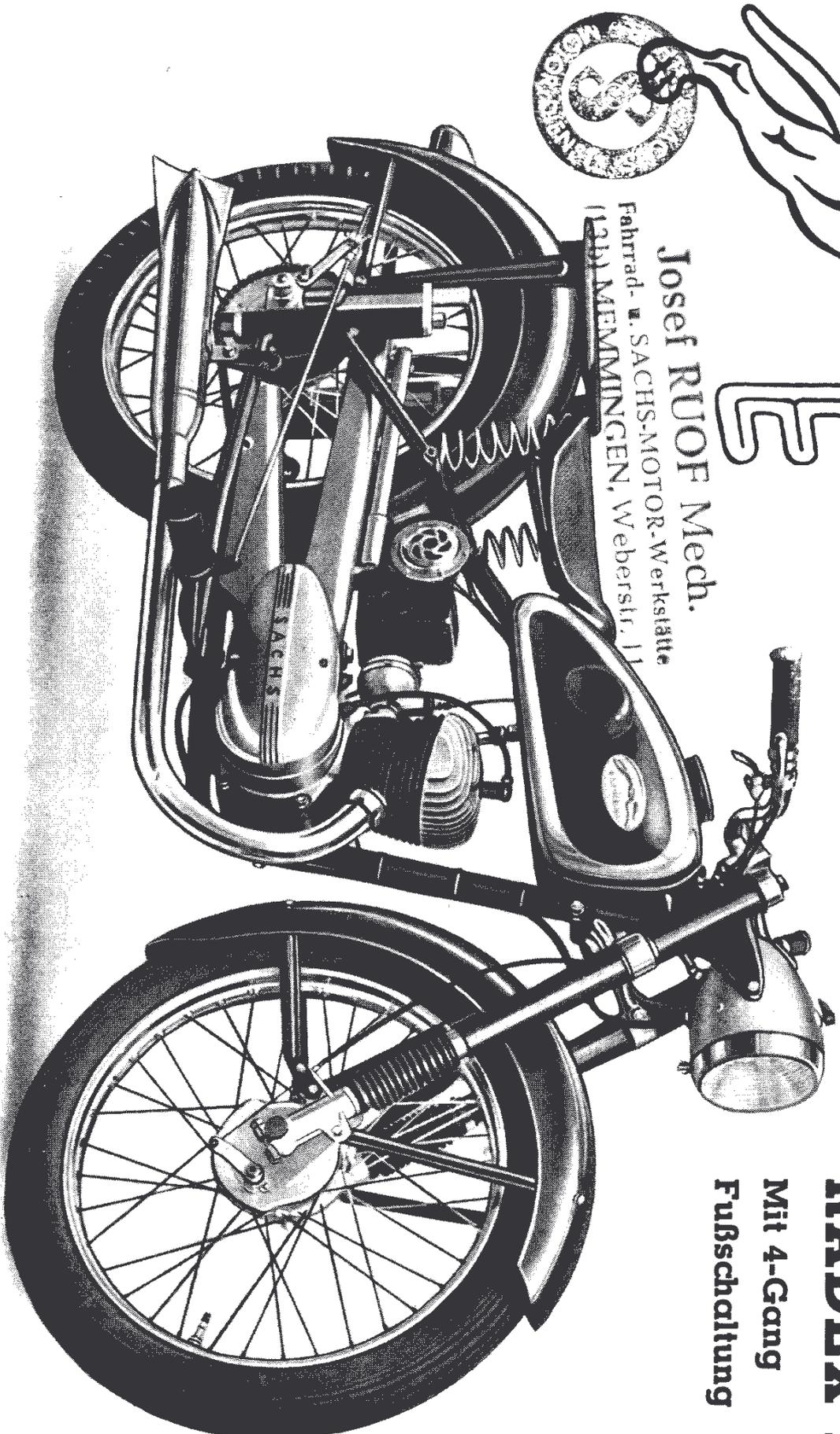


**Josef RUOF Mech.**

Fahrrad- u. SACHS-MOTOR-Werkstätte  
1391 MEMMINGEN, Weberstr. 11



**EXPRESS  
RADEX 150**

Mit 4-Gang  
Fußschaltung

**EXPRESSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT NEUMARKT (OPF.) BEI NURNBERG**

## Beschreibung der EXPRESS - R A D E X 150

- Motor:** „Sachs“-Einzyylinder-Zweitakt-Motor mit Kickstarter, Sachs-Gegenstromspülung (DRP. 753726), Hub 58 mm, Bohrung 57 mm, Hubraum 147 cm<sup>3</sup>, Leistung 6,5 PS bei 4700 U/min, Gemischschmierung 25:1. Im Motorblock 4-Gang Fußschaltung.
- Getriebe:** Bosch-Schwungrad-Lichtmagnetzylinder 6 V, 27 W. Scheinwerfer mit 25/25 W Biluxlampe, elektr. Horn.
- Elektrische Ausrüstung:** F. u. S.-Kolbenschieber-Vergaser 20 mm Durchlaß mit großem Naßluftfilter und Starthilfe. Erstklassige Rollenkette  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$ ", 8,5 mm Rollen, durch doppelten Kettenkasten geschützt.
- Kraftübertragung:** Nahtlos gezogene Präzisions-Stahlrohre, Steuerkopf gemufft, hartgelötet.
- Rahmen:** Formschöne Teleskopgabel mit gepreßten Leichtmetall-Jochen und eingebautem Steuerkopfschloß.
- Vordergabel:** Jurisch-Federung DRPa. mit Hinterbau verschweißt.
- Hinterradfederung:** Elegante Form, verstellbar mit Drehgasgriff.
- Lenker:** Großer, sehr bequemer Sattel mit Gummidecke.
- Sattel:** Satteltank mit großem Einfüllstutzen und Kniekissen, Fassungsvermögen 10,5 Ltr.
- Kraftstoffbehälter:** Triebbettelgen 1.60—19, Bereifung 2.75—19, vorn Rillen-, hinten Stollen-Reifen.
- Räder:** Nachstellbare Innenbackenbremsen 125 mm  $\varnothing$ , 25 mm breit, Bremsfläche 100 cm<sup>2</sup>, Hinterrad-Steckachse.
- Bremsen:** Breite, tiefgezogene Bleche mit Seitenschutz.
- Schutzbleche:** Seitlich am Hinterbau, mit komplettem Werkzeug.
- Werkzeugkasten:** Seitlich am Hinterbau, mit komplettem Werkzeug.
- Emallierung:** Tiefschwarz, Tank und Schutzbleche in fischsilber abgesetzt; Felgen, Auspuffrohre und Schall-dämpfer-Enden verchromt.
- Tachometer:** Im Scheinwerfer eingebaut, beleuchtet; Anschluß vom Getriebe.
- Gewicht:** 94 kg vollgetankt.
- Zul. Gesamtgewicht:** 244 kg.
- Höchstgeschwindigkeit:** ca. 80 km/std.
- Kraftstoffnormverbrauch:** ca. 2,2 Ltr./100 km bei 50 km/std.
- Abmessungen:** Radstand: 1255 mm, Sattelhöhe: 700 mm,  
Gesamtlänge: 1930 mm, Gesamtbreite: 710 mm.

Das Modell wird auf Wunsch gegen entsprechenden Aufpreis ausgestattet mit: Verchromtem elektrischem Horn, verchromtem Tank, verchromten Naben, verchromtem Auspufftopf und auch weinrot emalliert.