



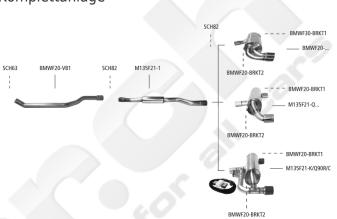
**BMW** 1er F20/F21 (inkl. M135i / M140i) 1er F20/F21 1.6l Turbo

# ANWENDUNGEN UND VARIANTEN

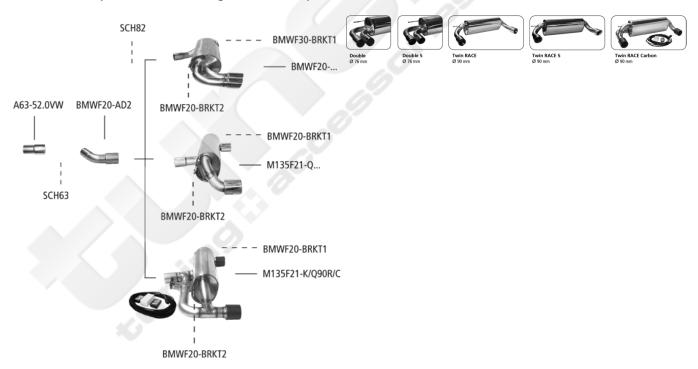
## Performance Katalysator



# Komplettanlage



## Endschalldämpfer + Verbindungsrohr + Adapter Endrohrvarianten



# **VERWENDUNG / EIGENSCHAFTEN / HINWEISE**

Eigenschaften Verwendung



## Hinweise

Bei 1.6l Turbo-Modellen kann der Endschalldämpfer unter Verwendung des Verbindungsrohrs BMWF20-AD2 und des Adapters A63-52.0VW auch alleine montiert werden! Bei Montage der Endschalldämpfer BMWF20
werden noch zusätzlich die Halter BMWF30-BRKT1 (RH) und BMWF20-BRKT2 (LH) benötigt. Zur Montage des Endschalldämpfers M135F21-Q90R(S) oder M135F21-K/Q90R/C werden zusätzlich die Halter BMWF20-BRKT1 (RH) und BMWF20-BRKT2 (LH) benötigt! Bei Fahrzeugen mit orig. Endrohr(en) nur LH, die keine M-Heckschürze serienmäßig haben, wird bei der Montage des Endschalldämpfers M135F21-Q90R(S) oder M135F21-K/Q90R/C empfohlen, den Heckschürzenansatz BMWF20-HE1 oder BMWF20-HE1/CS mitzuverwenden. Bei Fahrzeugen mit orig. Endrohr(en) nur LH, die serienmäßig eine M-Heckschürze haben, wird bei der Montage des Endschalldämpfers M135F21-Q90R(S) oder M135F21-K/Q90R/C empfohlen, den Heckschürzeneinsatz BMWF20-HE2 mitzuverwenden.

### Verwendung

Die Edelstahl-Auspuffanlage ist zum Anbau an folgende Fahrzeuge geeignet:

#### Utilisation

Les échappements inox peuvent se monter sur les véhicules suivants:

#### Application

The stainless steel exhaust is suitable for the following cars:

## Utilización

El sistema de escape en acero inoxidable está previsto para los siguentes vehiculos:

<b>Typ</b>		<b>ABE-Nr./GenNr.</b>		<b>Verkaufsbezeichnung</b>	
Type		N° série		Type véhicule	
Type		EEC-No		car type	
Tipo		Numéro de serie		Tipo de vehículo	
Motortyp Type moteur Engine type Tipo de motor	Hubraum Cylindrée Capacity Cilindrada (cm³)	Nennleistung Puissance nominale Nominal power Potencia nominal (KW/min)	Motortyp Type moteur Engine type Tipo de motor	Hubraum Cylindrée Capacity Cilindrada (cm³)	Nennleistung Puissance nominale Nominal power Potencia nominal (KW/min)
1K2		e1*2007/46*0273* ab NT 04		BMW 1er Reihe (2-Türer)	
N13B16A/Otto	1598		N13B16A/Otto	1598	125/4800
N13B16A/Otto	1598		N13B16A/Otto	1598	130/5000
1K4		e1*2007/46*0283* ab NT 04		BMW 1er Reihe (4-türig)	
N13B16A/Otto	1598		N13B16A/Otto	1598	125/4800
N13B16A/Otto	1598		N13B16A/Otto	1598	130/5000

PRODUKTÜBERSICHT			
ABBILDUNG	ART-NR / BEZEICHNUNG	HINWEIS	PREIS INKL. MWST
A63-52.0VW	A63-52.0VW Adapter zur Montage der Endschalldämpfer alleine auf Ø 52.0 mm		50,00 CHF
	AG/FB-EP Funk-Fernbedienung für Abgasklappe für den Sporteinsatz (Dieser Artikel ist nicht für die Nutzung im öffentlichen Straßenverkehr zulässig [] Einsatz nur für Rennsportzwecke!)	•	183,00 CHF
IMM0733 N	BMWF20-76 Endschalldämpfer mit Doppel-Endrohr 2x Ø 76 mm		1.217,00 CHF
BMWF20-76T	BMWF20-76T Endschalldämpfer mit Doppel-Endrohr 20° schräg 2x Ø 76 mm		1.217,00 CHF
BMWF20-AD2	BMWF20-AD2 Verbindungsrohr zur Montage der Endschalldämpfer alleine		143,00 CHF
BMM/70-BKT1	BMWF20-BRKT1 Zusatzhalter RH für Endschalldämpfer M135F21-Q		51,00 CHF
BMM273-BIKTZ	BMWF20-BRKT2 Zusatzhalter LH für Endschalldämpfer BMWF20-[] + M135F21-Q[]		51,00 CHF
80/07/20 DP	BMWF20-DP  Kat-Ersatzrohr (Dieser Artikel ist nicht für die Nutzung im öffentlichen Straßenverkehr zulässig [] Einsatz nur für Rennsportzwecke!)		554,00 CHF

<sup>\*</sup> Finden Sie Ihren Motor-Typ nicht? Bitte kontaktieren Sie uns: info@autex.ch

ABBILDUNG	ART-NR / BEZEICHNUNG	HINWEIS	PREIS INKL. MWST	
BMWF20-HE1	<b>BMWF20-HE1_X</b> Heckschürzeneinsatz, mit Auschnitt für 2 x Einfach- Endrohr BMW 1er (F20)	1	Preis auf Anfrage	
BMWF20-HE1_CS	<b>BMWF20-HE1/CS_X</b> Heckschürzeneinsatz, mit Auschnitt für 2 x Einfach- Endrohr BMW 1er (F20) Carbon Style	1	Preis auf Anfrage	
BMWF20-HE2	<b>BMWF20-HE2</b> Heckschürzeneinsatz, mit Auschnitt für 2 x Einfach- Endrohr BMW 1er (F20) mit M-Paket		390,00 CHF	
BMW726 KAT	BMWF20-KAT_x Performance Katalysator (mit ECE Zulassung)	1	Preis auf Anfrage	
BMWF20-VB1	BMWF20-VB1 Verbindungsrohr vorne		165,00 CHF	
BMW73-BRT1	<b>BMWF30-BRKT1</b> Zusatzhalter RH für Endschalldämpfer BMWF20-[]		51,00 CHF	
M135F21-1	M135F21-1 Vorschalldämpfer		574,00 CHF	
M135F21-IP	M135F21-1P Ersatzrohr für Vorschalldämpfer (Dieser Artikel ist nicht für die Nutzung im öffentlichen Straßenverkehr zulässig [] Einsatz nur für Rennsportzwecke!)	50	406,00 CHF	
M135F21-K/Q9GR/C	M135F21-K/Q90R/C Endschalldämpfer mit Einfach-Endrohr, 1x Ø 90 mm LH+RH, Carbon, mit Abgasklappe	1	2.386,00 CHF	
M13221-0008	M135F21-Q90R Endschalldämpfer mit Einfach-Endrohr Ø 90 mm LH + RH (im RACE Look)		1.062,00 CHF	
M13921 (9985	M135F21-Q90RS Endschalldämpfer mit Einfach-Endrohr 30° schräg geschnitten Ø 90 mm LH + RH (im RACE Look)		1.062,00 CHF	
SCH63	SCH63 Auspuffschelle Edelstahl Ø 63-68 mm		17,00 CHF	
SCH82	SCH82 Auspuffschelle Edelstahl Ø 82-86 mm		28,00 CHF	



### AG/FB-EP

Mit der Fernbedienung AG/FB-EP kann die Abgasklappe manuell geöffnet werden. Diese bleibt dann dauerhaft geöffnet. Nicht erlaubt im öffentlichem Straßenverkehr!

Die Fernbedienung ist bei den Endschalldämpfern mit Abgasklappe enthalten!

 $Funktions we is e\ Klappensteuerung:$ 

Ein spezielles Steuergerät überwacht anhand von GPS-Daten den Fahrzustand des Fahrzeuges. Übersteigt die Geschwindigkeit den fest eingestellten Wert (70 km/h) bekommt der Stellmotor der Abgasklappe das Signal zum Öffnen. Der Abgasfluss wird somit umgeleitet und ein anderes Klangbild entsteht. Fällt die Geschwindigkeit des Fahrzeuges unter den eingestellten Wert (70 km/h), schließt die Abgasklappe wieder automatisch.

 $FAQ\ zur\ Abgasklappensteuerung\ \textbf{hier}!$ 

 $BMWF20\text{-}HE1\_X$ 

auf Anfrage

BMWF20-HE1/CS\_X

auf Anfrage

## BMWF20-KAT\_x

zur Zeit nicht lieferbar

M135F21-K/Q90R/C

Hier die Montageanleitung für die Klappensteuerung!

tuner.ch - Der Marken-Sportteile Importeur für die Schweiz.

# Der BASTUCK Importeur Schweiz:

autex autotechnik ag Lenzburgerstrasse 54 5504 Othmarsingen Telefon: +41 62 887 27 60 E-Mail: info@autex.ch Web: https://tuner.ch/autex