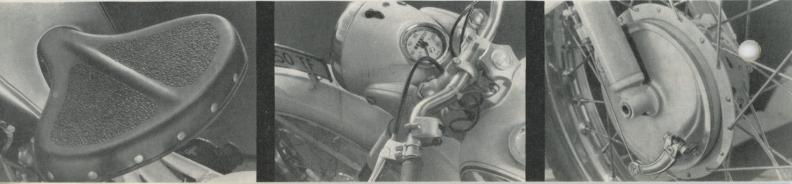
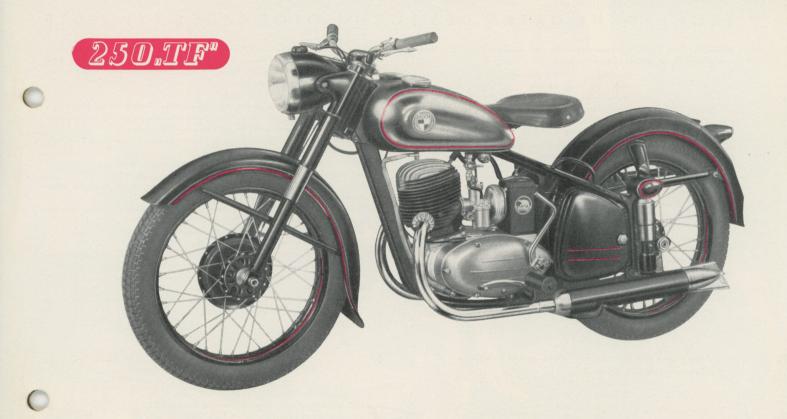


DER BEWÄHRTE "PUCH"-DOPPELKOLBENMOTOR





和和和和和和和和和和和和和一年至12PS

## TECHNISCHE DATEN DES PUCH-MOTORRADES TYP 250 TF

MOTOR: Puch-Zweitakt-Doppelkolbenmotor mit Gleichstromspülung. Leichtmetallkolben auf Haupt- und Nebenpleuel.

 $\begin{array}{lll} \mbox{Bohrung} & 2\times 45 \mbox{ mm} \\ \mbox{Hub} & 78 \mbox{ mm} \\ \mbox{Hubvolumen} & 248,1 \mbox{ ccm} \\ \mbox{Verdichtung} & 1:6,2 \end{array}$ 

Maximalleistung 12 PS bei 4500 U/min

Hubraumleistung 48 PS/I

SCHMIERUNG: Motorgetriebene Frischölpumpe, Regelorgan der Pumpe mit Gasdrehgriff gekuppelt, Ölförderung abgestimmt auf Motordrehzahl und Belastung. — Öltank im Benzinbehälter.

VERGASER: Nadeldüsenvergaser, 30 mm Durchgang.

ZUNDUNG: Batterie-Zündlichtanlage mit spannungsregelnder Gleichstrom-Lichtmaschine Bauart Puch, 6 Volt, 35/40 Watt, Batterie 7 Amperestunden. Ladekontrollampe. – Scheinwerfer mit Fern-, Abblend- und Standlicht, Abblendschalter am Lenker. Decklicht und Kennzeichenbeleuchtung, elektrisches Signalhorn.

KRAFTÜBERTRAGUNG: Vom Motor auf die Mehrscheibenkupplung über eine endlose Hülsenkette. Kupplung und Kette im Ölbad laufend.

GETRIEBE: Vierganggetriebe, mit Motor zu einem Block vereinigt. Eingriff ausschließlich mittels Klauen.

Übersetzungen im Getriebe:

1. Gang 8:22 i = 2,75 2. Gang 12:18 i = 1,5 3. Gang 15:15 i = 1,00 4. Gang 17:13 i = 0,765

Kraftübertragung vom Getriebe auf Hinterrad mittels Rollenkette.

Gesamtübersetzung zum Hinterrad:

1. Gang i = 18,72. Gang i = 10,23. Gang i = 6,84. Gang i = 5,2 SCHALTUNG: Fußschaltung mit linksseitigem Hebel. Der ganze Schaltmechanismus ist im Getriebe eingebaut, arbeitet im Ölbad und bedarf keinerlei Wartung. – Schaltbewegung: kleinere Gänge Schalthebel nach unten treten, größere Gänge nach oben ziehen.

KICKSTARTER: linksseitig, umklappbar.

VORDERGABEL: Teleskopgabel mit hydraulischer Stoßdämpfung, alle Gleitflächen selbsttätig geschmiert. – Sehr großer Federweg (110 mm), Scheinwerfer und Geschwindigkeitsmesser im abgefederten Teil gelagert.

LENKUNG: Lenker 690 mm breit, in Gummi gelagert, verstellbar, Lenkungsdämpfer von Hand aus nachstellbar.

HINTERRADFEDERUNG: Teleskop-Hinterradfederung. Federkraft für die verschiedenen Straßen- und Belastungsverhältnisse fein einstellbar.

RÄDER: Tiefbettfelgen  $2^{1}/_{2} \times 19\,$  für Bereifung 3,25 imes 19. Steckachsen, daher Räder leicht demontierbar.

BREMSEN: Großdimensionierte Bremsen, der hohen Fahrgeschwindigkeit angepaßt. – Durchmesser 180 mm, Breite 25 mm.

Betätigung: Vorderradbremse – rechtsseitiger Handhebel,

Hinterradbremse - rechtsseitiger Fußhebel.

SATTEL: Weit nach vorn gelagerter Schwingsattel mit elastischer Gummisatteldecke, Federung nach Straßenbeschaffenheit und Körpergewicht einstellbar.

STÄNDER: Abwälzmittelständer und Handgriff zum Aufbocken.

SEITENSTÄNDER: Auf Wunsch gegen Aufpreis.

HINTERRADKOTBLECH: Aufklappbar. Nach Wahl Gepäckträger oder tiefliegender Soziussitz, direkt auf das Kotblech montiert.

ABMESSUNGEN:

 Höhe
 1020 mm

 Breite
 690 mm

 Radstand
 1320 mm

 Gesamtlänge
 2030 mm

Gewicht 138 kg fahrbereit mit Betriebsstoff

HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT: Über 100 km/st.

BENZINVERBRAUCH: Rund 3 Liter/100 km bei 67 km/st.

TANKINHALT: 11 Liter Benzin, 1,5 Liter OI.

KONSTRUKTIONS- UND AUSFÜHRUNGSÄNDERUNGEN VORBEHALTEN.

## STEYR-DAIMLER-PUCH AKTIENGESELLSCHAFT

STEYR

WIEN

GRAZ