

### Daimler Marienfelde DR 4.5 (Deutschland, 1917)

LASTKRAFTWAGEN

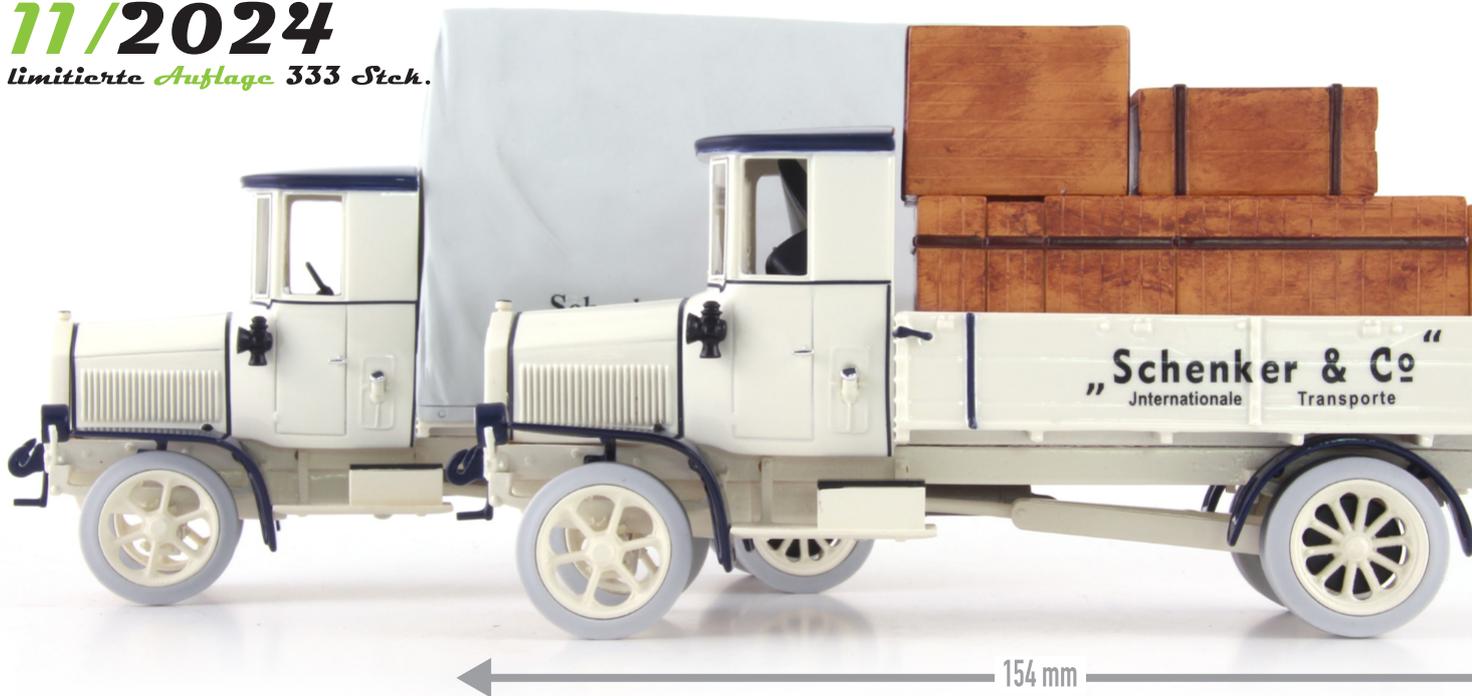
Maßstab 1:43

#11019-1/-2

Ausgabe

11/2024

limitierte Auflage 333 Stk.



## Berliner Transporter

Als in Deutschland der Kaiser regierte und der Jahreskalender kurz vor der Zahl 1900 stand, engagierte sich die 'Daimler-Motoren-Gesellschaft' mit ihrem Zweigwerk in Berlin-Marienfelde bei der Entwicklung des Lastwagens sehr stark. Kontinuierlich baute das Unternehmen seinen Transportsektor aus, gewann Medaillen bei diversen Wettbewerben und den damals obligatorischen Ausstellungen für ihre innovative Technik.

Der im Jahr 1914 ausgebrochene Erste Weltkrieg stoppte die Entwicklung keineswegs und 1917 bot das Berliner Zweigwerk drei Typen an. Als kleinsten Lastwagen gab es das 3-Tonnen Modell DC 3 mit 33 PS Motor. Der größere Typ DR 4.5d wurde in zwei Varianten aufgelegt und wurde als Vier- bis Fünf-Tonner bezeichnet.

Bei den DR 4.5d Modellen kam ein 7,2 Liter großer Vierzylindermotor zum Einbau, der 45 Pferdestärken

bei der sehr niedrigen Drehzahl von nur 800 U/min leistete. Wie sehr gerade die allgemein doch schwache Motorisierung der Lastwagen die Ingenieure herausforderte, wurde bei den Fahrleistungen deutlich. Daimler gab für die DR 4.5d Baureihe ein maximales Tempo von 16 km/h an! Diese Angabe bezogen sich auf eine Fahrstrecke in der Ebene, gemäß den Prospekt war es dem DR 4.5 aber sogar auch möglich, eine Steigung von bis zu 25% zu meistern.

Nach dem Ende des Ersten Weltkriegs dauerte es noch bis 1922, bevor die DR-Modellreihe modifiziert wurde. Verschiedene Radstände wurden angeboten und die Motorleistung stieg auf 50 PS an. 1924 erfolgte nochmals eine Anhebung der Leistung. Mit dem 55 PS starken Antrieb konnte die Höchstgeschwindigkeit von 21 km/h erreicht werden. Im Jahr 1926 verließ der letzte DR-Lastwagen das Werk

und die Modellreihe wurde durch die neue Generation namens L 2 abgelöst.

**AutoCult GmbH**  
Richtweg 66  
90530 Wendelstein  
Germany

Tel. +49 / 9129 / 296 4280  
info@autocult.de

[www.autocult-models.de](http://www.autocult-models.de)