



## Up/Down shift assist\* applications list

\* accessory for RB Evo or Racing



item Kit	Factory	Model	Year	cil.	Handbook
K27-BLIP-001	SUZUKI	GSX-R 1000 / R	17->20	1000	BLP-01
K27-BLIP-002	YAMAHA	YZF R6	17->20	600	BLP-02
K27-BLIP-002A	YAMAHA	MT09 / FZ / Tracer	13->20	850	BLP-02
K27-BLIP-002A	YAMAHA	Niken 850 GT	19->20	850	BLP-02
K27-BLIP-002B	YAMAHA	XSR 900	16->20	850	BLP-02
K27-BLIP-002C	YAMAHA	MT-10 / FZ-10	16	1000	BLP-02
K27-BLIP-002D	YAMAHA	MT-10 / FZ-10	17->20	1000	BLP-02
K27-BLIP-002E	YAMAHA	YZF R1	15	1000	BLP-02
K27-BLIP-002F	YAMAHA	YZF R1	16->19	1000	BLP-02
K27-BLIP-002G	YAMAHA	YZF R1 M	15->19	1000	BLP-02
K27-BLIP-003	YAMAHA	YZF R6	08->16	600	BLP-03
K27-BLIP-003A	YAMAHA	YZF R1	09->11	1000	BLP-03
K27-BLIP-003B	YAMAHA	YZF R1	12->14	1000	BLP-03
K27-BLIP-004	DUCATI	899 Panigale	14->15	899	BLP-04
K27-BLIP-004A	DUCATI	959 Panigale	16->19	959	BLP-04
K27-BLIP-004B	DUCATI	1199 Panigale /S/R/S.L.	12->16	1199	BLP-04
K27-BLIP-004C	DUCATI	1299 Panigale /S /R	15->19	1299	BLP-04
K27-BLIP-005	BMW	S 1000 RR	09->11	1000	BLP-05
K27-BLIP-005A	BMW	S 1000 RR	12->14	1000	BLP-05
K27-BLIP-005B	BMW	HP4	12->14	1000	BLP-05
K27-BLIP-006	DUCATI	Multistrada 1200 all mod	15->18	1200	BLP-06
K27-BLIP-006A	DUCATI	Hypermotard 939	16->18	939	BLP-06
K27-BLIP-006B	DUCATI	SuperSport 939	17->20	939	BLP-06
K27-BLIP-006C	DUCATI	Multistrada 950	18->20	950	BLP-06
K27-BLIP-006L	DUCATI	Multistrada 1200 Enduro	16->18	1200	BLP-06
K27-BLIP-006L	DUCATI	Multistrada 1260	18->20	1260	BLP-06
K27-BLIP-007	HONDA	CBR 1000 RR	17->19	1000	BLP-07
K27-BLIP-007A	HONDA	CB 1000 R / ABS	18->20	1000	BLP-07
K27-BLIP-008	KAWASAKI	ZX-10 R / RR	16->20	1000	BLP-08
K27-BLIP-009	TRIUMPH	Street Triple 765 R / S / R	17->19	765	BLP-09
K27-BLIP-010	HONDA	CRF 1000 Africa Twin all	18->19	1000	BLP-10
K27-BLIP-010	HONDA	CRF 1100 L Africa Twin	20->21	1100	BLP-10
K27-BLIP-011	KAWASAKI	ZX-25 R	20->21	250	BLP-11



## Rapid bike [EASY]-简易版

- 内置的微处理器通过读取含氧传感器的信号进行空燃比( AFR ) 优化, 有效将数值控制在13.5-14.5AFR的理想范围内。提高引擎效率, 消除低/中转速(RPM)马力和扭力的卡顿和不足。
- 安装简单, 即装即用, 可通过LED灯查看运行状态。
- 通过两个微调器即可进行供油校准, 无需要借助软件操作。



## Rapid bike [EVO]-高级版

- 可直接控制所有燃油喷射器(最多8个)并同时控制相应空燃比,
- 通过管理氧传感器的数据实现自适应功能, 可根据不同的环境条件和驾驶风格不断调整供油参数, 同时提高引擎效率, 有效控制油耗并改善提升动力输出, 该功能在中低转速时尤其有极高的性能提升。
- 支持多种行车数据( map ) 管理; 转速最高可增加多1000 RPM ( 部分车型 ); 对于双缸发动机, 可为每个气缸开发一个特定的喷射数据以及一套特定的自喷射重组。



## Rapid bike [Racing]-赛道专业版

Racing系列代表了Rapidbike最顶级的技术, 除了EVO电脑的所有功能和性能之外还提供了一项革命性的技术来管理曲轴位置传感器信号, 帮助你在激烈的赛场上取得优异的成绩。

- 点火数据map利用快取信号管理实现了精准控制喷射和点火时间的参数。
- 在减速时有效管理引擎制动, 有效防止后轮跳动, 在出弯道时提升车辆的稳定性。
- 可通过YOUTUNE车把控制台手动激活PIT-LANE维修区限速器, 在进入PIT-LANE时降低并保持稳定和合规定的速度。
- 双map, 实时优化发动机参数, 并在两个不同的预设数据之间选择最佳设置。



## Rapid bike [SMART] 聪敏版 NEW- 新产品!

新款SMART系列专门设计用于提高一些新款摩托车的性能, 这部分摩托车配备了符合欧洲最新认证标准的较复杂的含氧传感器。

- SMART可通过ECU的自适应逻辑对喷设置和空燃比( AFR ) 进行优化, 使动力传递更顺畅, 并改善油门和发动机的反应。
- 借助SMART可获取更多的燃油供应, 将售后市场的排气系统提升到更高的性能。
- 现可供应给 欧4 BMW (2019-2020) 车型: **BMW R 1250 GS / R 1250 GS ADV / R 1250 R / R 1250 RS / R 1250 RT**

## YOUTUNE-车把控制台/显示器

该设备需要配合 [EVO]或者 [Racing] 调教电脑一起安装使用。直接安装在车把或其他适合位置上，可显示及支持调整各项参数设定。



- **AFR 空燃比设置**-显示空燃比值，并可通过YOUTUNE调整数值自动重新映射**这是什么意思??**（需要安装My Tuning Bike每气缸）。
- **QS 快速排档设置**-可调整快速排档断油时间。
- **显示主要的发动机参数**-如转速RPM，TPS油门位置，空燃比，OE含氧传感器状态等。
- **EB 引擎制动设置**-可调整所有RB [EVO]和[Racing]的引擎制动效果。**EB 是什么??**
- **TC 循迹启用和设置**-通过YOUTUNE可启用该功能并设置相关参数，该功能仅适用于[Racing]级别电脑。
- **LC弹射起步启用和设置**--通过YOUTUNE可启用该功能并设置相关参数，仅适用于RB [Racing]电脑。

## Shift Assist-快速换挡 + Blipper (自动补油)

该设备需要配合 [EVO]或者 [Racing] 系列电脑一起安装使用。



- 具有自动学习和自动校准功能，通过接收QS档位感应器压力信号对断油时间进行自动校准，有效降低机械负载提高驾驶安全性。
- 可通过YOUTUNE及时设置换挡操作的灵敏度。

**\*Blipper 支持双向电子换挡，目前仅支持部分使用ride by wire-电子油门的车型；**

**\*K27-SW-GEAR 型号为单向QS（只有升档），为通用车型产品。**

## My Tuning Bike



- My Tuning Bike可根据特定的空燃比数值执行实时喷射自动重新映射。
- 喷射值的修改具有即时性，以立即适应不断变化的环境条件和驾驶风格。
- 这是单独对每个气缸调教，如双缸车就需要安装2个，每气缸一个

**\*需要搭配C27SONDA2 这是什么??**

## MAP Switch-预设数据程式快速切换选择钮



- 可快速切换不同的电脑内预设的数据设置 如：电喷、点火、限速（RB [Racing] 的PIT LANE限速功能）、引擎制动控制和自适应电喷的程式。

**\*分塑料接头及铝合金接头两款，重度及频繁使用建议选用铝合金接头款。**



**BLUE EBIKE**

通过该模块可将 [EVO]或者 [Racing]蓝牙连接到RB软件，将电脑数据显示到电话软件上。



**ADORI BYPASS**

可在不拆除RB电脑的前提下，快速恢复原厂电脑的原厂数据。



**PIT LANE LIMITER**

可在行驶中启动PIT LANE维修区内的限速设定。设备需要配合RB [Racing]一起安装使用。