

**Zeitschrift:** Schutz und Wehr : Zeitschrift der Gesamtverteidigung = revue pour les problèmes relatifs à la défense intégrale = rivista della difesa integrale  
**Herausgeber:** Schweizerische Luftschutz-Offiziersgesellschaft; Schweizerische Gesellschaft der Offiziere des Territorialdienstes  
**Band:** 35 (1969)  
**Heft:** 11-12

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.03.2025

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

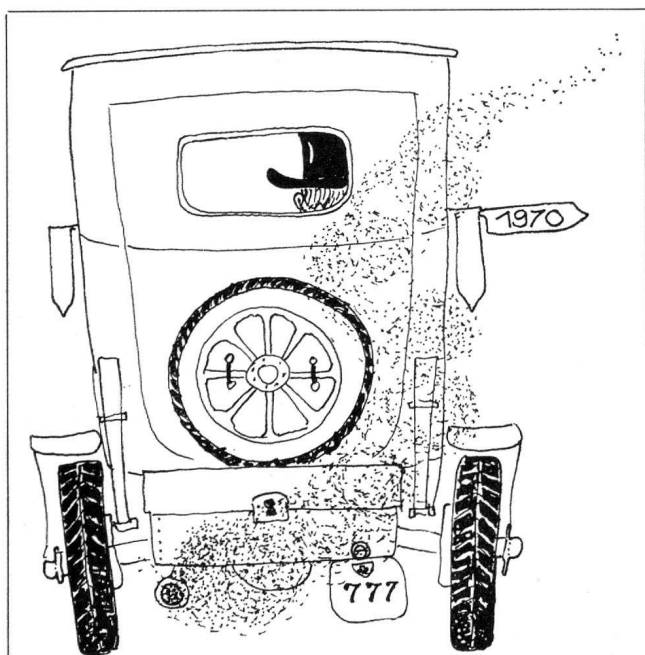
stieg von einem Schuss in zehn Minuten auf 1200 Schuss in der Minute. Vollends aber werden alle bisherigen Kräfte, Geschwindigkeiten und Wirkungen übertroffen, alle bisherigen Vorstellungen gesprengt durch die dem Menschen zugänglich gewordene Gewalt der atomaren Spaltung, der atomaren Explosion. Dieser Einsicht kann sich auch der grösste Optimist nicht verschliessen, dass der prometheische Mensch unseres Jahrhunderts Gewalten in die Hände bekommen hat, denen er geistig und moralisch nicht gewachsen ist, ja, deren Zerstörungskraft schon durch einen kleinen Betriebsunfall, eine kurze Unaufmerksamkeit, ein an sich unbedeutendes Versagen, selbst ohne jede Absicht, die Existenz Hunderttausender in grossen Landstrichen unmittelbar gefährden kann. So sind denn die Bomben auf Hiroshima und Nagasaki zu jenem Fanal geworden, das die universale Bedrohung der Menschheit ins helle Licht des Bewusstseins stellt. Wie ist nun aber unsere Antwort auf diese Herausforderung, als die wir solche früher unvorstellbare Bedrohung auffassen müssen? Sie wird verschieden ausfallen, je nach dem Standort, der Weltanschauung, dem Charakter und dem Temperament dessen, der sie gibt. Der Fatalist wird sagen: Es hat ja alles keinen Zweck, wir müssen mit dem Untergang, viel-

leicht nicht nur des Abendlandes, rechnen und ihn hinnehmen. Der Moralist wird sich innerlich auflehnen, die ganze Entwicklung als aller Gesittung, aller Humanität zuwider beklagen und — leider mit wenig Erfolgsaussichten — bekämpfen. Der zukunftsgläubige Optimist, von der Technik, mit ihren verführerischen Erfolgen begeistert, wird die Gefahr kleiner, die Verheissung eines herrlichen technischen Zeitalters grösser sehen.

So ergeben sich höchst verschiedene Betrachtungsweisen. Sie sind für die grosse Zahl der Zeitgenossen wenig verbindlich und bleiben am gedanklichen Spiel haften. Der für das Wohl des Ganzen, des Landes Verantwortliche aber, die Regierung, der Regent, darf dabei nicht stehen bleiben. An ihn tritt die konkrete Frage fordernd heran: Was muss *ich* vorkehren, um das Wohl, das Leben, die Existenz, das Ueberleben meines Volkes in drohender umfassender Zerstörung zu sichern? Er muss starken Herzens der Atomgefahr, der Meduse unserer Zeit, ins schreckliche Antlitz schauen und aus dieser Schau heraus in kühler Einsicht konkret handeln, hic et nunc, hier und jetzt. Er muss auf wirksamen Schutz bedacht sein. Dieser Schutz ist aber das, was wir *Zivilschutz* nennen.»

**Redaktion:** Allg. Teil: Oblt Klaus Erzer, Verlag Vogt-Schild AG, Postfach, 4500 Solothurn 2, Teil SLOG (Beiträge direkt an diese Adresse): Major H. Stelzer, Sonneggstrasse 51, 8006 Zürich. Teil SGOT: Oberstlt H. Faesi, Spitalgasse 31, 3000 Bern. Einsendungen an Redaktion «Schutz und Wehr», Verlag Vogt-Schild AG, Postfach, 4500 Solothurn 2.

**Verlag, Druck und Administration:** Vogt-Schild AG, 4500 Solothurn 2, Telefon (065) 2 64 61, Telex 3 46 46. Inseratenverwaltung: VS-Annoncen, Vogt-Schild AG, 4500 Solothurn 2 und VS-Annoncen, Kanzleistrasse 80, 8026 Zürich. Jahresabonnementspreis: Schweiz Fr. 15.—, Ausland Fr. 20.—. Postcheckkonto 45-4.



Wir freuen uns sehr darüber, wenn wir Sie auch im neuen Jahr «begleiten» dürfen. Hoffentlich verläuft die Fahrt so wie Sie es sich wünschen. Sollten Pannen auftreten, dann denken Sie daran:  
Mit beidseitigem Verständnis geht's besser!  
Für 1970 wünschen wir Ihnen alles Gute und recht viele frohe Tage.

VOGT-SCHILD AG  
Verlag, Redaktion und VS-Annoncen



## Demonstrationsmaterial für Zivilschutzübungen

- Brandgranaten
- Elektrontöpfe
- Rauchpulver
- Bombeneinschläge
- Signal- und Alarmraketen

Hans Hamberger AG, 3854 Oberried (Brienzersee)  
Telefon 036 / 3 71 01

## Einbanddecken

für «Schutz und Wehr»  
Zeitschrift für Landesverteidigung

in Ganzleinen, mit Titelaufdruck  
und Jahrgang, zum Preise von  
Fr. 4.50 zuzüglich Porto, erhältlich  
bei

Vogt-Schild AG, Buchdruckerei und Verlag  
4500 Solothurn 2

Lieferwagen

Typenbezeichnung  
Abbildung auf Seite

**Allgemeines**

- 1 Art der Karosserie
- 2 Sitzplatzzahl

**Motor**

- 3 Motortyp
- 4 Treibstoff
- 5 Zylinderanordnung
- 6 Zündungsart/Verbr'-verfahren
- 7 Aufladung
- 8 Lage im Fahrzeug
- 9 Zylinderzahl/Arbeitsakte
- 10 Bohrung/Hub in mm
- 11 Hubraum in cm<sup>3</sup>
- 12 Steuer-PS
- 13 Verdichtung/Kurbelwellenlager
- 14 Grösste Leistung in PS bei U/min
- 15 Max. Drehmoment mkg bei U/min
- 16 Ventilordnung und -steuerung
- 17 Treibstoffförderung
- 18 Treibstofftank, Inhalt in Litern
- 19 Vergaser/Einspritzpumpe
- 20 Schmieröl/Inhalt Ölwanne i. Ltr.
- 21 Kühlung
- 22 Elektrische Anlage Spannung

**Kraftübertragung**

- 23 Kupplung/Kupplungsbetätigung
- 24 Wechselgetriebe
- 25 Bedienung des Wechselgetriebes
- 26 Untersetzung im 1. Gang
- » im 2. Gang
- » im 3. Gang
- » im 4. Gang
- » im 5. Gang
- » im 6. Gang
- 27 Untersetzung im Rückwärtsgang
- 28 Zwischengetriebe
- 29 Bedienung des Zwischengetriebes
- 30 Untersetzung 1. Schaltstufe
- 31 Untersetzung 2. Schaltstufe
- 32 Antriebsräder
- 33 Art des Achsantriebes
- 34 Untersetzung Antriebsachse
- 35 Differentialsperre/Betätigungsart

**Fahrgestell**

- 36 Rahmenbauart
- 37 Radaufhängung vorn/hinten
- 38 Federung vorn/hinten
- 39 Stossdämpfer vorn/hinten
- 40 Reifenzahl und -grösse vorn
- 41 Reifenzahl und -grösse hinten
- 42 Lenkung (Bauart und Anordnung)
- 43 Betriebsbremse
- 44 Hilfsbremse
- 45 Zusatzbremse
- 46 Anhängerbremse

**Abmessungen und Gewichte**

- 47 Radstand
- 48 Grösste Länge
- 49 Grösste Breite
- 50 Grösste Höhe
- 51 Kabinenrückw. bis H'achse
- 52 Fahrgestellüberhang vorn
- 53 Fahrgestellüberhang hinten
- 54 Überhangwinkel vorn/hinten
- 55 Spurweite vorn
- 56 Spurweite hinten
- 57 Bodenfreiheit
- 58 Bauchfreiheit
- 59 Kleinster Spurbereich
- 60 Länge des Laderaumes
- 61 Breite des Laderaumes
- 62 Lichte Höhe des Laderaumes
- 63 Zulässiges Gesamtgewicht
- 64 Leergewicht
- 65 Nutzlast/Tragkraft d. Chassis
- Zulässige Anhängelast

1970

**Infra**

Internationaler  
Nutzfahrzeug-Katalog

Catalogue international  
des véhicules utilitaires

Catalogo internazionale  
delle macchine utensili

International Catalogue  
of Utility Vehicles

Neu  
Strassenbau-  
maschinen-  
Oelwehr-  
fahrzeuge

Die einzige derart  
vollständige Zusammen-  
stellung von technischen  
Angaben von über  
1300 Nutzfahrzeugen  
Gegen 70 aufschlussreiche  
Daten über jedes Fahrzeug

**Sofort bestellen**

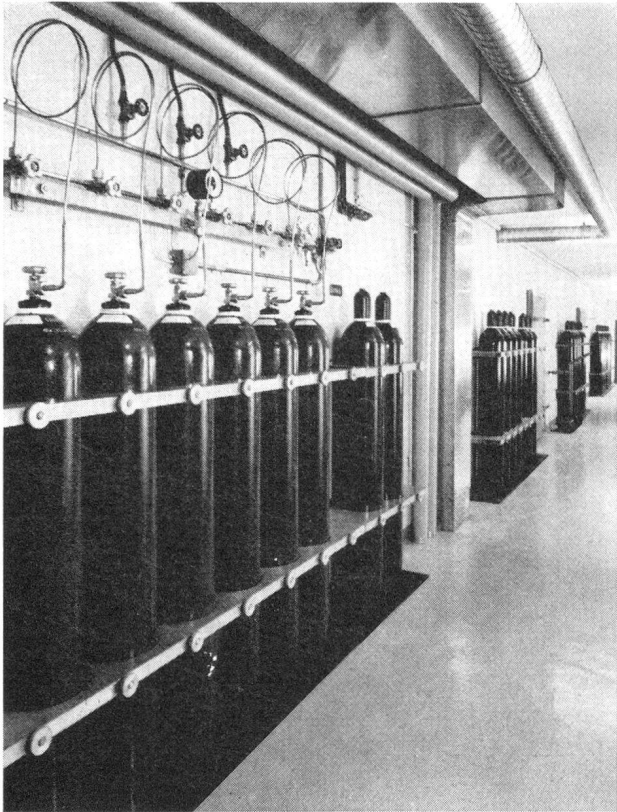
mehrere Jahrgänge  
des INUFA-Kataloges  
sind vollständig vergriffen.  
Bestellen Sie daher Ihr Exemplar  
der Ausgabe 1970 jetzt gleich.  
Benützen Sie diesen Bestellschein

**Bestellschein**

Wir bestellen ..... Ex. INUFA-Kataloge 1970  
zum Preise von Fr. 14.-

Der Einfachheit halber erfolgt die Zustellung per NN  
Ins Ausland gegen Vorauszahlung mit einem Porto-  
zuschlag von Fr. 3.10 (Postcheckkonto 45-4, Solothurn)  
Bitte ausschneiden und senden an: Verlag Vogt-Schild AG  
INUFA  
4500 Solothurn 2

Adresse:



6002 Luzern

☎ 041 41 51 51

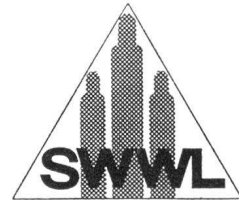
Wir planen, liefern und installieren

## Sauerstoff- Versorgungsanlagen

für Sanitätshilfsstellen, Notspitäler usw.

Nützen Sie unsere langjährige Erfahrung.  
Unser Fachdienst steht Ihnen für unverbindliche  
Beratung gerne zur Verfügung.

**Sauerstoff- &  
Wasserstoff-  
Werke AG.  
Luzern**



*Schäden durch  
Feuchtigkeit?*



Sichere Abhilfe schaffen  
die automatischen  
**Elektro-Entfeuchter  
DEHUMYD**

Ohne Chemikalien, war-  
tungslos, mit geringem  
Stromverbrauch. Typen  
für jede Raumgröße und  
Temperatur. - Vorteilhaft  
für Bau - Austrocknung.  
Günstige Mietbedingun-  
gen.

Fabrikation und Vertrieb

**Pretema AG**  
8903 BIRMENS DORF - ZÜRICH  
Tel. 051/95 47 11

**Lonstroff AG**  
Schweiz. Gummiwarenfabrik  
Aarau Tel. 064/223535

Wir fabrizieren  
technische  
Gummiwaren  
für alle  
Industriezweige -  
z. B. Schläuche  
und Faltenbälge

**LONSTROFF**

