

# GAZ-52

## ГАЗ-52



СЕКЦИЯ СССР НА ВСЕМИРНОЙ ВЫСТАВКЕ 1958 Г. В БРЮССЕЛЕ

SECTION DE L'URSS A L'EXPOSITION UNIVERSELLE ET INTERNATIONALE DE BRUXELLES 1958



ДВИГАТЕЛЬ ГАЗ-51 Ф  
MOTEUR ГАЗ-51 Ф

ГАЗ-51 Ф ENGINE  
MOTOR ГАЗ-51 Ф

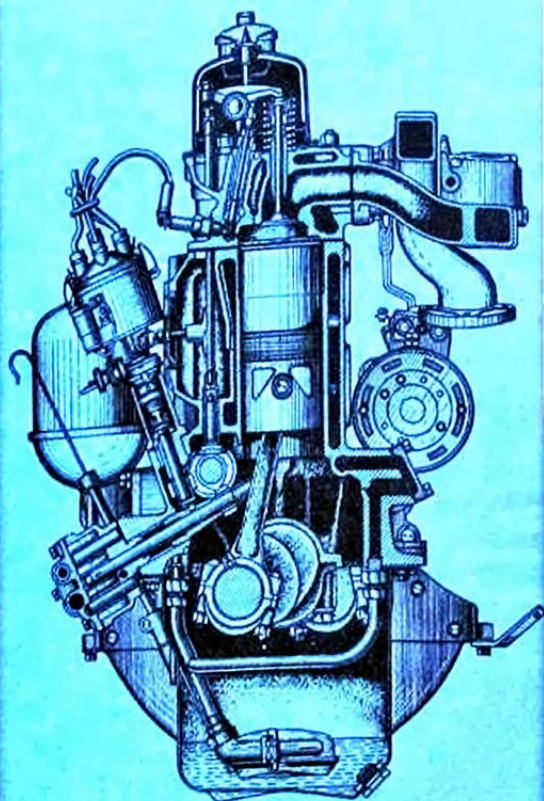
Двигатель имеет высокие технико-экономические показатели.

Предкамерно-факельное зажигание обеспечивает высокие скорости горения и эффективное сжигание бедных смесей.

Ce moteur présente des indices technico-économiques élevés.

Son allumage par panache (à antichambre) assure des vitesses de combustion élevées et l'utilisation efficace des mélanges carburés pauvres.

The engine is characterized by high technical and economical performance factors. The antechamber-flame ignition system ensures high speeds of burning and efficient combustion of lean mixtures.



Der Motor hat ausgezeichnete technische und wirtschaftliche Eigenschaften.

Die Vorkammer-Fackelzündung gewährleistet hohe Verbrennungsgeschwindigkeit und wirkungsvolle Verbrennung der mageren Gemische.

КОРОБКА ПЕРЕМЕНИ ПЕРЕДАЧ  
BOITE DE VITESSES

TRANSMISSION  
GETRIEBE

Бесшумность и долговечность работы достигаются за счет применения косозубых шестерен постоянного зацепления, II и III передач.

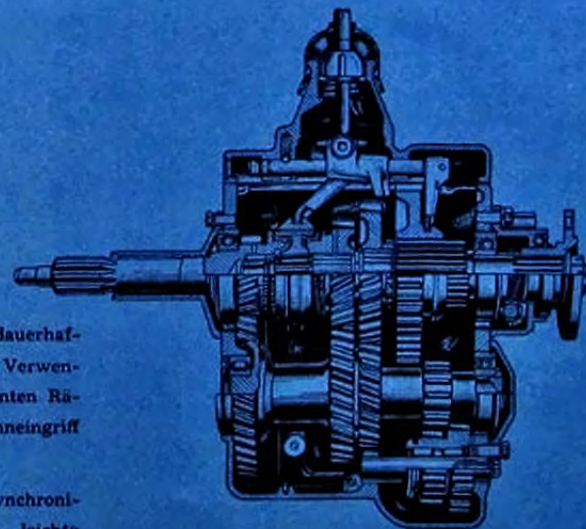
Наличие синхронизаторов обеспечивает легкость управления.

L'emploi des roues à denture hélicoïdale, à prise constante de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> vitesses, assure à la boîte un fonctionnement silencieux et une grande longévité.

Les vitesses synchronisées facilitent la conduite.

Noiseless and reliable operation are achieved by the use of spiral constant mesh gears in 2nd and 3rd gears.

Synchronizers ensure ease of driving.



Geräuschloser und dauerhafter Betrieb dank der Verwendung von schräggezahnten Rädern mit ständigem Zahneingriff im II. und III. Gang.

Die vorhandenen Synchronisatoren gewährleisten leichte Steuerung.



# ГАЗ-52

# GAZ-52

# GAZ-52

# GAZ-52

Автомобиль ГАЗ-52 грузоподъемностью 2,5 т предназначен для перевозки различных грузов как в городских условиях, так и в условиях сельской местности.

Мощный экономичный двигатель обеспечивает хорошие динамические качества и позволяет использовать автомобиль с прицепом общим весом 3,5 т.

Автомобиль оборудован прочной деревянной платформой большой вместимости с тремя откидными бортами.

Просторная двухместная кабина оборудована отопительным устройством с обдувом ветрового стекла, вакуумными стеклоочистителями, работающими от специального насоса, поворотными и опускаемыми стеклами в окнах дверей.

Ветровое стекло панорамного типа создает отличную обзорность.

Целью облегчения работы водителя автомобиля снабжен мягкой рессорной подвеской с заделкой концов рессор в резиновые подушки, что значительно уменьшает количество точек смазки.

Хорошая проходимость автомобиля и устойчивость его на скользкой дороге обеспечиваются применением дифференциала повышенного трения.

## ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА

Крепление концов рессор с помощью специальных резиновых шарниров разгружает коренные листы от дополнительных усилий при скручивании рессор, повышает их долговечность и упрощает обслуживание автомобиля.

## SUSPENSION AVANT

La fixation des extrémités des ressorts par des articulations spéciales en caoutchouc décharge les lames principales des contraintes de torsion complémentaires, augmente leur longévité et simplifie l'entretien du véhicule.

Le camion ГАЗ-52, charge utile 2,5 t, est destiné aux transports urbains ou ruraux de charges variées.

Son puissant moteur à basse consommation spécifique lui confère d'excellentes qualités dynamiques et permet de l'utiliser avec une remorque à poids total de 3,5 t.

Le véhicule est muni d'un plateau en bois à grande capacité, à ridelles rabattables.

Sa cabine spacieuse, deux places, est munie de chauffage avec dispositif antibuée, de volets pivotants dans les portes et d'essuie-glace actionnés par dépression à partir d'une pompe spéciale.

Le pare-brise panoramique offre une excellente visibilité.

Pour rendre la conduite plus facile le véhicule a été doté d'une suspension douce à ressorts dont les extrémités sont encastrées dans des blocs en caoutchouc réduisant ainsi sensiblement le nombre de points à graisser.

La haute capacité de franchissement du véhicule et sa stabilité sur des routes glissantes sont assurées par son différentiel à frottement augmenté.

## FRONT SUSPENSION

Attachment of spring ends by means of special rubber joints relieves the main leaves of auxiliary twisting loads, extends their life and simplifies the servicing of the truck.

## VORDERE AUFHÄNGUNG

Die Befestigung der Federenden mittels besonderer Gummigelenke entlastet die Stützblätter von zusätzlicher Beanspruchung durch die Federtorsion, macht sie dauerhafter und vereinfacht die Wartung des Kraftwagens.

The 2.5-ton truck, Model ГАЗ-52, is intended for hauling various goods both in towns and country-side.

A powerful and economical engine ensures good dynamic characteristics of the truck and allows the latter to be used with a trailer with a total weight of 3.5 t.

The truck is equipped with a capacious and sturdy wooden cargo body with three dropping sides.

A roomy two-seater cab is equipped with a heater, windshield defroster, ventilator glasses in door windows and vacuum windshield wipers operated by a special pump.

The panoramic type windshield ensures an excellent field of vision.

To facilitate working conditions for the driver, the truck is provided with an elastic spring suspension with the spring ends clamped in rubber pads, which reduces considerably the number of lubrication points.

High cross country capacity of the truck and its stability on slippery roads are achieved by the use of a differential with increased friction coefficient.

Der Kraftwagen ГАЗ-52 mit 2,5 t Ladefähigkeit dient zur Beförderung verschiedenster Frachten im Stadt- und Überlandverkehr.

Der starke, wirtschaftliche Motor hat gute dynamische Eigenschaften und ermöglicht den Einsatz des Kraftwagens mit Anhänger von 3,5 t Gesamtgewicht.

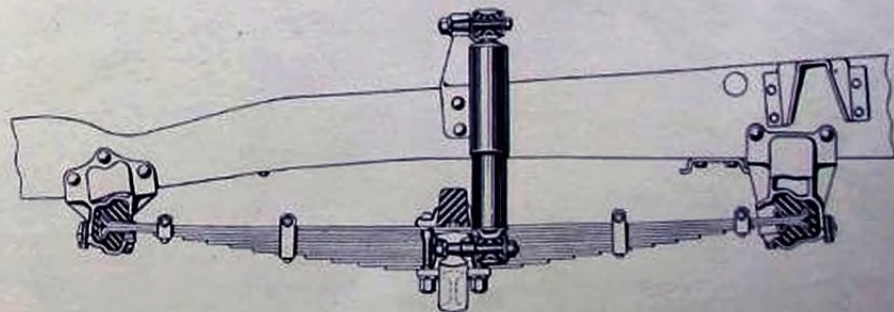
Der Kraftwagen hat eine feste geräumige Holzkiste mit drei abklappbaren Seitenwänden.

Das geräumige zweisitzige Führerhaus ist mit Heizung, Scheibenwärmer, ausschwenkbaren Türscheibenteilen und Preßluftscheibewischern ausgerüstet, die von einer separaten Pumpe in Gang gesetzt werden.

Die Windschutzscheibe gewährleistet, dank ihrer Form, eine hervorragende Aussicht.

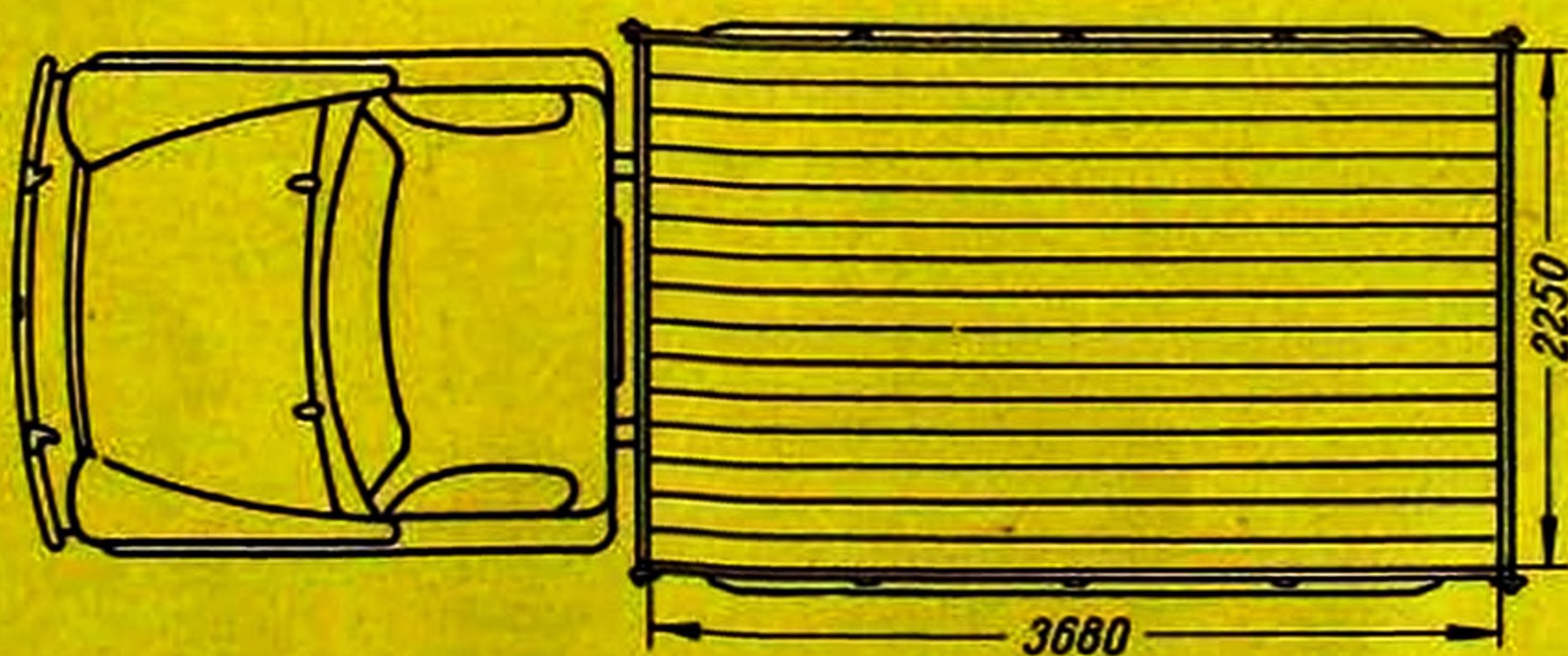
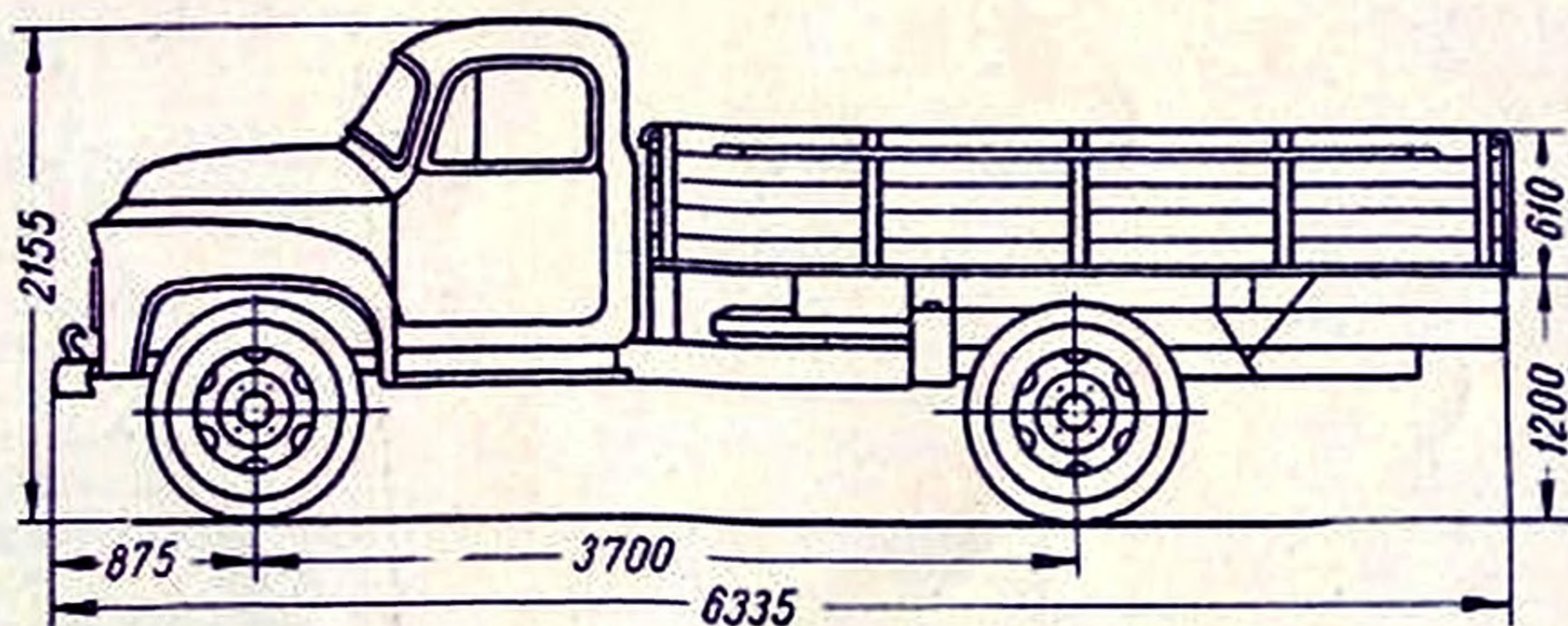
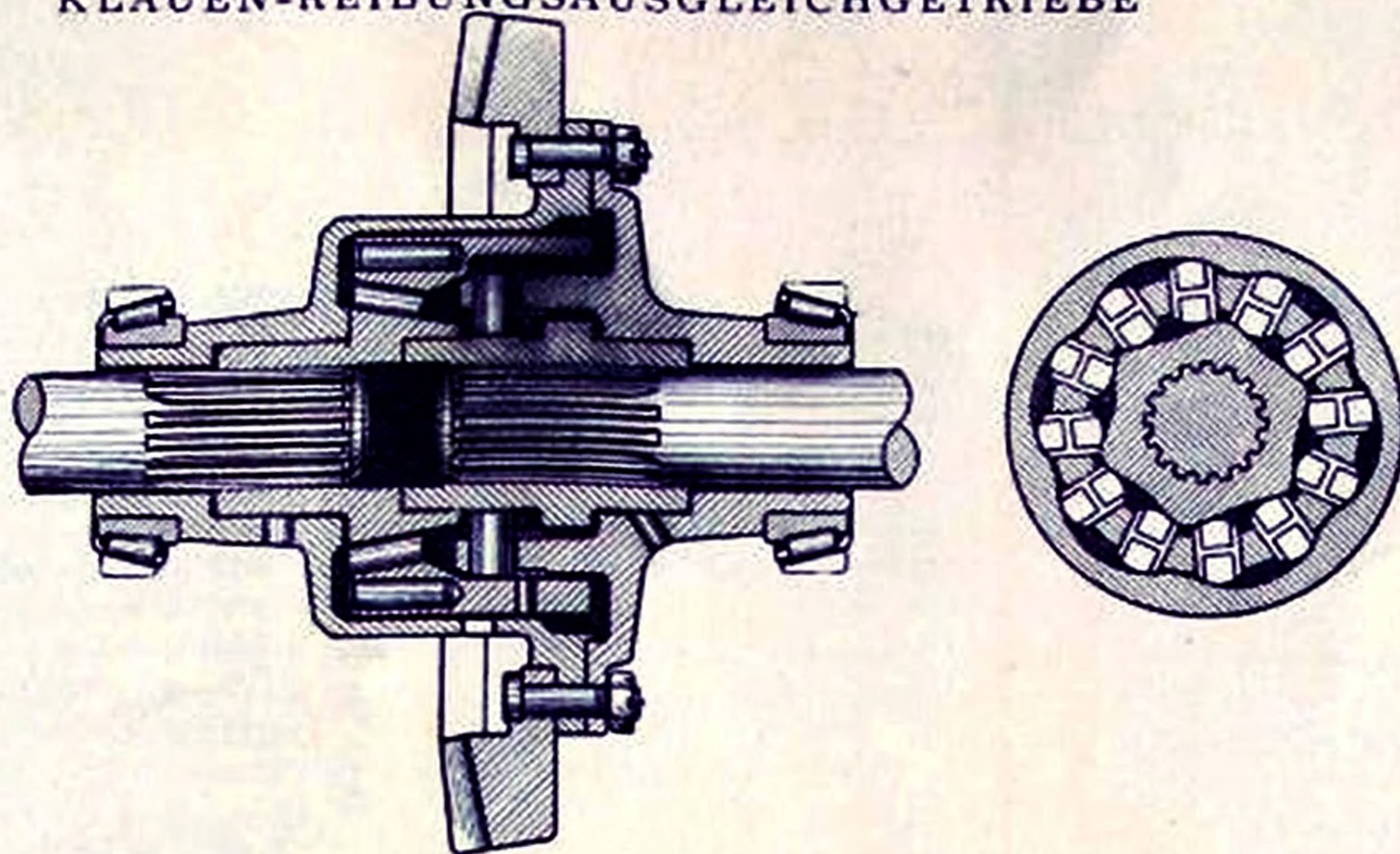
Der Kraftwagen hat eine elastische Federaufhängung; die Federn sind in Gummipolstern gelagert, wodurch viel weniger Schmierstellen zu warten sind und die Arbeit des Fahrers erleichtert ist.

Gute Geländegängigkeit und Passierbarkeit des Wagens auch auf schlüpfriger Bahn sind gewährleistet durch die Anwendung eines erhöhten Reibungs-Ausgleichgetriebes.





КУЛАЧКОВЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛ ПОВЫШЕННОГО ТРЕНИЯ  
 DIFFERENTIEL A CAMES, A FROTTEMENT AUGMENTE  
 CAM DIFFERENTIAL WITH INCREASED COEFFICIENT OF FRICTION  
 KLAUEN-REIBUNGS AUSGLEICHGETRIEBE



Кулачковый дифференциал повышает проходимость и устойчивость автомобиля на плохих и скользких дорогах.

ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАТЬСЯ К В/О «АВТОЭКСПОРТ» МОСКВА.

Le différentiel à cames améliore la capacité de franchissement et la stabilité du véhicule sur les routes glissantes et sur les pistes en mauvais état.

Pour tous renseignements s'adresser à V/O «Avtoexport» Moskva.

The cam type differential improves the cross country capacity of the truck and its stability on poor and slippery roads.

Please address all inquiries to V/O "Avtoexport" Moskva.

Das Klauenausgleichgetriebe erhöht die Geländegängigkeit und Stabilität des Kraftwagens auf schlechter und schlüpfriger Fahrbahn.

Alle Anfragen sind an V/O „Avtoexport“ Moskva zu richten.

USSR SECTION: BRUSSELS UNIVERSAL AND INTERNATIONAL EXHIBITION 1958

ABTEILUNG DER UdSSR AUF DER ALLGEMEINEN WELTAUSSTELLUNG IN BRÜSSEL 1958