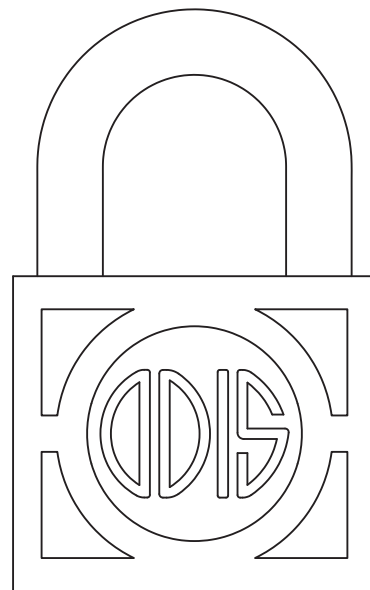




Un candado en servicio está expuesto al polvo, a partículas y a sustancias químicas en suspensión las cuales se depositan y acumulan en el interior del candado. Estas con el paso del tiempo crean fricción dentro de los componentes del sistema interno y en el cilindro, impidiendo en algunas ocasiones el normal funcionamiento de la llave y afectando directamente el sistema de apertura y cierre del mecanismo.

Es recomendable que los candados sean sometidos a limpieza y mantención por lo menos una vez al año. En ambientes más agresivos como bordes costeros, inmediaciones de ambientes corrosivos industriales o de mucha exposición al polvo, se deben limpiar con mayor frecuencia, realizando un mantenimiento al menos cada 6 meses.



Pasos a seguir:



Elimine el polvo mediante un soplado a presión, con aire limpio y seco.



Si tiene residuos de elementos químicos, grasa o aceite, elimínelos mediante un lavado en algún solvente no graso, tipo WD 40® o limpiadores de contactos eléctricos. Esto especialmente en las zonas de trabajo de la llave y del gancho en el cuerpo del candado (pistón y perforaciones de gancho).

Para asegurar que la limpieza llegue a todas las partes internas, introduzca y saque la llave abriendo y cerrando el gancho al menos 5 veces seguidas.



Seque, usando aire a presión limpio y seco.



Aplique lubricante en polvo, preferentemente en base a grafito por el cilindro hacia el interior del mecanismo y luego ingrese la llave y opere el candado (girando la llave, abriendo y cerrando el gancho) en reiteradas ocasiones para que el lubricante se distribuya uniformemente.



Retire el exceso de grafito, golpeando el gancho del candado contra una mesa o mesón suavemente. Limpie el cuerpo y el gancho con un paño suave y seco.



Importante

Nunca utilice aceite, grasa o lubricante de silicona para lubricar el mecanismo. Las sustancias aceitosas atrapan la suciedad, las que pueden interferir con el movimiento de los pasadores en el mecanismo de bloqueo.



Importante

Si el candado está montado sobre un elemento (cadena, cerrojo, porta candado, manilla, etc.) con óxido, es probable que esta ingrese en el mecanismo y afecte su funcionamiento. Realice limpieza y lubricación continuamente para prevenir problemas al accionar la llave o el gancho.

Conoce nuestros
Productos
Síguenos en

