

NUOVO PHANTOM MAX 250

SFIDA LA NUOVA POTENZA DEL MITO

**PHANTOM
MAX 250**



 **Malaguti**
IDEE IN MOTO

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA

Motore 244cc 4 tempi monocilindrico orizzontale
 EURO 2 (Dir. Europea 97/24/CE- cap.5-2002/51/CE)
 Distribuzione monoalbero a camme in testa con 4 valvole
 Marmitta catalitica
 Raffreddamento a liquido
 Computer di bordo
 Alesaggio e corsa 72.0 x 60.0 mm
 Rapporto di compressione 11:1
 Accensione elettronica a controllo digitale (CDI)
 Avviamento elettrico con starter automatico
 Trasmissione primaria: variatore automatico di velocità con cinghia trapezoidale
 Trasmissione finale: ad ingranaggi
 Frizione centrifuga ad innesto automatico
 Potenza max: 16 kW a 8500 giri - 21,8 CV a 8500 giri
 Coppia max: 20,0 Nm a 6750 giri
 Telaio tubolare a traliccio in tubi di acciaio
 Freno anteriore a disco Ø 220mm con pinza idraulica a due pistoncini
 Freno posteriore a disco Ø 220mm con pinza idraulica
 Pneumatici tubeless: anteriore 130/70 - 13" - posteriore 140/60 - 13"
 Sospensione anteriore: forcella idraulica con steli da Ø 33 mm e corsa 90mm
 Sospensione posteriore: motore oscillante con doppio ammortizzatore idraulico corsa ammortizzatore 80mm
 Capacità serbatoio carburante 9.4 litri
 Peso a secco 138 kg

DIMENSIONI	
Lunghezza max	1980 mm
Altezza max	1210 mm
Larghezza (esclusi specchi)	760 mm
Altezza sella	790 mm
Passo	1410 mm

ACCESSORI DISPONIBILI
 Antifurto elettronico MOTOR ALARM - Parabrezza - Baulone
 Telo coprimoto - Cupolino anteriore

Caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso.
 The manufacturer reserves the right to change technical and aesthetical specifications without notice.

COLORI DISPONIBILI - AVAILABLE COLOURS



Cupolino anteriore.
 Front windscreen.

Horizontal, single cylinder-4 stroke 244cc engine
 Euro 2 (Directives 97/24/EC chapter 5-2002/51/EC)
 Distribution by 4-valve overhead single-camshaft
 Catalyst exhaust system
 Liquid cooling system
 Digital instrument panel
 Bore x stroke: 72.0 x 60.0 mm
 Compression ratio: 11:1
 Electronic ignition with CDI unit
 Electric start - automatic choke
 Primary transmission: automatic transmission by V-belt speed change gear
 Final transmission: by gears
 Automatic centrifugal dry clutch
 Max power: 16kW at 8500 rpm - 21.5 HP at 8500 rpm
 Max torque: 20.0 Nm at 6750 rpm
 Braced tubular steel frame
 Front brake: 220 mm Ø disc, 2 - piston hydraulic calliper
 Rear brake: 220 mm Ø disc, hydraulic calliper
 Tubeless tires: 130/70 - 13", front - 140/60 - 13", rear
 Front suspension by hydraulic fork, Ø 33mm stanchions with 90mm stroke
 Rear suspension by swinging engine and 2 hydraulic shock absorbers with 80mm stroke
 Petrol tank capacity: 9.4 litres
 Dry weight: 138 kg

DIMENSIONS	
Max length	1980 mm
Max height	1210 mm
Width (excluding rear-view mirrors)	760 mm
Saddle height	790 mm
Wheelbase	1410 mm

OPTIONAL ACCESSORIES
 Electronic anti-theft MOTO ALARM - Windshield - Luggage top case
 Dedicated canvas covering - Dedicated windscreen



Il cruscotto formato da tre orologi di cui uno digitale, risulta ricco e completo, ed include tutte le spie di segnalazione utili per il controllo del mezzo. Sono compresi il tachimetro digitale, con integrate le spie delle luci abbaglianti ed anabbaglianti e gli indicatori di direzione, l'indicatore del livello carburante con spia di riserva, l'indicatore della temperatura del liquido refrigerante. Sul display a cristalli liquidi oltre alla velocità è possibile selezionare le funzioni di contaghiometri parziale e totale, contagiri motore, tensione batteria, orologio, tagliandi e controllo olio motore con la spia di mancanza pressione e la nuovissima funzione ICE che permette all'utente di conoscere la temperatura esterna.

The control panel features include a digital speedometer, high/low beam and turn signal indicator, fuel gauge with reserve light indicator, and a thermometer for the liquid cooled engine. In addition to these standard Malaguti features, the new Phantom MAX boasts a high-tech multi-option liquid crystal display. The digital display serves as a tachometer (RPM), speedometer, odometer, timepiece and has the ability to read battery power, oil pressure warning, service timing, and outside temperature through the new ICE function.



Phantom Max è equipaggiato con il nuovo propulsore Quasar da 250cc, motore monocilindrico orizzontale raffreddato a liquido con distribuzione a 4 valvole con anticipo variabile che garantiscono prestazioni ad altissimo livello, soprattutto per quanto riguarda la potenza, l'accelerazione, la coppia ad ogni regime di utilizzo e la velocità massima raggiunta (oltre 125 km/h). Il Phantom Max 250 cc soddisfa ampiamente i limiti di emissione previsti dalla Direttiva Comunitaria Europea 97/24/CE cap.5

Phantom Max fits the new Quasar propeller, a horizontal, single cylinder engine 4-stroke, 250cc, with distribution by 4-valve overhead single-camshaft, variable timing, getting high performance in terms of power, acceleration, torque on every ride condition, and max. speed as well (over 125 kmph). The vehicle meets the emission limits of European Directive 97/24 EC Chapter 5.



L'ampio vano sottosella può contenere due caschi jet della linea Malbo Line.

The spacious under-the-seat storage can normally fit two Malbo Line half-size helmets.



Malaguti ha scelto ed omologato: **Q8 Oils**

Garanzia di 2 anni, il primo con soccorso **ACI GLOBAL**

Concessionari Malaguti sulle **PAGINE GIALLE** alla voce Motocicli.

Per pagamenti rateali si consiglia CREDITMOTO



MALAGUTI S.p.A. - 40068 S. Lazzaro di Savena (BO) - Italy - Via Emilia, 498
 Tel. 051 6224811 - Telefax 051 6255160 - <http://www.malaguti.com>

MA1 070401