

OCTOBER 2019

PRESS RELEASE

VDO Authorized Machines

Carbon Zapp's MTBR, CRU.4R & CRU.2R Diesel Test Benches are homologated by Continental/VDO as the Approved Testing Solution for EU3/4/5 VDO Common-Rail injectors and the only Approved Solution for Coding VDO EU5 technology injectors.



VDO
Authorized



MTBR

CRU.4R

CRU.2R

PRESS RELEASE

VDO Authorized Machines

Carbon Zapp's MTBR, CRU.4R & CRU.2R Diesel Test Benches are homologated by Continental/VDO as the Approved Testing Solution for EU3/4/5 VDO Common-Rail injectors and the only Approved Solution for Coding VDO EU5 technology injectors.

VDO DRS network ensures high quality testing, repairing and IIC coding for VDO Common- Rail injectors by using the Carbon Zapp's **MTBR, CRU.4R & CRU.2R** Diesel Test Benches.

Unique energy control signal approved by VDO, controls EU5 Common-Rail injectors on Carbon Zapp Diesel Test Benches.

VDO Common-Rail injector repairs are performed by Authorized VDO DRS Partners only with special tools, original repair parts, know-how and Authorized Carbon Zapp test benches only.

Carbon Zapp has optimized the testing applications of its diesel test benches allowing now the Authorized VDO DRS Partners equipped with Carbon Zapp MTBR, CRU.4R & CRU.2R units to test, repair and code EU3/4/5 Common-Rail injectors by the Continental brand VDO thanks to the advanced testing capabilities of the bench to control the injectors implementing Energy Controlled signal.

Important Remark

For **existing VDO DRS Partners** it is not necessary to participate in a Training to receive the software license for the testing & coding function on the Carbon Zapp test benches MTBr, CRU.4r, CRU.2r.

Nevertheless, the signed Self Assessment is required for the sake of documentation and in order to provide the testing & coding function!

For **non-VDO DRS Partners** the requirements are defined in the **Self Assessment** documents which could be found on the Continental Extranet or by e-mailing at the Diesel Mailbox DRS_HQ@continental-corporation.com and DRS@carbonzapp.com.



If you like to learn more about the necessary requirements, training, software licence, questions & clarifications please contact us at office@carbonzapp.com

PRESS RELEASE // OCTUBRE 2019

VDO Equipamientos Autorizados

Los bancos de prueba Diesel MTBR, CRU.4R y CRU.2R de Carbon Zapp están homologados por Continental/VDO como bancos de pruebas aprobados para los inyectores Common-Rail EU3/4/5 VDO y la única solución aprobada para la codificación de inyectores con tecnología VDO EU5.

Mediante los Bancos de Prueba Diesel **MTBR**, **CRU.4R** y **CRU.2R** de Carbon Zapp, la red DRS de VDO garantiza una alta calidad en las pruebas, reparación y codificación IIC de los inyectores Common Rail VDO.

El control de la señal de energía única, aprobada por VDO, controla los inyectores EU5 Common-Rail en los bancos de prueba diésel de Carbon Zapp.

Las reparaciones del inyector Common-Rail de VDO son realizadas por socios autorizados de VDO DRS sólo con herramientas especiales, piezas de reparación originales, conocimientos técnicos y bancos de prueba autorizados de Carbon Zapp.

Carbon Zapp ha optimizado las aplicaciones de prueba de sus bancos de prueba de diésel permitiendo ahora a los socios autorizados de VDO DRS equipados con unidades Carbon Zapp MTBR, CRU.4R y CRU.2R probar, reparar y codificar los inyectores Common-Rail EU3/4/5 de la marca Continental VDO gracias a las avanzadas capacidades de prueba del banco para controlar los inyectores que implementan la señal de Control de Energía.

03

Observación Importante

Para los **actuales socios de VDO DRS** no es necesario participar en el curso de formación para recibir la licencia de software de pruebas y codificación en los bancos de pruebas de Carbon Zapp MTBr, CRU.4r, CRU.2r.

Sin embargo, la autoevaluación firmada es necesaria para cumplimentar la documentación y para recibir la licencia de pruebas y codificación.

Para los **socios de DRS que no son socios de VDO**, los requisitos se definen en los documentos de Autoevaluación que se pueden encontrar en la Extranet Continental o solicitándola por correo electrónico a DRS_HQ@continental-corporation.com y DRS@carbonzapp.com



Si desea obtener más información sobre los requisitos necesarios, formación, licencia de software, preguntas y aclaraciones, póngase en contacto con nosotros en office@carbonzapp.com