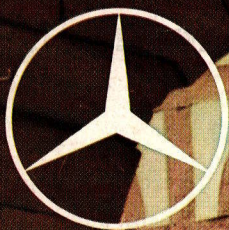
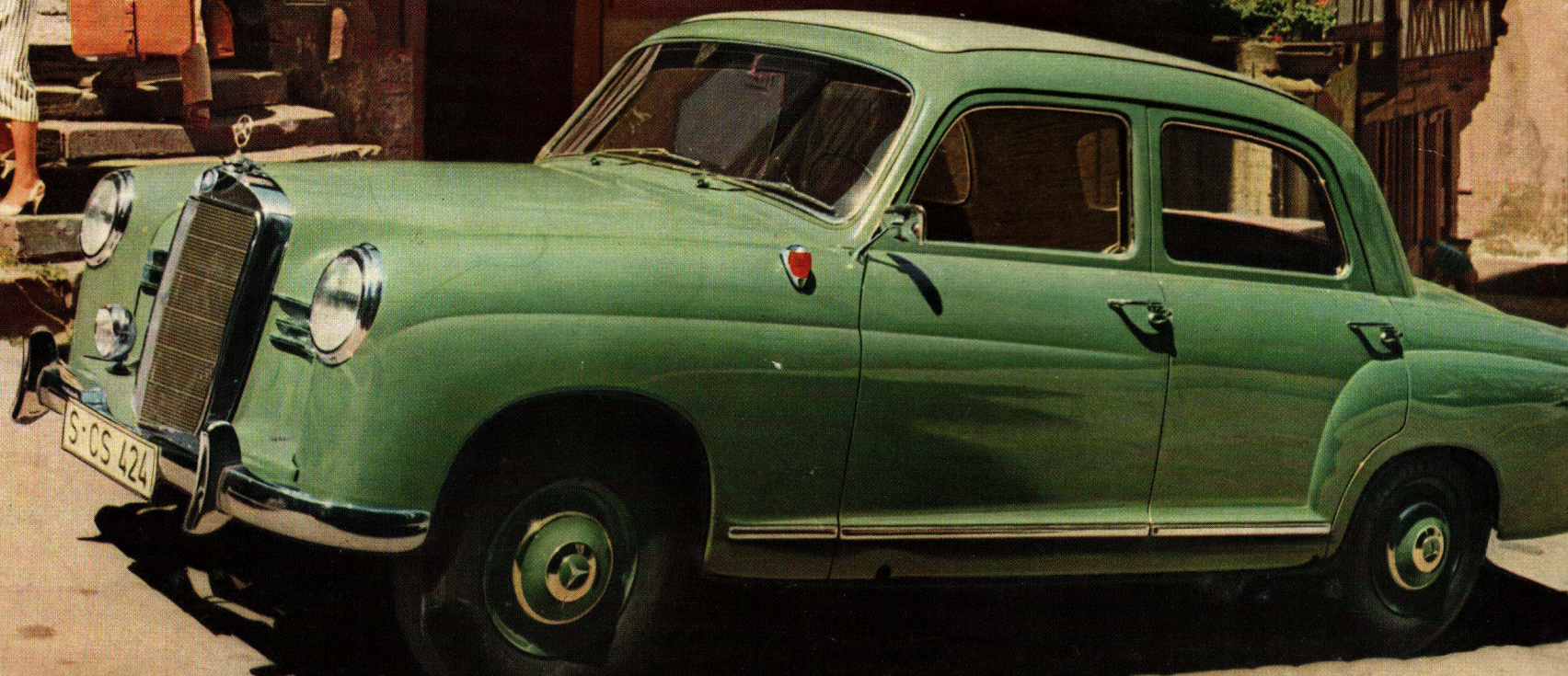


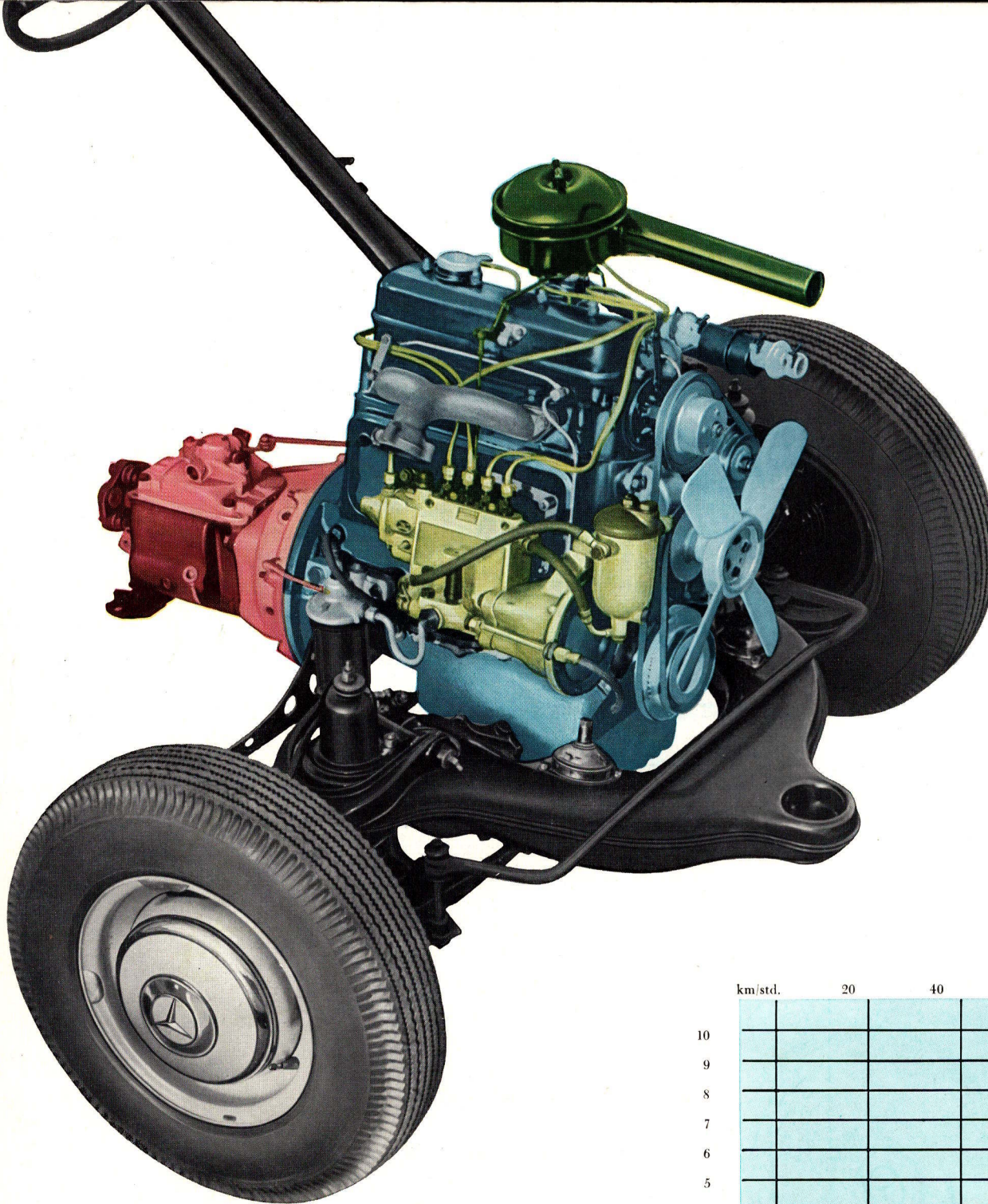
MERCEDES-BENZ



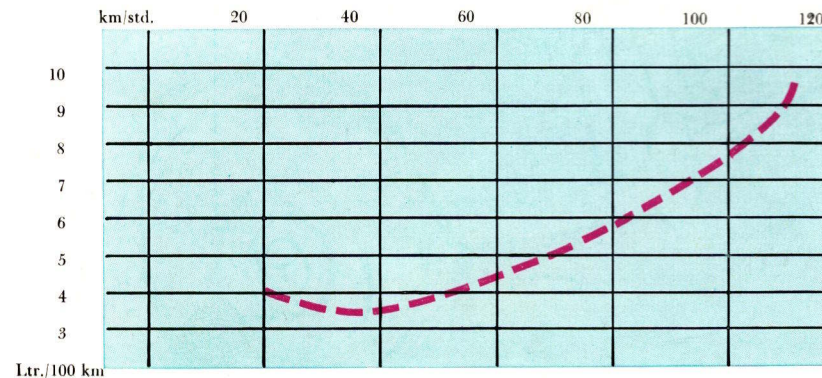
Type 180 D



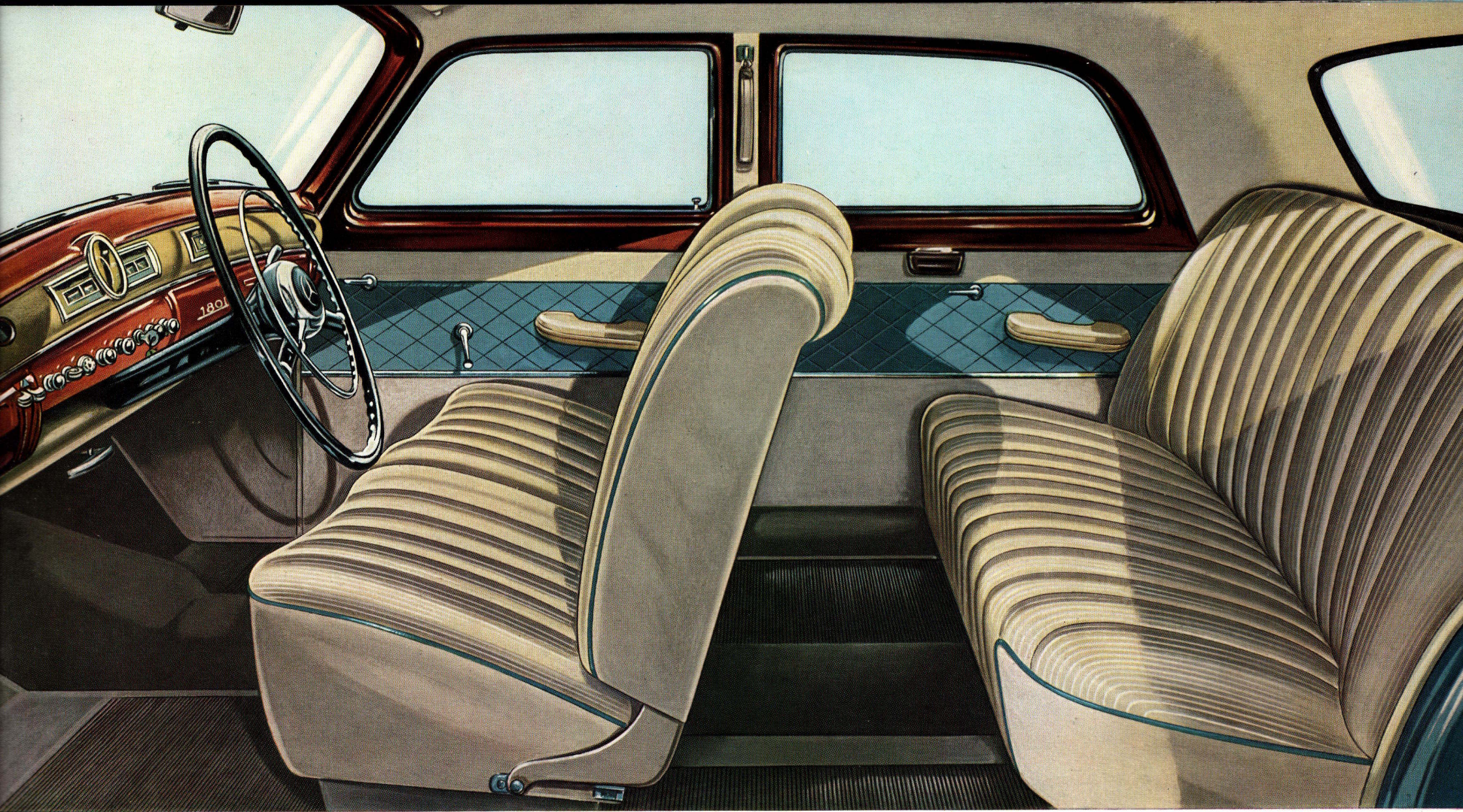
Lang kørsel med små omkostninger



Det, der har gjort 180 D populær overalt i verden, er vognens store rummelighed, dens behagelige udstyr, dens pålidelighed under alle forhold, dens fremragende køreegenskaber, dens manøvredygtighed, men først og fremmest fordi den er forbausende økonomisk. Hvorfor vognen faktisk er billig i drift, opdages ved et blik under motorhjelmen: Det er den stærke og i enhver henseende upåklagelige 46 HK, 4-cylindrede dieselmotor på hvilken brændstofforbruget, selv ved store gennemsnitshastigheder, forbliver usædvanligt lavt. Yderligere rækker motorens kraftreserver rigeligt til en gennemsnitshastighed af 110 km./tim. på lige vej, og med en stigeevne på 35 % overvinder 180 D de stejleste pas- og bjergveje. Endnu en fordel ved motoren er dens lange levetid (en kørsel på 100.000 km. eller mere er ingen alder for den). Med hensyn til pasning og eftersyn er dieselmotoren ligeså nøjsom, som den er med forbruget af brændstof. Omkostningerne ved denne vogn er i realiteten meget små, hvilket brændstofregningerne beviser gang på gang.



Forbrugsdiagrammet viser Dem bedst, hvor økonomisk De kører med en 180 D. Den store brændstofftank given en meget stor kørselsradius. Med en beholdning på 56 ltr. dieselolie kan De køre indtil 800 km. i denne smukke, behagelige vogn.

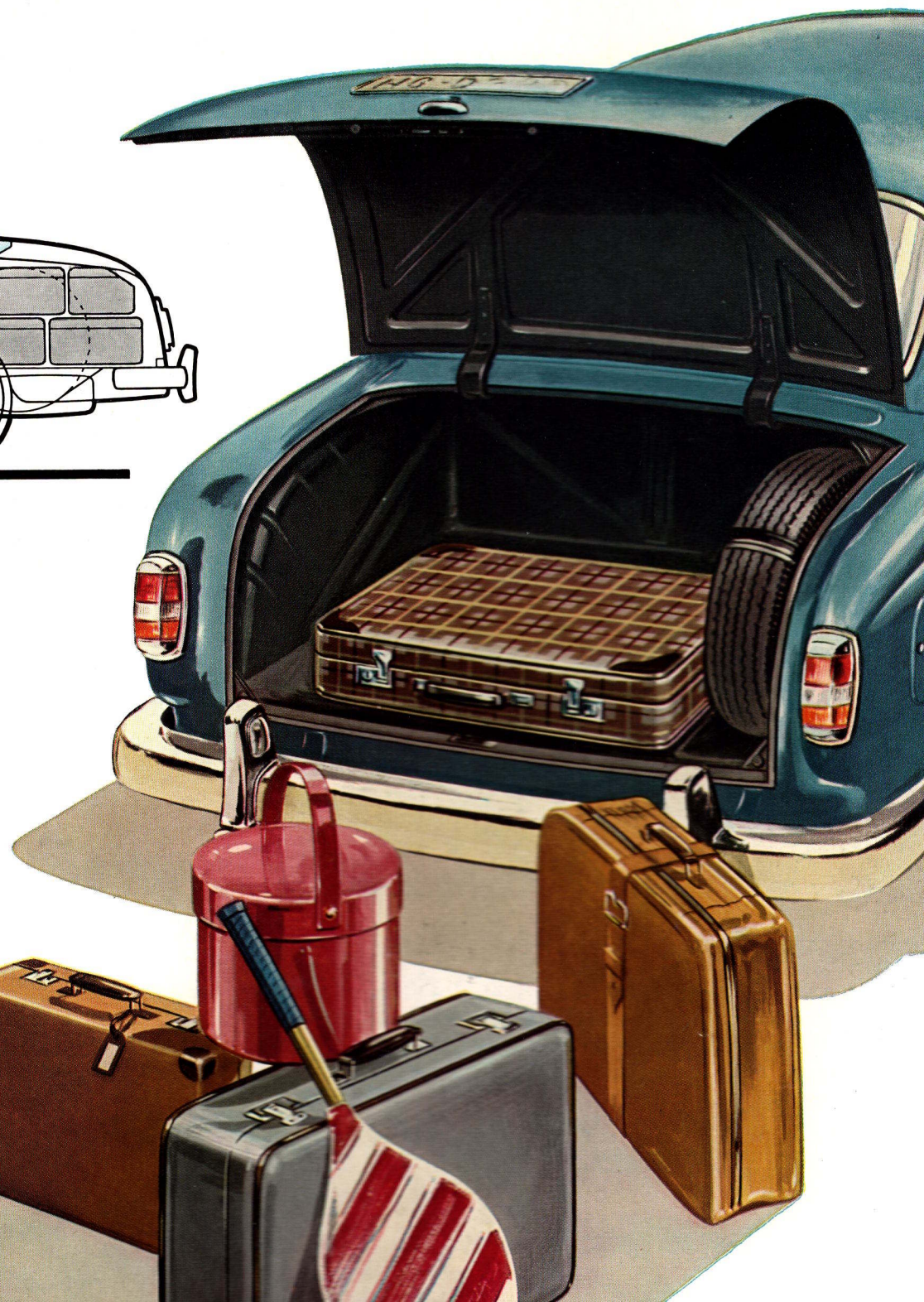


Pladskomfort som giver glæde



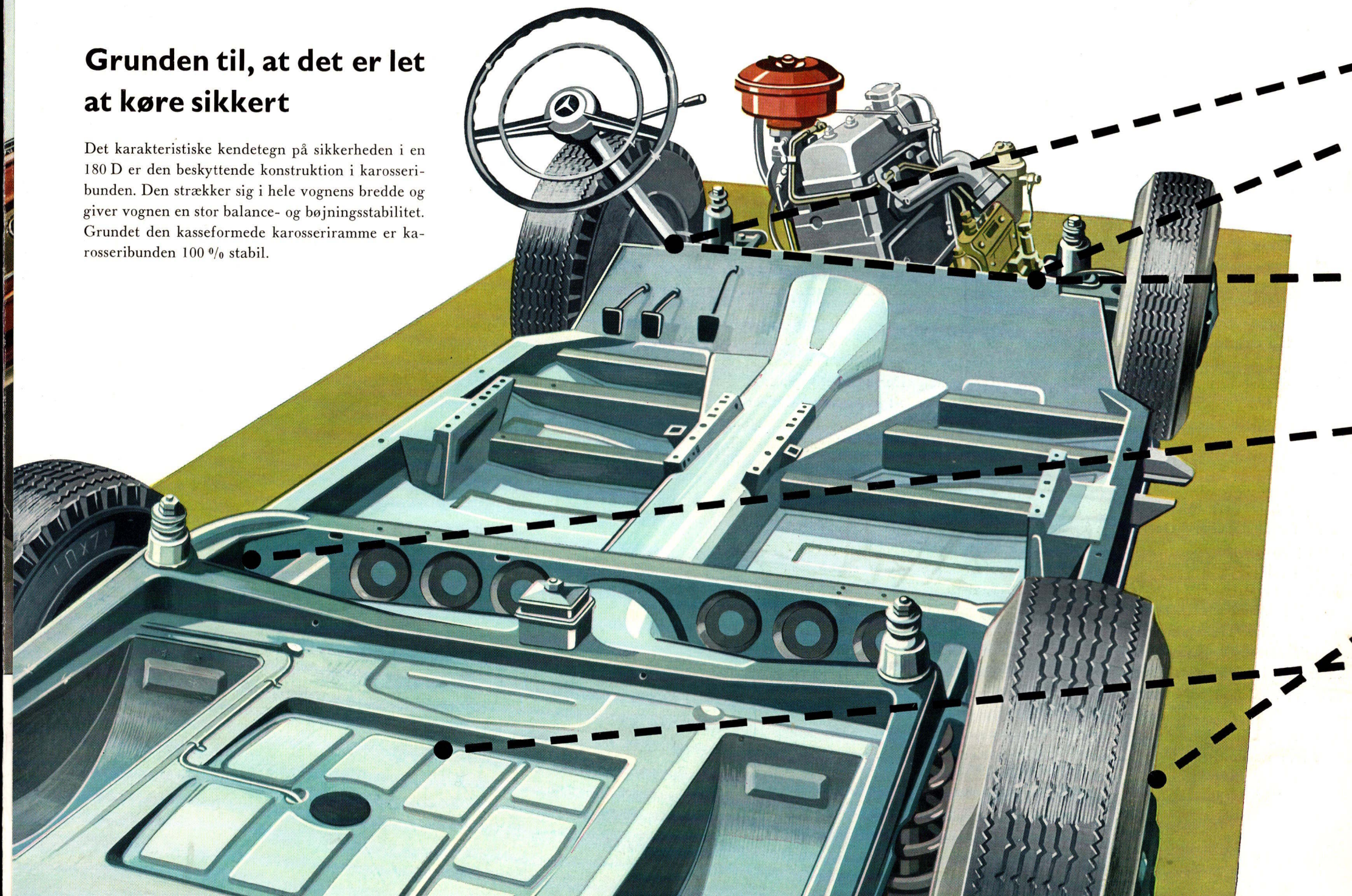
Her viser 180 D's elegante interiør sig for Dem med dets moderne dørindtræk og nye bolster. Byder denne lyse atmosfære Dem ikke til at stige ind! Der er ingen tvivl om, at den store komfort, som denne vogn frembyder, straks vil falde i Deres smag. Der er rigelig plads til 5 personer, ligeså hvad angår benpladsen. (Hvis De i stedet for 2 enkelt sæder foran vælger et gennemgående sæde, vil der blive plads til 6 personer). Interiørets behagelige og elegante udstyr opfylder ethvert ønske: Armlæn på alle 4 døre, 2 solskærme, et indstilleligt bakspejl, lampe over vindspejl (tændes ved oplukning af døren ved førersædet eller betjenes manuelt), stort åbent rum ved ratsøjle modsat handskerum, alt ialt praktiske ting, der med deres gode placering hjælper til at gøre opholdet behageligt. Også føreren af vognen vil finde alt i den orden, der skal til, for at det skal være ham en behagelighed at køre vognen: Gearstangen er anbragt foran på ratsøjlen i en passende højde, ligesom de øvrige knapper og greb er anbragt overskueligt og i håndgribelig nærhed. Combiinstrumentets klare overskuelige skala er anbragt lige i synsvinklen. Et kort blik er tilstrækkeligt til, at De er klar over kølevandstemperaturen, olietrykket, hastigheden og hvad der er brugt af brændstof. Med det virksomme varmeanlæg og den virksomme ventilation kan De køre i den behageligste temperatur hele året rundt. Anbringelsen af bagagen er ikke noget problem i en 180 D; i vognens bagagerum er der plads til selv den mest omfangsrige bagage. Reserverhjulet er anbragt til højre i siden af bagagerummet og er let at tage ud.

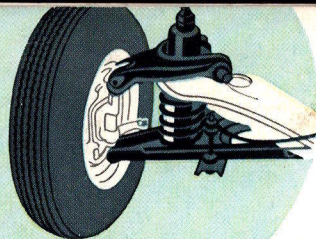
For at vognen også i det ydre helt skal svare til Deres personlige smag, kan De udover de fem standard-farver mellem mange farvekombinationer vælge Deres.



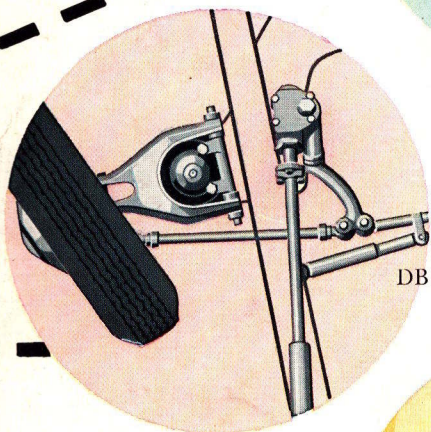
Grunden til, at det er let at køre sikkert

Det karakteristiske kendetegn på sikkerheden i en 180 D er den beskyttende konstruktion i karosseribunden. Den strækker sig i hele vognens bredde og giver vognen en stor balance- og bøjningsstabilitet. Grundet den kasseformede karosseriramme er karosseribunden 100 % stabil.

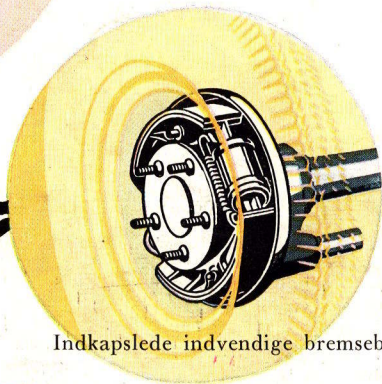




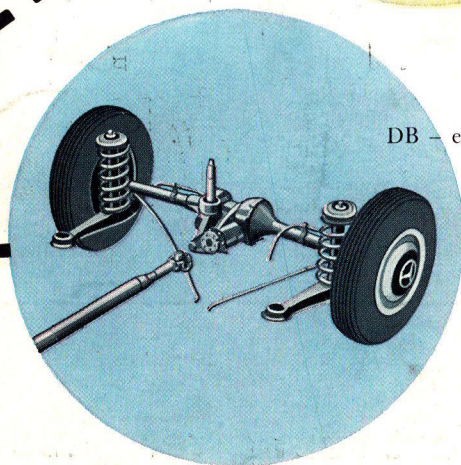
Enkelthjulsophæng foran



DB - kugleomløb



Indkapslede indvendige bremsebakker



DB - enkeltleds pendulaksel

Takket være dens fremragende køreegenskaber giver 180 D Dem i alle situationer en følelse af sikkerhed. Samvirkningen af for- og baghjulsoffjedringen giver alle 4 hjul en absolut kontakt med vejen, og selv ved hurtig kørsel om hjørner eller gennem sving holder vognen sikkert sin bane. Dens udmærkede vejstabilitet har også en gunstig indflydelse på bremserne. Også fra høje hastigheder kan 180 D standses nøjagtig i sin kørebane. De højtdimensionerede bremsere virker straks ved et let tryk på pedalen blødt men virksomt. Ligeså let styrer De vognen takket være Mercedes-Benz kugleomløb med automatisk indstilling og styretøjsstøddæmpere. Med disse mange fordele er det let at køre sikkert. En typisk Mercedes-Benz konstruktion er enkeltleds pendulakslen. Kun ved et dybtliggende drejepunkt bliver svingakslen forlænget i forhold til en almindelig pendulaksel og derved forringes baghjulenes skråstilling væsentligt. Derved er vejstabiliteten adskilligt forbedret. Endnu en fordel ved denne aksel er, at De, selv ved stor hastighed gennem et sving knap nok kan mærke en krænkning i vognen. Forbroen, på hvilken dieselmotoren, den synkroniserede gearkasse, forhjulsophænget og styretøjet er samlet til en enhed, gør, grundet dens gummiophængte leje på karosseribunden i væsentlig grad sit til den uovertrufne rolige kørsel og upåklagelige styring.

MERCEDES-BENZ

Verdens ældste Automobilfabrik



TEKNISKE DATA

Motor:

Cylinderantal	4
Boring/slaglængde	75/100 mm
Cylindervolumen effektiv	1767 cm ³
Kraftudvikling: SAE	46 HK/3500 omd./min.
Omdrejninger ved 100 km./tim.	3220 omd./min.
Maximum omdrejninger	3600 omd./min.
Kompression	19 : 1
Kølesystemets vædskekapacitet (inkl. varme)	8,6 ltr.
Krumtaphus oliekapacitet max./min.	4/2,5 ltr.

Ydeevne:

Tophastighed i 1. gear	28 km./tim.
2. gear	48 km./tim.
3. gear	75 km./tim.
4. gear	ca. 110 km./tim.
Stigningsevne i 1. gear	35 %
2. gear	19 %
3. gear	11 %
4. gear	6 %

Brændstof:

Forbrug ved landevejskørsel med jævn hastighed	ca. 5,7 til 7,8 ltr./100 km.
Brændstofforbrug ¹⁾	6,8 ltr./100 km. (målt ved 82,5 km./tim.)
Brændstof	dieselolie
Tankindhold	56 ltr.
deraf i reserve	5-5,5 ltr.

Chassis:

Gearbetjening	DB fuld-synkroniseret 4-gears gearkasse med ratgearskifte
Bagaksel-udvekslingsforhold	1 : 3,7
Fælgedimension	4 1/2 K x 13
Gummidimension	6,40-13
Batteri	12 V / 84 amp.
Styretøj	DB-kugleomløb med automatisk justering og hydraulisk støddæmper

Mål/vægte:

Største længde	4460 mm
Største bredde	1740 mm
Største højde, ubelastet	1560 mm
Hjulafstand	2650 mm
Højde over vejbane med 2 personer	ca. 195 mm
Vendekreds diameter	ca. 11 m
Vægt af køretøj køreklar med reservehjul og tilbehør	1200 kg
Tilladte maximale vægt	1650 kg

¹⁾ Målt ved 3/4 tophastighed (max. 110 km./tim.) plus 10 %.

Ret til ændringer i konstruktion og udstyr forbeholdt.

SUPER-SERVICE

AUTOMOBILER A/S

ST. KONGENSGADE 118 · TELF. C. 8770

IMPORT: BOHNSTEDT-PETERSEN A/S · KØBENHAVN Ø