

Feuerwehren - Spezialfahrzeuge aus aller Welt

Autor: Wolfgang Jendsch



Motorbuch-Verlag

2006

ISBN 3-613-02601-5

256 Seiten

484 Farbfotos

Format ca. 30 x 23 cm

gebunden

Verkaufspreis 24,90 EUR, 43,70 sFr

Bestellung und Verkauf nur über Verlag und Buchhandel

Eine Auswahl außergewöhnlicher und interessanter Feuerwehrfahrzeuge aus zahlreichen Staaten der Welt.

Auch für Feuerwehr-Laien verständliche Beschreibung und Darstellung.



Zahlreiche großformatige Bilder geben einen Einblick in den Einsatzalltag der Feuerwehren (Abbildung Musterseite).

Motorbuch Verlag, Stuttgart Verlagsinformation

Ob Freiwillige- oder Berufsfeuerwehr: In aller Welt sind Feuerwehrlaute bei ihren Einsätzen auf moderne Fahrzeuge angewiesen. Auf verlässliche Maschinen, funktionierende Fahrzeuge und eine tausendfach geübte Routine. Diese großartige Übersicht gibt einen umfassenden Einblick in die Welt der Feuerwehren und deren Spezialfahrzeuge: Hier finden sich Einsatzbeschreibungen mit reicher Illustrierung sowie ausführliche Darstellungen in Wort und Bild von Feuerwehr-Fahrzeugen aus unterschiedlichen Funktionsbereichen einschließlich technischer Erklärungen. Gut lesbar und überzeugend präsentiert, fahren hier Einsatzfahrzeuge unter anderem aus Deutschland, der Schweiz, Italien, Polen, Tschechien, Frankreich, Spanien, Niederlande, Großbritannien und Österreich vor. Auch Waldbrand-Feuerwehren und Löschfahrzeuge, die in den USA zum Einsatz kommen, sind hier zu finden, ebenso solche aus Asien und Südamerika.

Eine wirklich weltweit umfassende Darstellung mit hervorragendem Bildmaterial.



• «Hesse-Fahrzeug» (Böschungsmotor) der Chemischen LUL, Albstadt-Langenstadt. Der Traktor T44 C mit Vierzylinder-Dieselmotor (1400 cm³ Hubraum) ist ein Kombination aus C4- und C4000-Motor. Er ist mit einem 3000 cm³ Hubraum versehen und ist für die Verwendung in der Landwirtschaft geeignet. Die Drehmomentleistung ist auf 180 Nm bei 1500 U/min und kann über ein Nachschaltgetriebe über 1800 U/min vergrößert werden.

• «Hesse-Fahrzeug» (Böschungsmotor) der Chemischen LUL, Albstadt-Langenstadt. Der Traktor T44 C mit Vierzylinder-Dieselmotor (1400 cm³ Hubraum) ist ein Kombination aus C4- und C4000-Motor. Er ist mit einem 3000 cm³ Hubraum versehen und ist für die Verwendung in der Landwirtschaft geeignet. Die Drehmomentleistung ist auf 180 Nm bei 1500 U/min und kann über ein Nachschaltgetriebe über 1800 U/min vergrößert werden.

128



Für besondere Aufgaben

• Feuerlöschboot Komete: Ein empfindliches Schiff, das im Juli 1977 gebaut wurde. Es hat eine Länge von 11,2 m, eine Breite von 3,0 m, eine Höhe von 1,2 m und ein Gewicht von 11,2 t. Es wurde im Jahr 2002 von der Feuerlöschboot-Station Albstadt-Langenstadt an die Feuerwehr Albstadt-Langenstadt übergeben.

• «Hesse-Fahrzeug» (Böschungsmotor) der Chemischen LUL, Albstadt-Langenstadt. Der Traktor T44 C mit Vierzylinder-Dieselmotor (1400 cm³ Hubraum) ist ein Kombination aus C4- und C4000-Motor. Er ist mit einem 3000 cm³ Hubraum versehen und ist für die Verwendung in der Landwirtschaft geeignet. Die Drehmomentleistung ist auf 180 Nm bei 1500 U/min und kann über ein Nachschaltgetriebe über 1800 U/min vergrößert werden.

188



Verwendungszwecke

• «Hesse-Fahrzeug» (Böschungsmotor) der Chemischen LUL, Albstadt-Langenstadt. Der Traktor T44 C mit Vierzylinder-Dieselmotor (1400 cm³ Hubraum) ist ein Kombination aus C4- und C4000-Motor. Er ist mit einem 3000 cm³ Hubraum versehen und ist für die Verwendung in der Landwirtschaft geeignet. Die Drehmomentleistung ist auf 180 Nm bei 1500 U/min und kann über ein Nachschaltgetriebe über 1800 U/min vergrößert werden.

• «Hesse-Fahrzeug» (Böschungsmotor) der Chemischen LUL, Albstadt-Langenstadt. Der Traktor T44 C mit Vierzylinder-Dieselmotor (1400 cm³ Hubraum) ist ein Kombination aus C4- und C4000-Motor. Er ist mit einem 3000 cm³ Hubraum versehen und ist für die Verwendung in der Landwirtschaft geeignet. Die Drehmomentleistung ist auf 180 Nm bei 1500 U/min und kann über ein Nachschaltgetriebe über 1800 U/min vergrößert werden.

136666

Brillante Aufnahmen von Einsatzfahrzeugen aus mehr als 50 Staaten, darunter unter anderem auch Feuerlöschboote, Löschflugzeuge und Löschpanzer, bieten eine außergewöhnliche Übersicht über spezielle Techniken der Feuerwehren in aller Welt (Abbildungen Musterseiten).



**Vorwort zum Buch
(Abbildung Musterseite)**

Liebe Kameraden und Kameradinnen der Feuerwehren,
 liebe Feuerwehrfahrzeug-Freunde,
 liebe Leserinnen und Leser,

mit diesem umfangreichen Buch über "Feuerwehr-Einsatzfahrzeuge aus aller Welt" setzt der Verlag seine Publikationen über internationale Feuerwehren und Feuerwehrfahrzeuge fort. "Feuerwehren der Welt" hieß der erste Band von Neil Wallington, der vor allem über die Organisation und über Einsätze von Feuerwehren aus zahlreichen Staaten dieser Welt berichtete. Mit den "Fahrzeug-Spezialitäten" bietet sich nunmehr eine informative und optische Erweiterung, die sich vorrangig mit ganz besonderen Einsatzfahrzeugen befasst.

Feuerwehr-Einsatzfahrzeuge gibt es in nahezu allen Staaten dieser Welt. Sie stehen unter dem Motto "Retten - Löschen - Schützen - Bergen" zum Einsatz bereit. Wie aber sehen sie aus, die Feuerwehrfahrzeuge in Japan, Australien oder in den USA? Gibt es sie wirklich, die Feuerwehr-Panzer, die Waldbrand-Bulldozer oder die Löschflugzeuge? Solche und andere Fragen will dieses Buch optisch beantworten. Es will einen "globalen" Einblick geben in die mobile Feuerwehr-Welt - für Feuerwehr-Fachleute genauso wie für "Laien" oder für Technik- und Fahrzeug-"Fans".

Als Autor habe ich versucht, eine "kleine" Auswahl von rund 500 Fotos auszuwählen aus Tausenden von Motiven, die ich auf meinen Reisen zu Feuerwehren in zahlreichen Staaten der Welt aufnehmen konnte. Solche Fotos von Einsatzfahrzeugen, von Menschen und von Einsätzen spiegeln die äußerst umfangreiche Palette von Aufgaben und Tätigkeitsbereichen der Feuerwehren in den Staaten dieser Welt wider. Sie vermitteln aber auch - neben dem unvermeidlichen Schrecken und dem Leid der Notfalleinsätze - die Faszination von "Feuerwehr", dem ich mich auch im Rahmen meiner hauptberuflichen Tätigkeit im Brandschutz- und Rettungswesen nicht entziehen kann und will.

Ich wünsche Ihnen allen viel Spaß beim Lesen dieses Buches, beim Aufnehmen dieser "Faszination Feuerwehr" sowie beim "Erfahren" vielfältiger neuer und/oder anderer Informationen zum Thema.

Im März 2006

Wolfgang Jendsch, Autor

Informationen zum Autor Wolfgang Jendsch

Wolfgang Jendsch ist hauptberuflich tätiger Fachredakteur für Brandschutz und Rettungsdienst sowie Mitglied der "International Organization of Fire Photography" (IOFP), der "California Fire Photographers Association" (CFPA) und der "International Association of Wildland Fire" (IAWF).

Sein Bildarchiv umfasst rund 45.000 Aufnahmen von bestechender Qualität.

Bis heute hat Wolfgang Jendsch mehr als 20 Fachbücher zum Thema "Feuerwehr" und "Brandschutz" geschrieben, dazu mehrere hundert Fachbeiträge in internationalen Brandschutz- und Rettungsmagazinen.

Feuerwehren - Spezialfahrzeuge aus aller Welt Inhaltsverzeichnis

Vorwort des Autors

Einführung

Einsatz in Stadt und Land - Löschfahrzeuge

- Lösch- und Tanklöschfahrzeuge
- Sonderlöschmittelfahrzeuge
- Löschwasserzubringer-Fahrzeuge
- Einsatzfahrzeuge der Werk- und Betriebsfeuerwehren

Auf den Flughäfen der Welt - Einsatzfahrzeuge der Flughafenfeuerwehren

- Flugfeld-Großlöschfahrzeuge
- Sonder- und Spezialfahrzeuge

Retten und Löschen in großen Höhen - Hubrettungsfahrzeuge

- Drehleiterfahrzeuge
- Lösch-Rettungsfahrzeuge
- Gelenk- und Teleskopmastfahrzeuge

Einsatz zur Technischen Hilfeleistung - Rüst- und Bergefahrzeuge

- Vorausrüstwagen
- Rüstwagen
- Rüst-Löschfahrzeuge
- Kran-, Abschlepp- und Bergefahrzeuge

Einsatz unter besonderen Bedingungen - Führungs-, Geräte- und Transportfahrzeuge

- Führungs- und Einsatzleitfahrzeuge
- Gerätefahrzeuge
- Transportfahrzeuge

Für besondere Aufgaben - Sonderfahrzeuge und Spezialitäten

- Ketten- und Geländefahrzeuge
- Wasserfahrzeuge
- Feuerwehr-Einsatzfahrzeuge von Bahn, Post, Telekom, Polizei und Militär
- Luftfahrzeuge

Wenn die Wälder brennen - Einsatzfahrzeuge zur Waldbrandbekämpfung

- Brush Trucks und Wildland Engines
- Europäische Waldbrand-Einsatzfahrzeuge
- Schweres Gerät
- Sonderfahrzeuge

Information und Hinweise

- Internationale Fahrzeughersteller
- Internationale Fahrzeugbezeichnungen
- Der Begriff "Feuerwehr" international
- Bildnachweis und Dank





Zahlreiche Fotos von außergewöhnlichen Waldbrand-Löschfahrzeugen, von Kettenfahrzeugen der Feuerwehr und von Löschflugzeugen finden sich in den umfangreichen Kapiteln des Fachbuches (Abbildungen Musterseiten).

Feuerwehren - Spezialfahrzeuge aus aller Welt Rezensionen und Beschreibungen der Fachmedien

■ *"Übersichtlich nach Gruppen sortiert, hat der Autor in diesem Werk viele Spezialfahrzeuge zusammengetragen, die teilweise einmalig sind und aus vielen Ländern der Erde stammen. Aus einem riesigen Fundus mussten die 500 interessantesten Fahrzeuge ausgewählt werden, denn bei der Feuerwehr gibt es nichts, was es nicht gibt. Wolfgang Jendsch hat dabei darauf geachtet, dass es nicht ein Buch für den Feuerwehrfachmann wird. Die Informationen sind allgemein gehalten, wobei aber einige Bildunterschriften auch technische Daten enthalten, die für den Fachmann von Interesse sein dürften.*

Auch wird der "Fachmann" einige Fahrzeuge aus europäischen Ländern entdecken, die ihm bisher unbekannt waren, ganz zu schweigen von den vielen hier veröffentlichten Fahrzeugen aus den Ländern, die die wenigsten jemals bereisen werden, wie Tasmanien, Chile, Peru aber auch Tibet und Südkorea.

Bei der Auswahl der Bilder, die alle von hervorragender Qualität sind, wurde auch darauf geachtet, dass nicht nur aktuelle Fahrzeuge gezeigt werden. Berücksichtigt wurden auch Motor- und Fahrräder, Luft-, Wasser- sowie Schienen- und Raupenfahrzeuge.

Einige der Fotos mussten vom Autor unter erschwerten Bedingungen geschossen werden, wie bei der Wiedergabe zu sehen ist. Da es sich um seltene bzw. Einzelstücke handelt, wurden sie aber trotzdem verwendet.

Auf den letzten 10 Seiten findet man Tabellen mit Informationen und Hinweisen zum Thema Feuerwehr".

Fachzeitschrift "Modell-Auto Zeitschrift", Ausgabe 8/2006, Tibor Roka

■ *"A highly illustrated book revealing specialist fire vehicles from all over the world. This book provides a great overview of the world of fire-brigades and their vehicles designed to work in special functional areas be they as afield tenders,*

foam tankers, specialist fire related plant & equipment, aircraft or boats. German Text 256p. 484 colour ill. h/b."

Nynehead Books, Wellington/Großbritannien

■ *"Diese großartige Übersicht gibt einen umfassenden Einblick in die Welt der Feuerwehren und deren Spezialfahrzeuge: Hier finden sich Einsatzbeschreibungen mit reicher Illustrierung sowie ausführlichen Darstellungen in Wort und Bild von Feuerwehr . Fahrzeugen aus unterschiedlichen Funktionsbereichen einschließlich technischer Erklärungen".*

Versandhaus des Deutschen Feuerwehrverbandes GmbH (Feuerwehrversand), Bonn

■ *"Tief in sein Archiv gegriffen hat der Autor dieses Buches, rund 500 Feuerwehrfahrzeuge aus allen Teilen der Welt der letzten Jahrzehnte werden darin mit den wesentlichen Basisinformationen vorgestellt. Das in Fahrzeuggruppen gegliederte Buch richtet sich nicht nur an Feuerwehrangehörige oder Technikfreaks (vor allem letzteren dürften viele der gezeigten Fahrzeuge bekannt sein, allerdings wird auch dieser Leserkreis mit einigen "Schmankerln" bedient), der Autor hat mit der Zusammenstellung eine andere Zielgruppe im "Visier". In seiner Einführung können wir u.a. lesen: "Deshalb sind die umfangreichen inhaltlichen und umfangreichen Informationen in diesem Buch allgemein gehalten - keineswegs weniger fachlich, aber trotzdem allgemeinverständlich auch für den, der sich nicht täglich mit dem Thema Feuerwehrfahrzeuge beschäftigt. Es geht hier deshalb weniger um detaillierte Beschreibungen von Fahrgestellen, Aufbauten und Beladungen, sondern eher um die Vermittlung von Informationen über die Funktion, die Aufgabe und den Zweck des jeweiligen Fahrzeuges".*

Mag auch der eine oder andere Fahrzeugfreak das Werk aus diesem Grund mit eher kritischer Miene würdigen und es lediglich als Ergänzung zu seinem sonstigen Feuerwehrfahrzeugbucharchiv betrachten, an einem dürfte er nichts auszusetzen haben: Der durchgängigen guten Qualität des Fotomaterials".

"FFZ - Feuerwehr-Fachzeitschrift", Ausgabe 7/2006

■ *"... Das großformatige Buch beinhaltet eine weltweit umfassende Darstellung mit hervorragendem Bildmaterial, zusammengestellt von einem im Feuerwehrwesen bekannten Fachautor, der über ein eigenes Bildarchiv mit über 45.000 Originalaufnahmen verfügt".*

Fachzeitschrift "Brandwacht - Zeitschrift für Brand- und Katastrophenschutz", Ausgabe 5/2006

■ *"Die Hersteller von Brandschutzfahrzeugen bilden eine kleine, aber feine Branche - und deren Produkte faszinieren immer wieder aufs Neue. Dabei gibt es für jeden Einsatzzweck ein entsprechendes Fahrzeug. Eine beeindruckende und umfassende Darstellung gibt Wolfgang Jendsch in seinem reich bebilderten Buch. Der Autor, Fachredakteur für Brandschutz und Rettungsdienst und Mitglieder der International Organization of Fire Photography, beschreibt spannend die verschiedenen Spezialfahrzeuge aus den unterschiedlichsten Ländern.*

Einsatzbeschreibungen, technische Erklärungen und eine ausführliche Darstellung der jeweiligen Fahrzeuge machen das Buch für jeden, der sich für Nutzfahrzeuge und Feuerwehren interessiert, zu einem besonderen Lesevergnügen."

Südwest-Press Ulm, Ausgabe 19.09.2006

Ulmer Wochenblatt, Ausgabe 20.09.2006

■ *"Informatives Sachbuch über Feuerwehrfahrzeuge aus allen Bereichen. ...
... Der Band ist hervorragend und informativ bebildert und lässt kaum noch Fragen
offen. ... Ab mittleren Beständen sehr gut einsetzbar."*

Buchprofile Borromäusverein, Bonn, Ausgabe 3/2006, Jahrgang 51

Buchprofile St. Michaelsbund, München, Ausgabe 3/2006, Jahrgang 51

■ *"Unserer Auffassung nach handelt sich hier um ein Buch in höchster Qualität, mit
sehr gut gestaltetem Inhalt und perfektem Bildmaterial. Das Buch spricht
hinsichtlich seiner inhaltlichen Gestaltung und seiner klaren Informationen zudem
nicht nur Fachleute der Feuerwehren an, sondern auch allgemein an der Thematik
interessierte Leser. Wir konnten unsere Leser daher sehr positiv über dieses Buch
des Motorbuch-Verlages informieren."*

"Rescue Report", tschechische Fachzeitschrift für Brandschutz und Rettungsdienst,
Ausgabe 3/2006, Roman Vana

■ *"... Diese Buch bietet einen umfassenden Einblick in die Welt der Feuerwehren und
deren unterschiedliche Spezialfahrzeuge. Neben den weitverbreiteten
Radfahrzeugen werden auch seltene Ketten-, Luft- und Wasserfahrzeuge
vorgestellt. Dabei spannt sich der Bogen von Deutschland aus über die Schweiz,
Italien, Frankreich, Spanien, Niederlande, Großbritannien, Österreich und
Tschechien bis nach Polen. Aber auch Waldbrandgeräte aus den USA, Asien und
Südamerika sind zu finden. Eine umfassende Darstellung zum Thema
Feuerwehrfahrzeugtechnik mit hervorragenden Abbildungen."*

Der Maßstab - Das Herpa-Modellfahrzeug-Magazin, Ausgabe 1/2007, Joachim Bruckner

■ *"Diese großartige Übersicht gibt einen umfassenden Einblick in die Welt der
Feuerwehren und deren Spezialfahrzeuge: Ausführliche Einsatzbeschreibungen mit
reicher Illustrierung sowie detaillierte Darstellungen von Feuerwehr-Fahrzeugen aus
unterschiedlichen Funktionsbereichen einschließlich technischer Erklärungen.
Überzeugend präsentiert, fahren hier Einsatzfahrzeuge aus u.a. Deutschland,
Schweiz, Italien, Polen, Tschechien, Frankreich, Spanien, Niederlande,
Großbritannien und Österreich vor."*

godai-Motor (Prachner & Godai Buchhandlungen)