



Duplex-Endrohranlage mit Active Sound System für Mercedes-Benz X-Klasse (ohne EG-Genehmigung). Echtes OFF-ROAD Feeling
Duplex-Endrohranlage mit Active Sound System für Mercedes-Benz X-Klasse

Mit dem Ziel dem Mercedes X-Klasse Pickup ein seiner Leistungsklasse würdiges Aussehen zu geben, haben wir uns mit Delta4x4 getroffen, um eine Duplex-Endrohranlage der Spitzenklasse zu entwickeln. Das Ergebnis ist ein in Handarbeit und komplett aus Edelstahl gefertigtes Meisterstück deutscher Ingenieurskunst, das unvergleichbar in Klang, Performance und Qualität ist. Ein Unikat, eine passgenaue Lösung exakt für die Gegebenheiten Ihres Mercedes-Benz Pickups. Die Anlage ist auch bei Fahrzeugen mit Anhängerkupplung und Reserverad problemlos montierbar. Durch die einfache Verschraubung am Original-Flansch, ist bei Bedarf auch ein vollständiger Rückbau innerhalb von 30 Minuten möglich. Ergänzt wird die Endrohranlage um ein Active Sound System, das dem Fahrzeug einen unverwechselbaren Sound verleite.

Durch den Soundaktor in Kombination mit unserem Active Sound Gateway® WiFi und dem Steuergerät zur Motorgeräuscherzeugung entsteht eine unverwechselbare, voluminöse und aggressive Soundcharakteristik – selbst in Ihrem Dieselfahrzeug!

Der Sound wird durch sogenannte Außengeräuscherzeuger (Soundaktuatoren) erzeugt. Das Fahrzeug zeigt bereits vom Stand heraus einen hörbaren Unterschied und somit einen deutlich besseren Sound. Es werden keine externen Knöpfe benötigt und somit wird der Originalzustand Ihres Fahrzeuges bewahrt. Die Bedienung erfolgt nahtlos über die original verbauten Bedienelemente. Zusätzlich ist eine Bedienung über eine App auf Ihrem Handy möglich. Die Verbindung erfolgt über unsere Steuergeräte und bedarf keiner weiteren Schnittstelle, wie z.B. Bluetooth (BT-Modul), da unser Steuergerät seinen eigenen WLAN/WiFi Hotspot mitbringt. So kann Ihre Freisprecheinrichtung für die Zeit der Einstellung unterbrechungsfrei weiterlaufen.

Die App ist für Android und iOS Geräte kostenlos im jeweiligen APP-Store zum Download verfügbar. Der Sound wird über motorrelevante Parameter wie z.B. die Drehzahl, das Motordrehmoment, die Fahrzeuggeschwindigkeit und die Gaspedalstellung authentisch gesteuert.

Unsere Sportendrohranlage wurde speziell mit dem Active Sound Gateway® WiFi entwickelt. Alle Komponenten sind so auf einander abgestimmt. Die Bedienung

erfolgt über die original verbauten Bedienelemente. Die Einstellung erfolgt unkompliziert über eine App auf Ihrem Handy. Mit dieser sind folgende Funktionalitäten gegeben:

- **Engine Launch – Motorstartbegleitsound:** Hier können Sie den Startsound Ihres Fahrzeuges anpassen. Der Engine Launch Sound wird einmalig beim Start Ihres Fahrzeuges wiedergegeben.
- **Volume Control – Allgemeine Lautstärke der Abgasanlage:** Die Volume Control bietet Ihnen die Möglichkeit, die Lautstärke des erzeugten Sounds einzustellen.
- **Sound Charakteristik der Abgasanlage:** Mit der Soundcharakteristik können Sie die Klangart des erzeugten Sounds individuell Ihren Wünschen anpassen.
- **Auswahl des Profilwechselmechanismus:** Es besteht die Möglichkeit zwischen verschiedenen Profilen zu wählen.

Beachten Sie bitte, dass das Active Sound System **keine EG-Genehmigung** hat und **nur für den Export oder Motorsport geeignet** ist.