

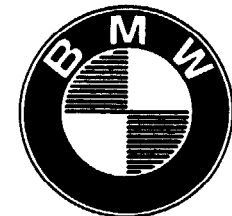


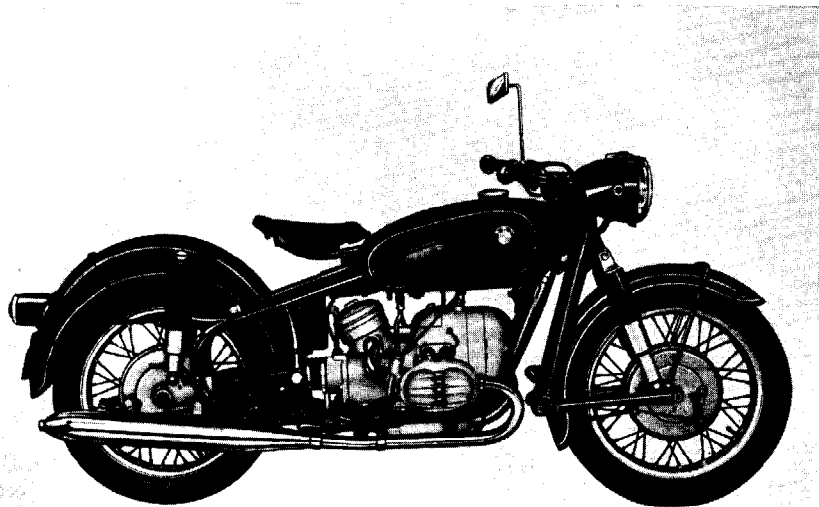
**ORIGINAL
BMW
ERSATZTEIL**

**BMW R 50 R 50 S
R 60 R 69 S**

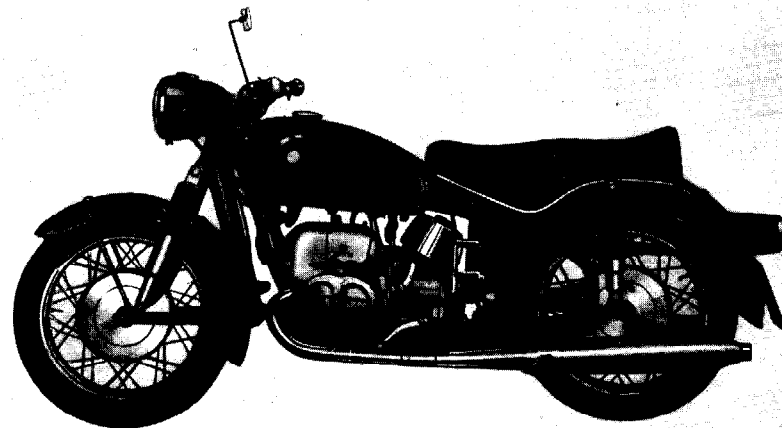
**Ersatzteilkatalog
Parts catalogue
Catalogue pièces détachées**

© Bayerische Motoren Werke AG 8 München 13 Lerchenauer Straße 76

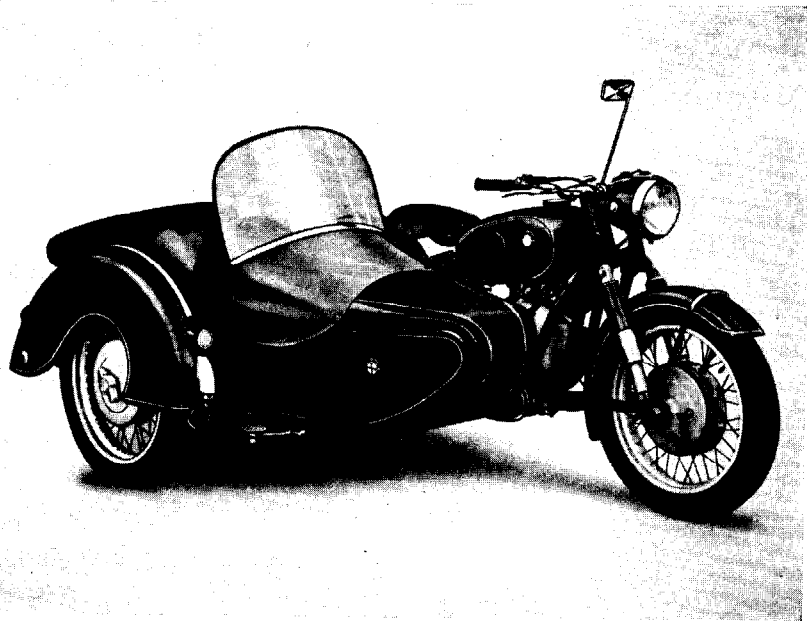




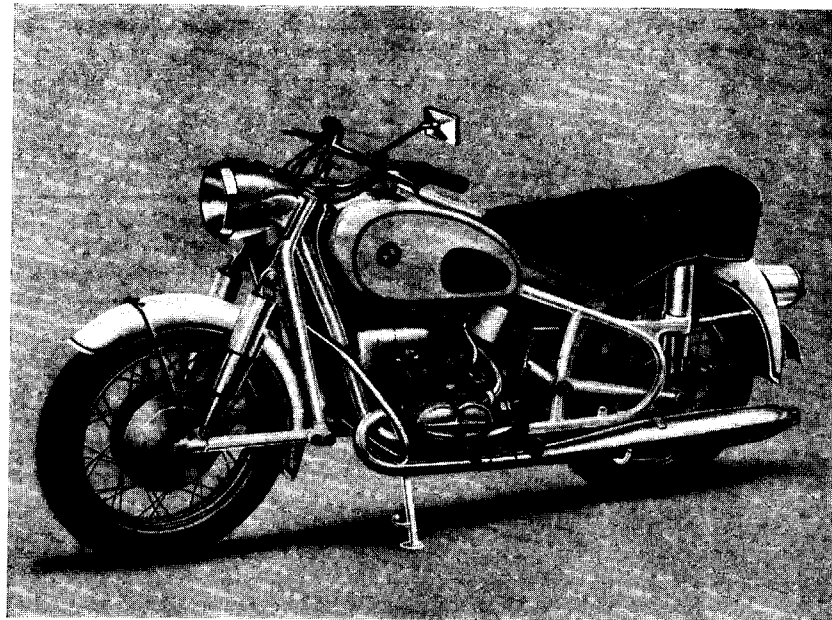
BMW R 50



BMW R 50 S



BMW R 60 mit Seitenwagen „Spezial”
BMW R 60 with „Special” sidecar
BMW R 60 avec side-car „Spezial”



BMW R 69 S mit Sonderausstattung
BMW R 69 S with special accessories
BMW R 69 S avec équipement spécial

Hauptgruppen-Register

Register of Main Sections
Registre des groupes principaux



Fahrgestell-Nummembreiche
Chassis numbers scopes
Sphères des numéros des châssis

Baumuster Model Modèle	Baujahr Construction year Année de construction	Fahrgestell-Nummer Chassis number Numéro du châssis	Bemerkungen Remarks Notes
R 50	1955 – 1960	550 006 – 563 515	
R 60	1956 – 1960	618 001 – 621 530	
R 69	1955 – 1960	652 001 – 654 955	
R 50/2	1960 –	630 001 –	
R 60/2	1960 –	622 001 –	
R 50 S	1960 –	564 001 –	
R 69 S	1960 –	655 001 –	



HAUPT- UND UNTERGRUPPENVERZEICHNIS

1.- KRAFTERZEUGUNG

Motor

- 11. Motor kpl.
- 11.1 Motorgehäuse, Ölwanne
- 11.1 Zylinder und Zylinderkopf
- 11.2 Kurbeltrieb
- 11.3 Steuerung (Zahnradatz)
- 11.2 Schwingungsdämpfer
- 11.2 Kolben mit Ringen und Bolzen
- 11.3 Steuerung (Nockenwelle, Ventile)
- 11.4 } Ölpumpe mit Antrieb,
21.2 } Kupplung
- 13.7 Luftfilter
- 13.1 Vergaser

2.- KRAFTÜBERTRAGUNG

Getriebe

- 23. Getriebe kpl.
- 23.1 Gehäuse mit Deckel,
Leerlaufanzeige
- 23.2 } Antriebswelle, Nebenwelle,
21.5 } Abtriebswelle, Kupplungsbe-
tätigung, Tachometerantrieb
- 23.3 } Innere Schaltungsteile,
23.4 } äußere Schaltungsteile,
23.5 } Kickstarter

3.- FAHRWERK

Vorderradschwingabel

- 31.3 } Vorderradschwingabel,
31.4 } Lenkungsdämpfer

Vorderradbremse

- 32.7 } Lenker,
34.1 } Vorderradbremse (Bowdenzüge),
36.3 } Räder mit Lagerung

Hinterradbremse

- 33.1 } Hinterradantrieb mit Schwinge,
33.5 } Kardangehäuse

- 34.3 } Hinterradbremse,
26.1 } Kardan mit Kreuzgelenk

- 33.5 Hinterradfederung



HAUPT- UND UNTERGRUPPENVERZEICHNIS

3.- FAHRWERK

Fahrgestell

34.2 } Fußbremse,
46.5 } Rahmen

16.1 Kraftstoffbehälter und Leitungen

18.1 } Auspuffanlage,
18.2 } Befestigungsteile

46.6 Vorderrad- und Hinterrad-
schutzblech

52.5 } Sattel und Befestigungsteile,
51.1 } Baumusterschild

11.8 Motoraufhängung

6.- ELEKTRIK

Elektrische Ausrüstung

12.1 Magnetzündler

12.3 Generator

12.1 } Zündkabel, Zündkerzen, Stecker,
61.2 } Batterieanordnung

63.1 Scheinwerfer mit Befestigung

61.3 Signalhorn mit Befestigung,
Bremslichtschalter

63.2 Brems-, Schluß-, Kennzeichen-
leuchte

63.1 Blinkleuchten

61.1 Kabelbaum und Leitungen

62.1 Geschwindigkeitsmesser

7.- SONDERAUSSTATTUNG

71.1 Werkzeuge



MAIN- AND SUB SECTIONS REGISTER

1.- TRACTION

Engine

- 11. Engine kpl.
- 11.1 Engine housing, oil pan
- 11.1 Cylinder and cylinder head
- 11.2 Crankshaft
- 11.3 Valve mechanism (gear set)
- 11.2 Vibration damper
- 11.2 Piston with bolts and rings
- 11.3 Valve mechanism (camshaft, valves)
- 11.4 } Oil pump with drive,
21.2 } clutch
- 13.7 Air filter
- 13.1 Carburetor

2.- TRANSMISSION

Gear box

- 23. Gear box kpl.
- 23.1 Housing with cover, neutral indication
- 23.2 } Primary shaft intermediary
21.5 } shaft, out put shaft, clutch operation, speedometer take off
- 23.3 } Interior gear parts,
23.4 } exterior gear parts,
23.5 } kick starter

3.- CHASSIS

Front fork

- 31.3 } Front fork
31.4 } steering damper

Front wheel brake

- 32.7 } Handlebar,
34.1 } front wheel brake,
36.3 } (bowden cables), wheel bearing

Rear wheel brake

- 33.1 } Rear wheel drive with swing
33.5 } arm, bevel gear housing

- 34.3 } Rear wheel brake,
26.1 } cardan with universal joint

- 33.5 Rear swing arm



MAIN- AND SUB SECTIONS REGISTER

3.- CHASSIS

Chassis

34.2 } Foot brake,
46.5 } frame

16.1 Fuel tank and pipe line

18.1 } Exhaust,
18.2 } attachment parts

46.6 Front fender and rear fender

52.5 } Seat and attachment parts,
51.1 } name plate

11.8 Engine suspension

6.- ELECTRIC

Electrical equipment

12.1 Magneto

12.3 Generator

12.1 } Cables, spark plugs, adapters,
61.2 } battery arrangement

63.1 Headlight with attachment

61.3 Signalhorn with attachment,
stop light push button switch

63.2 Stop-, tail-, license plate

63.1 Flash light

61.1 Wiring harness and wires

62.1 Speedometer

7.- SPECIAL EQUIPMENT

71.1 Tools



REGISTRE DES GROUPES PRINCIPAUX ET DES SUB-GROUPES

1.- TRACTION

Moteur

- 11. Moteur kpl.
- 11.1 Carter de moteur, carter d'huile
- 11.1 Cylindre et culasse
- 11.2 Embiellage
- 11.3 Distribution (paire de pignons)
- 11.2 Amortisseur de vibrations
- 11.2 Piston avec axe et segments
- 11.3 Distribution (arbre à cames, soupapes)
- 11.4 } Pompe d'huile avec commande,
21.2 } embrayage
- 13.7 Filtre à air
- 13.1 Carburateur

2.- TRANSMISSION

Boîte de vitesse

- 23. Boîte de vitesses kpl.
- 23.1 Couverture de la carter, indicateur de point mort.
- 23.2 } Arbre primaire, arbre inter-
21.5 } médiaire, arbre secondaire, commande de embrayage, entraînement de tachymètre
- 23.3 } Pièces intérieur de changement
23.4 } de vitesses, pièces extérieur
23.5 } de changement de vitesses, kick starter

3.- CHÂSSIS

Fourche oscillante avant

- 31.3 } Fourche oscillante avant,
31.4 } amortisseur de direction

Frein avant

- 32.7 } Guidon, frein avant,
34.1 } câbles d'embrayage,
36.3 } paliers de roue

Frein arrière

- 33.1 } Transmission avec bras oscillant
33.5 } carter de transmission

- 34.3 } Frein arrière transmission
26.1 } avec joint de cardan

- 33.5 Force oscillante arrière



REGISTRE DES GROUPES PRINCIPAUX ET DES SUB-GROUPES

3.- CHASSIS

Châssis

- 34.2 } Frein à pied,
- 46.5 } cadre

- 16.1 Réservoir de carburant et,
conduite

- 18.1 } Echappement,
- 18.2 } pièces de attachement

- 46.6 Garde-boue avant et
garde-boue arrière

- 52.5 } Selle et pièces de
- 51.1 } attachement, plaquette type

- 11.8 Suspension de moteur

6.- ELECTRIQUE

Equipement électrique

- 12.1 Magnéto

- 12.3 Dynamo

- 12.1 } Câbles, bougies,
- 61.2 } fiches, batterie

- 63.1 Phare avec attachement

- 61.3 Avertisseur avec attachement
conducteur de stop

- 63.2 Feu stop arrière, plaque
d'immatriculation

- 63.1 Clignotants

- 61.1 Faisceau et câbles

- 62.1 Tachymètre

7.- EQUIPEMENT SPECIAL

- 71.1 Outillage