

# **CONTROLLER 3 EVO OXYGEN BAM**

# Composición

El **CONTROLLER 3 EVO OXYGEN BAM** está compuesto por anillos de trenza moldeada **GR80SGR OXY**, fabricados con hilos de grafito expandido con un refuerzo metálico específico. Este material garantiza una pérdida de peso extremadamente baja incluso en las condiciones más extremas, cumpliendo con los estrictos requisitos de la normativa **EN14772** - sección 6.7. Aprobado por BAM No. 2-28/2015 E para su uso con oxígeno líquido y gaseoso.

# **Características**

El **CONTROLLER 3 EVO OXYGEN BAM** ofrece una combinación única de resistencia y durabilidad, con un bajo coeficiente de fricción que garantiza un funcionamiento fluido y confiable. Su estructura reforzada y la calidad del grafito utilizado lo hacen ideal para aplicaciones de alta temperatura y presión.

# **Aplicaciones**

Específicamente diseñado para válvulas industriales en servicio con oxígeno, el **CONTROLLER 3 EVO OXYGEN BAM** es la elección ideal para garantizar un sellado eficaz del vástago en entornos críticos. Ofrece un rendimiento superior y una durabilidad excepcional, lo que lo hace indispensable para aplicaciones industriales sensibles al oxígeno.

## Datos técnicos

Maximum Temperature °C	Maximum Oxygen Pressure bar
up to 60	350
>60 up to 300	220

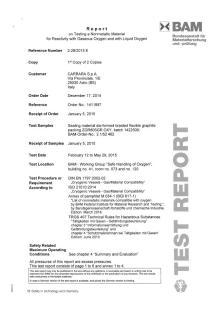
Nunca use el producto a la temperatura y presión máximas asociadas. Consulte al fabricante para obtener más información.



### **CONTROLLER 3 EVO OXYGEN BAM**

#### **EI CONTROLLER 3 EVO OXYGEN**

**BAM** es una junta innovadora diseñada específicamente para válvulas industriales en servicio con oxígeno. Fabricado con grafito mineral expandido de alta calidad y reforzado con un metal especial, este producto ofrece un rendimiento fiable y seguro en entornos con oxígeno.







Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia tel. +39 030 7451121 <u>www.carrara.it</u> - <u>info@carrara.it</u>