

# VT750 S

2010 Tisková informace



## Všeestranný motocykl s osobností

Společnost Honda s hrdostí představuje další přírůstek do modelové řady pro rok 2010. Nový VT750 S v sobě slučuje snadnou ovladatelnost, komfort, přesvědčivý výkon a výraznou stylovost. Čisté elegantní křivky motocyklu a hluboký dunivý zvuk dvouválcového motoru do V na sebe okamžitě strhávají pozornost. To vše je podtrženo hladkým výkonem tohoto veskrze moderního stroje. Jeho proporce a lehkost přispívající k sebejisté ovladatelnosti ocení jezdci veškerého zaměření, včetně relativních začátečníků. Motocykl VT750 S disponuje dostatečným množstvím energie na to, aby uspokojil i požadavky zkušenějších jezdců, kteří se chtějí bavit a zároveň jej bylo možné využít k rozmanitým účelům, mezi které patří každodenní dojízdění, rychlé víkendové vyjízd'ky a delší výlety. Jeho univerzální stavba se uplatní v rozmanitých jízdních podmínkách. Model VT750 S byl jednoduše stvořen pro dobré časy a požitek z jízdy.

## Koncept vývoje

VT750 S byl navržen tak, aby dokázal za všech okolností poskytnout potěšení z jízdy široké škále jezdců různých požadavků. Umístění sedla a ovládacích prvků podporuje přirozenou jízdní polohu, která umožnuje intuitivní ovladatelnost a snadné manipulování s motocyklem. Nízká spotřeba paliva pak představuje přitažlivou volbu pro každodenní dojízdění.

Požadavky pro každodenní dojízdění splňuje i motor, který je díky síle klasického dvouválce do V dobrým řešením také pro dlouhé pohodové jízdy.



## Styl

Ve stylu motocyklu VT750 S pro MR 2010 se odráží designové prvky evropských silničních motocyklů. Jeho vzprímená a pohodlná jízdní poloha pak přispívá k sebejistému ovládání a hbitému manévrování. Manévrování v úzkých městských uličkách a v dopravních špičkách je usnadněno také kompaktností celého stroje.

Mezi nejvýraznější rysy tohoto modelu patří působivý dvouválcový motor do V se vzhledem tradičního vzduchem chlazeného dvouválce, luxusně působící chromované detaily, blýskající se ráfky s drátěnými výplety a stylová dvojitá koncovka tlumiče výfuků. Za zužující se nádrží se nachází krátká, elegantně uříznutá koncová část, která dokonale ladí s nepřehlédnutelným předním kolem.

Model VT750 S bude v Evropě představen v šedé metalíze, která umocňuje jeho krásně štíhlé linie a současně vyzvedává jeho černě lakovaný motor. Tato barevná kombinace působivě kontrastuje s lesklou dvojitou koncovkou tlumiče výfuků, chromovaným krytem světlometu, madlem a krytem vzduchového filtru, které se svým vzhledem hlásí k tradičnímu designu.

## Barvy

- Šedá metalíza Heavy

## Motor

Model VT750 S je poháněn robustním a spolehlivým, kapalinou chlazeným dvouválcovým motorem do V, který nabízí silný výkon v širokém rozsahu otáček. Díky systému vstřikování paliva Honda PGM a ventilu volnoběžných otáček, který precizně reguluje nasávaný vzduch, čímž je zajištěn hladký chod volnoběhu, se může motocykl pochlubit snadným startováním, citlivými reakcemi na pohyby otočné rukojeti plynu a uspokojující akcelerací. Aby bylo dosaženo optimální efektivity, co nejnižší spotřeby paliva a nízké hladiny škodlivých emisí vypuštěných do ovzduší, je zároveň přesně monitorován tok paliva.

Přenos výkonu je soustředěn na nízké až střední otáčky, výsledkem čehož je uspokojení z výkonu, snadná ovladatelnost a pocit jistoty při ovládání motocyklu. Vzrušující pocit je zdůrazněn nadšeným výkonem v jakémkoliv bodě výkonového rozsahu motoru, kterého je dosaženo úzkým odstupňováním převodových stupňů. Kompaktní motor, jehož výkon je přenášen na zadní kolo lehkým řetězem, poskytuje dostatek prostoru pro nízké posazení sedla.



## Podvozek

Geometrie kompaktního a odlehčeného podvozku modelu VT750 S umožňuje snadné a přirozené ovládání motocyklu. Kostru motocyklu tvoří silný dvojitý kolébkový rám z oceli se čtvercovou páteřní trubkou a ztraceným ocelovým uložením čepu. Výška sedla 750 mm nabízí vitané řešení pro menší jezdce, kteří tak mohou pohodlně dosáhnout nohami na zem. Stupačky a rukojeti jsou naproti tomu umístěny ve výšce umožňující přirozeně vzpřímenou jízdní polohu, díky které má jezdec přehled nad dopravní situací a cítí se sebejistě.

19" přední kolo a masivní přední vidlice o průměru 41 mm zvyšují přesnost a citlivost reakcí motocyklu. Vzadu je motocykl vybaven dvojitými konvenčními, dopředu nakloněnými, tlumiči s nastavitelným předpětím pružiny, které zaručují hladké a progresivní tlumení. V kombinaci se širokou 150 mm zadní pneumatikou je zajištěno prvotřídní pohodlí především při jízdách na dlouhé vzdálenosti nebo se spolujezdcem. Také brzdy jsou navrženy pro hladký a efektivní provoz. Přední kolo je brzděno velkou kotoučovou brzdou o průměru 296 mm s citlivě reagujícím dvoupístkovým třmenem, zatímco vzadu se nachází konvenční 180 mm bubnová brzda. Tyto dvě brzdy zajišťují efektivní brzdnou účinnost přispívající ke snadné a precizní ovladatelnosti.



## Technické údaje

Obecné informace	
Model	VT750 S
Typ	ED
Motor	
Typ	Kapalinou chlazený, čtyřdobý 6ti-ventilový dvouválec, s rozvětvením 52° a s rozvodem SOHC
Zdvihový objem	745 cm³
Vrtání x zdvih	79 x 76 mm
Kompresní poměr	9,6 : 1
Max. výkon	32,2 kW/5 500 ot./min (95/1/EC)
Max. kroužící moment	62 Nm/3 250 ot./min (95/1/EC)
Volnoběžné otáčky	1 200 ot./min.
Množství motorového oleje	3 litry
Palivový systém	
Tvoření směsi	Elektronické vstřikování PGM-FI s automatickým sytičem
Vrtání škrťicí klapky	34 mm
Vzduchový filtr	Viskózní, kazetový, s papírovým filtrem
Objem palivové nádrže	10,7 litru
Spotřeba paliva	24,4 km/l (režim WMTC*)
Elektrická soustava	
Systém zapalování	Plně tranzistorové elektronické
Časování zapalování	8° BTDC (volnoběh) ~ 50° BTDC (5 250 ot./min.)
Typ zapalovací svíčky	DPR7EA-9 (NGK); X22EPR-U9 (DENSO)
Startér	Elektrický
Akumulátor	12 V/11,2 Ah
Výkon alternátoru	399 W
Světlomet	12V, 55 W x 1 (potkávací) / 60 W x 1 (dálkové)
Hnací ústrojí	
Spojka	Mokrá, vícekotoučová s vinutými pružinami
Chod spojky	Mechanická; ovládaná lankem
Převodovka, typ	5-ti stupňová
Primární převod	1,666 (65/39)
Převodové poměry	1 3,166 (38/12) 2 2,000 (34/17) 3 1,500 (30/20) 4 1,173 (27/23) 5 1,041 (25/24)
Sekundární převod	2,235 (38/17)
Sekundární pohon	O-kroužkový řetěz
Rám	
Typ	Dvojitý kolébkový; z oceli

Podvozek		
Rozměry	(D x Š x V)	2 285 x 870 x 1 135 mm
Rozvor kol		1 560 mm
Úhel sklonu vidlic		32° 30'
Závlek kola		134 mm
Poloměr otáčení		3,2 m
Výška sedla		750 mm
Světlá výška		155 mm
Pohotovostní hmotnost		232 kg (Přední: 104 kg; Zadní: 128 kg)
Maximální nosnost		187 kg
Celková hmotnost		419 kg
Odpružení		
Typ	Přední	Teleskopická vidlice o průměru 41 mm, se zdvihem 118 mm
	Zadní	Dva konvenční tlumiče s předpětím pružiny nastavitelným do pěti poloh, zdvih 90 mm
Kola		
Typ	Přední	Ocelový ráfek, drátěný výplet
	Zadní	Ocelový ráfek, drátěný výplet
Rozměr ráfku	Přední	19M/C x MT2,15
	Zadní	16M/C x MT3,50
Rozměry pneumatik	Přední	100/90 19M/C
	Zadní	150/80B 16M/C
Tlak pneumatik	Přední	200 kPa
	Zadní	200 kPa (se spolujezdcem: 250kPa)
Brzdy		
Typ	Přední	296 x 6 mm hydraulická kotoučová s třmenem s duálním pístkem a brzdové destičky ze spákaného kovu
	Zadní	180 mm náběžná/úběžná čelist

\* C-ABS verze