



### V100 MANDELLO S – TECHNICKÉ SPECIFIKACE

<b>Motor</b>	Kapalinou chlazený 90° podélně uložený vidlicový dvouválec. Rozvod DOHC se čtyřmi ventily na válec
<b>Objem motoru</b>	1042 cm <sup>3</sup>
<b>Vrtání a zdvih</b>	96 x 72 mm
<b>Maximální výkon</b>	115 k (84,6 kW) při 8 700 ot./min
<b>Max. točivý moment</b>	105 Nm při 6 750 ot./min
<b>Převodovka</b>	6 rychlostí
<b>Spojka</b>	Hydraulicky ovládaná vícelamelová mokrá spojka
<b>Koncový převod</b>	Hnací hřídel
<b>Přední odpružení</b>	Semi-aktivní převrácená 43mm vidlice Öhlins Smart EC 2.0 s povrchovou úpravou TIN, plně nastavitelná
<b>Zadní odpružení</b>	Semi-aktivní tlumič Öhlins Smart EC 2.0, kompletně nastavitelný, předpětí nastavitelné pomocí kolečka
<b>Přední brzda</b>	Dva 320mm plovoucí kotouče z nerezové oceli, radiální třmeny Brembo se čtyřmi protilehlými písty a opletenými hadicemi
<b>Zadní brzda</b>	280mm kotouč z nerezové oceli, Brzdový třmen Brembo se dvěma samostatnými písty. Náklonové ABS Continental
<b>Přední kolo</b>	Z hliníkové slitiny, 17" x 3.5" - TPMS
<b>Zadní kolo</b>	Z hliníkové slitiny, 17" x 6" - TPMS
<b>Výška sedla</b>	815 mm
<b>Objem palivové nádrže</b>	17 l (včetně rezervy 3,5 l)
<b>Provozní hmotnost</b>	233 kg (Hmotnost motocyklu připraveného k jízdě, se všemi provozními náplněmi a 90 % paliva)
<b>Emisní norma</b>	Euro 5
<b>Emise CO<sub>2</sub></b>	118 g/km
<b>Spotřeba</b>	4,7 l/100 km
<b>Výbava</b>	Full LED světlomety s DRL, náklonové svícení, LED směrovky, ABS a Moto Guzzi Traction Control, tempomat, jízdní režimy, plnobarevná TFT přístrojová deska, adaptivní aerodynamika, elektricky nastavitelné plexisklo, TPMS (systém monitorování tlaku v pneumatikách), vyhřívané rukojeti, rychlořazení nahoru/dolů, Moto Guzzi MIA