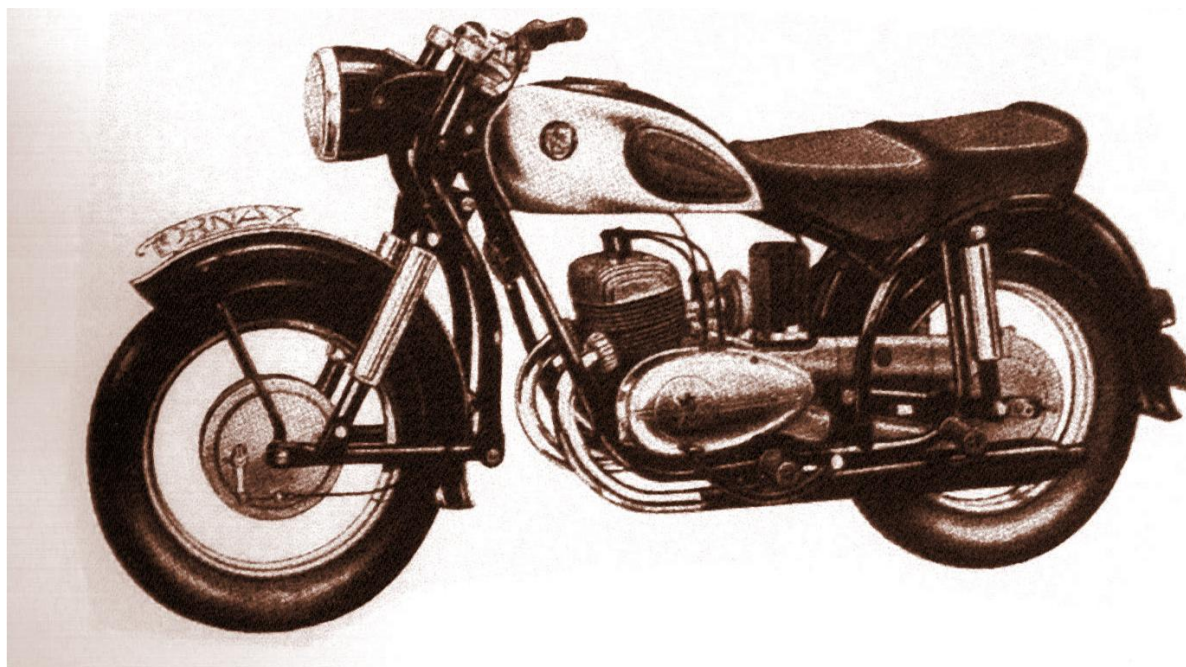




## Modell S 250



Baujahr	Modell	Motor	Zylinder	Takt	Hubraum (ccm)	Leistung (PS)	Rahmennummer
1954	S 250	ILO	2	2	244	15,1	

## Technische Daten

### Fahrgestell:

Länge	1960 mm
Breite	660 mm
Achsen-Abstand	1300 mm
Sattelhöhe	780 mm
Gewicht, vollgetankt	154 kg
Bereifung	3,50-16
Tank-Inhalt:	ca. 15 Ltr.
Norm-Verbrauch für 100 km:	3,25 Ltr.
Höchstgeschwindigkeit aufrecht sitzend	ca. 112 km/h
lang liegend	ca. 120 km/h

**Motor:**

Arbeitsweise	Zweitakt
Zylinderzahl	2, parallel stehend
Bohrung	52 mm
Hub	58 mm
Zylinderinhalt	244 ccm
Verdichtung	1: 6,86
Tourenzahl	6000 U/min
Brems-PS	15,1
Schmierung: Kraftstoff-Ölgemisch	1: 25

**Vergaser**

Bing 1/24

**Zündlichtanlage**

Batterie-Lichtzündmaschine 45/60 Watt	
Leistung	60 Watt
Zünderstellung	3-3,5 mm vor O.T.
Scheinwerfer Hauptlicht	Bilux 6V, 35/35 W

**Getriebe (4-Gang)**

Motor-Getriebe-Block  
Fuß-Schaltung  
Mehrscheiben Kupplung

**Bremsen:** Alu-Vollnaben**Kraftübertragung:**

Motor - Getriebe	Duplex- Hülsenkette 3/8x 7/32"
Getriebe – Hinterrad	Rollenkette 1/2x 5/16"