

4-7  
Jahre



Mein ABC der Fahrzeuge

Sonderband

Ravensburger

# Leseprobe



Spielerisch die Welt entdecken

Ravensburger

# F

## Wie wird ein Flugzeug startklar gemacht?

Jedes Flugzeug braucht Treibstoff, um fliegen zu können. Der **Flugfeldtankwagen** bringt das Kerosin direkt zum Flugzeug.



Auf dem Flughafen starten und landen **Flugzeuge**. Oft sind sie sehr groß und bieten Platz für viele Menschen und ihr Gepäck. Bevor die Passagiere einsteigen und das Flugzeug abheben kann, muss viel vorbereitet werden.

In den Tragflächen eines Passagierflugzeugs sitzt der Tank.

Das **Follow-Me-Car** weist den Flugzeugen sicher den Weg.



Der **Flugzeugschlepper** bringt das Flugzeug auf dem Rollweg in die richtige Position.

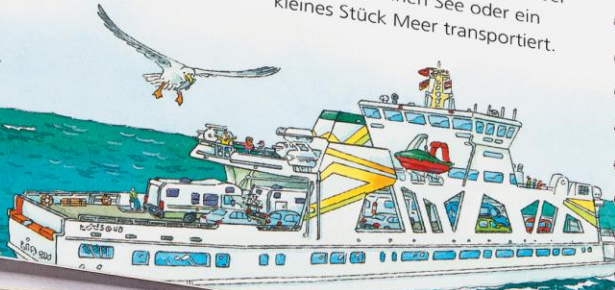


Das **Fischerboot** ist auf dem Meer unterwegs. Um Fische zu fangen, zieht es ein trichterförmiges Schleppnetz hinter sich durchs



Wasser. Darin verfangen sich die Meerestiere und werden dann an Bord des Schiffs gezogen.

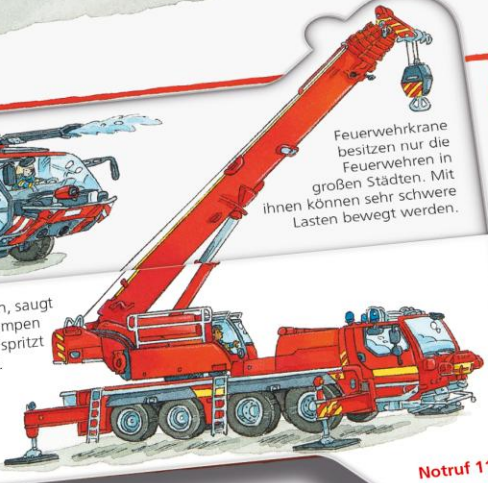
Eine **Fähre** ist ein Schiff, das Autos, Menschen und Güter über einen Fluss, einen See oder ein kleines Stück Meer transportiert.



Das **Flugfeldlöschfahrzeug** ist nicht nur groß, sondern fährt auch sehr schnell, um rechtzeitig beim brennenden Flugzeug zu sein. Gelöscht wird aus dem Fahrzeug heraus.



Um einen Brand zu löschen, saugt das **Feuerlöschboot** mit Pumpen Wasser von unten an und spritzt es über Düsen wieder aus.



Feuerwehkrane besitzen nur die Feuerwehren in großen Städten. Mit ihnen können sehr schwere Lasten bewegt werden.



Ein **Floß** kann man selbst bauen und mit langen Stangen über einen See oder Teich bewegen.

Der **Förderbandwagen** folgt dem Gepäckschlepper.



Fluggasttreppen können vorn und hinten am Flugzeug angebracht werden. Da kommt schon ein weiterer Bus mit Passagieren.



Der **Flughafen-Gepäckschlepper** bringt das Gepäck der Passagiere zum Verladen ans Flugzeug.

Mit dem **Flughafenbus** werden die Passagiere zum Flugzeug gebracht oder abgeholt.



# M



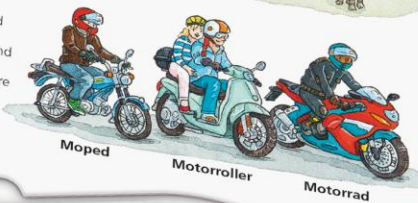
## Warum passt in das Müllauto so viel rein?

Das **Müllauto** sammelt Abfall ein und bringt ihn an einen Entsorgungs-Hecklader automatisch angehoben, um den Inhalt in den Bauch des Lasters zu schütten. Damit viel hineinpasst, wird der Müll im Laderaum zusammengepresst.

Der Müllwerker hat die Mülltonne so hingestellt, dass der Greifarm sie packen kann.



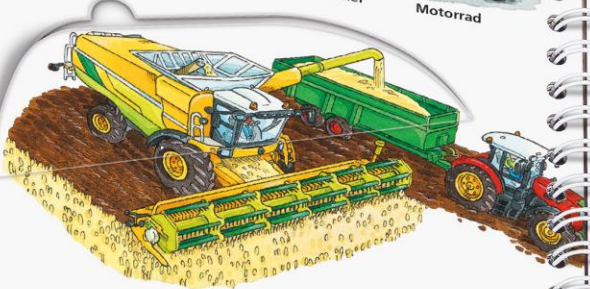
**Motorrad, Moped und Motorroller** sind Zweiräder. Sie sehen unterschiedlich aus und haben je nach Typ starke oder schwächere Motoren.



Moped Motorroller Motorrad



Sogar auf dem Mars gibt es ein Fahrzeug. Der **Marsrover** Perseverance ist ein fahrender Roboter und so groß wie ein Kleinwagen. Zu seiner Ausstattung gehören Greifarme, 23 Kameras, zwei Mikrofone und einige Forschungsinstrumente.



Auf dem Bauernhof helfen viele große Maschinen bei der Arbeit. Oft erledigen sie mehrere Aufgaben auf einmal. Der **Mähdrescher** mäht das Getreide, trennt die Körner von den Ähren und siebt sie in einen Tank. Und was macht der **Maishäcksler**?



Auch das **Motorcross-Motorrad** ist für unwegsames Gelände gebaut. Das Sportfahrzeug darf nicht auf der Straße gefahren werden.



# N

Das **Notarztsatzfahrzeug** gehört zum Rettungsdienst, kann aber keine Patienten transportieren. In ihm fährt der Notarzt mit der Sanitäterin zur Unfallstelle. Blaulicht und Sirene sorgen dafür, dass das Fahrzeug freie Fahrt hat.

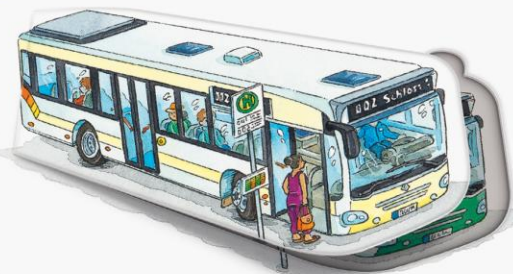


## Was ist ein Omnibus?

# O



Bus ist die Abkürzung für **Omnibus**. In ihm können viele Passagiere mitfahren. Manche Busse bestehen sogar aus zwei Teilen, die über ein Faltgelenk miteinander verbunden sind.



Wenn ein Fahrzeug älter als 30 Jahre ist, wird es oft **Oldtimer** genannt. Dazu muss es in einem guten technischen Zustand sein und überwiegend aus Originalteilen bestehen. Manche dieser Fahrzeuge sind schon sehr alt und deswegen auch ziemlich selten. Man kann sie zum Beispiel auf Oldtimer-Ausfahrten bewundern.

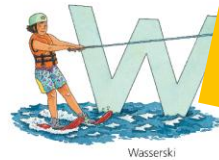
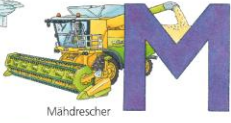
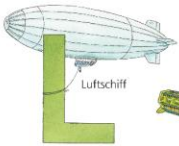
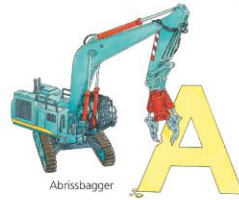


# Mein ABC der Fahrzeuge



A grid of 26 letters from A to Z, each accompanied by a colorful illustration of a vehicle or object. The letters are arranged in rows: A-C, D-G, H-K, L-N, O-S, T-V, W-Z. The letters are in various colors and sizes, often integrated with the illustrations.

A	B	C	
D	E	F	G
H	I	J	K
L	M	N	O
P	Q	R	S
T	U	V	W
X	Y	Z	



Mit RIESEN-POSTER



## Die Sachbuchreihe für Kinder von 4-7 Jahren

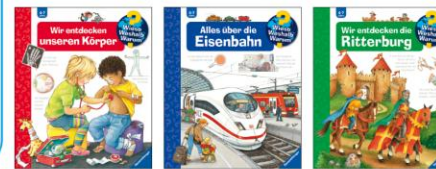
- Beantwortet Kinderfragen auf Augenhöhe
- Einzigartige Klappen vermitteln spielerisch Wissen
- Detailreiche Bilder wecken Spaß am selbstständigen Entdecken
- Kompetent recherchiert und geprüft

Mit Riesenposter

### Wieso? Weshalb? Warum? Mein ABC der Fahrzeuge

- Was ist das Besondere am Großbagger?
- Warum passt in das Müllauto so viel rein?
- Wie hebt eine Rakete ab?
- Wozu hat die Pistenraupe Ketten?

Sonderband



Alle Titel und noch viel mehr unter: [www.WiesoWeshalbWarum.com](http://www.WiesoWeshalbWarum.com)

Illustration: Sebastian Coenen · Text: Patricia Mennen

© 2026 · Ravensburger Verlag GmbH  
Postfach 2460 · D-88194 Ravensburg  
[ravensburger.com/service](http://ravensburger.com/service)

