Aplicaciones para sellos Roxtec en parques eólicos onshore

Roxtec

Soluciones de sellado Roxtec en parques eólicos onshore

Compruebe las numerosas aplicaciones en las que podrá beneficiarse de nuestras soluciones.

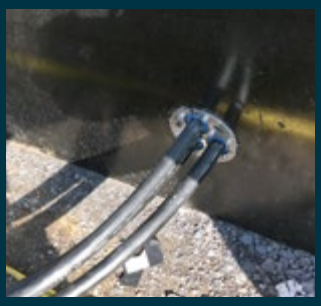
roxtec.com/onshorewindpower

1. Entrada de torre

Si necesita una solución de sellado a medida, como un pasamuros con un ala especial o un sello de entrada adaptado a un espacio reducido en la torre, puede beneficiarse de la flexibilidad y creatividad de Roxtec. Nuestras soluciones especiales se suelen basar en nuestros productos estándar, por tanto están relacionadas con pruebas y certificados existentes.

2. Base del aerogenerador

Utilice los sellos Roxtec para proteger la entrada de cables y tubos en los aerogeneradores contra humedad, agua constante, catastrófica o presencia de animales. Así mismo, en caso de requerirse actualizaciones o renovaciones posteriores, el diseño flexible y abierto de nuestros pasamuros permite introducir nuevos cables y tubos sin necesidad de obra.



3. Caseta de transformador

El sistema de sellado de cables Roxtec simplifica el despliegue y la puesta en marcha. Características tales como los collarines extraíbles y la capacidad de repuesto incorporada facilitan cerrar las aberturas hoy e introducir los cables mañana.

4. Estación colectora

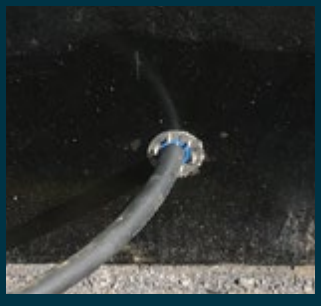
Utilice los sellos subterráneos Roxtec para proteger sus activos frente a una presión de agua constante, inundaciones, roedores y riesgo de descarga parcial. Los sellos están certificados IP68 y de acuerdo a nuestro exhaustivo procedimiento de pruebas.

5. Armarios

Puede utilizar sellos Roxtec para paredes, suelos, armarios y envolventes y, por tanto, proteger cualquier edificio o caseta del parque eólico de los riesgos provocados por agua, plagas e interferencias electromagnéticas.

6. Subestaciones

Los sellos para cable Roxtec son idóneos tanto para construcciones nuevas como para obras de renovación. Utilice nuestras soluciones de sellado para mantener sus equipos eléctricos seguros y secos y para evitar que los roedores dañen los equipos.



7. Conductos para fibra óptica

El sello Roxtec RS UG™ redondo es fácil de usar en conductos individuales con cables de fibra óptica. Soporta el peso del terreno, gracias a su retención de cable certificada, lo que permite su uso con cualquier tipo de conducto que requiera un gran radio de flexión.

8. Renovación

Gestione cualquier mantenimiento o renovación de cables y tubos con nuestras soluciones de sellado que integran collarines con capacidad de abertura para el sellado de cables existentes, así como, nuestros sellos Roxtec UG™ estándar. Nuestras soluciones le ayudan a actualizar su instalación y a conseguir una estanqueidad óptima.

¿Por qué usar Roxtec?

- Estanco al agua, resistente a presión de agua constante de acuerdo a IP 68
- Instalación rápida incluso en condiciones de agua corriente
- Estanco a gases
- Excelente retención de cable y capacidad de soportar cargas de flexión de cables extremas
- Protección contra EMI/EMP

Simplicidad máxima

- Instalación fácil y segura
- Flexibilidad para cables y tubos de diferentes tamaños
- Capacidad de repuesto incorporada para actualizaciones y renovaciones posteriores
- Soluciones EMC para seguridad eléctrica

Mantenga sus aerogeneradores en funcionamiento

Roxtec proporciona tanto a los parques eólicos onshore como offshore una solución global de sellado de entrada de cables y tubos, una gestión adecuada de los mismos y una capacidad de amortiguación de las vibraciones y retención del peso. Especifique unos estándares de calidad adecuados para el sellado del paso de cables y tubos en su parque, lo que permitirá una operativa rápida y una protección de sus equipos certificada. Esto le garantizará también que sus cables están bien fijados ampliando la vida útil de su instalación.

Encuentre el sistema de sellado mecánico idóneo en www.roxtec.com

Estamos presentes en todo el mundo y también on line para ofrecer el mejor servicio y la mejor asistencia posibles. Le recomendamos que visite roxtec.com, donde encontrará soluciones certificadas para sellos de cables y tuberías en más de 100 aplicaciones y descubra las sencillas funciones de búsqueda de soluciones de sellado junto con sus certificados. Además, puede simplificar su trabajo diario gracias a la herramienta gratuita on line Roxtec Transit Designer™.

No dude en ponerse en contacto con nosotros si tiene alguna duda o petición.

Roxtec

SHE2018002014 ver_1.1/ES/2015/thoge
Roxtec ® y Multidiameter ® son marcas comerciales registradas de Roxtec en Suecia y en otros países.