

**Zeitschrift:** Der Traktor und die Landmaschine : schweizerische landtechnische Zeitschrift

**Herausgeber:** Schweizerischer Verband für Landtechnik

**Band:** 24 (1962)

**Heft:** 13

**Rubrik:** Prüfbericht über den Vielzwecktraktor International Standard, Mod. D-324

### **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:** 22.02.2026

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

# Prüfbericht über den Vielzwecktraktor International Standard, Mod. D-324

Vorwort der Redaktion: Wegen Platzmangel mussten wir die Veröffentlichung des obgenannten Prüfberichtes immer wieder zurückstellen. Wir bitten unsere Leser um Nachsicht. Da der Drucksatz in der Druckerei unserer Zeitschrift steht, wollen wir den Bericht doch noch bringen. Wir bitten unsere Leser davon Kenntnis zu nehmen, dass an diesem Traktor verschiedene Änderungen vorgenommen wurden, weswegen auch die Typenbezeichnung eine Änderung erfuhr. Der neue Typ heisst heute D-326. Die Neuerungen gegenüber dem Typ D-324 sind u. a. folgende:

1. wurde der Traktor mit einer Regel-Hydraulik nach dem System «Position- and Draft Control» ausgerüstet. Hier kam eine durch die INTERNATIONAL HARVESTER entwickelte Konstruktion zur Verwendung, in welcher mit Ausnahme der Hydraulikpumpe sämtliche Teile aus der eigenen Fabrikation stammen.
2. wurde das «Bi Pass Kühlsystem» eingeführt. Es handelt sich hierbei um ein Zweistrom-Kühlsystem, welches das Kühlwasser sofort nach Starten des Motors im Motorgehäuse umwälzt, um nach Erreichung der vorgeschriebenen Betriebstemperatur über den Kühler zu fliessen. Die Regelung dieses Zweistrom-Systems erfolgt durch Thermostat, ein Kühlvorgang ist nicht mehr notwendig.
3. wurde ein 3-Speichen-Lenkrad mit tiefliegender Nabe verwendet. Dies zur Verminderung der Unfallgefahr. Die Lenkung selbst wirkt direkter und der Einschlag ist grösser.
4. werden alle 3- und 4-Zylinder-Modelle mit Traktor-Metern ausgerüstet, welcher Geschwindigkeit — Motordrehzahl — Zapfwellendrehzahl und Betriebsstundenzahl angibt.
5. werden alle 3- und 4-Zylinder-Modelle mit einer Lichtmaschine von 90 Watt Leistung ausgerüstet.
6. erfolgen die Kontrollanzeigen auf dem Instrumentenbrett mittels farbigen Leuchten:

blau	=	Fernlicht
orange	=	Wasserhöchsttemperatur (103° C)
grün	=	Oeldruck
rot	=	Ladekontrolle
7. werden alle Traktoren 2-farbig, d. h. mit weissen Rädern ausgeliefert.
8. wird auf allen 3- und 4-Zylinder-Modellen die neue, einen grösseren Wirkungsgrad aufweisende BOSCH-Einspritzpumpe mit dem Regler verwendet.