TECHNISCH GEGEVENSBLAD

Chiptuning Porsche Panamera 3.0 D 300 pk

VOERTUIGTOEPASSING

MERK Porsche	MODEL Panamera
MOTOR 3.0 D	STANDAARDVERMOGEN 300 pk

DOCUMENTCODE	DBM-VEH-DBM1480
REVISIE	01
UITGAVEDATUM	16/11/2026

PRECISION. PERFORMANCE. CONTROL.

DrakeBox Monza extra regeleenheid voor Porsche Panamera 3.0 D 300 pk, gebaseerd op een programmeerbare microcontroller, met specifieke firmware, 14 selecteerbare motormanagementkaarten en aanpassing van de brandstoftoevoer- en verbrandingsparameters.

VOERTUIGIDENTIFICATIE

Merk	Porsche
Model	Panamera
Versie / motor	3.0 D
Standaardvermogen	300 pk
Standaard koppel	650 Nm

TOEPASSING EN COMPATIBILITEIT

Toepassingsreferentie	DBM1480
Transmissiecompatibiliteit	Handgeschakelde en automatische transmissies
Kabelboom	Voertuigspecifieke kabelboom voor Porsche Panamera 3.0 D 300 pk
Connectoren	Voertuigspecifieke Plug & Play-connectoren voor Porsche Panamera 3.0 D 300 pk
Hardwareversie	HW Rev. 1480-26
Firmware-revisie	Specifieke firmware, gekalibreerd voor Porsche Panamera 3.0 D 300 pk
Verificatiemethode	Compatibiliteit gecontroleerd door middel van interne tests.

HARDWARE & PRODUCTIE

Hardwarearchitectuur	Extra regeleenheid met elektronische architectuur op basis van een programmeerbare microcontroller.
Ontwerp	Ontworpen in Italië.
Productie	Geproduceerd en geassembleerd in Italië.
Kwaliteitscontrole	Functionele test van 100% van de geproduceerde eenheden.

PRODUCT – TECHNISCHE SPECIFICATIES

Productcode	DRAKEBOX-MONZA
Productlink	https://www.drakebox.nl/chiptuning-porsche-panamera/chiptuning-porsche-panamera-30-d-300-pk-1480.html
IDENTIFICATIE EN AFMETINGEN	
Totaalgewicht	300 g
Kabellengte	110 cm
ELEKTRONISCHE ARCHITECTUUR	
Printplaat	Printplaat met SMD- en PTH-componenten
Elektronische inkapseling	Beschermende inkapseling van elektronische componenten met epoxyhars
Microcontroller	Digitale verwerkingseenheid op basis van een programmeerbare microcontroller, bestemd voor signaalverwerking en uitvoering van de toepassingsfirmware. Model en identificerende specificaties zijn vertrouwelijk
FIRMWARE EN FUNCTIES	
Programmering	Specifieke firmware, afgestemd op elke voertuigtoepassing
Selecteerbare mappings	14 door de gebruiker selecteerbare mappings
SYSTEMEN EN INTERVENTIEMODI	
Betrokken systemen	Common Rail-injectie en turbodrukvulling (turbolader)
Interventiemethode	Optimalisatie van de brandstoftoevoer- en verbrandingsparameters van de motor.
INDICATIE EN BEVEILIGING	
Led-indicator	LED-indicator voor controle van correcte installatie
Beveiliging tegen verkeerde aansluiting	Interne beveiliging bij onjuiste installatie of aansluiting
BEHUIZING EN AANSLUITINGEN	
Behuizing	Sterke kunststof behuizing met carbonlook
Kabelboom	Draden van 0,50 mm² beschermd door ribbelbuis
Connectoren	Voertuigspecifieke Plug & Play-connectoren met rubberen afdichtingen tegen water
ACCESSOIRES	
Beschikbare accessoires	Schakelaar, afstandsbediening, DrakeBox Connect

OPGEGEVEN PRESTATIEGEGEVENS

	Voor	DrakeBox Monza
Vermogen	300 pk	407 pk
Koppel	650 Nm	881 Nm
Verbruik	standard	-20%
Snelheid	standard	+10%

Resultaten kunnen variëren afhankelijk van de voertuigconditie, testomstandigheden, onderhoud en configuratie. Waarden moeten worden geïnterpreteerd volgens de vermelde bron en methode.
Bron van prestatiegegevens: Opgegeven waarden.

INSTALLATIE

Geschatte tijd	Ongeveer 10–20 minuten. De benodigde tijd kan variëren afhankelijk van het voertuigmodel en de bereikbaarheid van de aansluitpunten.
Vereiste vaardigheden	De installatie kan door een particuliere gebruiker worden uitgevoerd door de meegeleverde instructies en het voertuigspecifieke aansluitschema zorgvuldig te volgen.
Gereedschap	Gangbaar handgereedschap en gereedschap dat nodig is om eventuele afdekkingen van de motorruimte te verwijderen.
Installatieplaats	Aansluiting op de originele stekkers van het Common Rail-systeem, volgens de specifieke voertuigtoepassing en het bijbehorende bedradingsschema.
Connectoren	Voertuigspecifieke Plug & Play-connectoren met rubberen afdichtingen ter bescherming tegen water.
Kabelgeleiding	Kabelboom van 110 cm met draden van 0,50 mm², beschermd door ribbelbuis. Leid en bevestig de kabelboom volgens de voor het voertuig bedoelde route en vermijd bewegende delen en warmtebronnen.
Controles vóór het starten	Controleer vóór aansluiting de kabelboom en connectoren op beschadigingen en controleer of de connectoren bij de voertuigtoepassing passen. Volg het voertuigspecifieke schema en de instructies.
Controles na installatie	Controleer na aansluiting de LED-indicatie die de correcte installatie bevestigt. Stop bij een afwijkende indicatie of twijfel over de aansluiting en neem contact op met de technische ondersteuning.

De aanwijzingen voor tijd, vaardigheden en gereedschap gelden voor de meeste compatibele voertuigen. Afhankelijk van het voertuigmodel en de configuratie kunnen afwijkingen nodig zijn. Raadpleeg altijd de toepassingsspecifieke instructies.

VEILIGHEID, GARANTIE EN ONDERSTEUNING

- Controleer vóór installatie of het voertuig technisch in goede staat verkeert en goed is onderhouden.
- Volg de voertuigspecifieke instructies en de toepasselijke wetgeving in het land van gebruik.
- Gebruik het product niet om emissiecontrolesystemen of veiligheidsvoorzieningen uit te schakelen of te wijzigen.
- Stop bij waarschuwingslampjes, diagnosefouten of afwijkend gedrag met het gebruik en raadpleeg een gekwalificeerde technicus.

Garantie

Voor het product DrakeBox Monza geldt een garantie van 24 maanden vanaf de aankoopdatum voor fabricagefouten en gebreken die onder de toepasselijke garantie vallen.

De garantie is niet van toepassing bij onjuist gebruik, installatie in strijd met de instructies, manipulatie of werkzaamheden door personen die niet door Extremengineering S.r.l. zijn gemachtigd.

Procedure voor garantieaanvragen

Om aanspraak te maken op garantie moet de klant contact opnemen met de servicedienst via e-mail of aangetekende brief en de volgende gegevens verstrekken:

- Artikelcode en beschrijving van het defecte product.
- Gedetailleerde beschrijving van het vastgestelde defect.
- Een kopie van de factuur of een ander aankoopbewijs.
- Naam, telefoonnummer en e-mailadres zodat de servicedienst contact kan opnemen.

Na ontvangst van de instructies van de servicedienst moet het product passend worden verpakt en naar de vestiging van Extremengineering S.r.l. worden verzonden volgens de verstrekte aanwijzingen.

Verzending en behandeling van het product

De klant wordt aangeraden geschikte verpakking en een traceerbare verzendmethode te gebruiken en het bewijs van aflevering te bewaren.

Uitsluitingen en transportschade

De garantie dekt geen schade als gevolg van onjuist gebruik, manipulatie, onjuiste installatie of niet-toegestane werkzaamheden. Zichtbare schade of afwijkingen die verband houden met het transport moeten zo spoedig mogelijk aan Extremengineering S.r.l. worden gemeld, bij voorkeur binnen 48 uur na ontvangst en in ieder geval vóór installatie, met foto’s van de verpakking en het product.

De rechten die de klant op grond van de toepasselijke wetgeving heeft, blijven onverlet.

CONTACTGEGEVENS

Technische ondersteuning	info@drakebox.com
WhatsApp	+39 371 190 7559
Officiële website	www.drakebox.com

DrakeBox® è un marchio registrato di Extremengineering S.r.l.