Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Zivilschutz = Protection civile = Protezione civile**

Band (Jahr): **13 (1966)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

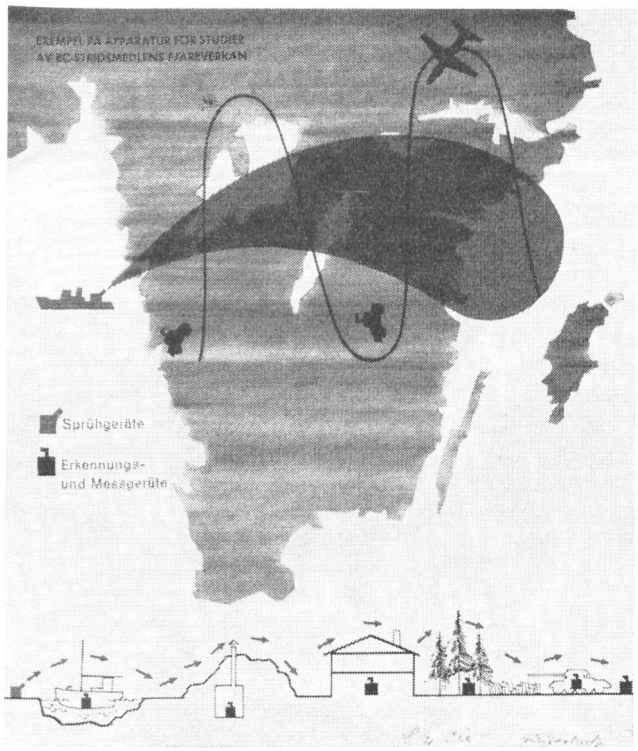
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung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

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



Beispiel für den Einsatz der Apparaturen für Versuche und Studien über die Fernwirkung des Einsatzes von BC-Kampfstoffen in Schweden.

In Schweden wurden auf diesem Gebiet umfassende Versuche durchgeführt, um zu untersuchen, wie weit Wetter und Wind, offenes und überwachsenes Gelände, Seeflächen, Bebauung, winterliche und sommerliche Verhältnisse die Fernwirkung von BC-Kampfmitteln beeinflussen. Dabei kamen verschiedene Typen von Aerosolsprühern zur Ausbreitung ungefährlicher Spursubstanzen zur Anwendung, die leicht festgestellt werden konnten. Im Rahmen dieser Versuche kamen auch mehrere Typen von Apparaten zum Einsatz, um auf diese Weise verbreitete BC-Kampfstoffe erkennen und in ihrer Dosierung messen zu können. Die Versuche galten auch der Feststellung der Zeiten, der Dauer der für solche Einsätze günstigen Zeitperioden, wie auch der Bestimmung der Abstände von der Ausbreitungsquelle, bei denen die Konzentration der Spursubstanzen in der Luft und auf dem Boden so gross ist, dass einer entsprechenden Menge von BC-Kampfmitteln schädigende oder tödliche Wirkung zukäme.

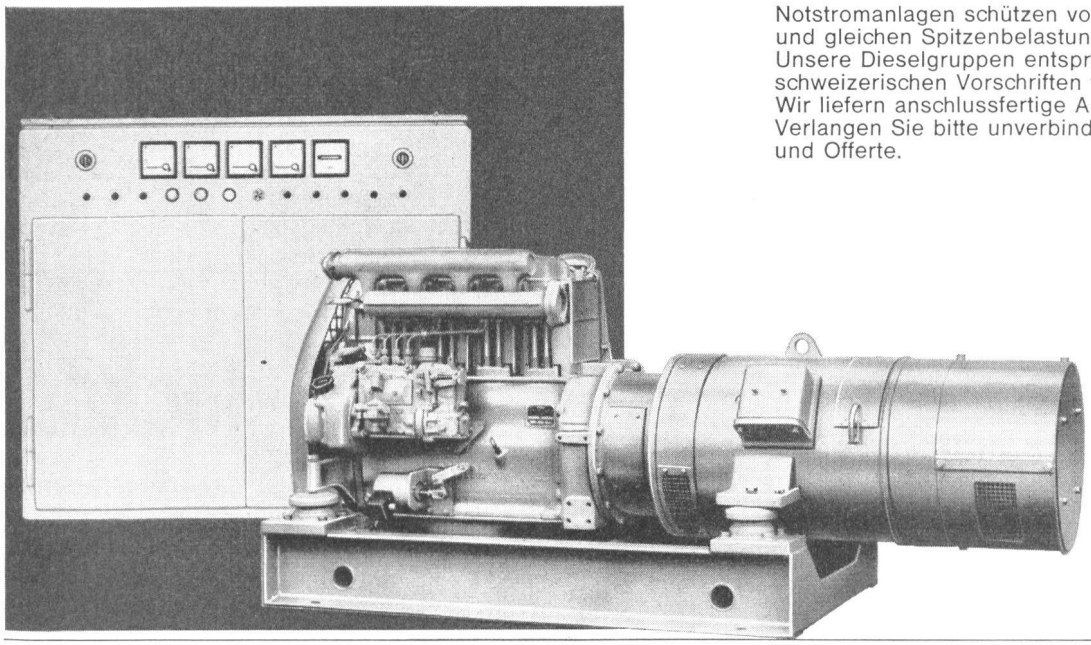
Wenn es um B-Aerosole geht, ist nicht nur die physikalische Stabilität der Aerosolwolke von Bedeutung, sondern auch die Empfindlichkeit des verwendeten biologischen Materials gegenüber der Sonnenbestrahlung oder seine Abhängigkeit von der Luftfeuchtigkeit. Das Sonnenlicht hat zum Beispiel die Eigenschaft, biologische Stoffe abzutöten oder chemisch zu verändern. Wenn es um die Ausbreitung geht, bietet die Nacht in der Regel die besten Bedingungen, wobei Tagesangriffe nicht ganz ausgeschlossen sind.

SIEMENS

Notstromanlagen

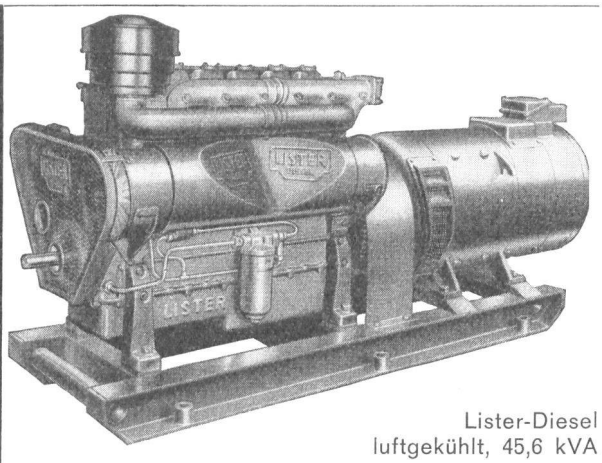
kurzfristig lieferbar

Notstromanlagen schützen vor Stromausfall und gleichen Spitzenbelastungen aus. Unsere Dieselgruppen entsprechen den schweizerischen Vorschriften für Zivilschutz. Wir liefern anschlussfertige Ausführungen. Verlangen Sie bitte unverbindliche Beratung und Offerte.



24 KVA, 3 x 380 V, 50 Hz, mit Dieselmotor
Leistungsbereich: ab 600 W, nach oben unbeschränkt

Siemens
Elektrizitätserzeugnisse AG
8021 Zürich, Telefon 051/25 36 00
1002 Lausanne, Téléphone 021/22 06 75



Lister-Diesel
luftgekühlt, 45,6 kVA

Notstromanlagen

Englische Qualität mit Weltruf für

- **Baustrom-Versorgung**
- Landhäuser
- Hochhäuser
- **Zivilschutzanlagen**
- Krankenhäuser
- Zentralen und Unterwerke

1,5 - 6000 kW

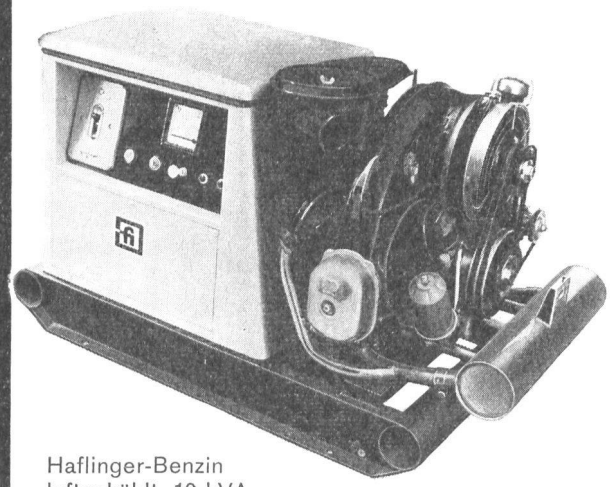
Luft- oder wassergekühlt

- Robust
- Kompakt
- Betriebssicher
- Betrieb und Unterhalt ab 5,7 Rp./kWh
- **Günstige Preise**

Alle elektrischen Schaltungen lieferbar (Schweizer Montage). Unterbrechungslose Umschaltung auf Notstrom (Blackstone-Patent)
Wärmeaustauscher
Bis 45 kVA ab Lager lieferbar.

Projekt + Verkauf + Montage + Unterhalt

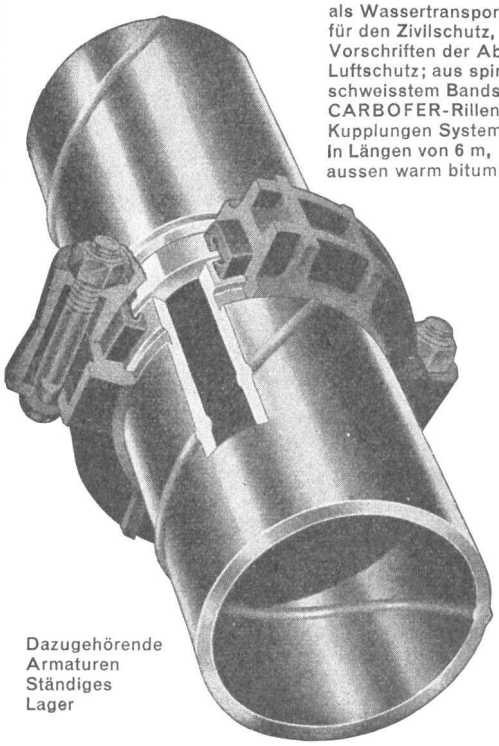
Lister-Blackstone Generalvertretung: **max fischer**
Ingenieurbüro
8021 Zürich, Bahnhofstrasse 86, ✆ (051) 27 77 81, Telex 54 338
1000 Lausanne, 64, av. de Rumine, ✆ (021) 23 17 16
6600 Locarno, ✆ 092 6 84 51
Ersatzteillager und Werkstätte: ✆ (051) 88 96 52, 8955 Oetwil an der Limmat



Haflinger-Benzin
luftgekühlt, 10 kVA

PIPELINES 8" NW 200

als Wassertransportrohre für den Zivilschutz, gemäss Vorschriften der Abteilung für Luftschutz; aus spiralnahtgeschweisstem Bandstab, mit CARBOFER-Rillenmuffen und Kupplungen System Victaulic, in Längen von 6 m, innen und aussen warm bituminiert.



Dazugehörende Armaturen Ständiges Lager

CARBOFER S.A. VEYTAUX-MONTREUX
Telefon 021 62 42 12, Telex 24 374
Succursale à Sion: Téléphone 027 2 15 58

Zur Zivilschutz-Ausrüstung

SÄNTIS

Qualitäts-Batterien

SÄNTIS Batteriefabrik
J. Göldi RÜTHI/SG

Wolldecken

für den Zivilschutz sowie sämtliche Schlafdecken liefert zu günstigen Preisen

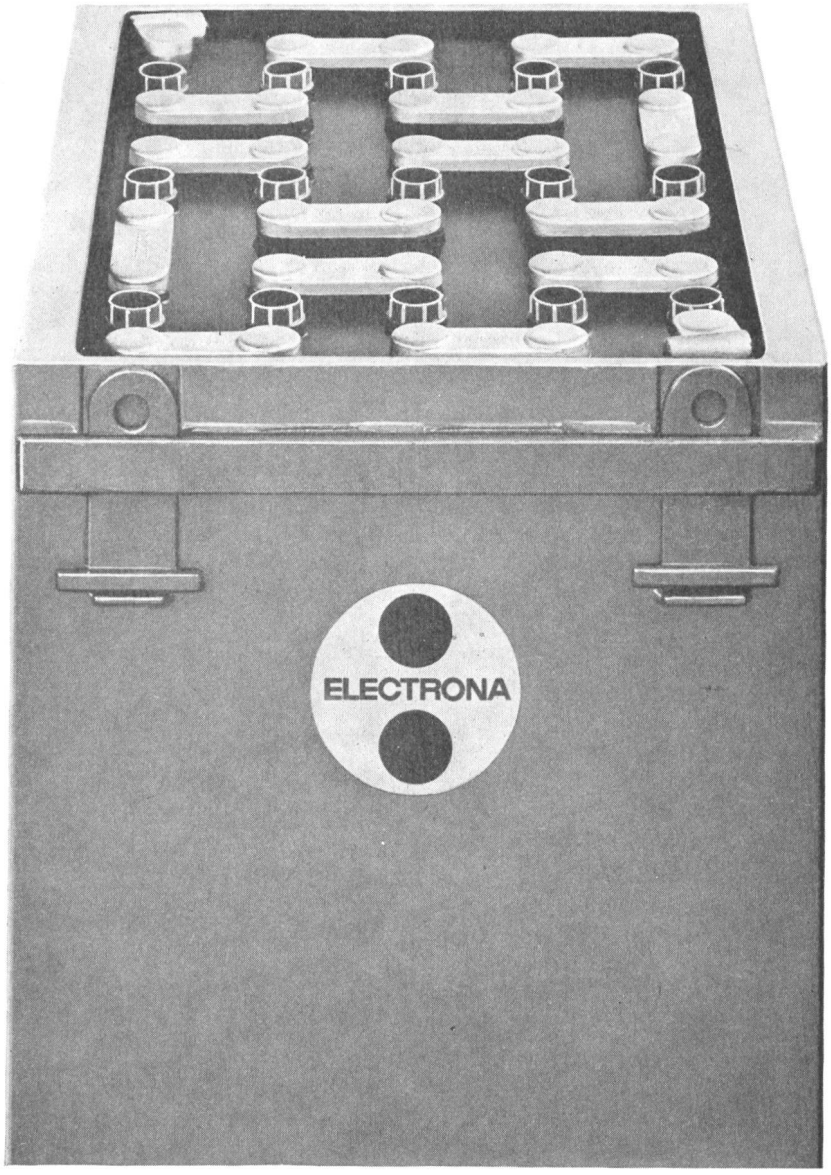
Vetsch AG

Austrasse 9, **8706 Meilen,** Tel. 051/73 25 50

Brauchen Sie eine vom Netz unabhängige Stromquelle? Electrona liefert sie Ihnen.

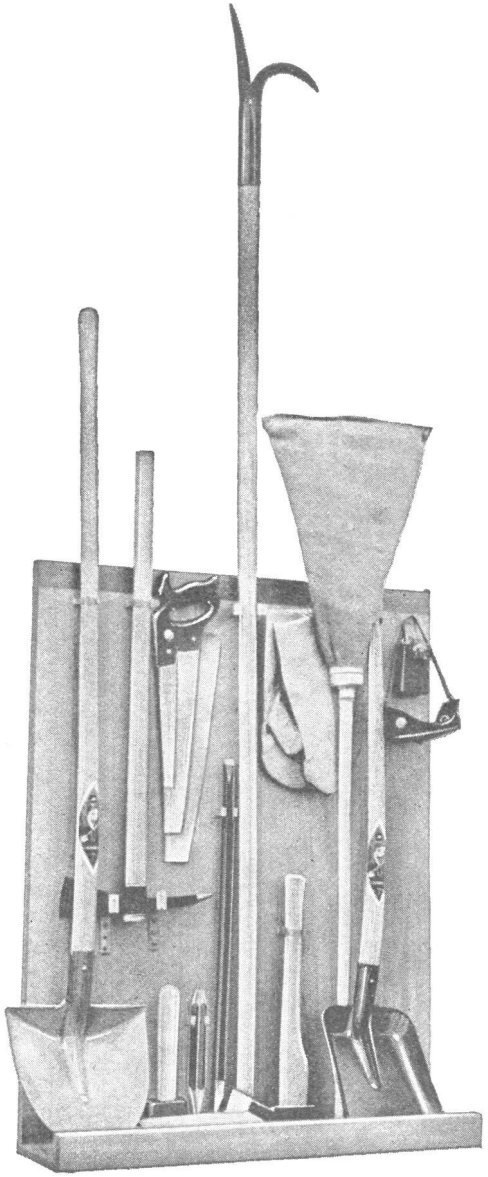
Eine Batterie sollte möglichst wenig ausgewechselt werden müssen und klein dimensioniert sein. Darum hat Electrona bereits vor zehn Jahren einen völlig neuartigen Batterietyp entwickelt: die Electrona Dural Batterie mit Platten aus patentierten Doppelröhrchen. Electrona Dural Batterien sind leichter und leben länger als andere Batterien. Tausende stehen bereits im Einsatz in Sicherheits-, Feuermelde- und anderen Alarmanlagen, Notbeleuchtungen, Notstromgruppen, Zivilschutzanlagen, Steuerungen, Schaltungen, elektrischen Uhren und für viele andere Zwecke. Zum Beispiel auch in Eisenbahnen, Stollenlokomotiven, Schiffen und natürlich in Elektrofahrzeugen. Electrona liefert zudem moderne, vollautomatische Gleichrichter für die richtige Ladung der Batterien. Lassen Sie sich unverbindlich von uns beraten.

Electrona SA
Accumulatorenfabrik
2017 Boudry, Tel. 038 64 24 46



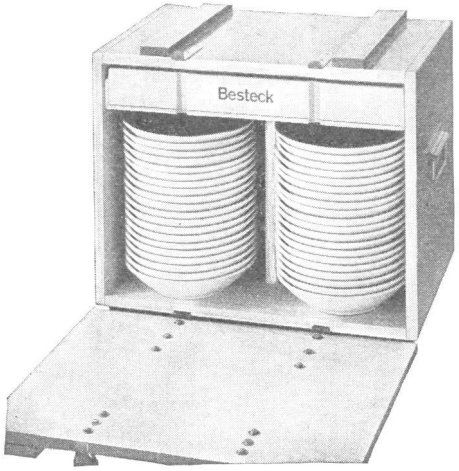
B+C

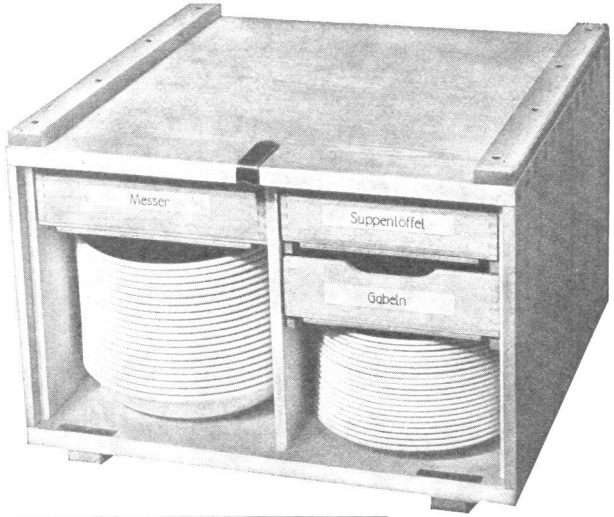
Langenthaler Porzellan oder Ornamin-Geschirr für die Obdachlosenhilfe



Bereitschaftskiste A
enthaltend:

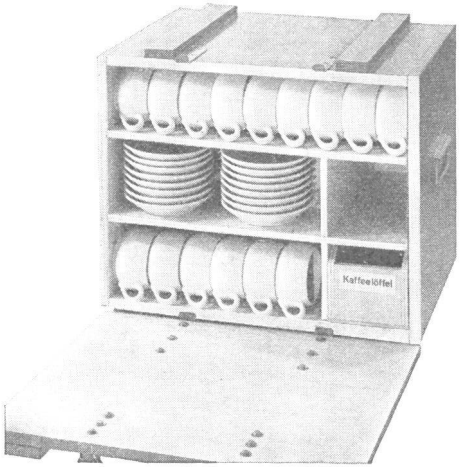
40 Teller
40 Löffel
40 Gabeln
40 Messer

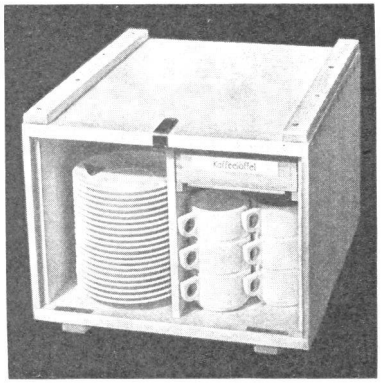




Bereitschaftskiste B
enthaltend:

40 grosse Tassen
mit Untertassen
40 Kaffeelöffel





Hauswehrbrett

W. Heinimann, vormals

GENOSSENSCHAFT FÜR ZIVILSCHUTZBEDARF

Eptingen, Telefon 062 6 53 77 ✆ 6 56 67

Anerkannte Organisation für alle Materialfragen

Organisator der grossen Wanderausstellungen für Zivilschutz 1958/59