

## Edelstahl Katalysator mit 200 Zellen Metallträger

### Produktdatenblatt

|                         |                                                       |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| Kennzeichnung :         | E9-103R-00.21998                                      |
| Typ:                    | CAT**4 RT*                                            |
| Interne ID.-Nr.:        | 90441(g2)                                             |
| Material: Werkstoff:    | 1.4301 ( V2A )                                        |
| Beschichtung Monolyth : | Platinum - Rhodium - Palladium - Al2O3                |
| Durchmesser :           | 110 mm                                                |
| Gesamtlänge :           | 250 mm                                                |
| Zellenzahl :            | 200                                                   |
| Max. zul. Hubraum:      | 3598 ccm                                              |
| Max. zul. Leistung      | 356kW                                                 |
| Fügeverfahren:          | WIG – Schweißverfahren nach EN ISO 4063 / Prozess 141 |

### Abgasverhalten

Der Hersteller bestätigt, dass bei bestimmungsgemäßem Einbau des Katalysators, die Abgasnorm EURO 4 eingehalten wird.

### Dauerhaltbarkeit

Die Ausführung des Katalysators lässt eine Dauerhaltbarkeit von mindestens 80.000 km erwarten.

### Betriebsverhalten

Bei bestimmungsgemäßem Einbau des Katalysators wird das Betriebsverhalten nicht nachteilig beeinträchtigt.

### Temperaturverhalten

Eine Thermische Beeinträchtigung in der Nähe des Katalysators liegender Bauteile ist nicht zu erwarten. Ein Hitzeschutzblech über dem Katalysatormantel zwingend erforderlich.

### Verwendungsbereich

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Der Gutachten-Inhaber muss einen fachmännischen Einbau des Bauteils und eine verkehrsübliche Nutzung gewährleisten.

Die Begutachtung nach §21 StVZO an einer Technisches Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr ist zwingend erforderlich.

Gegen Erteilung von Einzelbetriebserlaubnis nach §21 StVZO wird kein Einwand erhoben.

MINISTERIO DE INDUSTRIA,  
ENERGIA Y TURISMO

DIRECCION GENERAL DE INDUSTRIA Y  
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCION GENERAL DE  
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

E9-103R-00.21998

Página 1 de 2

Comunicación referente a la / *Communication concerning:*

- concesión de homologación (1) / *approval granted* (1)
- extensión de homologación (1) / *approval extended* (1)
- denegación de homologación (1) / *approval refused* (1)
- retirada de homologación (1) / *approval withdrawn* (1)
- cese definitivo de la producción (1) / *production definitely discontinued* (1)

de un catalizador de reposición según el Reglamento n° 103 / *of a replacement catalytic converter pursuant to Regulation n° 103.*

N° Homologación/Approval No.: E9-103R-00.21998

N° Extensión/Extension No.: ---

1. Nombre y dirección del solicitante/*Applicant's name and address:*
2. Nombre y dirección del fabricante/*Manufacturer's name and address:*
3. Razón social o marca registrada del fabricante/*Manufacturer's trade name or mark*  
CP
4. Tipo y denominación comercial del catalizador de recambio/*Type and commercial designation of the replacement catalytic converter:* CAT104RT2
5. Medio de identificación del tipo, si está marcado/*Means of identification of type, if marked:---*
- 5.1. Ubicación de esa marca/*Location of that marking:* No procede/*Not applicable*
6. Tipos de vehículos para los que el tipo de catalizador es válido como catalizador de recambio/*Vehicles type(s) for which the catalytic converter type qualifies as replacement catalytic converter.*  
Ver documentación aportada / *See technical document*
7. Tipo de vehículos en los que se ha sometido a ensayo el catalizador de recambio/*Type(s) of vehicle(s) on which the replacement catalytic converter has been tested:* Ver anexo al informe de ensayo número/ *See annex to the test report number:* T1112022
- 7.1. Se ha demostrado la compatibilidad del catalizador de recambio con los requisitos del sistema DAB: SI/No / *Has the replacement catalytic converter demonstrated compatibility with OBD requirements:* Yes/No (1):  
No procede/*Not applicable*

(1) Téchese lo que no procede/*Strike out what does not apply*

MINISTERIO DE INDUSTRIA,  
ENERGIA Y TURISMO

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA Y  
DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE  
CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

E9-103R-00.21998

Página 2 de 2

8. Ubicación y método de fijación de la marca de homologación/*Location and method of affixing of the approval mark*: Marcado en el cuerpo del catalizador/*Marked on the body of the catalytic converter*
9. Presentado para la homologación el/*Submitted for approval on*: Diciembre / *December* 2011
10. Servicio técnico responsable de los ensayos de homologación/*Technical Service responsible for approval tests*: IDIADA
- 10.1. Fecha del acta de ensayo/*Date of test report*: 19-12-2011
- 10.2. Número del acta de ensayo/*Number of test report*: T1112022
11. Homologación concedida / extendida / denegada / retirada / *Approval granted / extended / refused / withdrawn* (1)
12. Lugar/*Place*: Madrid
13. Fecha/*Date*: 18-01-2012
14. Firma/*Signature*:

EL SUBDIRECTOR GENERAL DE CALIDAD Y  
SEGURIDAD INDUSTRIAL.  
Resolución P.D. 28-06-2004

Fdo.: Timoteo de la Fuente García

15. Anexada a esta comunicación está una lista de documentos en el archivo de homologación depositado en los servicios administrativos los cuales serán entregados bajo petición/*Annexed to this communication is a list of documents in the approval file deposited at the administrative services having delivered the approval and which can be obtained upon request.*

---

(1) Táchese lo que no proceda/*Strike out what does not apply*