## <del>2</del>





Einstisch aufgehängter Motor.
Neues Ansaugsystem: Luftzutritt
über Rahmenrohr durch Trockenluftfilter im Ansauggeräuschdämpfer zum lageunempfindlichen
Vergaser mit Starteinrichtung.
Fußbremshebel über das
Auspuffrohr gezogen.

Breitrippenzylinder mit geräuschisolierenden Gummiteilen. Im Motor:

nadelgelagerter Kolbenbolzen. Neuentwickelter Kupplungsbelag. leichte, weiche Betätigung.







Lenkerabdeckung schützi Hebei und Bowdenzüge. Scheinwerfer verstellbar, 170 mm Lichtaustritt, asymmetrisches Abblendlicht, neuer Segmenttache mit Kontrolleuchten.

Ungeteilter Hinterrad-Kotflügel (trotzdem einwandfreier Radausbau). Kette und Bremsen voll gekapselt. Hintere Federbeine mit 105 mm Federweg in der Federhärte leicht verstellbar. Sitzbank oder Einzelsitze wahlweise.

## **es 250/2**

Triebwerk: Motor	Einzylinder-Zweitakt
Bohrung	69 mm
Hub	65 mm
Hubraum	243 cm <sup>1</sup>
Verdichtung	8,5:1
Leistung	17,5 DIN-PS (19,5 SAE-PS) bei 5000-5300 U/min
max. Drehmoment	2,5 kpm bei 4500-4700 U/min
Kupplung	Mehrscheiben in Ölbad
Getriebe	4 Gänge
Fahrgestell: Rahmen	Einrohrrahmen
Federung	Langschwinge vorn und hinte Federbeine mit doppeltwirken der Hydraulik-Dämpfung
Bereifung	vorn 3,25-16, hinten 3,50-16
Maße: Länge	2090 mm
Breite	862 mm
Sitzhöhe	780 mm Sitzbank 740 mm Einzelsitze
Leermasse	156 kg (fahrfertig)
Tragfähigkeit	164 kp
Höchst- geschwindigkeit	ca. 120 km/h
Verbrauch	3,4 bis 5,2 I/100 km





<del>OM</del>Z

VEB MOTORRADWERK ZSCHOPAU DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK

## <del>0</del>22es 250/2



## <del>0</del> 250/2





Diese MZ ES 250/2 ist eine echte Neuheit auf dem internationalen Motorradmarkt. Sie wird dem weltweiten Ruf der MZ-Marke gerecht, und die Freunde des Motorrades werden daran ihre Freude haben.

Neukonstruiert wurde das Vollschwingenfahrwerk. Erstmalig bei einem kettengetriebenen Motorrad gibt es einen elastisch aufgehängten Motor. Neu ist der große Breitrippenzylinder und sportlich-elegant ist der Gesamteindruck, Ein Motorrad der Sonderklasse!

Das ist die neue große MZ:

Eine moderne Viertellitermaschine aus dem weltberühmten Werk mit der mehr als 45jährigen Tradition im Bau von Zweitaktmotorrädern. 4 Trophy-Siege nacheinander errang MZ bei den Six-Days seit 1963, und die im härtesten Geländesport gesammelten Erfahrungen wurden auch bei der Entwicklung dieser

17,5 DIN-PS (19,5 SAE-PS) bei 5000 bis 5300 U/min leistet der Einzylinder-Zweitaktmotor. Aus dem Stand beschleunigt die Maschine auf 60 km/h in 4,8 Sekunden und auf 80 km/h in 9 Sekunden. Das sind ausgezeichnete Werte, mit denen mancher gute Wagen nicht mithalten kann. Höchstgeschwindigkeit: 120 km/h! Übrigens ist die MZ ES 250/2 eine hervorragende Gespannmaschine, und die MZ-Seitenwagen sind dafür eine ideale Ergänzung.

Den überragenden Fahrkomfort dieser Maschine zu beschreiben, ist eine schwierige Aufgabe. Das Vollschwingenfahrgestell mit den hydraulisch gedämpften Federbeinen "schluckt" jede Bodenwelle, und die elastische Motoraufhängung hält alle Schwingungen vom Fahrgestell fern. Hier wurde ein neues Motorradfahrgefühl geschaffen. Schon eine erste Probefahrt wird auch Sie davon überzeugen!

Die Bremsen sind von bekannter MZ-Qualität. Besondere Erwähnung verdienen jedoch vor allem die mit dem neuen großen Scheinwerfer geschaffenen Lichtverhältnisse, wodurch eine für Motorräder einmalige Fahrbahnausleuchtung bei Nachtfahrten erreicht wird. Asymmetrisches Abblendlicht und Blinkleuchten gehören zur serienmäßigen Ausstattung.





















