Technische Angaben

für ZÜNDAPP-MODELL 200 ccm „ELASTIC"

Motor, Kupplung, Getriebe, Antrieb

Motor: Hersteller, Typ	Zündapp, „Elastic" Blockmotor
Arbeitsweise	Zweitakt
Zylinderzahl	1
Bohrung	60 mm
Hub	70 mm
Hubraum	198 ccm (196 ccm nach Typschein-Formel)
Verdichtungsverhältnis	1 : 6,1
Drehzahl normal	ca. 3300 bei 61 km/h mit Schlupf 3%
Drehzahl maximal	ca. 5000 bei 92 km/h mit Schlupf 3%
Gebremste Höchstleistung	9,5 PS bei 4700 U/min
Zylinderkopf	abnehmbar, Leichtmetall
Steuerungsart	Schlitze
Kurbelwellenlager	2 Kugellager u. 1 Rollenlager
Pleuellager	Nadellager, käfiggeführt
Kolben	glattschaftig
Schmierung des Motors	Gemisch 1:20 / 1:25 nach dem Einfahren
Zündung: Art	Batterie
Hersteller, Typ	Noris, MLZn 60/6/1600 R
Antrieb	direkt auf Kurbelwelle
Lichtanlage	60/90 W, Scheibendynamo, mit Bilux-Glühlampe 35/35 W
Vergaser	Einhebel-Doppelvergaser Bing 18/17/4
Luftreiniger	Zündapp mit Startschieber und Geräuschdämpfer
Kupplung	Mehrscheiben in Öl
Übertrag. v. Motor z. Getriebe	Einfachhülsenkette, öldicht gekapselt
Getriebe	Zündapp
Getriebeanordnung	mit Motor verblockt
Getriebeschaltung	Fußschaltung
Übersetzung von Motor zum Getriebe	2,18
Gänge, Art des Eingriffs	4, Ziehkeilwelle
Getriebeuntersetzungen	3,14; 1,964; 1,405; 1,00
Unters. v. Getr. z. Hinterrad für Ebene	solo 3; Stwg. 3,25
Höchstgeschwindigkeit	bis 85 km/h aufrecht sitzend
Antrieb der Hinterachse	Einfachrollenkette in geschl. Kettenkasten

Rahmen, Federung, Bremsen, Räder, Maße, Gewichte

Rahmen	Zentralrohrrahmen
Rahmenverbindungen	verschweißt
Fußstützen	Fußrasten, verstellbar
Kippständer	Mittelständer
Teleskop-Vordergabel	Zündapp
Hinterradfederung	Zündapp-Schwinge mit Federbeinen, verstellbar und Ölstoßdämpfern
Bremsart der Räder	Vollnaben 160 mm ⌀
Fußbremse wirkt auf	Hinterrad
Handbremse wirkt auf	Vorderrad
Felge	Tiefbett, (2½x19), 1,85Bx19
Reifen vorn	3,00—19, Niederdr.
hinten	3,25—19, Niederdr.
Radstand	ca. 1350 mm (Hinterrad verstellbar)
Lenkergriffe über Boden	900—940 mm
Sattelhöhe über Boden	ca. 740 mm (belastet)
Bodenfreiheit (a. Auspufftopf)	ca. 160 mm (belastet)
Größte Länge	ca. 2070 mm
Größte Breite	660 mm
Größte Höhe	ca. 940 mm
Gewicht auf Vorderrad	ca. 64 kg } mit vollem Tank
Gewicht auf Hinterrad	ca. 77 kg } mit vollem Tank
Höchstbelastung	156 kg
Kraftstoffbehälter, Inhalt	14,7 Liter
Ölverbrauch	0,15 l/100 km im Gemisch