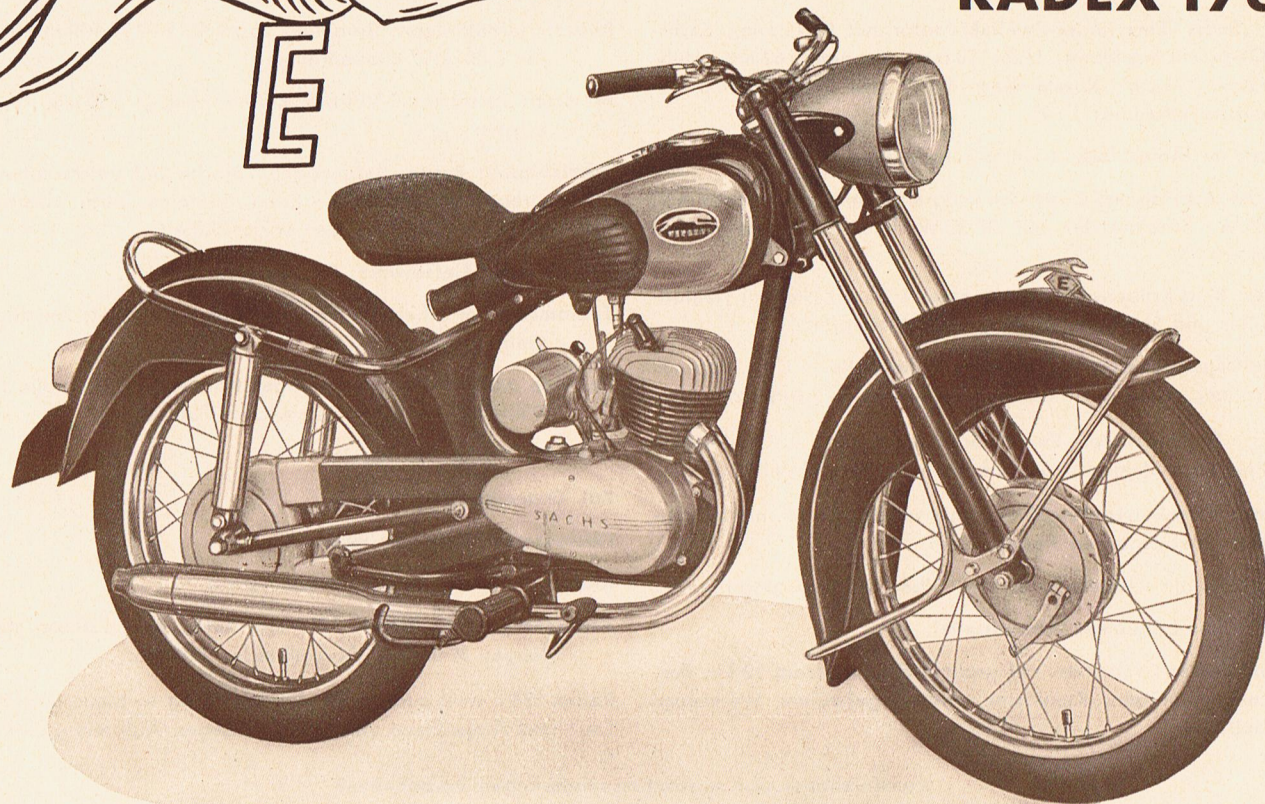


# EXPRESS RADEX 176S



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

## Beschreibung der EXPRESS-RADEX 176 S

**Motor:** „Sachs“-Einzylinder-Zweitakt-Motor mit Kickstarter, Sachs-Gegenstromspülung; Hub: 58 mm; Bohrung: 62 mm, Hubraum: 174 cm<sup>3</sup>; Kurzleistung: 9,5 PS bei 5250 U/min.; Gemischschmierung: 1 : 25.

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

**Elektrische Ausrüstung:** Bosch-Schwungrad-Lichtmagnetzündler 6 V, 45 W, Scheinwerfer mit 35/35 W Biluxlampe, elektrisches Horn.

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

**Kraftübertragung:** Leicht nachstellbare Rollenkette  $\frac{1}{2} \times \frac{5}{16}$ " , 8,5 mm Rollen, durch geschlossenen Kettenkasten geschützt.

**Rahmen:** Geschlossener Einrohr-Schwingrahmen aus nahtlosem Präzisions-Stahlrohr, Steuerkopfmuffe hartgelötet.

**Federung:** Teleskopvordergabel, Hinterrad-Schwinge mit hydraulisch ölgedämpften Federbeinen.

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

**Sattel:** Großer, bequemer Schwingsattel.

**Kraftstoffbehälter:** Satteltank mit großem Einfüllstutzen, 12 Ltr. Fassungsvermögen, Kniekissen und eingebautem Werkzeugbehälter.

**Räder:** Tiefbettfelgen; Bereifung vorne 2,75—19" Rillenreifen, hinten 3,00—19" Stollenreifen.

**Bremsen:** Leichtmetall-Volltrommelbremsnaben 150 mm  $\varnothing$ , Steckachsen.

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

**Emaillierung:** Tiefschwarz; Felgen verchromt.

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

**Sonstige Ausstattung:** Reichhaltiges Bordwerkzeug; große Pumpe; Diebstahlsicherung; verstellbare Fußrasten.

**Gewicht:** 115 kg, fahrbereit.

**Zul. Gesamtgewicht:** 271 kg.

**Höchstgeschwindigkeit:** 90 km/st.

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

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

Radex 176 S wird auch in Sonderausstattung — blaue Emaillierung, Tank und Auspufftopf verchromt — gegen Aufpreis geliefert.

Konstruktions- und Ausstattungsänderungen vorbehalten!