

Scania-Vabis **L 51**



Specifikationer

Uovertruffen slidstyrke

Scania-Vabis nye 4-cyl. dieselmotor med direkte indsprøjtning er et hypermoderne produkt, bag hvilket der ligger 20 års erfaring i fremstilling af dieselmotorer. Materialer af højeste kvalitet og den fineste præcision ved fremstillingen har i forening med den moderne konstruktion ført til en motor, som er god for ca. 400.000 km's kørsel under normale forhold, før udskiftning af cylinderforinger og stempler er nødvendigt.

Uovertruffen brændstoføkonomi

Under almindelige forhold bruger en L-51 15—17 liter dieselolie pr. 100 km, og påfyldning af smørelolie er ikke nødvendig mellem de almindelige olieskift. Dette betyder mindre omkostninger og større fortjeneste.

Færre værkstedsbesøg — mindre driftsomkostninger

En lastbil på værksted sluger penge. L-51 er fremstillet i store serier, det er en gennemprøvet bil uden børnesygdomme. Scania-Vabis kvalitet giver et minimum af værkstedsbesøg og derigennem mindre omkostninger d.v.s. større fortjeneste.

Motor

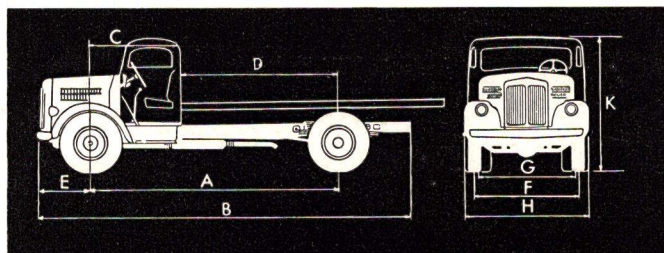
4-cyl. Scania-Vabis dieselmotor med direkte indsprøjtning af brændstoffet, 100 hk ved 2200 omdr./min. Max. drejningsmoment 38,5 kgm ved 1200 omdr./min. Slagvolumen 6230 cm³. Boring 115 mm og slaglængde 150 mm. Kompressionsforhold 16:1.

Kobling

Tør enkeltpladet. Diameter 350 mm.

Gearkasse

5-gangs gearkasse med de 4 højeste gear synkroniseret. Leveres efter ønske med 5. gear som direkte gear eller overgear.



Dimensioner i mm

	L 5138-110	L 5142-110	L 5146-110	L 5150-110
A. Akselafstand	3.800	4.200	4.600	5.025
B. Total længde	5.860	6.380	6.900	7.445
C. Afstand fra foraksel til bagkant af førerhus	1.580	1.580	1.580	1.580
D. Afstand fra bagkant af førerhus til bagaksel	2.220	2.620	3.020	3.445
E. Overhæng over foraksel	920	920	920	920
F. Sporvidde, for	1.765	1.765	1.765	1.765
G. Sporvidde, bag	1.670	1.670	1.670	1.670
H. Total bredde	2.212	2.212	2.212	2.212
K. Højde, køreklar	2.360	2.360	2.360	2.360
Drejeradius, ydre forhjul	7.200	7.900	8.600	9.300
Mulig ladd længde i mm	3.200	3.900	4.600	5.300

Ret til ændring i specifikationer uden varsel forbeholdes.

Bagaksel og differentiale

Helflydende aksler. Spiralskærne koniske tandhjul. Kronhjulets diameter 375 mm. Udvekslingsforhold 5.11:1, 5.63:1 eller 6.14:1.

Fjedre

Bredde 76 mm, længde for 1.130 mm, bag 1.380 mm. Progressive hjælpefedre bag, længde 1.130 mm.

Chassisramme

Vangerne er koldtpressede U-profiler 242×80×6 mm.

Hjul og dæk

Fælge 6.00×20", dæk 9.00×20".

Bremser

4-hjuls hydrauliske Lockheed med vacuumservo.

Elektrisk system

Fabrikat Bosch, spænding 24 volt, batterikapacitet 125 amperetimer, startmotor 4 hk.

Ekstraudstyr

Hjælpegearkasse. Varmeapparat. Kraftudtag i højre eller venstre side.

Vægt i kg.

	L 5138-110	L 5142-110	L 5146-110	L 5150-110
Største vægt med fuld last	11.000	11.000	11.000	11.000
Største forakseltryk	3.500	3.500	3.500	3.500
Største bagakseltryk	7.700	7.700	7.700	7.700
Chassisvægt	3.325	3.325	3.340	3.355

NORDISK DIESEL A/S

BORGMESTER CHRISTIANSENS GADE 55 . KØBENHAVN SV.
CENTRAL 3812 . HILDA 101

