

SERIES DBPC

REDRAGON

SISTEMA DE INHIBIDOR ANTI-OXIDANTE

Oil & Gas Systems International Inc.

La serie DBPC (2,6-di-*tert*-butyl-*p*-cresol), de Redragon Oil & Gas Systems International Inc., es un sistema que puede ser añadido a cualquier modelo de Degasificador de Alto Vacío. Este permite la adición de un inhibidor anti-oxidante al transformador con el objetivo de inhibir la corrosión causada por el DBDS (dibenzyl disulfide), durante el tratamiento de aceite en el mantenimiento al transformador. El sistema solo requiere una conexión a la línea de salida del Degasificador. El sistema permite el uso de inhibidores premezclados o copos. El sistema cuenta con velocidad variable para una mezcla de alta calidad y asegurar homogeneidad en las mezclas. La tapa superior se divide y permite la adición de copos o liquido inhibidor, sin tener que abrir la unidad. El uso de una bomba Neptuno de precisión, asegura que pequeños porcentajes de inhibidor se dosifiquen y puedan ser medidos exactamente.

La unidad también lleva un nivel de líquido de cristal para una inmediata indicación visual del inhibidor en el tanque, pintado con resina epóxica. El tanque esta graduado en el exterior para indicar la línea máxima de llenado.

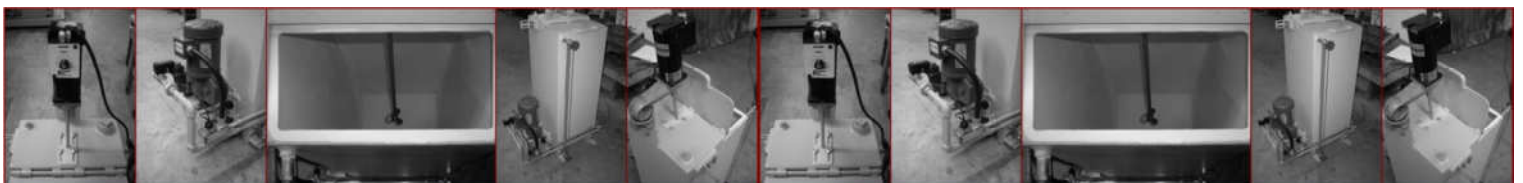
Un dispositivo electrónico de nivel opcional, capacitivo, ultrasónico o vía transfusor de presión, permite una fácil integración al existente sistema de control PLC y SCADA. El sistema es cableado para una operación estándar o para integrarlo a otro sistema de control.

Un tanque estándar tiene una capacidad de 150 litros, la cual es suficiente para dosificar un transformador de 10,000 litros una vez, para una concentración de DBPC de 20%.

La serie DBPC está disponible para cualquier voltaje y frecuencia.



(Arriva) Un sistema de la serie DBPC, el cual puede ser acoplado a cualquier degasificador.



Redragon Oil & Gas Systems International Inc.

135 Turnbull Court • Cambridge • Ontario • N1T 1C6 • Canada

Tel: +1 519 624 8891 • Fax: +1 519 624 6367 • sales@redragon.ca • <http://www.redragon.ca>

