



CAMPEONATO DE ESPAÑA DE SUPERBIKE
REGLAMENTO TÉCNICO 2023

Piezas Aprobadas



CATEGORÍAS REFLEJADAS EN EL DOCUMENTO

Moto 4

PreMoto3

Supersport 300

Superstock 600

Supersport Next Generation

Superbike

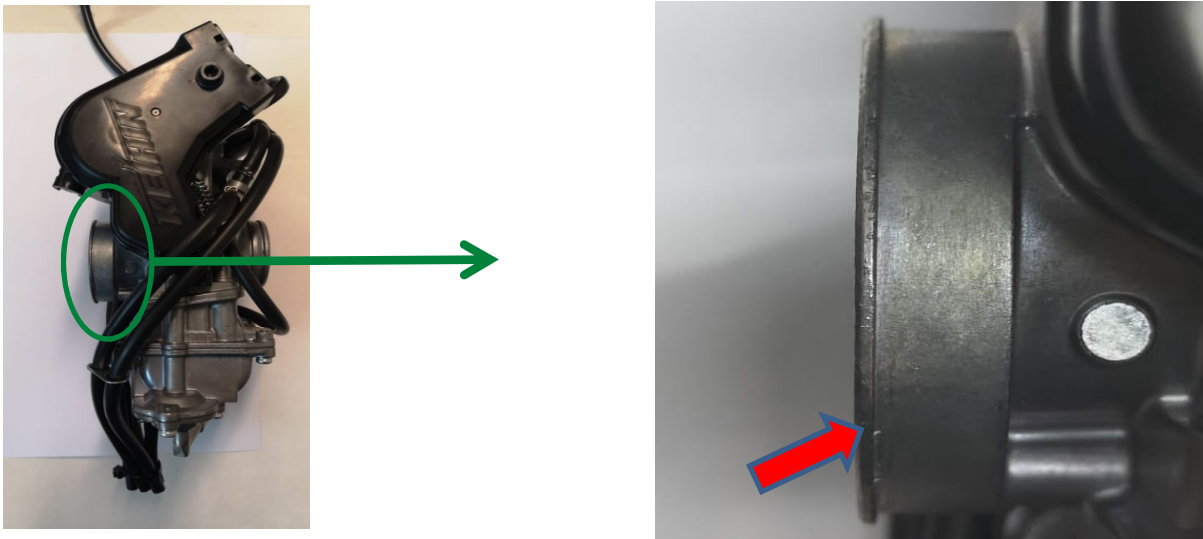
CAMBIOS APLICADOS EN EL DOCUMENTO

Versión	Aplicada	Categoría modificada	Cambio realizado o añadido
0	01.01.2023	Moto4	Piezas de Kit autorizadas
		PreMoto3	Piezas de kit autorizadas, Nuevo neumático delantero
		Supersport 300	Nuevo restrictor para Kawasaki
		Superstock 600	Ninguno
		Supersport next generation	Ninguno
		Superbike	Ninguno
1	16.03.2023	PreMoto3	Cableado obligatorio GET
		Supersport next generation	Checksum, Piezas de kit varias marcas y conector control tecnico ECU
		Superbike	Codigos Ecus y llantas autorizadas Honda
2	23.03.2023	PreMoto3	Modificación permitida
3	01.06.2023	PreMoto3	Modificación permitida
		Supersport next generation	Mapas ECU/Checksum y Piezas de kit
		Superbike	Homologación Kawasaki

Encendido (Centralita / CDI) - Cableado			
CENTRALITA			
Fabricante	Código Producto	Firmware	R.P.M. Max
Get	GK-CDESBK-0000	CDESBK_M02C01F12_r02_GET20	12.800
CABLEADO			
Fabricante	Código Producto		
Get	GL-0173-AB		

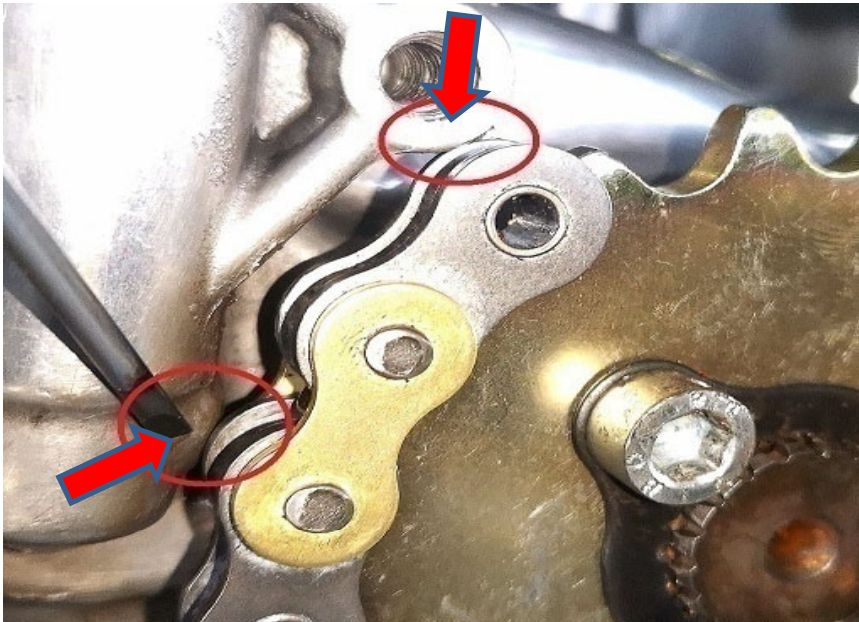
Carburador

Se permite la eliminación del reborde exterior en la parte trasera del carburador (flecha roja)



Modificación en Carter

Se permite la modificación del carter para dar cabida a un piñón de ataque de 18 dientes.
Se eliminará el material imprescindible, de las zonas marcadas en rojo, para que no roce la cadena:



Neumáticos obligatorios

Será obligatorio el uso de los siguientes neumáticos:

<u>Marca</u>	<u>Rueda</u>	<u>Medida</u>	<u>Modelo</u>	<u>Compuesto</u>	<u>Notas</u>
Dunlop	Delantero	90/80R17	MOTO3	S1	
Dunlop	Trasero	115/75R17	MOTO3	S2	
Dunlop	Delantero	90/80R17	KR149F	M	
Dunlop	Trasero	115/75R17	KR133	M	

Para más detalles consultar el documento publicado en la web www.rfme.com

Embragues autorizados

<u>Marca</u>	<u>Referencia</u>	<u>Modelo</u>	<u>Contacto</u>	<u>Precio Sin I.V.A.</u>	<u>Notas</u>
Suter	2551750	004-39001 M4	info@beonautomotive.es	999 €	
TSS	21903	CRF-150	info@briefingmotos.com	610 €	
STM	fhn-m050	m050-Moto4	pedidos@totimport.com	850 €	

Piezas de Kit autorizadas para Moto4

<u>Marca Moto</u>	<u>Modelo Moto</u>	<u>Ref. Pieza</u>	<u>Pieza</u>	<u>Precio Sin I.V.A.</u>	<u>Notas</u>

ECU - Cableado**ECU**

<u>Marca</u>	<u>Código Producto</u>	<u>Firmware</u>	<u>R.P.M. Max</u>
Get	GK-RX1ESBK-0000	RX1PRS_M06C06F10_r01_ESBK0 ..	12.500

Cableado

<u>Marca</u>	<u>Código Producto</u>		
Get	GL-258-AA		

Neumáticos obligatorios

Será obligatorio el uso de los siguientes neumáticos:

<u>Marca</u>	<u>Rueda</u>	<u>Medida</u>	<u>Modelo</u>	<u>Compuesto</u>	<u>Notas</u>
Dunlop	Delantero	90/80R17	MOTO3	M3	
Dunlop	Trasero	115/75R17	MOTO3	S2	
Dunlop	Delantero	90/80R17	KR149F	M	
Dunlop	Trasero	115/75R17	KR133	M	

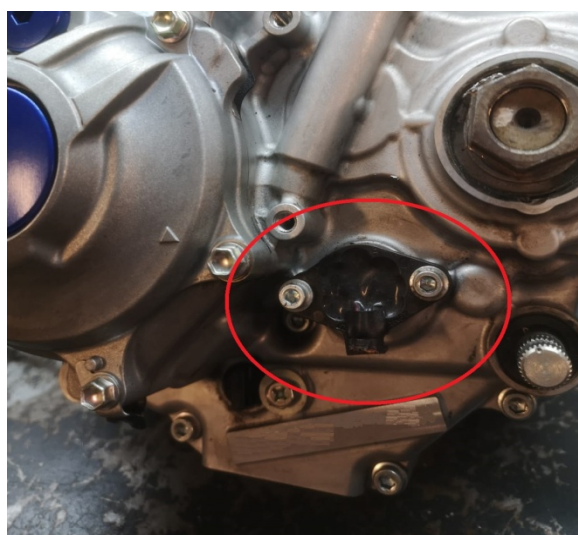
Para más detalles consultar el documento publicado en la web www.rfme.com

Piezas de Kit autorizadas para PreMoto3

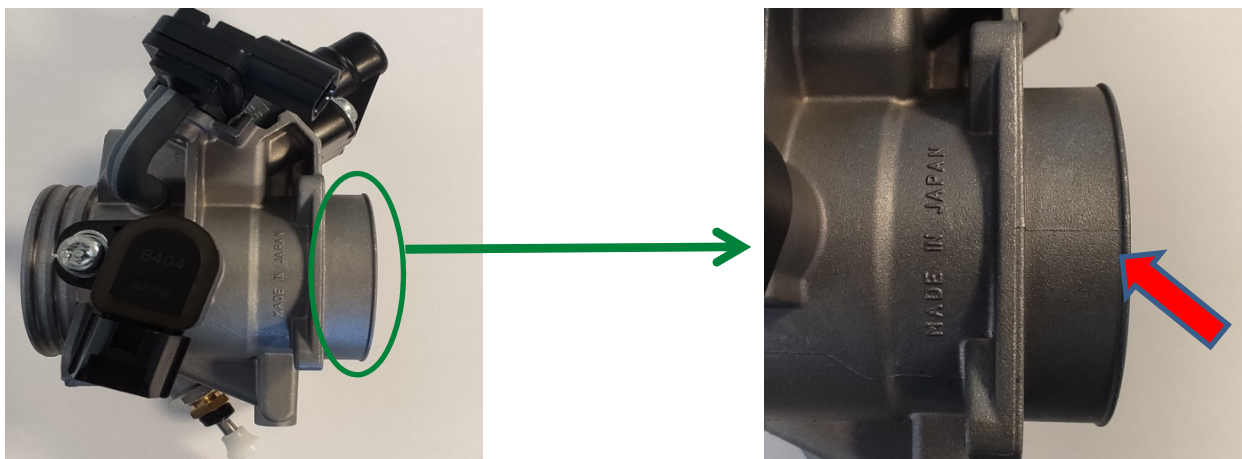
<u>Marca Moto</u>	<u>Modelo Moto</u>	<u>Ref. Pieza</u>	<u>Pieza</u>	<u>Precio sin iva</u>	<u>Notas</u>

Modificaciones Permitidas

Se permite cortar los cables del sensor de cambio como indica las imágenes



Se permite la eliminación del reborde exterior en la parte trasera del cuerpo de inyección para un mejor ajuste de la caja filtro o trompeta.



Sistema Electrónico de Control WSS300Contacto: esbk@soloengineering.com**KTM RC390 and RC390R****Kawasaki EX400****Yamaha R3****Kove 321RR-S**

Código Producto	Componente	Notas	Uso obligatorio
WSS300_A - (MKE5)	ECU		SI
Fimware ECU - Versión: 1.20.15			SI
DAS_SOLOWSS3-D1	Dashboard (Pantalla)	5" ADU TFT Color	SI
HAR_WSS3_AK/AKT/AY	Cableado		SI
ACC_SWCH__MN	Interruptor - Principal	Con el cableado	NO
ACC_SWCH_LH4_MKE	Interruptor - Izquierdo	4 botones-conect. montado	NO
ACC_SWCH_RH4_MKE	Interruptor - Derecho	2 botones-conect. montado	NO
ACC_CAN_L	Cable Descarga y Programación	1 ACC_CAN_L por dos kits	NO

Partes opcionales

Código Producto	Componente	Notas
SEN_LP9.5-150-S-BK	Sensor susp. delantera- 150mm	Potenciometro 150mm, con conector - Pieza Opcional
SEN_LP9.5-075-S-BK	Sensor susp. trasera - 75mm	Potenciometro 75mm, con conector - Pieza Opcional
ACC_CAN_K	CAN-USB Cable - Profesional	Para actualizaciones de firmware y configuración
ACC_CAN_L	CAN-USB Cable - Estandar	Solo para configurar
SEN_258017025	Bosch LSU4.9 Sensor Lambda	Original Bosch 4.9
ACC_BPS_100_-3_DEL	Sensor Presión de Freno	Sensor de 100Bar de presión, conector delphi
SEN_GSS_05v_1000_FF	Sensor del Quickshifter	Sensor 1000N, hembra-hembra, Incluye Conector

Obligaciones y Modificaciones Permitidas anexas al reglamento**Kawasaki EX400**

Todas las motocicletas Kawasaki Ninja 400 deberán llevar un restrictor, como indica el reglamento, que la RFME facilitará a los participantes. Para adquirirlo mandar e-mail a: velocidad@rfme.com

El restrictor obligatorio para el campeonato ESBK es el siguiente:



Se admite el restrictor
del campeonato WSS300

Deja de ser válido el restrictor utilizado hasta 2022





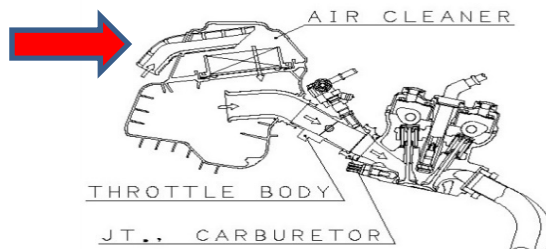
Las placas laterales del chasis, donde van cogidos los soportes de las estriberas, DEBEN ser las originales. El soporte de la estribera izquierda puede usar un punto adicional de sujeción sobre la placa, pero solo UNO más.

KTM RC390 / RC390R

Ninguna obligación ni modificación anexa al reglamento

Yamaha R3 / R3A

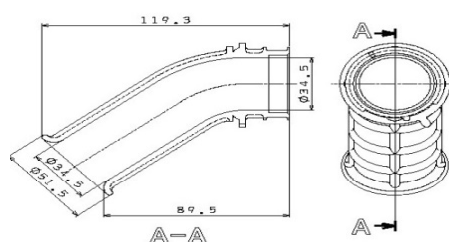
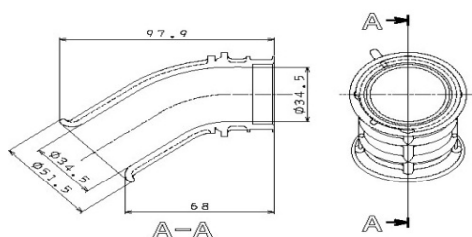
Se puede quitar el tubo de admisión de la caja de aire (tubo de entrada de goma)



La cubierta de la caja de aire puede modificarse como se indica:



Se permite, con pistones y árboles de levas estándar, que se acorte libremente las trompetas de admisión.



Se permite el uso del kit completo de motor. Solo se puede usar como un kit completo:		
Código Producto	Componente	Cantidad
B7P-RACE3-19-00	Kit completo de motor YZF-R3'19 - para modelo EURO4 - EURO3	1
B7P-E2180-RC-00	Árbol de levas de escape	1
B7P-E2170-RC-00	Árbol de levas de admisión	1
B7P-E2176-RC-00	Piñón árbol de levas	2
B7P-E3750-RC-00	Trompetas admisión	2
B7P-E1631-RC-00	Pistón	2
B7P-E1181-RC-00	Junta culata	1
B7P-E1351-RC-00	Junta cilindro	1
B7P-H2540-GYTR	Conjunto sensor posición de marcha (opcional)	1

Listado de ECUS y Cableados Autorizados Superstock 600

Motocicleta	ECU Estandar	Cableado Estandar	ECU Kit	Cableado Kit	Cable Conexión kit	Notas Kit
HONDA CBR600RR ene-07	38770-MFJ-D04	32100-MFJ-D01 32100-MFJ-D02	38770-N1A-D00	32100-MFJ-R00	38880-nl9-c00	
HONDA CBR600RR (PC40) JAN 2008			38770-N1A-D10	32100-MFJ-R00	38880-nl9-c00	Limite superior de rpm
HONDA CBR600RR (PC40) JAN 2008			38770-MFJ-R11	32100-MFJ-R00	38880-nl9-c00	
HONDA CBR600RR (PC40) JAN 2013	38770-MJC-D01	32100-MJC-D00	38770-MJC-R11	32100-MFJ-R10	38880-nl9-c00	Herramienta de mapeo fi/ig, cambio rápido, límite de revoluciones más alto, tc drivativo, herramienta EB
HONDA CBR600RR (PC40) JAN 2014	38770-MJC-B22 only BR area	32100-MJC-D00 only BR area	38770-N1A-D11	32100-MFJ-R10	38880-n1c-770	
KAWASAKI ZX600R F (ZX6R) JAN. 2011			21175-0248	26031-0790** 26031-0327 / 26031-0955		
MV Agusta F3 - FEB 2013	8000B5431		RREM018078 KIT01			
MV Agusta F3 - FEB 2013	8000B5431		RDTL017114	RDTL007114	RRCK001	
SUZUKI GSX-R 600 L1 JAN. 2011	32920-14J00	36610-14J10	3290-14-JR0	36610-14JR0		
SUZUKI GSX-R 600 L2		36620-14J00 36630-14J00	490-571-0000	406-571-0000		
SUZUKI GSX-R 600 L3	32920-14J00	36610-14J60	3290-14-JR0	36610-14JR0		
SUZUKI GSX-R 600 L4-5		36620-14J00 36630-14J00	490-571-0000	406-571-0000		
SUZUKI GSX-R 600 L3	32920-14J70	36610-14JA0	3290-14-JR0	36610-14JR0		
SUZUKI GSX-R 600 L4-5		36620-14J00 36630-14J00	490-571-0000	406-571-0000		
TRIUMPH 675R JAN.2011-	T1293300		A9618098	A9618100		
TRIUMPH 675R/675 feb-13	T1290281	T2508085 (ABS)	A9828019	A9828021 (ABS)		
		T2508080		A9828020		
		(no ABS)		(no ABS)		
YAMAHA R6 JAN.2011	13S-8591A-B0	13S-82590-30	2C0-8591A-92	13S-F2590-71	2CR-8533A-70	
YAMAHA R6 JAN.2012	13S-8591A-F0	13S-82590-40	2C0-8591A-93	13S-F2590-71	2CR-8533A-70	
YAMAHA R6 JAN.2012	13S-8591A-F0	13S-82590-40	2C0-8591A-94	13S-F2590-71	2CR-8533A-70	
YAMAHA R6 JAN.2016	13S-8591A-F0	13S-82590-40	2C0-8591A-94	13S-F2590-71	2CR-8533A-70	
YAMAHA R6 JAN.2017			YMER6WSS Mectronik base	CAB.YYEC2017.001.0 & IN_ABS_SPEED_2CH_000	CANUSB-L	Versión superstock valida para ESBK
YAMAHA R6 JAN.2017			YMER6KIT Mectronik base		CANUSB-L	
YAMAHA R6 JAN.2018			BN6-8591-A7000 YEC	BN6-F2590-7000	2CR-8533A-70	Versión - Supersport valida para ESBK
YAMAHA R6 JAN.2018			BN6-8591-A0 YEC	BN6-F2590-7000	2CR-8533A-70	Versión Superstock, inc. TCS, LFT. Valida para ESBK (no valida para WSS)
YAMAHA R6 2019			YMER6KIT	008-H2590-10		
YAMAHA R6 2022			BN68591A7100	BN6-F2590-7000		
YAMAHA R6 2022			BN68591AA200 YEC	BN6-F2590-7000		
YAMAHA R6 2022			BN68591AB100 YEC	BN6-F2590-7000		

Modificaciones y piezas permitidas Superstock 600

KAWASAKI

Modelo

ZX600RF

Piezas y modificaciones permitidas

Generador completo de competición Ref: RPK-3060 y BDK Race Engineering – KRT600-07

NOTA: Para más información sobre los siguientes apartados consultar el archivo excel: [FIM Eligible Parts for Competition - List 2023](#)
En: <https://www.fim-moto.com/en/documents/view/2023-fim-eligible-parts-for-competition-list-2023-v2>

Sistema Electrónico de Control Supersport			
Marca	Modelo	Esquema cableado	ECU
Honda	CBR 600 RR (PC40)	(B-111-E-110618-0300)	WSS600_A
Kawasaki	ZX 600 R F (ZX-6R)	(B-112-E-130718-0300)	WSS600_A
MVAgusta	F3	B-117-E-050119-0202_MVF3_FIM_WSS20	WSS600_A
Suzuki	GSX-R600	TBD	WSS600_A
Triumph	DAYTONA 675	(B-108-E-020118-0300)	WSS600_A
	DAYTONA 675 R		
Yamaha	YZF-R6	(B-114-E-050119-0200_WSS20)	WSS600_A
		YEC- (008-H2590-20)	
Se recomienda para todas las marcas el uso del cableado y Dashboard distribuido por "Solo Engineering"			

Sistema Electrónico de Control Next Generation		
Código Producto	Componente	Notas
WSS600_A (MKE7)	ECU Mectronik MKE7 Supersport	Uso obligatorio para el campeonato
DAS-SOLOWSS3-D1	Dashboard	5" ADU TFT Color - Uso recomendado
WSS8-XXXXXX-22	Cableado	Uso recomendado
ACC_SWCH_MAIN	Interruptor - Principal	Con el cableado
ACC_SWCH_LH4_MKE	Interruptor - izquierdo	4 botones - conector instalado
ACC_SWCH_RH2_MKE	Interruptor - derecho	2 botones - conector instalado
Componentes opcionales		
SEN_LP9.5-150-S-BK	Potenciómetro-Horquilla- 150mm	150mm Potenciómetro, con conector
SEN_LP9.5-075-S-BK	Potenciómetro-Horquilla- 75mm	75mm Potenciómetro, con conector
ACC_CAN_K	CAN-USB Cable - Profesional	Para actualizaciones de firmware y configuración
ACC_CAN_L	CAN-USB Cable - Estándar	Solo para configuración
SEN_258017025	Bosch LSU4.9 Sensor Lambda	Original Bosch 4.9
ACC_BPS_100_-3_DEL	Brake Pressure Sensor	Sensor de 100Bar, -3 interface, conector Delphi
SEN_GSS_05v_1000_FF	Sensor del Quickshifter	Sensor 1000N, hembra-hembra, Incluye Conector
Nota: El dashboard, cableado y botoneras son obligatorios para los modelos NG: Ducati Panigale, MV Augusta y Triumph ST765RS		

REGLAS CONFIGURACIÓN ECU				
Es obligatorio usar los mapas y las configuraciones (Checksum) siguientes:				
Marca	Modelo	Firmware	Checksum	
Kawasaki	ZX6R (No RBW)	1.20.15	0x2D6E1E81 - 0xEA95D522 - 0x5D3C5708 - 0x5B7C7171 - 0x6ADB4FCF	
	ZX6R (RBW)	2.23.24 o 2.24.28	0x049EBC29	
Honda	CBR 600RR	1.20.15	0xFF82891E - 0x29C28EF0	
Yamaha	YZF-R6	2.23.24 o 2.24.28	0x324D8ABE - 0xB2173D46 - 0xF6BC78CA - 0x83084FF4 - 0x39FDFC17 0x512FBE45	
Marca / Nombre Mapa		Firmware	Escape	checksum
Ducati - Panigale V2				
Fw_2.24.x_BSB_DUCATI_AKRAPOVIC_DU_AK108 - 0xB9119B87		2.24.X	Akrapovic	0xB9119B87
Fw_2.24.x_BSB_DUCATI_AKRAPOVIC_DU_AK111 - 0xC09E035F		2.24.X	Akrapovic	0xC09E035F
Fw_2.24.x_BSB_DUCATI_TERMIGNONI_DU_TR108 - 0x858A4D96		2.24.X	Termignoni	0x858A4D96
Fw_2.24.x_BSB_DUCATI_TERMIGNONI_DU_TR111 - 0xFC05D54E		2.24.X	Termignoni	0xFC05D54E
Fw_2.24.x_BSB_DUCATI_SPARK_DU_SP111 - 0x58F510DF		2.24.X	Spark	0x58F510DF
Fw_2.24.x_BSB_DUCATI_ZARD_DU_ZA111 - 0x3F6DFF79		2.24.X	Zard	0x3F6DFF79
MV Augusta - F3800RR - F3Superveloce				
Fw_2.24.x_BSB_MVAGUSTA_ARROW_MVAGU_28 - 0x16E47033		2.24.X	Arrow	0x16E47033
Triumph - ST765RS				
Fw_2.24.x_BSB_TRIUMPH_ST765_SPARK_TR765__15 - 0x9025A139		2.24.X	Spark	0x9025A139

Bombas de freno autorizadas Supersport Next Generation

Referencia	Descripción	Marca: ACCOSSATO
CY001	19x18 maneta plegable	
CY002	19x19 maneta plegable	
CY003	19x20 maneta plegable	
CY087	19x18 maneta plegable "ready to brake" microinterruptor incluido	
CY088	19x19 maneta plegable "ready to brake" micro interruptor incluido	
CY089	19x20 maneta plegable "ready to brake" micro interruptor incluido	
CY090	sistema PRS ajustable 19x17-18-19 plegable "ready to brake" micro int. incl.	

Referencia	Descripción	Marca: BREMBO
110476060	PR 19x20 maneta estándar, Radial, Delantero	
110476070	PR 19 x 18 maneta larga, Radial	
110476075	PR 19 x 18 maneta plegable, Radial	
110476080	PR 16x18 maneta estándar, Radial, Delantero	
110476082	PR 16x18 maneta corta, Radial, Delantero	
110476085	PR 16x18 maneta corta	
110476087	PR 16x18 maneta corta, plegable	
110A26310	19 RCS	
110A26340	17 RCS	
110C74010	19 RCS Corsa Corta	
110C74040	17 RCS Corsa Corta	

Referencia	Descripción	Marca: DISCACCIATI
FDR008	Bomba Freno delantero	
FDR009	Bomba Freno delantero	

Referencia	Descripción	Marca: GALESPEED
VRC	(16A / 17A / 19A) Bomba freno delantero (Racing Master y variable ratio control) (VRC)	
RM	(16A / 17A / 19A) Bomba freno delantero (Racing Master y variable ratio control) (RM)	
RMC12-BR	(640B/BR - 645B/BR - 649B/BR) Bomba freno trasero (RMC) 12mm	
RMC12-BR	(840B/BR - 845B/BR - 849B/BR) Bomba freno trasero (RMC) 12mm	

Referencia	Descripción	Marca: HEL
HMC-19MM	Delantero 19mm (20/19/18 Multi Ratio)	
HMC-16MM	Delantero 16mm (17/16/15 Multi Ratio)	
HRMC	Bomba trasera	
HRMC-TWIN	Bomba trasera de dos entradas	

Referencia	Descripción	Marca: Magura
2100453	Delantero, HC1 Radial M/C RH 18mm	

Referencia	Descripción	Marca: modeperformance
X96.37	(20M / 20SF / 20SR) Bomba freno Billet de 13mm de doble salida	

Modificaciones y piezas permitidas Supersport Next Generation

HONDA

Modelo	Piezas y modificaciones permitidas
CBR600RRD	Arboles de levas: 14110-PTR-600 Y 14210-PTR-600 Bomba de vacío del cárter, trompetas admisión y Generador competición

KAWASAKI

Modelo	Piezas y modificaciones permitidas
ZX600RF	Modificaciones: trompetas admisión y eliminación mariposas secundarias

cod. producto	Pieza	nota
Wssrd-001	Arbol de levas admisión	Opcional
Wssrd-002	Arbol de levas escape	Opcional
RPK3060 / KRT600-0	Generador de competición (BDK Race Engineering)	Opcional
Wssrd-010	Culata	Opcional
Wssrd-201	Puño de gas electrónico (Ride by Wire)	Obligatorio

YAMAHA

Modelo**YZF-R6**Piezas y modificaciones permitidas

Arboles de levas (2C0-12171-73 / 2C0-12181-71), trompetas admisión
Obligatorio montaje de Trompetas admisión GYTR, en el caso de no montar las originales

DUCATI

Modelo**Panigale V2**Piezas y modificaciones permitidas

Se puede quitar el soporte del sensor de velocidad delantero y reposicionar el sensor (seguridad flag to flag)

Motor: kit motor - obligatorio - Consta de las siguientes partes

cod. productoPiezaDescripción

69929591B

Kit motor Ducati Panigale V2 2023 - Obligatorio

Consultar listado de las piezas del Kit en:

<https://www.fim-moto.com/en/documents/view/2023-fim-eligible-parts-for-competition-list-2023-v2>

NO se permiten otras modificaciones del motor, junta de culata estándar

Chasis:

códigoDescripciónmotivonotaproveedor

8291F371A

Doble soporte de amortiguación

Ducati

90.D120

<https://www.spiderracing.it/prodotto/supporto-mono-panigale/>

Pieza libre

SpiderRacing

Partes opcionales:

códigoDescripciónmotivonotaproveedor

58613191A

Deposito combustible SSP22 (Aluminio)

Para lograr el peso requerido

Ducati Corse

BA-SSP.DU.2.20

soporte sensor velocidad

permitir rotación (seguridad flag to flag)

Barni Racing

CCR1214

Toma de aire delantera / Subchasis

1214>1217 reqd

~~13510831A~~~~air funnel OEM, 10mm más alto, Los air funnel (Trompetas) serán las de serie de la motocicleta homologada~~

Ducati Corse

90.D116

tapas metálicas para el mando del acelerador

Spider

acc 600

tapas metálicas para el control del acelerador incluye el botón rojo para apagar el motor y el botón de arranque

JetPrime

MV AUGUSTA

Modelo**F3**Piezas y modificaciones permitidas

Generador de competición, Bomba de vacío del carter

Modelo**F3 800 RR**Piezas y modificaciones permitidas

Motor: kit motor - obligatorio - Consta de las siguientes partes

cód.. productoDescripciónNota

7609-0465__

cuña Válvula

1167-0015__

Retenedor muelle válvula superior

1167-0016__

Retenedor muelle válvula inferior

5611-0023_A

Muelle Válvula Admisión

1167-0001__

primaria y secundaria trans. ejes CPL

1167-0001__

Conjunto alternador de competición

NO se permiten otras modificaciones del motor, junta de culata estándar

SUZUKI

Modelo**GSX R750**Piezas y modificaciones permitidas

Pendiente de confirmar

TRIUMPH

Modelo**Daytona675R**Piezas y modificaciones permitidas

Arboles de levas, generador de competición, trompetas admisión

Modelo**ST 765RS**Piezas y modificaciones permitidas

Motor: kit motor oficial Triumph - obligatorio

Consultar listado de piezas en:

<https://www.fim-moto.com/en/documents/view/2023-fim-eligible-parts-for-competition-list-2023-v2>

Piezas opcionales:

Consultar listado de piezas en:

<https://www.fim-moto.com/en/documents/view/2023-fim-eligible-parts-for-competition-list-2023-v2>

Conector para el control técnico de la ecu

- * Debe estar disponible una conexión a la ECU para su control técnico.
- * Este conector estará situado junto al cuadro de mandos y de fácil acceso.
- * El conector debe ser del modelo Sumitomo de 6 pines macho.
- * El conector seguirá el orden de colores indicado por Soloengineering en la instalación eléctrica.



Listado de ECUS y Cableados Autorizados

Motocicleta	ECU Estandar	Cableado Estandar	ECU Kit	Cableado Kit	Cable Conexión kit	Notas Kit
APRILIA RSV4 RR MY 2017	CM281701	2D000302 bike WH 2D000303 engine WH	COE11018 (with Data Recording and sw)	COE160039 bike WH COE160038 engine WH COE160082 dashbord WH	COE10015 PC H	
BMW S1000 RR 2017	1361 8354 916	61118355084(incl.ddc) 61118355083(w/oddc)	1361 8 354 916 + 1361 8522 450 + 1361 8 542 056	in progress	7753 8 546 642 + 7753 8 388 672	sistema legal BSB Stock 1000
BMW S1000 RR 2017 - TBC	1361 8 546 129	61118556087(incl.ddc) 61118556086(w/oddc)	8 556 440	8 388 313 (Engine)	77 53 8 546 642	kit completo pedir a: hp-race-support@bmw- motorrad.com
	1361 8354 916	61118355084(incl.ddc) 61118355083(w/oddc)		8 388 314 (Chassis)		
HONDA CBR 1000 RR (SC77) - Jan 2017 All versions	38770-NLS -000		38770-EK9H-R000	32100-NLS -000	38880-nl9-c00	
HONDA CBR 1000 RR-R / 2020 - 2021			38770-NLT-600	32100-NLT-000		
HONDA CBR 1000 RR-R / 2022 - 2023			38770-NLT-J00	32100-NLT-000		
KAWASAKI ZX-10R - Jan 16-18	21175-1118	26031-2115/6/7	21175-1204 / 21175-1205	26031-2113	57001-0011	
KAWASAKI ZX-10 R / 2019 - 2020	21175-1428		21175-1540 / 21175-1541 (kit)	26031-2113 / 26031- 2471 (ZXT02C)	57001-0011	
KAWASAKI ZX-10 RR / 2019 - 2020	21175-1436		21175-1540	26031-2113	57001-0011	
KAWASAKI ZX-10 R / 2021 - 2023	21175-1643		21175-1723	26031-3773	57011-0005	
KAWASAKI ZX-10 RR / 2021 - 2023	21175-1646		21175-1723	26031-3773	57011-0005	
SUZUKI GSX R 1000 L3-4	32920-47HG0	36610-47H90	490-519-0000	36610-47HS0		
		36620-47H10	490-519-0000	406-519-0000		
SUZUKI GSX R 1000 L5	32920-47HG1	36610-47H90	490-519-0000	36610-47HS0		
		36620-47H10	490-519-0000	406-519-0000		
YAMAHA R1M - Jan 15 / 2015 kit	2CR-8591A-00	2KS-82590-00	2CR-8591A-70	2CR-F2590-70 / 2KS- 82509-70	2CR-8533A-70	
YAMAHA R1M - Jan 15 / 2016 kit	2CR-8591A-00	2KS-82590-00	2CR-8591A-71	2CR-F2590-70 / 2KS- 82509-70	2CR-8533A-70	
YAMAHA R1M - Jan 15 / 2017 kit	2CR-8591A-00	2KS-82590-00	2CR-8591A-72	2CR-F2590-70 / 2KS- 82509-70	2CR-8533A-70	
YAMAHA R1M - Jan 15 / 2018 kit			BX4-8591A-70	BX4-2590-70	2CR-8533A-70	
YAMAHA R1M - Jan 18-19 / 2019 kit			BX4-8591A-71	BX4-2590-70	2CR-8533A-70	
YAMAHA R1M - 20-21 / 2020 kit			B3L8591A7100	B3LF25907000	2CR-8533A-70	
YAMAHA R1M - 2022 / 2023			B3L8591A7200	B3LF25907000	2CR-8533A-70	

Llantas Aprobadas

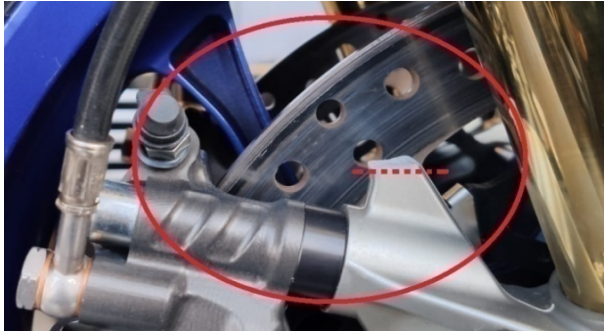
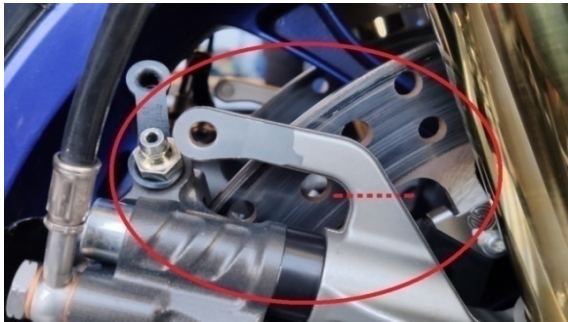
Motocicleta		Llantas aprobadas	
Marca	Modelo	Código Llanta Delantera	Código Llanta Trasera
Aprilia	RSV4 RR/RF	896754 / 2B002032	896756 / 2B002033
BMW	S1000R / HP4	36318548892 / 36318548897	36318548893 / 36318548895
Honda	CBR1000RR SP1/SP2	44650-MKF-D40ZD	42650-MKF-D40ZC
	CBR1000RR-R	44650-MKJ-D00ZB	42650-MKR-D10ZA
Kawasaki	ZX10R/ZX10RR	41073-0677 / 41073-0717	41073-0688 / 41073-0718
Yamaha	R1S/R1/R1M	B60-25168-00-98/2CR-25168-00-P0	B60-25338-00-98 / 2CR-25338-00-P0

Pinzas de kit autorizadas

Marca	Ref.	Modelo	Contacto	Precio Kit Sin I.V.A.	Notas
Brembo	XB9L2A1	P432/36GP4RR (108)	david_viejo@v2ml.com	2.000,00 €	Autorizada 01/01/2021
Brembo	XB9L2A0	P432/36GP4RR (100)	david_viejo@v2ml.com	2.000,00 €	Autorizada 01/01/2021
Galespeed	gsfcal3430f r/fs	GALE SPEED CALIPER Elaborate aluminium	yann.demazieres@totimport.com	1.236,66 €	Autorizada 16/02/2021
Brembo	220B01010 "C"	GP4-RX	david_viejo@v2ml.com	1.362,10 €	Autorizada 02/03/2022

Modificación autorizada para Yamaha R1

Con el fin de dar cabida a las nuevas pinzas de freno se autoriza cortar el soporte del catadióptrico como se indica en las imágenes:



Homologación Kawasaki

No se autoriza para el campeonato ESBK la modificación permitida como código B en la homologación de la Kawasaki ZX10- RR.
código de modelo: ZXT02T - ZX1002T

Modelo	Modelo	Modelo	Modelo	Modelo
ZX-10R	ZXT02F - ZX1000S	ene '19	ene '27	Red cam cover, finger follower, 2 seats, std wheels
ZX-10RR	ZXT02G - ZX1002G	ene '19	ene '27	Red cam cover, finger follower, Ti rods, single seat, ABS, marchesini
ZX-10RR SE	ZXT02H - ZX1000H	ene '19	ene '27	Red cam cover, finger follower, single seat, ABS, marchesini
ZX-10R	ZXT02L - ZX1002L	abr '21	abr '29	Winglets, cast wheels (3 tubes), std cams, forged piston, steel conrod
ZX-10R	ZXT02M - ZX1002M	abr '21	abr '29	Winglets, cast wheels (3 tubes), std cams, forged piston, steel conrod
ZX-10RR	ZXT02N - ZX1002N	abr '21	abr '29	Winglets, forged wheels (5 tubes), cams, machined piston, Ti conrod
ZX-10RR	ZXT02T - ZX1002T	ene '23	ene '31	P.U: Code A: Variable trumpets (V.T): Code B: V.T + no balancer rotational parts
Suzuki				