

Zeitschrift: Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung für Landesplanung
Band: 30 (1973)
Heft: 6

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: 12.01.2026

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

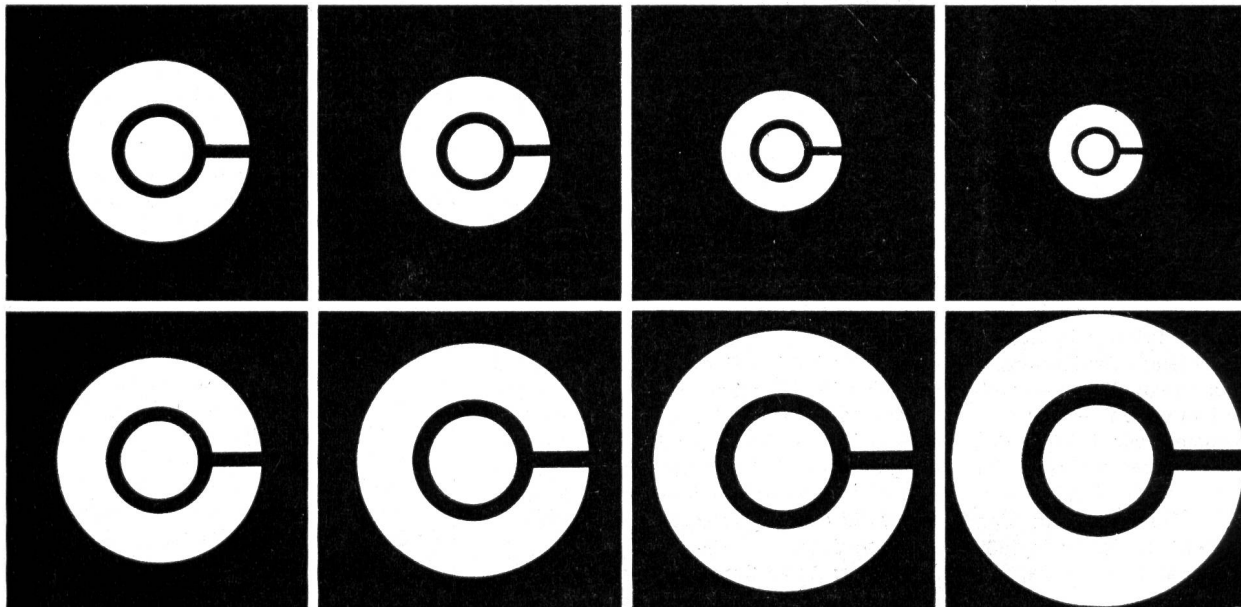
GALVOMAG-Korrosionsschutzanlagen auf der kathodischen Basis für erdverlegte Eisentanks



Lassen Sie Ihren Tank durch eine elektrische Messung auf Aussenkorrosion prüfen. Die Messung kann bei vollem Tank und unabhängig von einer Tankrevision erfolgen.

Wir führen sämtliche Arbeiten aus, welche für die Sicherheit Ihrer Tankanlage notwendig sind, z. B. Tankrevisionen, Innenbeschichtungen, Schachtauskleidungen, Aussenschutzanlagen.

GALVOMAG AG Sumatrastrasse 5 **8006 Zürich**
Telefon 01 - 47 63 14



Die führende Spezialfirma für Planreproduktionen seit 1928.

Grossformat-Vergrösserungen, Verkleinerungen, Planzusammensetzungen. Druck ein- und mehrfarbig von Plänen in Kleinauflage bis Format 93×132 cm.

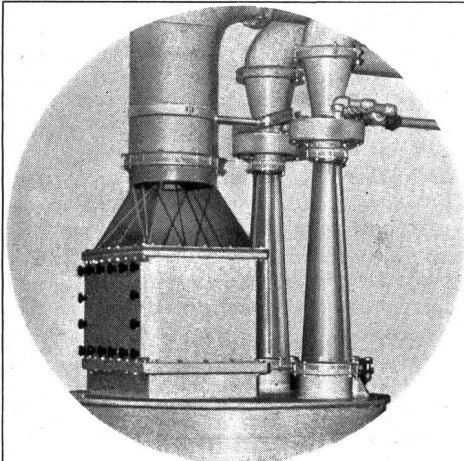
Spezialität: Leitungskataster-Plangrundlage auf jedes Material. Entzerren und Umkopieren alter Pläne auf masshaltige Mattfilme.

E. COLLIOD+CO

Repro-Anstalt
Techn. Papiere + Zeichenfilme

3000 BERN

Weissensteinstrasse 87
Telefon 031/45 32 60



EH-VENTURI-HOCHLEISTUNGSGASWASCHER

Zur Reinigung der Abluft von chemischen Verunreinigungen und Staub.

Typenprogramm für Gasdurchsätze von 500 bis 70 000 m³/h, hoher Auswaschgrad.

Aus Kunststoffen fertigen wir auch Lüftungsleitungen, Tropfenabscheider, Füllkörper für Wasch- und Kühltürme, Strömungsgleichrichter, Apparate, Lagerbehälter, Rohrleitungen und Abwasserleitungen bis Ø 180 cm.

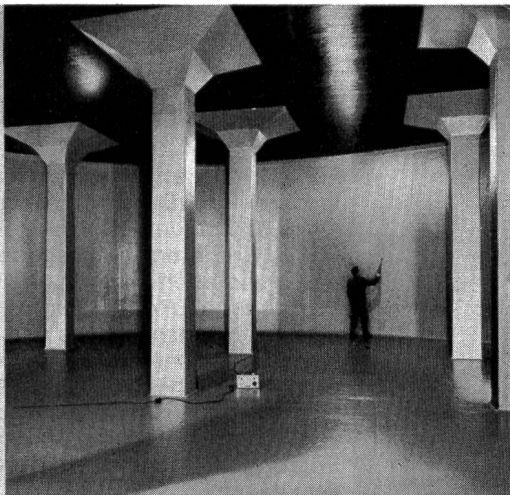


Ernst Huber AG, 5200 Windisch
Kunststoffverarbeitung, Tel. 056/41 39 89

Tonwerk Döttingen
Inhalt 1 Million Liter



betontanks



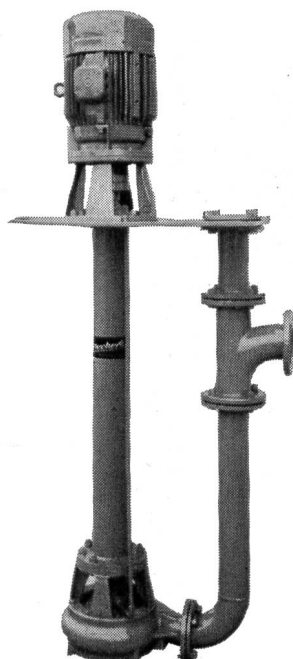
für Heiz- und Dieselöl

Spezialauskleidung mit elastischer Dauerbeschichtung

Die **Doppelmantel-Kunstharsauskleidung «System Schneider»** mit Überwachung des Hohlraumes mittels Leckanzeigers erfüllt die neuen Vorschriften des Eidg. Amtes für Umweltschutz (Ausweisnummer EAGS 08.01.71). Ausführung bei Neuanlagen und als Sanierung alter Tanks, die den heutigen Vorschriften nicht mehr genügen.

tankbau **otto schneider zürich**

8057 Zürich, Frohburgstrasse 188 - Telefon 01 26 35 05



Aecherli

Abwasser- und Schlamm-pumpen

Spezielle Kreisel- und Kolbenpumpen für Abwasser, Klär- und Faulschlamm
Schlammdosierpumpen
Selbstansaugende Schmutzwasserpumpen
Automatische Sickerwasserpumpwerke
Kellerentwässerung
Schnellkupplungsrohre mit verschiedenen Dimensionen und Kupplungsarten

Referenzen stehen zur Verfügung

Aecherli AG Reiden
Maschinenfabrik Telefon 062 81 22 22



Thurnherr-Mayr AG
Ingenieurbüro
8590 Romanshorn
Tel. 071 63 12 52 / 63 12 77

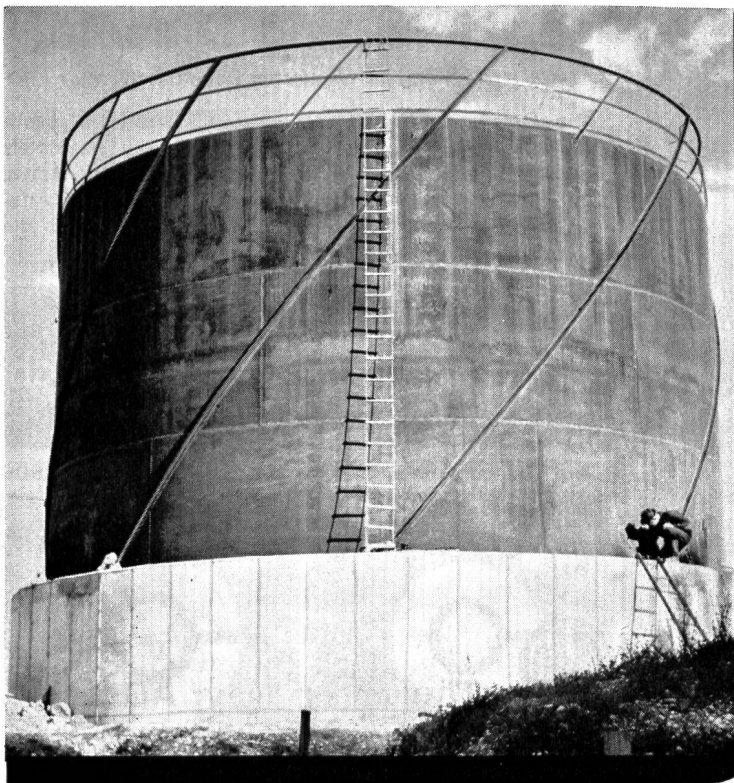
Kläranlagen
Benzinabscheider
Faulkammeranlagen
Bachverbauungen

Oktober-Nummer 1973: — 30 Jahre «Plan»



TRADER STRAHM 5043 Holziken
064 / 81 36 36

Der GRUNDOMAT bohrt Löcher unter • Strassen • Vorgärten • Dämmen • befestigten Plätzen bis 184 mm ϕ und 30 m Länge für Versorgungsleitungen und Kanalisationen bis NW 150



Stahlbau-Ausrüstungen für Kläranlagen und Industriebetriebe

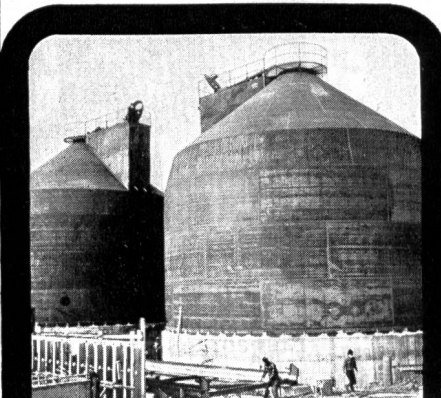
Für Kläranlagen, Wasserversorgungen und Industrie-Ausrüstungen verwerten wir unsere jahrzehntelangen Erfahrungen als Kesselbauer. Wir konstruieren nach gegebenen Leistungsdaten und bringen wirtschaftliche Lösungen in Vorschlag. KERAG-Lieferungen und -Montagen sind zweckentsprechend und zuverlässig.

KERAG-Gasometerglocken in allen Dimensionen den örtlichen Verhältnissen angepasst, sind wartungsfreie Konstruktionen mit äusserem Führungsgerüst, Spiralführungen oder inneren Führungen. Gasometertassen aus Beton oder Stahlblech.

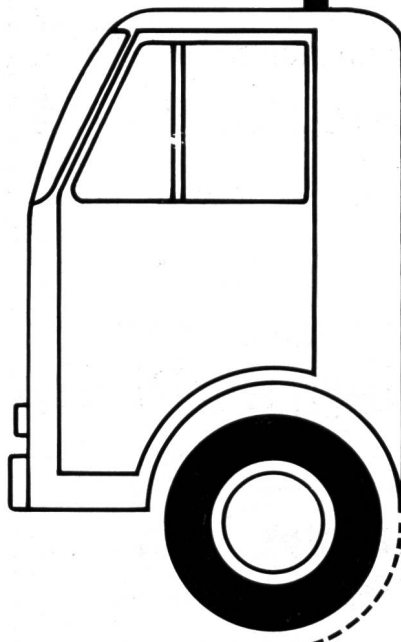
Faulbehälter, Schlammbehälter, Schlammverdicker, Rohrleitungen usw. aus Stahl.

KERAG, 8805 Richterswil,
Kesselschmiede, Apparate-
und Maschinenbau,
Tel. 01/76 44 51

KERAG



Inufa



Der grosse Nutzfahrzeug-Katalog

488 Seiten, Fr. 22.-

Diese Angaben finden Sie im Katalogteil
Technische Daten, Preise, Detailbeschreibung von mehr als 1800 Nutzfahrzeugen aus aller Welt, 66 Daten über jedes Fahrzeug, 800 Fotos der neuesten Modelle.

Stand und Tendenzen im Nutzfahrzeugbau

W. K. Lemmenmeyer, der Top-Nutzfahrzeug-Journalist, setzt in der Ausgabe 1973 mit dem Grundsatzartikel «Stand und Tendenz im Nutzfahrzeugbau» die Reihe der bisher im INUFA-Katalog veröffentlichten technischen Perspektiven fort. Daneben bietet Ihnen der neue INUFA wiederum eine ganze Anzahl nützlicher Adressenverzeichnisse, die im Zusammenhang mit dem Nutzfahrzeug beinahe täglich benötigt werden.

Sie brauchen den INUFA-Katalog

wenn Sie sich in irgendeiner Form mit Nutzfahrzeugen befassen. Denn nur er bietet Ihnen die neutrale Vergleichsmöglichkeit zwischen den verschiedenen Marken und Typen!

Bestellen Sie mit diesem Coupon.

Bestellschein

Wir bestellen Exemplare INUFA-Katalog 1973
zum Preis von Fr. 22.- plus Porto.

Adresse: _____

Bitte ausschneiden und einsenden an: Verlag Vogt-Schild AG INUFA 4500 Solothurn/Schweiz

Interkantonales
Technikum
Rapperswil
(Ingenieurschule)

Wir suchen für den Unterricht an der Abteilung für Siedlungsplanung einen

Hauptlehrer für Planung

mit abgeschlossenem Hochschulstudium als Architekt und mit praktischer Erfahrung in Orts- und Quartierplanung. Nachdiplomstudium am ORL-Institut erwünscht.

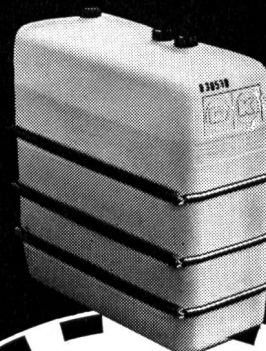
Eine volle Anstellung ist voraussichtlich erst in einem Jahr möglich. In der Zwischenzeit wäre die Übernahme eines Lehrauftrages für Quartierplanung erwünscht. Später kommen dann einzelne der folgenden Fächer dazu: Ortsplanung, übergeordnete Planungen, Planungstechnik, Planungsstatistik, Entwurfslehre, Baukonstruktionslehre.

Interessenten sind gebeten, ihre Bewerbung bis zum 18. Juni 1973 an die Direktion des Interkantonalen Technikums Rapperswil (Ingenieurschule), 8640 Rapperswil, zu richten. Nähere Auskünfte erteilen der Direktor oder der Abteilungsvorstand (Telefon 055 276827).



Batterien bis 10 000 l

EMPA-geprüft und vom
Eidg. Amt für Umweltschutz
bewilligt unter
EAGS-Nr. 03.04.72



Jetzt ist er da! Der Öltank, der nicht rostet.

Die problemloseste Öllagerung ist Wirklichkeit. In D+K-Kunststoff-Heizöltanks. Die Argumente: Wartungsfrei. Schnelle Montage. Mühelos dazu. Korrosionsfest. Und transparent! Fertig bandagiert. In drei Grössen. 1100 l, 1500 l, 2000 l. Auch Einzeltanks. Und jetzt: Nehmen Sie sich einen absolut Unbezwingbaren von D+K.

Vertrieb in der Schweiz:

Tobler Heizungsbedarf
Limmatstrasse 317
8031 Zürich, Tel. 01/44 96 66

Filialen in:

2555 Brugg, 6963 Pregassona
1920 Martigny

Kunststoffwerk AG
Kunststoffverarbeitung
8274 Tägerwilten, Tel. 072/9 66 66

Autocalora SA, Articles de Chauffage, 1800 Vevey, Tel. 021/5155 44

Lieferung ausschliesslich durch Installations- und Tankbauunternehmen

Coupon

 Ich bin im Begriff eine Tankanlage anzuschaffen. Ich interessiere mich für die umweltfreundlichen Kunststofftanks. Ich bitte Sie um Unterlagen. Unverbindlich.

PL

Name: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Die Stadt Burgdorf, in der reizvollen Landschaft des unteren Emmentals gelegen, mit aufstrebender Industrie, kulturellem Schwerpunkt und Dienstleistungszentren der Region, sucht einen

Stadtplaner

dem insbesondere folgende Aufgaben übertragen werden sollen:

- Aufbau, Organisation und Leitung der Stadtplanungsstelle als Bestandteil der Präsidialabteilung des Gemeinderates,
- verwaltungsinterne und -externe Koordination der kommunalen Planungsträger und Mitarbeit mit den überkommunalen und kantonalen Planungsinstanzen
- Mitarbeit und Koordination in der Realisation der Planungsentscheide
- Mitarbeit in den technischen Planungsarbeiten in Koordination mit dem Planungsleiter und den Spezialisten
- Begleitung von Teilplanungen
- Leitung und Koordination der rollenden Planung und der Öffentlichkeitsarbeit.

Wir suchen eine initiative Persönlichkeit mit Kenntnissen in planerischen Entwicklungsfragen, organisatorischen Fähigkeiten in Aufbau und Leitung der städtischen Planungsstelle, in der Zusammenarbeit mit Behörden, Planungsinstanzen und Öffentlichkeit und in der Realisation von Planungsmassnahmen. In Frage kommen in erster Linie Fachleute mit abgeschlossener Berufsbildung und womöglich einigen Jahren Praxis aus dem Bereich der Raumplanung, Nationalökonomie, Kulturgeographie und Gemeindeverwaltung.

Bei der Wohnungssuche werden wir Ihnen gerne behilflich sein.

Interessenten, die Wert auf ein verantwortungsvolles, vielfältiges Wirkungsfeld legen, sind gebeten, sich mit dem Präsidenten der Stadtplanungskommission, Herrn K. Eichenberger, dipl. Bauingenieur ETH, Obstgartenstrasse 24, 3400 Burgdorf, Telefon privat 034 2 79 02, in Verbindung zu setzen.



Guisanplatz Tram 9 Offen von 9 bis 18 Uhr

Fachvorträge (Programm bei Walther + Trösch, Informis AG, 4514 Roggwil, Telefon 063 9 78 55, erhältlich)

Thematische Ausstellungen: «Forschung, Planung, Gestaltung, Realisierung» unter Mitwirkung folgender Verbände: BSA, SIA, GAB, SWB, ASIC, VSS, UPIAS, FKW, CRB, BDS, HBF, IREC

Organisation: Aussteller Genossenschaft BEA, Postfach 1009, 3001 Bern, Telefon 031 42 19 88

Eidgenössisches Justiz- und Polizeidepartement
Delegierter für Raumplanung

Wir suchen einen

Fachmann für Orts- und Regionalplanung

für die Zweckmässigkeitsprüfung von Planungsarbeiten im Zusammenhang mit dem Vollzug von Bundesgesetzen.

Wir setzen Ausbildung in ORL-Planung oder genügend praktische Erfahrung sowie Geschick im Umgang mit Ämtern voraus. Dienstort Bern.

Besoldung nach Besoldungsreglement des Bundes.

Stellenantritt nach Übereinkunft.

Offerten mit Unterlagen über Ausbildung und Praxis sind zu richten an den **Delegierten für Raumplanung, Bahnhofplatz 10, 3003 Bern.**

Weitere Auskünfte erteilen wir gerne über Tel. 031 61 38 93.

Viele reden von Umweltverschmutzung.

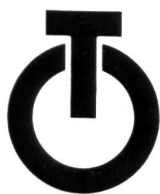
Wir tun etwas dagegen!

Wir sammeln Zeitschriften über Umweltschutz, um sie dann Fachinstituten auf der ganzen Welt zu vermitteln. Eine amerikanische Universität sucht durch uns:

plan. Zeitschrift für Umweltschutz und Raumplanung
Bände 1 bis 20 (1944 bis 1963).

Durch Ihr Angebot können Sie vielleicht dazu beitragen, unsere Umwelt zu verbessern. Selbstverständlich sind wir auch an Angeboten wissenschaftlicher Zeitschriften, sei es auf dem Gebiet der Architektur, Naturwissenschaft, Technik, Geistes- und Sozialwissenschaft, interessiert.

Antiquariat Kraus Thomson Ltd., FL-9491 Nendeln
Liechtenstein



TOBLER

8031 Zürich

Limmatstrasse 317

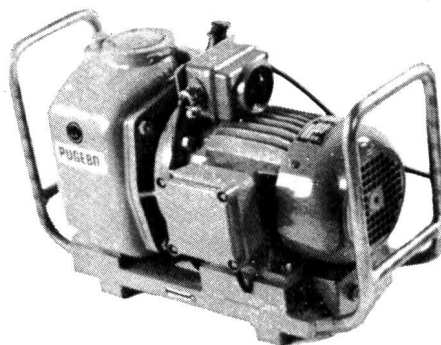
Telefon 01-44 15 12 Telex 64453

Alles für die Tankrevision

Tout pour la révision de citernes

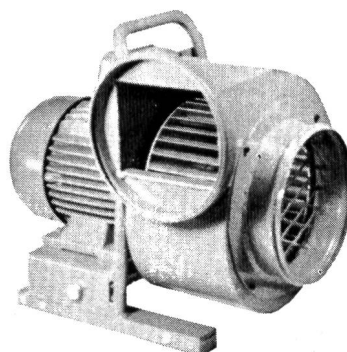
TUBIS-Isolation I
Tankarmaturen
Mannlochdichtungen
DOLD-Tankschutzlacke
LORO-X-Entlüftungsleitungen
zusammensteckbar
Mannlochdeckel
Schweissmuffen
Messstäbe
Arbeits- und Schachtelte
Signale
Absperrmaterial
Leitern
Masken
Saugschlauchgeräte
Explosimeter
Feuerlöscher
Porenprüfgeräte
Schichtendickenmesser
ex-Handlampen
Kabelrollen
Fehlerstromschutzschalter
Werkzeugmaschinen
Werkzeuge
Tankanhänger
Kunststoff- und Aluminiumtanks bis 2000 l
PUGEBO-Gebläse
Ventilationsschläuche
PUGEBO-Pumpen

Obige Geräte sind auch in EX-SEV-
Ausführung ab sofort lieferbar.
Preis: auf Anfrage.



Nr. 6401

PUGEBO-Kreiselpumpe, Typ S 51
Hohe Leistung, kompakt,
tragbar, selbstansaugend:
autospirante (50 Sek.)
Anschlüsse/raccords: 2"
Motor/Moteur: 220 V, 10 A «ex»
Gewicht/poids: 40 kg
Preis/prix: **Fr. 1835.—**



Nr. 6405 PUGEBO Typ G 658

220 V, 10 A, Voll-ex
ganz aus Aluminium
entièrement en alu
17 kg, 60 m³/min
Preis/Prix: **Fr. 1665.—**



Nr. 6072

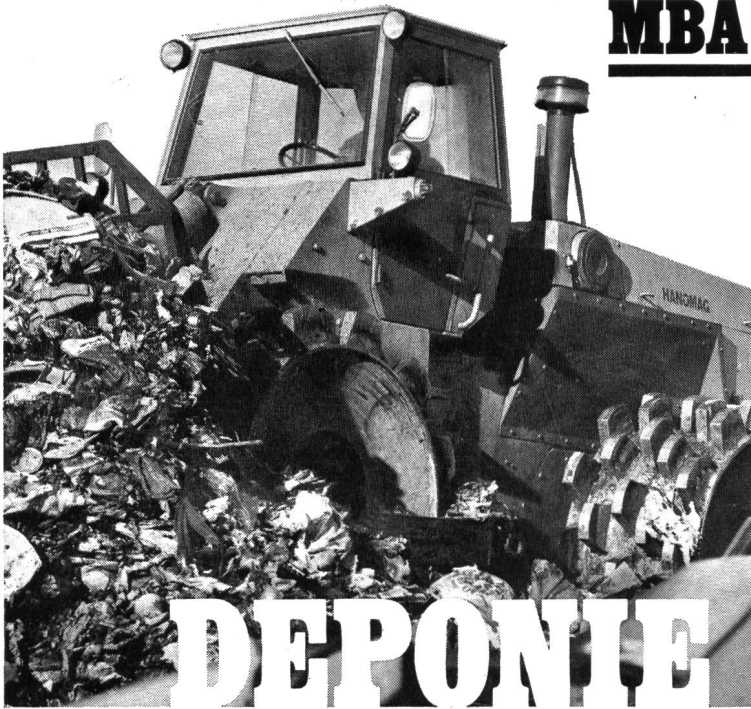
Länge/Longueur 5 Meter/mètres
Fr. 205.—/Stück

7 Meter/mètres Fr. 274.—/pièce

Nr. 6411 Halterung/support
Fr. 19.50/Stück/pièce

Im Preis des Schlauches ist
eine Kupplung inbegriffen
Inclus dans le prix: une bride
d'accouplement

MBA Kurz-Information



-die sauberste Lösung eines schmutzigen Problems

Die «Abfall-Produktion» wächst in einem erschreckenden Mass. Wohin aber mit den Müllbergen? So fragt sich manche kommunale Behörde. Und woher die finanziellen Mittel, die – mit einer beängstigenden Zuwachsrate – die herkömmlichen Beseitigungsmethoden verlangen? Zudem ist Kompostieren unrationell und nur für bestimmte Abfallprodukte geeignet. Und Verbrennen hinterlässt aggressive Rückstände. Bleibt als sauberste Lösung nur die kontrollierte Ablagerung. Sie ist nicht nur die wirtschaftlichste, sondern auch die einfachste und befriedigendste.

Kontrollierte Ablagerung aber heisst, den Verrottungsprozess steuern; heisst Luft-, Temperatur- und Wasserhaushalt in Ordnung bringen, damit keine Faulstoffe entstehen (Geruchsbelästigung!) und kein Ungeziefer angelockt wird (Ratten!); und nicht zuletzt heisst es, den angelieferten Kehrrikt so zu zerkleinern und vermischen, dass eine

optimale Homogenisierung der verschiedensten Kehrriktarten entsteht.

Um alle diese Voraussetzungen zu erfüllen, braucht es neben Kenntnissen und Erfahrung das erforderliche technische Rüstzeug. Hier ist es – der neue

HANOMAG Compaktor C 20

Diese modernste Maschine kann alle wichtigen Aufgaben in einem verrichten, also den angefahrenen Kehrrikt – gleichgültig ob Industrie-, Haus- oder Sperrmüll – verteilen, zerkleinern, vermischen, einbauen, verdichten und Schicht für Schicht abdecken. Für jeden dieser Arbeitsvorgänge ist der C 20 besonders geeignet durch folgende Voraussetzungen:

● Gewicht

Ausschlaggebend für das Mass der Zerkleinerung bzw. Verdichtung. Der C 20 erreicht – bei 23 t Arbeitsgewicht – durch Art und Anordnung der sog. Stampffüsse den ungeheuren Auflagedruck von über 60 kp/cm²!

● Dozerschild und Aushubhöhe

3,34 m Schildbreite und 1,72 m Höhe bewältigen jeden Müllberg. Gleichzeitig schützen sie – verbunden mit einer soliden Panzerung der Fahrzeugunterseite – die Maschine vor Beschädigungen. Die ungewöhnliche Aushubhöhe des Schildes erlaubt zudem, auch grossformatige Gegenstände (Autos, Kühlschränke usw.) zu überfahren.

● Kraft und Wendigkeit

Der gedrosselte 12-Liter-Motor mit seinen 200 DIN-PS bietet eine enorme Leistungsreserve. Knicklenkung, genügende Bodfreiheit und Full-Power-Shift-Getriebe ermöglichen ein zügiges und sicheres Arbeiten.

Fordern Sie unser Dokumentationsmaterial an! Es wird Sie genauestens informieren über die Voraussetzungen für eine geordnete Kehrriktdeponie sowie über alle technischen Details des Hanomag Compaktors C 20.



- der Fortschritt mit Vernunft

MBA, 8600 Dübendorf, Tel. 01 85 00 21

Servicestellen und Ersatzteildienst in Dübendorf: Tel. 01 85 00 21, 6593 Cadenazzo: Tel. 092 62.16 27, 3422 Kirchberg: Tel. 034 3 05 25, 7320 Sargans: Tel. 085 2 46 90, 1373 Chavornay: Tel. 024 7 33 78, 6410 Goldau: Tel. 01 85 00 21