





Megelli 125 m

Motocykl			Dop. prodejní cena vč DPH
	Tovární značka: Megelli Obchodní označení: YUKI Motard 125 Barvy: černá s červeným rámem		55.990,-
Motor Ventilové rozvody	Vzduchem chlazený jednoválec SOHC		
	Motor typ: Obsah: Vrtání/zdvih Výkon/ot: Počet ventilů na válci: Podávání paliva Převodovka: Start: Konstrukční rychlost: Provozní hmotnost	EH156FMI 124 ccm 56,5x49,5 5,4/7000 2 karburátor 5 el. 105 Km/h 117 kg	Detail motoru s Logem
Rozměry	Délka 2050, Rozvor 1410 mm		
	Kolo zadní Pneumatika zadní Pneumatika s duší Kotoučová brzda Průměr kotoučové brzdy	2.75x17 100/70-17 2 pístky 2 pístky 220 mm	Ráfek hliníkový s výpletem
	Kolo přední Pneumatika přední Pneumatika s duší Kotoučová brzda Průměr kotoučové brzdy	3.5x17 130/70-17 2 pístky 300 mm	Ráfek hliníkový s výpletem

Megelli 125 m

	<p>Tlumení zadní- centrální pružící jednotka. Tlumení přední- dva teleskopické tlumiče</p>		<p>Výška sedla od země 880 mm Sedlo s protiskluzového materiálu</p>
	<p>Detail nádrže s leteckým uzávěrem.</p>		<p>Objem nádrže je 6,7 litru</p>
	<p>Detail červeně podsvíceného digitálního tachometru Otáčkoměr</p>		
	<p>Zadní pohled na řídítka zadní světlo s vedením výfuku.</p>		



Megelli 125 m

Motocykly MEGELLI

Vývoj MEGELLI

Motocykly MEGELLI byly vytvořeny, aby splnili požadavky na nové výrobky v určitém sektoru trhu. Rozhodli jsme se zhotovit inovovaný typ motocyklu: každý z jedinečných modelů byl konstruován od základu vzhůru. Finanční a technický závazek pro tento projekt je značný, ale team MEGELLI se chopil této výzvy s nadšením, zručností a jednotně se zaměřením na klíčové oblasti: KVALITNÍ KONSTRUKCE, STROJNÍ VÝROBA.

OD SNU KE STROJI

Konstrukce MEGELLI

Kreativní společnost se znalostí a zkušeností v průmyslu byla rozhodnuta splnit naše požadavky. Team, který věřil v naše cíle a porozuměl našemu konceptu finálního výrobku byl vybrán z předních evropských motocyklových konstruktérů. Byla použita obráběcí technologie C.A.D., aby převedla originální konstrukční údaje do virtuální počítačové konstrukce, aby vdechla nový život do procesu. Konečný výsledek mohl být posouzen a analyzován je-li zaručeno splnění přísných konstrukčních a výrobních kritérií, ještě než bude vyroben jediný díl.

VYTVOŘENÍ SNU

Zpracování MEGELLI

Po ukončení virtuálních konstrukcí byla vybrána přední evropská strojní firma pro otestování výrobních zařízení a proveditelnost konstrukce; opět byl použit počítačový virtuální proces FEA. To poskytlo záruku a důvěru uskutečnit další krok ve výrobě funkčních modelů pro zátěžové testy spočívající ve výdrži, únavě a spolehlivosti. Během tohoto procesu bylo ujetu 50.000 testovacích mil.

VZHLED UDĚLÁ CO MŮŽE, KRÁSA CO MUSÍ

Kvalita MEGELLI

Kvalita je prioritou! V konstrukci, ve zpracování a e výrobě ji má pouze ten nejlepší.

KDYŽ SE SNY STANOU REALITOU

Výroba MEGELLI

Výběr výrobního zařízení je stejně důležitý jako vytvoření originální konstrukce: tam se finální výrobek stává realitou. Devět let znalostí a zkušeností, spolupráce s výrobcí z celého světa nám dala důvěru v náš výběr – firma, která umí dávat kvalitu za cenu požadovanou uživatelem.

Megelli 125 m

MEGELLI 125 m

Specifikace motoru (technické údaje)

Typ	jednoválec, keramický povlak vývrtu
Vrtání x zdvih (mm)	56,5 x 49,5
Objem válce (cm ³)	124,1
Kompresní poměr	9 : 1
Karburátor	Mikuni
Volnoběh (ot/min)	1400 +/- 100
Rozvod	SOHC
Maximální výkon (K/ot/min)	5,4/ 7000
Maximální točivý moment (Nm/ot/min)	8,7 / 5500
Systém mazání	tlakové s olejem v motoru
Palivo	bezolovnaté
Spojka	vícemelová, v olejové lázni
Převodovka	pětistupňová
Schéma řazení	1-N-2-3-4-5
Systém zapalování	C.D.I.
Startování	elektrický startér

Technické údaje podvozku

Rám	A 12 dvojitý prostorový, uspořádání Trellis
Zadní kyvná vidlice	T6 hliníková Trellis s nákovky
Stupačky	T6 hliníkové výkovky
Řízení	dvojitý nosník ložisek (horní a dolní)
Třmeny	T6 hliníkové výkovky
Přední vidlice	konvenční
Zadní tlumič	Fast Ace
Výška sedla	870 mm
Rozvor	1410mm
Rozměr předního kola	hliníkový ráfek 17 / 2,75
Rozměr zadního kola	hliníkový ráfek 17 / 3,5
Přední plášť	CST 100 / 70 – 17 TL
Zadní plášť	CST 130 / 70 – 17 TL
Sekundární převod	vložkovaný (odpružený)
Vlastní hmotnost	117 kg

Megelli 125 m

ŠTASTNÍ JSOU TI, KTEŘÍ SE ODVAŽUJÍ SNÍT

Motocykly MEGELLI

Při této příležitosti chceme osobně poděkovat těm společnostem a jejich váženému a kvalifikovanému personálu, kteří byli nebo pokračují v aktivním zapojení se do vývoje a do uvedení na trh tohoto nového a vzrušujícího globálního druhu.

V úctě Vaši

MEGELLI

Konkurence modelu YUKI 125 Motard



Blata 125 – cena modelu cca 90.000 Kč



Aprilia SX 125 – 124.990,- Kč