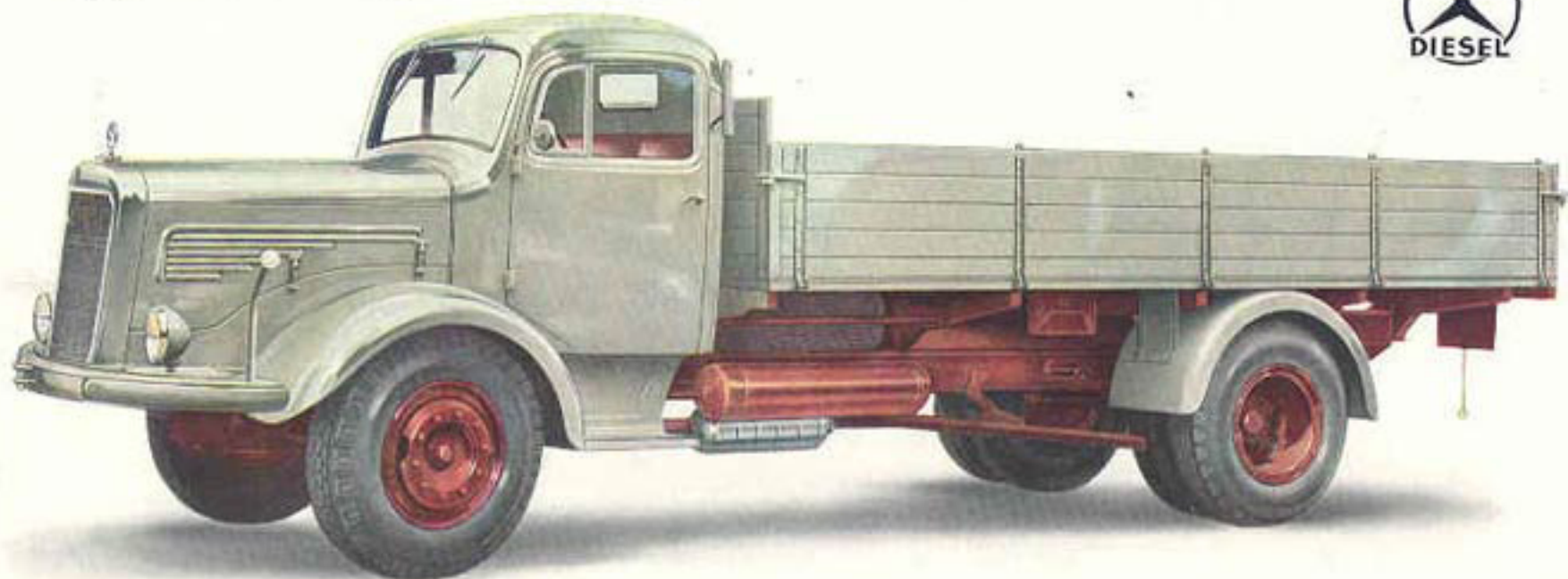


# MERCEDES - BENZ

Type L 325

Klas van de 6 ton vrachtwagens



Zelden heeft de bouw van een middelzware kantion zich — in de moeilijkste omstandigheden — zo diepelijk getoond als onderhevig voortig. Het is sterk van constructie, zwaar in het verbruik en weinig onderhoud ekkend en het heeft daarom vele enthousiaste vrienden gemaakt, in bijna alle landen van de wereld. Bij de nieuwe Diesel-motor 155 P.K., type OM 225, werd, behorens de voertruffelijke kwaliteiten van zijn voorganger type L 320, een verhoogde tractiekracht gevoegd en tot 72 km/u. tijdsnelheid opgedrukt.

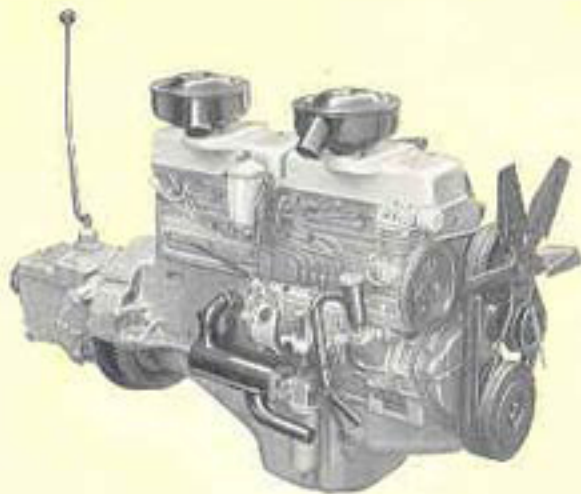
Naast de gewone kantion, heeft zich vooral de hydraulische drie-zijden kipwagen een merkwaardige plaats verworven. Bouw- en industriële ondernemingen geven de voorkeur aan de kantion L.K. 325 voor het vervoer van alle soorten stortgoeden. Met zijn sterke motor, zijn sterke evenwichtig, doelmatig aangepast chassis, voldoet hij aan alle eisen die een



**AUTOLIT**



Automobile - Truck - Motorcycle 1900 to Present  
ORIGINAL Sales Brochures, Manuals, Books, Posters,  
Catalogs, and MUCH More. World's largest selection!

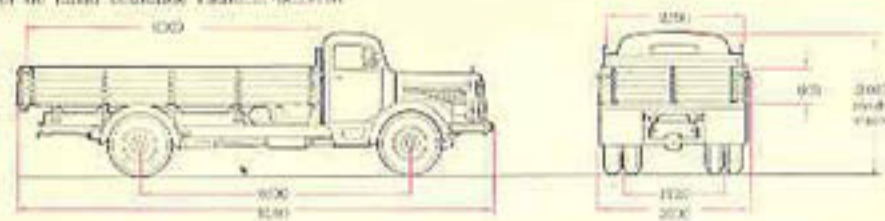


goutardeerd in de moeilijkste werkvoorwaarden, zowel op bouwterreinen als op lange transportreizen. Al deze voordelen veroorzaken een vergelijking met een benzinemotor. Wat betreft tractiekracht en afbeeldingsvermogen staat de OM 325 nauwelijks beneden deze, kwartels van zuinigheid overtreft hij hen ver.

De ruggengraat van het Type L 325 is een stevig houtwerk. U-vormige langledringslatten verbonden door vlakke draadrollen geven aan de wielen een zekere schokvrije ondergrond. De in matrix gegoten voors is een  $\pi$  met koppelen is dubbel T profiel. De achters is een draagbalk in uitstekend staal. In het midden ervan worden de afstandsgetande, kogelvormige koppellingswiel en de differentiaal ingebouwd, terwijl de karectoren met rechte tanden voor de stuurwiel zijn in stoffvrije bakken bevinden. Zorgvuldig berekende banden en een progressief werkende veer op de achters dragen er zorg voor dat de geladen goederen niets te lijden hebben.

110 P.S. zijn effectief beschikbaar bij de koppeling. De sterke 6-cylindermotor, biedt bovendien werkkracht en snelle gang, een ongeveer zuinigheid aan. De Mercedes-Benz gelijktijdige-inspelling met geleide verminderingsoefener geeft een verhoogde en duurzame kracht en een gemakkelijke start met koude motor, en heeft bovendien een verrassend laag normaal verbruik. De schokvrije gang, samen met de vermindering die de cilinders (vermindering te wijten aan de voorinrichting der heermote segmenten) en tevens de uitstekende constructie, verhoogt aanzienlijk de levensduur van de OM 325. De temperatuur wordt uitstekend gehouden door een koelbedekking geregeld met thermostaat, naast een met de hand bediende radiator-scherm.

De motor OM 325, dezelfde als het sedert lang bekende type L 6000 (behoudt enkele geringe veranderingen), maakt te van de kamers L 325 het voertuig dat waardig vertrouwen inhoudt. Zijn prestaties werden



### TECHNISCHE BIJZONDERHEDEN

<b>Motor</b>	OM 325
Aantal cilinders	6
Stroom	105 mm
Laag	148 mm
Cylinderschroef	1274 mm
Krukas van de motor (S25)	130 FC/2250 mm
Motorvermogen (maximaal)**	110 P.S. = 80.5 kW/100 kW
Overbrenging	1: 6.5 1: 4.5 1: 3.5 1: 2.5
Systeem spanningsvoeding	24 V 12 V
Stroom	8.5 A 14 A

<b>Kortwerk</b>	een aanhefhoek koppeling
Koppeling	5 versnellingen voorwaarts
Vormen	1 versnelling achterwaarts op een wissel, links en rechts met bakkebak
Voeren	links en rechts op achterwiel
Banden	11.00 x 20 12.00
Volgen	7.5 x 12
Laadvermogen	1500 kg

<b>Stuurhid op vaste toeren</b>	
1e versnelling 1.5 km/u	1000
2e versnelling 1.5 km/u	750
3e versnelling 2.0 km/u	600
4e versnelling 3.0 km/u	450
5e versnelling 4.0 km/u	350

<b>Voornaamste afmetingen:</b>	
Wielbasis	1120 mm
Laadvermogen, vol	1500 mm
Laadvermogen, maximaal	1700 mm
Algemeen gewicht	310 mm
Motorvermogen (maximaal)	810 mm
Motorvermogen	250 mm
Motorvermogen (maximaal)	300 mm
Motorvermogen (maximaal)	370 mm

Tel.: 33.97.25  
34.57.06  
33.17.21  
15 (jeen)

**DAIMLER - BENZ**  
ARTIENGESELLSCHAFT  
WERK GAGGENAU



**matinauto**  
Steenweg op Waver, 1072  
BRUSSEL - OUDERGEM

Tel.: 33.97.25  
33.17.21  
34.57.06  
P.V.B.A. (5 (jeen))



Automobile - Truck - Motorcycle 1900 to Present  
ORIGINAL Sales Brochures, Manuals, Books, Posters,  
Catalogs, and MUCH More. World's largest selection!