

Costruttore	
Marca	MOTO MORINI
Modello	9 1/2
Indirizzo	Moto Morini SpA - Via Porrettana, 377 40033 Casalecchio di Reno (Bo) Italy
Telefono	+ 39 051 19984162
Fax	+ 39 051 19984166
Sito web	www.motomorini.com
E-mail	info@motomorini.com
Caratteristiche Motore	
Motore	Moto Morini – Bialbero CorsaCorta
Cilindri	2
Disposizione	V 87° longitudinale
Tempi	4
Raffreddamento	Liquido
Distribuzione	Doppio albero, camme in testa
Valvole per cilindro	4
Alesaggio x corsa	107 x 66 mm
Cilindrata	1187 cc
Rapporto di compressione	12.5:1
Potenza	86 Kw – 117 cv @ 8500 giri/min
Coppia	102 Nm – 10.4 Kgm @ 6700 giri/min
Alimentazione	Iniezione elettronica indiretta Magneti Marelli con corpo farfallato da 54 mm Ø
Accensione	Elettronica del tipo I.A.W.
Avviamento	Elettrico
Lubrificazione	Forzata con pompa trocoidale
Cambio	Ingranaggi a denti dritti sempre in presa
Rapporti cambio	6
In prima	13/36
In seconda	17/32
In terza	20/30
In quarta	22/28
In quinta	23/26
In sesta	24/25
Frizione	Multidisco in bagno d'olio
Trasmissione primaria	Ingranaggi a denti dritti 55:31
Trasmissione finale	Catena 17/40
Scarico	Silenziatore, catalizzatore 3 vie con sonda lambda
Emissioni inquinanti atmosferiche	Euro 3

Ciclistica	
Telaio	Verlicchi - traliccio di tubi in acciaio altoresistenziale
Interasse	1470 mm
Inclinazione canotto di sterzo	24.5°
Avancorsa	100 mm
Sospensione anteriore	Marzocchi upside down con steli da 50 mm Ø
Escursione ruota anteriore	150 mm
Forcellone	In tubo ovale in acciaio altoresistenziale
Sospensione posteriore	Monoammortizzatore laterale con serbatoio piggy back e regolabile in estensione, compressione e precarico molla
Escursione ruota posteriore	150 mm
Freno anteriore	Brembo doppio disco da 320 mm con pinze a 4 pistoncini
Freno posteriore	Mono disco da 220 mm con pinza a due pistoncini Brembo
Pneumatico anteriore	120/70 R17 Tubeless
Pneumatico posteriore	180/55 R17 Tubeless
Cerchi	Cerchi Excel a raggi con canale in lega di alluminio
Dimensione cerchio anteriore	MT 3.50 x 17"
Dimensione cerchio posteriore	MT 5.50 x 17"
Dimensione e pesi	
Lunghezza totale	2170 mm
Larghezza massima	865 mm (esclusi specchi retrovisori)
Altezza sella	800 mm
Altezza minima da terra	162 mm
Angolo di sterzo	34° dx/sx
* Peso in ordine di marcia senza carburante	198 Kg
* Moto Morini indica il peso della moto completa di batteria, liquido refrigerante, olio motore e assenza di carburante	
Capacità	
Capacità serbatoio	21 litri
Capacità riserva	4,5 litri
Strumentazione	
Cruscotto	Contagiri elettronico/analogico e tachimetro con display LCD multifunzione
Versioni	
Colori	Nera/rossa con telaio rosso - Nero/argento con telaio nero
Garanzia	
	3 anni
Moto Morini SpA si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, dotazioni e allestimenti senza preavviso	