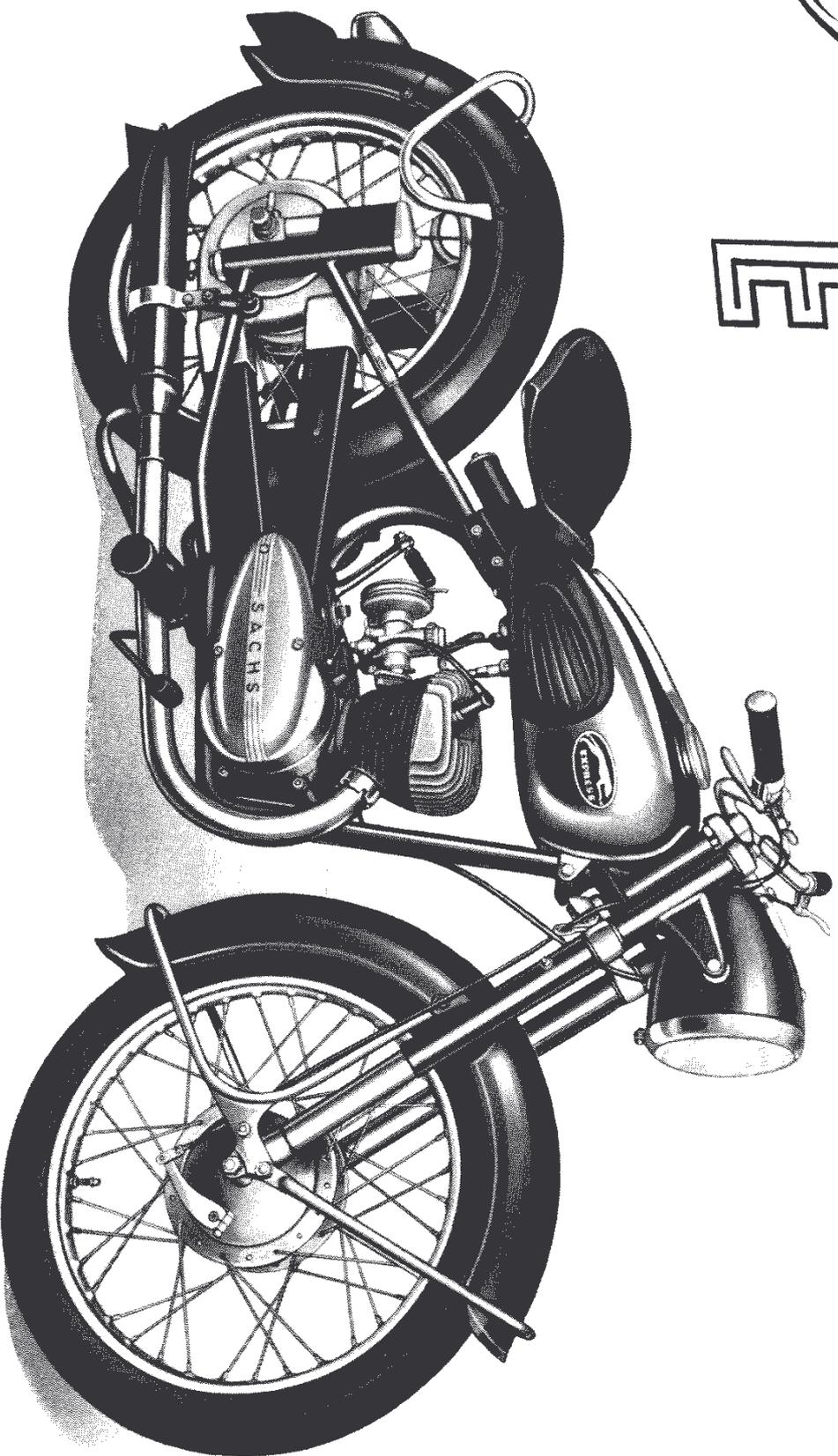


# EXPRESS RADEX 174S



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

## Beschreibung der EXPRESS-RADEX 174 S

**Motor:** „Sachs“-Einzylinder-Zweitakt-Motor mit Kickstarter, Sachs-Gegenstromspülung, Hub: 58 mm, Bohrung: 62 mm, Hubraum: 173 cm<sup>3</sup>, Kurzleistung: 9,5 PS bei 5250 U/min, Gemischschmierung: 1 : 25.

**Getriebe:** Im Motorblock, 4-Gang-Fußschaltung.

**Elektr. Ausrüstung:** Bosch-Schwungrad-Lichtmagnetzünder 6 V, 45 W, Scheinwerfer mit 35/35 W Biluxlampe, elektr. Horn.

**Vergaser:** Bing-Kolbenschieber-Vergaser 1/24 mit großem Naßluftfilter und Starthilfe.

**Kraftübertragung:** Leicht nachstellbare Rollenkette 1/2 x 5/16“, 8,5 mm Rollen, durch geschlossenen Kettenkasten geschützt.

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

**Vordergabel:** Formschöne Teleskopgabel mit gepreßten Leichtmetalljochen und eingebautem Steuerkopfschloß.

**Hinteradfederung:** „Jurisch“-Federung D.B.P. mit Hinterbau verschweißt.

**Lenker:** Elegante schmale Form, verstellbar, mit Drehgasgriff.

**Sattel:** Großer, bequemer Schwingsattel.

**Kraftstoffbehälter:** Sattelbank mit großem Einfüllstutzen, 12 Liter Fassungsvermögen, Kniekissen und eingebautem Werkzeugbehälter.

**Räder:** Tiefbettfelgen; Bereifung vorne 2,75—19“ Rillenreifen, hinten 3.00—19“ Stollenreifen.

**Bremsen:** F. & S.-Leichtmetall-Volltrommelbremsnaben mit Belägen 150 mm  $\phi$ , 30 mm breit, Steckachsen.

**Schutzbleche:** Breite, tiefgezogene Bleche mit verchromten Rohrstreben in sportlicher Form, hinteres Blech verstärkt zur direkten Aufnahme des Sozius-Sattels und aufklappbar.

**Emallierung:** Tiefschwarz, Felgen verchromt.

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

**Sonst. Ausstattung:** Reichhaltiges Bordwerkzeug; große Pumpe.

**Gewicht:** 115 kg fahrbereit.

**Zul. Gesamtgewicht:** 271 kg.

**Höchstgeschwindigkeit:** 85 km/Std.

**Kraftstoffnormverbrauch:** 2,3 Ltr./100 km.

**Abmessungen:** Radstand 1275 mm, Sattelhöhe: 720 mm, Gesamtlänge: 2040 mm, Gesamtbreite: 620 mm.

Die Radex 174 S wird auf Wunsch gegen entsprechenden Aufpreis ausgestattet mit: Steuerungsdämpfer, verchromtem Tank, verchromtem Auspufftopf und EXPRESS-havanna emalliert.

Konstruktions- und Ausstattungsänderungen vorbehalten!