

BASTUCK PRODUCT INFORMATION

EDITION 22/17 | 31.05.17

KIA RIO YB (2017 onwards)

BASTUCK®

SPORTS EXHAUST SYSTEM AND PERFORMANCE CATALYST

The new KIA RIO has a more sprightly and energetic appearance than ever before. Its aerodynamic contours and its striking profile make it unique and we underline this with our new sports exhaust system which is optimally matched with the KIA RIO.

As always the exhaust system is made of high-quality stainless steel and especially for the KIA RIO it consists of a front silencer, a connecting pipe, and a rear silencer. With regard to the tail pipe, we have opted for the sporty „Double S“-version with the double tail pipe obliquely cut at 20°. After the installation the exhaust system has about 95 KW and 186 NM, this way providing up to 7 KW and 4 NM*) more power than the serial production system.

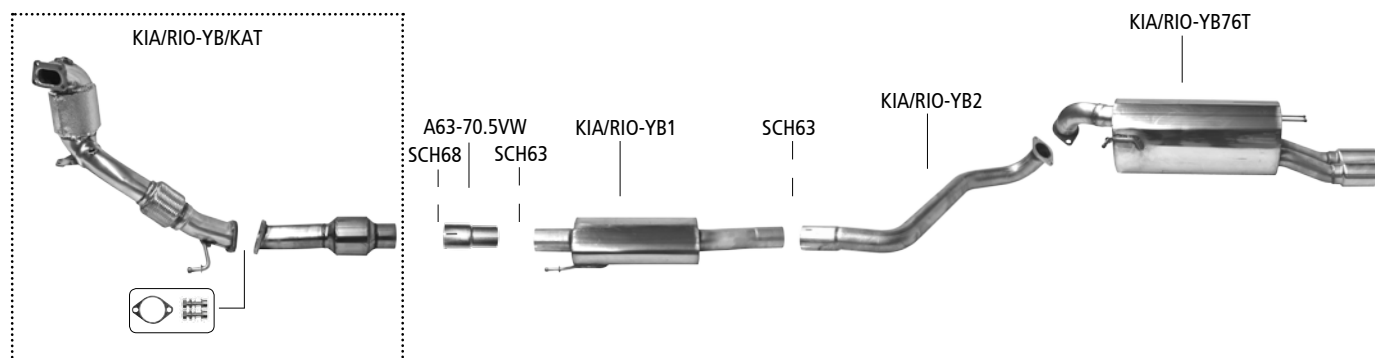
We optionally offer our high-quality performance catalyst, which in this case even consists of two parts (performance catalyst and secondary catalytic converter), and finally the corresponding adaptors for connection to the serial production exhaust system. For both parts of the catalyst replacement pipes (without approval) are also available. You can also purchase a replacement pipe for the front silencer (without approval).



- performance increase of up to 7 KW and 4 NM*)
- equally available: performance catalyst
- sporty tail pipe version „Double S“



SPORTS EXHAUST SYSTEM AND PERFORMANCE CATALYST



| KIA RIO YB | Sports exhaust system and performance catalyst | rear silencer with 2 x Ø 76 mm Double S tail pipe |

*) ref vehicle: KIA RIO YB 88 KW / 6000 rpm, input measurement: 88 KW / 182 NM, measurement with sports exhaust system: 95 KW / 186 NM, increase of up to: 7 KW / 4 NM

BASTUCK®

BASTUCK & Co GmbH
D-66822 Lebach

Tel.: +49 (0) 68 81 - 9 24 91 01
Fax: +49 (0) 68 81 - 9 24 91 19

service@bastuck.de
www.bastuck.com



Komplettanlage (ab Katalysator) mit 1 Endrohrvariante	Ligne complète (après catalyseur) en 1 type de sortie	Complete system (behind catalytic converter) in 1 tailpipe variation	Sistema entero (detrás del catalizador) con 1 variante de tubo de escape
---	---	--	--

Diagram showing the complete exhaust system assembly with the following components labeled:

- A63-50.5VW
- KIA/RIO-YB1
- KIA/RIO-YB2
- SCH63
- KIA/RIO-YB...

Performance Katalysator (mit ECE Zulassung) Ersatzrohr für Katalysator (ohne Zulassung)	Catalyseur haute performance (avec homologation ECE) Tuyau de remplacement pour catalyseur (non homologué)	Performance catalyst (with ECE approval) Tube replacing catalyst (without registration)	Catalizador de rendimiento (con aprobación de la ECE) Tubo de replazamiento para el catalizador (sin ITV)
---	--	---	---

KIA/RIO-YB/KAT

SCH68

SCH63

KIA/RIO-YB/DP

KIA/CE/T-FK

KIA/RIO-YB/KP

SCH68

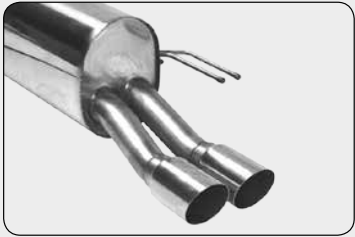
SCH63

A63-70.5VW

A70a-50.5VW

A63-70.5VW

A70a-50.5VW



Double S
Ø 76 mm

Endschalldämpfer (als Ersatz für Serienschalldämpfer)	Silencieux arrière (remplace le silencieux arrière d'origine)	Rear silencer (replacing the original rear silencer)	Silenciador trasero (como sustituto de la silenciador estándar)
--	--	---	--

KIA/RIO-YB...

Ersatzrohr für Vorschalldämpfer (ohne Zulassung)	Tuyau de remplacement pour silencieux avant (non homologué)	Tube replacing front silencer (without registration)	Tubo de sustitución para el silenciador delantero (sin matriculación)
--	---	--	---

KIA/RIO-YB1

Befestigungsmaterial	Pièces de fixation	Fixing parts	Material de fijación
-----------------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------------

SCH68

SCH63



Rio YB ab Bj. 2017

Verwendung Die Edelstahl-Auspuffanlage ist zum Anbau an folgende Fahrzeuge geeignet:			Application The stainless steel exhaust is suitable for the following cars:		
Utilisation Les échappements inox peuvent se monter sur les véhicules suivants:			Utilización El sistema de escapes en acero inoxidable esta previsto para los siguientes vehículos:		
Typ Type Tipo	ABE-Nr./Gen.-Nr. N° série EEC-No Número de serie		Verkaufsbezeichnung Type véhicule Car type Tipo de vehículo		
Motor typ Type moteur Engine type Tipo de motor	Hubraum Cylindrée Capacity Cubicaje (cm³)	Nennleistung Puissance Max. power Potencia (kW/min)	Motor typ Type moteur Engine type Tipo de motor	Hubraum Cylindrée Capacity Cubicaje (cm³)	Nennleistung Puissance Max. power Potencia (kW/min)
YB		e11*2007/46*3777*..	KIA RIO		
D4FC/Diesel	1396	57/4000	G4LC/Otto	1396	73/6000
G4LA/Otto	1248	62/6000	G3LC/Otto	998	74/4500
D4FC/Diesel	1396	66/4000	G3LC/Otto	998	88/6000

Hinweis:
Bei Benzin Modellen kann auch der Endschalldämpfer alleine montiert werden.
Bei Diesel Modellen ist die Montage der Kompletanlage nicht möglich.
Es kann nur der Endschalldämpfer alleine montiert werden.

Remarque:
Sur les modèles essence il est aussi possible de monter le silencieux arrière seul.
Sur les modèles Diesel il n'est pas possible de monter la ligne complète.
Il est possible de monter le silencieux arrière seul.

Attention:
For petrol models, the rear silencer can be mounted separately.
For diesel models, it is not possible to mount the complete system. The rear silencer can only be mounted separately.

Atención:
Para los modelos gasolina también es posible montar el silenciador trasero individualmente.
Para los modelos diesel no se puede montar el sistema completo. Es posible montar el silenciador trasero individualmente.

Artikel-Nr. N° Référence Article No Número del artículo	Bezeichnung	Description	Description	Descripción
KIA/RIO-YB/KAT	Performance Katalysator-Kit 200-Zeller mit ECE Zulassung bestehend aus Haupt- und Nachkatalysator u. Befestigungssatz KIA-CE/T-FK	Set catalyseur haute performance 200 cellules avec homologation ECE constitué par catalyseur principal, secondaire et kit de fixation KIA-CE/T-FK	Set of performance catalyst 200-cells with ECE approval consisting of main and secondary catalyst and mounting kit KIA-CE/T-FK	Kit de catalizador de rendimiento de 200 células con homologación ECE compuesto por catalizador principal y secundario y kit de fijación KIA-CE/T-FK
KIA/RIO-YB/DP	Downpipe = Katersatzrohr 1. Kat (ohne Zulassung)	Tuyau de remplacement pour le premier catalyseur (non homologué)	Tube replacing first catalyst (without approval)	Tubo que sustituye el primer catalizador (sin aprobación)
KIA/RIO-YB/KP	Ersatzrohr für Nachkatalysator (ohne Zulassung)	Tuyau de remplacement pour second catalyseur (non homologué)	Tube replacing second catalyst (without approval)	Tubo que sustituye el segundo catalizador (sin aprobación)
A63-50.5VW	Adapter Kompletanlage auf Serie Ø 50.5 mm	Adaptateur ligne complète sur série Ø 50.5mm	Adaptor complete system on original system Ø 50.5 VW	Adaptador sistema completo a serie Ø 50.5 VW
A63-70.5VW	Adapter von Nachkatalysator/Ersatzrohr für Nachkatalysator auf Serie	Adaptateur du second catalyseur/Tuyau de remplacement pour second catalyseur sur ligne complète	Adaptor second catalyst/Tube replacing second catalyst on complete system	Adaptador segundo catalizador/Tubo que sustituye el segundo catalizador para sistema completo
A70a-50.5VW	Adapter von Nachkatalysator/ Ersatzrohr für Nachkatalysator auf Serie	Adaptateur du catalyseur/Tuyau de remplacement pour catalyseur de série	Adaptor second catalyst/Tube replacing original catalyst	Adaptador catalizador/Tubo que sustituye el catalizador de serie
KIA/RIO-YB1	Vorschalldämpfer	Silencieux avant	Front silencer	Silenciador delantero
KIA/RIO-YB1P	Ersatzrohr für Vorschalldämpfer (ohne Zulassung)	Tuyau de remplacement pour silencieux avant (non homologué)	Tube replacing front silencer (without approval)	Tubo que sustituye el silenciador delantero (sin aprobación)
KIA/RIO-YB2	Verbindungsrohr	Tuyau de liaison	Link pipe	Tubo de conexión
KIA/RIO-YB76T	Endschalldämpfer mit Doppel S-Endrohr RH Ø 76mm 20° schräg geschnitten	Silencieux arrière avec double sortie S à droite Ø 76mm, découpé à 20°	Rear silencer with double S-pipe RH Ø 76mm, cut diagonally 20°	Silenciador trasero con doble tubo de salida dcha. Ø 76mm, cortado a 20°
KIACE/T-FK	Befestigungssatz Performance Katalysator mit Nachkatalysator oder Downpipe mit Ersatzrohr für Nachkatalysator bestehend aus: 1 x Dichtung (MIEVO9-D) 4 x Unterlegscheibe Ø M10 2 x Federring Ø M10 2 x Mutter Ø M10 2 x Schraube S10x40	Kit de fixation second catalyseur Performance avec second catalyseur ou Downpipe avec tuyau de remplacement pour second catalyseur, composé de: 1 x joint (MIEVO9-D) 4 x rondelle Ø M10 2 x anneau élastique Ø M10 2 x écrou Ø M10 2 x vis S10x40	Mounting kit Performance catalyst with second catalyst or Downpipe with tube replacing second catalyst, consisting of: 1 x seal (MIEVO9-D) 4 x washer Ø M10 2 x spring washer Ø M10 2 x nut Ø M10 2 x screw S10x40	Juego de montaje catalizador Performance con segundo catalizador o Downpipe con tubo que sustituye el segundo catalizador, consistiendo en: 1 x junta (MIEVO9-D) 4x arandela Ø M10 2x arandela elástica Ø M10 2x tuerca Ø M10 2x tornillo S10x40
SCH63 SCH68	Auspuffschele Edelstahl 63-68mm Edelstahl 68-73mm	Collier de montage inox Ø 63-68 mm Ø 68-73 mm	Stainless steel clamp Ø 63-68 mm Ø 68-73 mm	Abrazadera acero inoxidable Ø 63-68 mm inoxidable Ø 68-73 mm