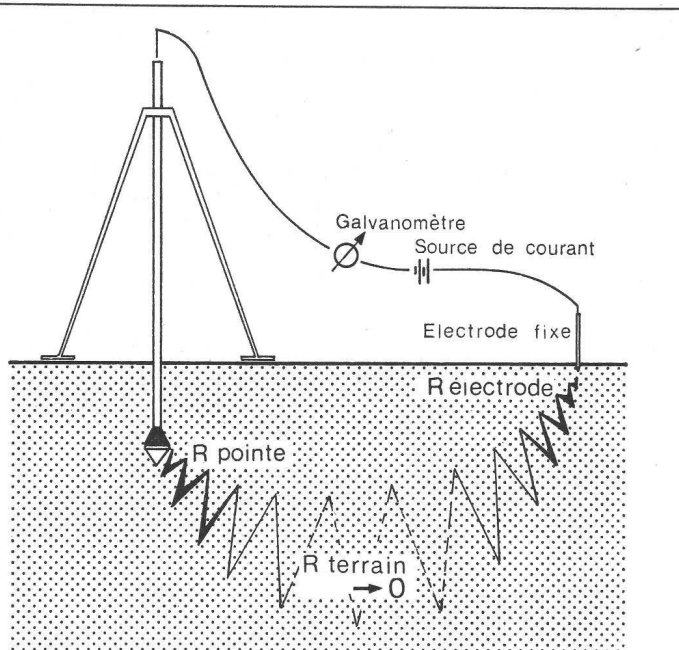


Schéma de principe du pénétromètre-électrode

## Un extrait de notre gamme d'appareils

### Reconnaissance préalable directe et indirecte

**Forage** représentation ACKER pour la Suisse  
**Pénétrromètre** manuel, semi-automatique, électrode (voir schéma)  
**Sismique** mono et multipistes, flûtes et géophones à la demande  
**Electrique** courant continu ou alternatif, câbles et électrodes  
**Divers** Magnétomètre, gravimètre, logging gamma-gamma, gamma naturel, neutron-neutron...

### Mesures de mouvements in-situ

**Extensomètre** mono ou multipoints avec T° à tringles ou fils  
**Défectomètre** multipoints pouvant être installés dans toutes directions — servo-moteur  
**Divers** mesure de convergence, mouvement superficiel, tension d'ancrage, inclinomètre, capteur de bruit dans sondage, tunnel, glissement, etc.

### Contrôle de qualité in-situ

Densitomètre à membrane ou nucléaire, ultra-son, rugosimètre, tension primaire de la roche, contrôle de rabattement de nappe, vérin plat, presse radiale, perméabilité

### Equipement de laboratoire en général, fixe ou mobile

**Labo sol** presse, triax, oedo, proctor, limite Atterberg, tamisage  
**Labo roche** presse, triax, ultra-son, perméabilité, lame mince, rectifieuse, cisaillement, essais fatigue  
**Labo béton** tamisage, abrasion, cône d'Abrams, moules, presse  
**Labo bitume** extracteur, centrifugeuse, viscosimètre, Marshall, ductibilité

### Tremblement de terre et vibrations

Capteurs mono, bi et tridirectionnels, enregistrement sur film ou bande  
Sismomètre à courte ou longue période, avec enregistrement sur papier  
Station complète pour barrage, centrale nucléaire, ouvrage d'art  
Contrôle de vibrations, explosions, palplanches, trafic, etc.  
Mesure de vibrations sonores (bruit) avec enregistrement sur bande

### Laser d'alignement et de nivellement (rotatif)

D'autres appareils de mesures et de contrôles sont obtenables chez :

# BEVAC

Marcel Grangier  
Boîte postale 71  
1033 Cheseaux sur Lausanne  
Tél. (021) 91 10 86, télex 25 506

## Sommaire de la publication en langue allemande de la SEATU

### «Schweizerische Bauzeitung»

Adresse : CH - 8021 Zurich, case postale 630

### Numéro 14

Die Triebwagenzüge RABDe 8/16 Nr. 2001-2004 der SBB. Von D. Chapuis, M. Gerber, H. Goetschi und P. Lauber . . . . .	193
Das Schiff muss kommen. Von E. Stambach . . . . .	200
Der schweizerische Koordinatennullpunkt bei Bordeaux. Von Th. Dähler . . . . .	202
Nekrologe : F. Bohny ; E. Burgdorfer ; V. Gross ; M. Hartenbach ; W. Heierli ; O. Hirzel ; G. Hönger ; P. Knecht ; P. Nisoli ; A. Peter ; O. B. Skrotzky . . . . .	205

### Numéro 15

Energieeinsparung bei Prozessen der Stoffwandlung. Von P. Grassmann . . . . .	209
Automatisches Hochregallager für Webmaschinen. Von K. Senn, A. Eberhard, H. Weber, J. Stähler und A. Tyedmers . . . . .	215
Verbindungen von Silizium und Siliziumkarbid. Von A. C. Mey . . . . .	220
Die Gefährlichkeit von Plutonium. Von R. A. Leder . . . . .	221
Zum eidgenössischen Kunststipendium. Von G. Risch . . . . .	221
Zum 60. Geburtstag von Oliver Rambert. Von A. Hutter . . . . .	222
Nekrologe . . . . .	223