



**Trabant 500**



# 600 cm<sup>3</sup> 23 PS 4 Personen

— das ist die wesentliche Merkmale der TRABAHT 401. Der einstellbare und robuste 400-cm<sup>3</sup>-Zweizylinder-Motor liefert 23 PS bei 3600 bis 4000 U/min. Das geringe folgende Drehmoment von 3,2 kgm bei 2700 bis 2800 U/min, gewährleistet die hohe Beschleunigungseigenheit und die große Flexibilität des verschleißfesten und wartungsarmen Zweistufen-Getriebes. Unerschütterlich gegen hohe Dauerbelastungen, durch weitestgehende Luftkühlung auch gegen extreme thermische Belastungen (bis zu 100°C) durch



Einbauschwinge getriebene Motor über verformbarer Belüftungsfächer zuverlässig geschützt.

Der vom 1. bis 6. Gang synchronisierte Getriebe ist durch eine Einstufen-Transaxelkupplung mit dem Motor verbunden. Durch 6-Gang verformbare Pleuell-Bremse ermöglicht kraftstoffsparendes Fahren über längere Strecken.

Motor, Kupplung, Getriebe, Gelenkwellen, Nabe und Federung sind mit Frostschutzmittel in einem Mischverhältnis gelagert, das durch wenige Handgriffe vom Fahrbagel gelöst werden kann.

Seine herausragenden Fahreigenschaften unter der TRABAHT 401 durch Einzelverhängung der Feder an Lenkern mit je einer progressiv wirkenden Querlenkerfeder nach und hinten. Doppelfedernde Teleskopständer vorverstellbarer des Fahrwerks.

