



MODELO/ MODEL YEAR 2020

FICHA TECNICA RAGA RACING ARRANQUE ELECTRICO / TECHNICAL SPECS. RAGA RACING ELECTRIC

<b>MOTOR/ ENGINE:</b>	2T Monocilíndrico/ Single cylinder 2 stroke.
<b>Cilindrada/ Displacement:</b>	294,1cc - 272,2 cc - 247,7 cc.
<b>Refrigeración/ Cooling system:</b>	Líquida/ Liquid cooled.
<b>Diámetro y carrera/ Diameter &amp; stroke:</b>	79x60 mm (300 cc) - 76x60 mm (280 cc) - 72,5x60 mm (250 cc).
<b>Encendido/ Ignition:</b>	Nuevo CDI HIDRIA (doble chispa)/ New HIDRIA CDI (double spark).
<b>Embrague/ Clutch:</b>	Sistema TRS hidráulico de diafragma 3 discos/ 3 disks diaphragm TRS hydraulic system.
<b>Caja de cambios/ Gear box:</b>	5 velocidades/ 5 speed.
<b>Capacidad aceite motor/ Engine oil capacity:</b>	Nils 450cc
<b>Trasmisión/ Transmission:</b>	Por cadena/ Chain.
<b>Combustible/ Petrol:</b>	2,5L Gasolina 98 con aceite 2T 1%/ 2,5L Petrol 98 2T oil 1%.
<b>Carburador/ Carburetor:</b>	KEIHIN pwk 28
<b>Arranque/ Starting:</b>	Arranque electrico y por pedal a la transmisión primaria/ Electric start & kick to primary transmission (Kickstart).
<b>Filtro aire/ Air filter:</b>	Espuma/ Foam.
<b>Tipo bujía/ Spark:</b>	NGK-R BPMR6A.

<b>CHASIS/ FRAME:</b>	Doble cuna de aluminio forjado/ Double cradle forged aluminum frame.
<b>Basculante/ Swing arm:</b>	Aluminio/ Aluminum.
<b>Suspensión delantera/ Front suspension:</b>	Tech aluminio Ø39mm, 175mm recorrido/ Aluminium Tech Ø39 mm, 175 mm stroke. Racing adjustment.
<b>Regulación/ Setting:</b>	Compresión, extensión y precarga muelle regulables/ Adjustable spring, preload, compression, extension.
<b>Suspensión trasera/ Rear suspension:</b>	REIGER 2 vías / 2 ways
<b>Regulación/ Setting:</b>	Precarga muelle compresión y extensión/ Spring preload compression & extension.
<b>Recorrido/ Stroke - travel:</b>	Recorrido rueda trasera 168mm/ Rear wheel stroke 168 mm.
<b>Tipo de llanta/ Wheel:</b>	Llanta de aluminio Morad radiada/ Morad aluminum radiated wheel.
<b>Llanta-neumático delantero/ Front wheel - tyre:</b>	1.6x21 - Michelin X11 Trial 2.75x21.
<b>Llanta-neumático trasero/ Rear wheel - tyre:</b>	2.15x18 - Michelin X11 Trial 4.00x18 TL. Llanta aligerada / Lightweight wheel.
<b>Freno delantero/ Front brake:</b>	Disco 185mm Galfer - Pinza 4 pistones Braktec / Disk 185mm Galfer - Caliper 4 pistons Braktec
<b>Freno trasero/ Rear brake:</b>	Disco/ Disk 150mm Galfer pinza/ clamp 2 pistones/ pistons BRAKTEC.
<b>Peso en seco/ Net weight:</b>	67 kg.
<b>Dimensiones/ Dimensions:</b>	Longitud x anchura x altura: 2.015 x 830 x 1.125mm (length x width x height).
<b>Altura asiento/ Seat height:</b>	640mm
<b>Protector motor/ Engine protector:</b>	7075 Aluminio estriado/ 7075 Aluminum including grip.
<b>Estribos/ Foot rest:</b>	Regulables de aluminio/ Adjustables on aluminium.