

A group of people are riding an aerial tram through a lush rainforest. The tram has a green metal frame and a green canopy. The passengers are looking out at the dense foliage. A small yellow sign with the number '6' is visible on the tram's frame.

Rain Forest Aerial Tram Atlantic – Guápiles, Costa Rica

Lubricantes Petro-Canada funcionando:

Alianza entre Petro-Canada y el Rain Forest Aerial Tram

“Con PEERLESS™ OG2, ahorramos dinero debido a que requiere menos tiempo y trabajo de mantenimiento”





El Rain Forest Aerial Tram es una compañía turística sostenible de clase mundial. Cada año, esta compañía provee a miles de turistas de diversas partes del mundo la oportunidad de explorar las copas de los árboles del bosque lluvioso en un teleférico. Al fungir como un refugio de vida silvestres y parque de investigación y eco-turismo, el Rain Forest Aerial Tram promueve la consciencia ambiental y la conservación de los recursos naturales en peligro a través de las experiencias educativas innovadores.

Construido en 1994, la compañía de eco-turismo Teleférico Atlántico fue el primer elevador en un bosque lluvioso en el mundo. El elevador para esquí modificado se construyó en el centro de 1200 acres (480 hectáreas) de jungla densa son contar o talar un solo árbol. Cada una de las 25 góndolas del teleférico fue diseñada para transportar seis turistas y un guía bilingüe.

Consideraciones de Seguridad

El Rain Forest Aerial Tram toma la seguridad de sus clientes muy seriamente, por esa razón los productos que se utilizan en el elevador deben ser de completa seguridad. Por ello el desempeño de la grasa utilizada en sus equipos es vital; la seguridad de los clientes depende de la operación confiable del equipo.

Condiciones Climatológicas Extremas

“En nuestra área del bosque lluvioso, tenemos amplios rangos de temperatura y mucha lluvia – casi 18 pies (5.4m) cada año. Debido a estas condiciones del clima, debemos ser especialmente cuidadosos en la protección de los cojinetes del teleférico.”



“La lluvia puede destruir los cojinetes que no están protegidos con la grasa apropiada, y si uno de estos cojinetes se descompone debe ser reemplazado, lo que es un proceso costoso. Los cojinetes descompuestos pueden causar daños al roll, y si hay daños al roll perdemos tiempo operacional porque debemos detener toda la operación para reemplazarlo.”

“Nuestros cojinetes tienen una mayor vida útil con PEERLESS OG2”, menciona Daniel Torres, Gerente de Operaciones, Rain Forest Aerial Tram Atlantic.



Grasa Resistente al agua

“La otras grasas se degradan rápidamente en la presencia de agua lo que resulta en frecuentes cambios que requieren trabajo especializado e intenso. En nuestro ambiente de trabajo debemos utilizar una grasa resistente al agua.”

Para encontrar una grasa que pueda proteger todo el equipo en las condiciones operacionales, el Rain Forest Aerial Tram consulto a su proveedor, Industrias del Petróleo Canadiense (Distribuidor Exclusivo de Petro-Canada en Costa Rica). El proveedor le recomendó PEERLESS OG2.

“Utilizamos PEERLESS OG2 en todos los 215 rollos de los elevadores con muy buenos resultados”, menciona Torres, “Los cojinetes tienen mayor vida útil con PEERLESS OG2”

PEERLESS OG2 de Petro-Canada es una grasa Premium, resistente al agua para múltiples aplicaciones. Con alta efectividad en los ambientes húmedos, se mantiene en su lugar y protege los componentes del equipo, especialmente las partes rotativas, en la presencia de agua. PEERLESS OG2 mantiene su consistencia, tiene buen desempeño en bajas temperaturas y tiene excelente resistencia al lavado para una duradera protección contra el desgaste en condiciones normales de operación.

PEERLESS OG2 asegura que los componentes mecánicos del Rain Forest Aerial Tram estén en una lubricación estable; tiene la capacidad de absorber el agua sin degradarse. Esto disminuye la frecuencia de reemplazo de los cojinetes dañados y lleva a menos tiempo detenido para las reparaciones. Con PEERLESS OG2 la compañía de turismo experimenta menos pérdidas y más protección de los cojinetes con una excelente resistencia al agua, lo que resulta en intervalos de mantenimiento prolongados

Paz-Mental

Gracias a la innovación del Rain Forest Aerial Tram, el bosque es accesible para cualquiera. Sin embargo, este servicio representa una gran responsabilidad; el equipo de mantenimiento de la compañía de eco-turismo debe asegurar el funcionamiento del teleférico para la seguridad de los visitantes. PEERLESS OG2 de Petro-Canada está haciendo su parte para ayudar a que puedan mantener esa seguridad.

“Con PEERLESS OG2, ahorramos dinero porque necesita menos tiempo y trabajo de mantenimiento” menciona Torres. “Estamos muy contentos con los resultados que hemos visto con PEERLESS OG2 de Petro-Canada”

Para contactar a uno de nuestros distribuidores alrededor del mundo visite:

Página Web: lubricants.petro-canada.com

Correo: lubecsr@petrocanadalsp.com

LUB2005S (2015.01)

™ Propiedad o uso bajo licencia.



Por encima de las normas actuales.™