Zeitschrift: Landtechnik Schweiz Herausgeber: Landtechnik Schweiz

**Band:** 43 (1981)

Heft: 1

**Rubrik:** Traktoren aus Schweden

### 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: 22.11.2025** 

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

## Traktoren aus Schweden

In der Schweiz bewähren sich seit langem die VOLVO Personen- und Lastwagen sowie die Baumaschinen von VOLVO BM. Für die Qualität der bei uns noch nicht sehr bekannten, jedoch technisch hochwertigen und leistungsstarken VOLVO-BM-Traktoren bürgt eine über 60-jährige Erfahrung im Traktorenbau.

Der Vielzwecktraktor VOLVO BM T430 hat reichlich bemessene Achsen und Rahmenträger, die für den Anbau verschiedenster Arbeitsgeräte vorbereitet sind. Frontlader, Rundholzgreifer, Winden, Planierschilder, usw. können dank der bereits vorhandenen Befestigungslöcher ohne weiteres montiert werden. Der T430 wird von einem treibstoffsparenden 47 PS (34 kW) Diesel-Motor mit Direkteinspritzung angetrieben. Zur Kraftübertragung dient ein Achtganggetriebe, wahlweise auch mit Schnellgang lieferbar.



Die Modelle BM 2200/2204 sind kleine Traktoren, die auch Schwerarbeit schaffen. Ihre Antriebe sind direkteingespritzte Vierzylinder-Dieselmotoren mit 56 PS (40,5 kW). Die Kraftübertragung übernimmt ein vollsynchronisiertes Achtganggetriebe, das auch mit hydraulischem Schnellgang erhältlich ist. Der BM 2204 ist die Allradausführung. Die beiden Typen BM 2250/2254 mit 68 PS (49,5 kW) entsprechen in der Ausführung den Traktoren BM 2200/2204.

Die Modelle T650/700 sind mit einem Vierzylinder-Dieselmotor ausgerüstet. Beim T650 beträgt die Leistung 80 PS (59 kW), beim T700 mit Turboaufladung 90 PS (66 kW). Das Wechselgetriebe bietet acht Vorwärts- und zwei Rückwärtsgänge. Auf Wunsch können beide Traktoren mit hydraulisch betätigtem Schnellgang geliefert werden.

Die Baureihe 800 umfasst die Schlepper T800, T810 mit Turboaufladung sowie den T814 mit Turboaufladung und Allradantrieb. Sie werden von einem Sechszylinder-VOLVO-Dieselmotor mit Direkteinspritzung angetrieben. In der unaufgeladenen Ausführung leistet dieser 115 PS (85 kW), mit Turbo 147 PS (109 kW). Das Getriebe hat acht Vorwärts- und zwei Rückwärtsgänge. Die Modelle T800 und T810 können wahlweise mit dem bestens bekannten Schnellschaltgetriebe Trac TROL von VOLVO BM geliefert werden. Dieses verdoppelt die Gangzahl und steigert die Zugkraft im Laufe einer Sekunde und ohne Unterbrechung des Kraftflusses um etwa 30%.

Sämtliche Modelle von VOLVO BM sind mit komfortablen Sicherheitskabinen aus formgepresstem Blech in Doppelschalenkonstruktion ausgerüstet. Ein einfaches und ein doppeltwirkendes Ventil sowie Ausrüstung wie die leichtgängige hydrostatische Lenkung.

Meier Peter, Im Brühl 20, 8112 Otelfingen Telefon 01 - 844 31 86 ab 18.00 Uhr

### Zur Verhinderung von

# Paraffin-Ausflockungen

ist bei tiefen Temperaturen evtl. die Beimischung eines Dieseltreibstoff-Zusatzes erforderlich!

SVLT