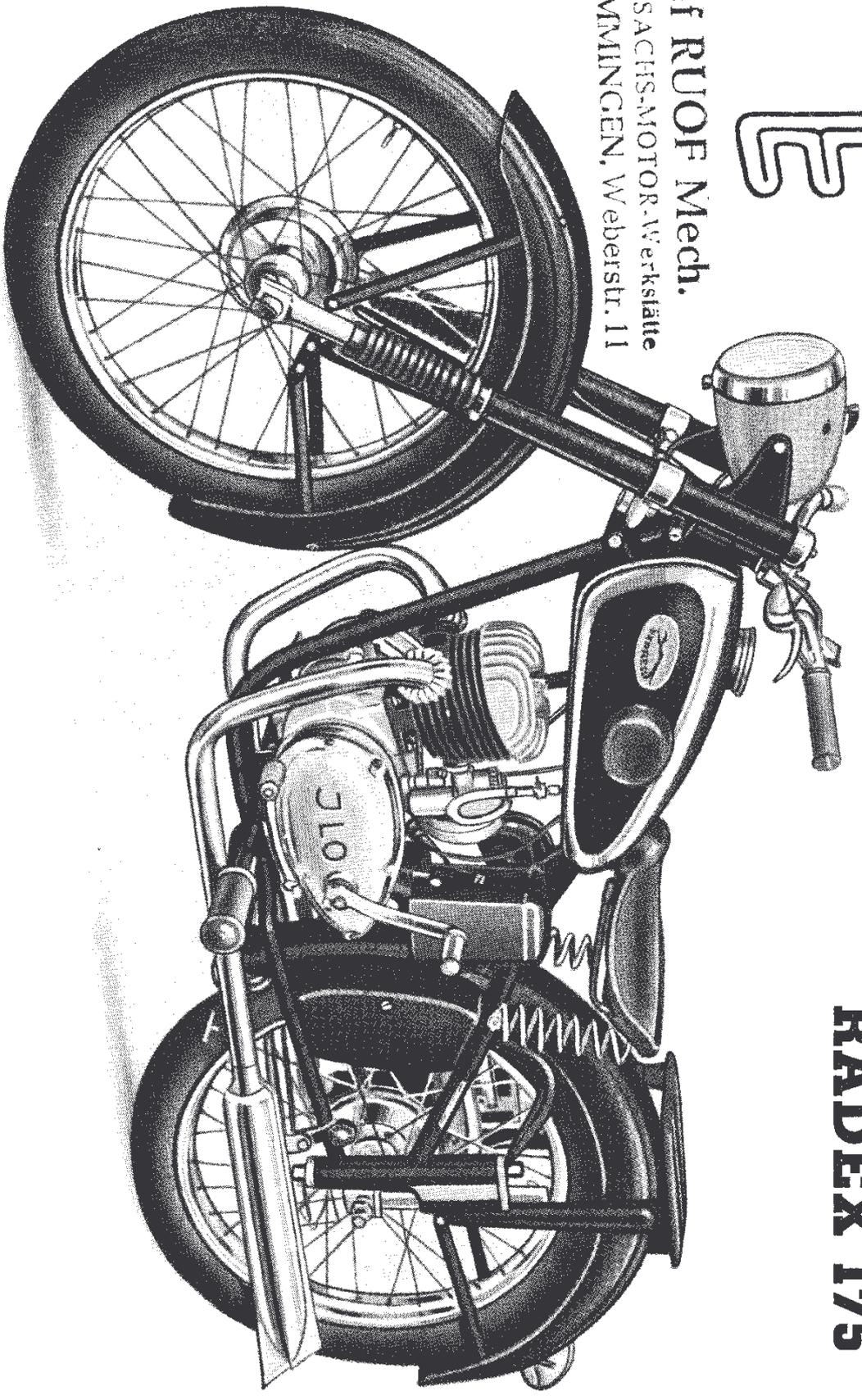


EXPRESS RADEX 175

Josef RUOF Mech.

Fahrrad- u. SACHS-MOTOR-Werkstätte
(13b) MEMMINGEN, Weberstr. 11



EXPRESSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT NEUMARKT (OPF.) BEI NÜRNBERG

Beschreibung der EXPRESS-RAD EX 175

Motor: „ILO“ MG 175 F, Einzylinder, Zweitakt, Schnürle Umkehrspülung, Bohrung 58 mm, Hub 66 mm, Leistung 8,2 PS bei 5000 U/min., 3-Scheiben-Korklamellen-Kupplung, Schmierung: Kraftstoffölgemisch 25:1. Getriebe: Angeblockt, 3-Gang-Fußschaltung.

Elektrische Ausrüstung: „NORIS“-Licht-Zünddynamo MLZ 6/45/60 W, Scheinwerfer mit eingebautem Zündschloß, elektrischer Leerlaufanzeiger und Bilux-Lampe 6 V/35 W. 7 Ah Batterie. Kombinierte Rücklicht-Kennzeichen-Beleuchtung, elektrisches Horn.

Vergaser: „BING“-Einschieber-Horizontal-Vergaser AJ 1/20 mit großem Luftfilter.

Kraftübertragung: Erstklassige Rollenkette $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$ “, 8,5 mm Rollen, durch doppelten Kettenkasten geschützt.

Rahmen: Nahtlos gezogene Präzisions-Stahlrohre, Steuerkopf gemufft, hartgelötet.

Vordergabel: Formschöne Teleskopgabel mit gepreßten Leichtmetall-Jochen und eingebautem Steuerkopfschloß. Jurisch-Federung DRPa mit Hinterbau verschweißt.

Hinterrad-Federung: Elegante Form, verstellbar mit Drehgasgriff.

Lenker: Großer, sehr bequemer Sattel mit Gummidecke.

Sattel: Satteltank mit großem Einfüllstutzen und Kniekissen, Fassungsvermögen 10,5 Ltr.

Räder: Tiefbettelgen 1.60 – 19; Bereifung 2.75 – 19, vorn Rillen-, hinten Stollen-Reifen.

Bremsen: Nachstellbare Innenbacken-Bremsen 125 mm \varnothing 25 mm breit, Bremsfläche 100 cm², Hinterrad-Steckachse.

Schutzbleche: Breite, tiefgezogene Bleche mit Seitenschutz.

Werkzeugkasten: Seitlich am Hinterbau, mit komplettem Werkzeug.

Emallierung: Tiefschwarz, Tank und Schutzbleche in fischsilber abgesetzt; Felgen, Auspuffröhre und Schalldämpfer-Enden verchromt. Auf Wunsch in roter Emallierung wie Abbildung gegen Aufpreis.

Tachometer: Im Scheinwerfer eingebaut, beleuchtet; Anschluß vom Getriebe.

Gewicht: 102 kg vollgetankt.

Zul. Gesamtgewicht: 252 kg.

Höchstgeschwindigkeit: ca. 85 km/std.

Kraftstoffnormverbrauch: Ca. 3 Ltr./100 km bei 60 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, verchromten Auspufföpfen und auch weinrot emalliert.