

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 46 (1971)  
**Heft:** 5

## **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:** 30.03.2025

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

# SULZER arbeitet auf vielen Gebieten

## Zeitungsnotizen deuten es an:

### Sulzer bearbeitet amerikanisches Reaktorgefäß

Reaktorgefäße mit einem Gesamtgewicht von über 300 Tonnen sind auch im Atomzeitalter nicht alltägliche technische Objekte. Ebensovienig alltäglich ist es, daß eine amerikanische Firma wesentliche Teile eines solchen Kolosses zur Bearbeitung nach Europa – ja in die Schweiz schickt. Die Westinghouse Electric Corp., Generalbauunternehmerin für das Atomkraftwerk Surry im Staate Virginia (USA), hat nämlich die anspruchsvolle Fertigbearbeitung der in den USA gegossenen und geschmiedeten Teile zu dem für Surry bestimmten Reaktorgefäß den Firmen RDM Rotterdam und Sulzer Winterthur übertragen. Die Erteilung des Auftrages an Sulzer erfolgte nicht zuletzt deshalb, weil diese Firma über die unerläßlichen leistungsfähigen Labor- und Prüfeinrichtungen verfügt.

### Erste industrielle Gamma-Bestrahlungsanlage der Schweiz

Im Dezember 1969 hat die SSC Steril Catgut Gesellschaft, Neuhausen am Rheinfl, die erste industrielle Gamma-Bestrahlungsanlage der Schweiz bei Sulzer Winterthur in Auftrag gegeben.

### Das Vorschlagswesen als Mitspracherecht

In neuerer Zeit wurde die «Mitbestimmung» nicht nur zur Forderung, sondern vielfach auch zum Schlagwort. Häufig wird darob vergessen, daß Möglichkeiten zur Mitbestimmung längst bestehen, oft aber nicht (oder nicht voll) ausgenutzt werden. So bildet z. B. das Mitspracherecht nicht nur eine Vorstufe zur Mitbestimmung, sondern einen wesentlichen Bestandteil davon. Denn jeder der verantwortungsbewußt bestimmt, muß sich in seinen Entscheidungen auf Vorschläge, Ratseine Informationen und Anregungen seiner Mitarbeiter stützen. Deshalb ist solche Mitsprache nicht nur ein Recht, sondern auch eine Pflicht. Und gerade in der Wirtschaft wird mit den verschiedensten Mitteln versucht, die Mitsprache zu fördern, z. B. auf dem Weg über das Vorschlagswesen. Einem unserer größten Industrieunternehmen der Gebrüder Sulzer AG in Winterthur, sich dasselbe seit 15 Jahren bewährt.

### Der größte Schiffsdieselmotor der Welt wird demontiert und an seinen Bestimmungsort gebracht

Über den von der Firma Sulzer gebauten Prototyp des bisher größten Schiffsdieselmotors RND 105 wurde seinerzeit im Ausland viel berichtet. Dieser Großmotor ist nun während der vergangenen Monate demontiert, verpackt und spedit worden. Er befindet sich auf dem Transport in eine norwegische Werft, wo er – nach erneuter Montage – in den Rumpf eines 160000-Tonnen-Öltankers eingebaut werden soll. Derartige lakonische Meldungen lassen allerdings kaum richtig ermessen, um welche Dimensionen und Gewichte es bei solchen Großmotoren geht und welche Vorkehrungen zu treffen sind, daß sowohl die Demontage wie der Transport reibungslos und ohne Schwierigkeiten verlaufen können.

### Unfallverhütung groß geschrieben

Außer einem eigenen Werkarzt verfügt Sulzer Winterthur auch über einen umfassenden Unfall-Verhütungsdienst. Die Wirksamkeit der laufend erweiterten vorbeugenden Maßnahmen – vor einem Jahr wurde zum Beispiel das Tragen von Schutzbrillen auf die gesamten Werkstätten ausgedehnt – schlägt sich in den erstaunlich geringen Ausfallstunden infolge Betriebsunfällen nieder. 1968 wurden bei einem Total von 19 500 000 geleisteten Arbeitsstunden bloß 60 000 Ausfallstunden – d. h. 300 auf 100 000 Arbeitsstunden – registriert.

### Pionierleistung auf dem Weltmarkt

Dieser Tage werden Gebrüder Sulzer in ihrem Werk Zuchwil ihre 20000. Webmaschine ausliefern. Innerhalb weniger Jahre hat sich diese Maschine, die in der Webtechnologie als Pionier der schützlosen Bauart gilt, den Weltmarkt erobert. Nach mehr als 20 Jahren Forschungs- und Versuchsarbeit gelangte sie 1953 in einer ersten Serie zum industriellen Einsatz.

### Neuerungen bei den Sulzer-Pensionskassen

Nachdem vor Jahresfrist bei Sulzer die Pensionsregelung des Werkstattpersonals jener der Angestellten angeglichen wurde, ist kürzlich ein weiterer großer Schritt zur Anpassung an die heutigen Verhältnisse getan worden. Die Alters- und Invaliditätsrenten wurden von 60% auf 65% des versicherten Einkommens erhöht, die Witwenrente wurde verbessert und die jungen Arbeitnehmer in der Prämienzahlung entlastet. Anstelle von bisher 6% beträgt ihr Prämienbeitrag nur noch 1%.

211.4