

Lubricación de cables metálicos



El dispositivo lubricador de cables metálicos de **INTZA** se utiliza en aquellos equipamientos donde es preciso lubricar los cables sin provocar paradas de la maquinaria: navegación, puertos, minería, construcción, funiculares, teleféricos, grúas o ascensores.

Su diseño permite el montaje en cualquier posición, recomendándose el emplazamiento cerca del tambor de recogida del cable. El engrase se realiza montándolo directamente sobre el cable mientras la instalación sigue funcionando.

El dispositivo consta de un cuerpo partido (dos mitades) que se montan sobre el cable a lubricar, utilizando para ello las varillas roscadas con sus respectivas tuercas dispuestas a tal efecto. Ambos cuerpos disponen a su vez de dos asas que se usan para, mediante mosquetones y cadenas, sujetar el dispositivo de manera que aguante la fuerza ejercida por el desplazamiento del cable.

Desde un grupo de bombeo se inyecta lubricante dentro de la cámara del dispositivo. El cable es lubricado al pasar por dicha cámara por su propio movimiento.

Los casquillos de goma situados a la entrada del cable retiran la grasa vieja.

Los situados a la salida uniformizan y homogenizan la aplicación del nuevo lubricante (cada juego de casquillos debe adaptarse al diámetro del cable).



- **Lubricante:** Aceite o grasa.
- **Material cuerpo:** Aluminio.
- **Ø cable:** Ø16 hasta Ø38.
- **Rosca entrada lubricante:** 1/4" BSP.
- **Posición de montaje aceite o grasa:** Cualquiera.