



Cat[®] Upgrade Transfer Switch 7495

Reducción Tiempos de Transferencia y Mejor Confiabilidad

La pala eléctrica de cable 7495 tiene disponible una actualización para el sistema Transfer Switch. Este retrofit permite cambiar el antiguo sistema por uno nuevo, más rápido y más confiable.

**Reduce los Tiempos de Transferencia de excavar a propulsión y viceversa.
Mejora la Confiabilidad del Componente.**



MEJORAS PALAS ELECTRICAS CAT- UPGRADE TRANSFER SWITCH 7495

COMPATIBILIDAD

| Machine | Serial Number |
|---------|------------------------------|
| 7495 | ER601143 - up |
| 7495 HF | ER801136 - up |
| 7495 HD | ER701167, ER701186, ER701246 |

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

Se realiza una muestra de datos desde dos equipo en operación, uno con antiguo y otro con nuevo transfer switch, para contabilizar la cantidad de veces que se realiza la operación de Transfer Switch desde excavar a propulsión y viceversa donde los datos fueron:

| Fecha | Operaciones Transfer Switch |
|----------|-----------------------------|
| 01-jun | 298 |
| 02-jun | 269 |
| 03-jun | 287 |
| 04-jun | 377 |
| 05-jun | 315 |
| 06-jun | 345 |
| 07-jun | 343 |
| Promedio | 319 |

Beneficio

Se contabiliza en promedio 319 operaciones diarias, las cuales si las comparamos entre ambos transfers switch tenemos:

- Tiempo promedio excavar a propel y viceversa del actual transfer switch= 5,4 segundos.
- Tiempo promedio excavar a propel y viceversa del nuevo transfer switch= 1,4 segundos.

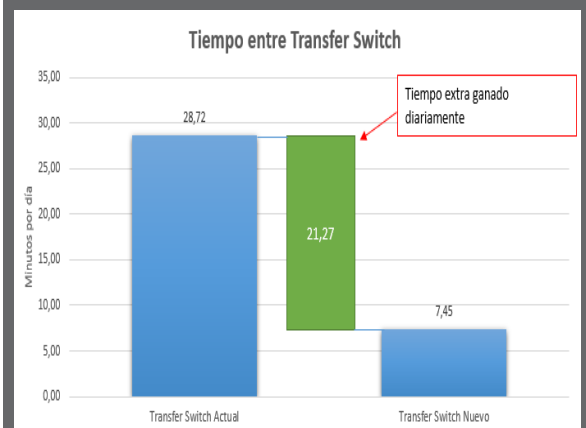
En relación al análisis anterior podemos afirmar que la pala estará disponible para ser utilizada en promedio **21 minutos/día adicionales a una pala sin este transfer switch.**

- Utiliza menos HH para su Mantencion lo cual lo hace mas confiable

Nuevo Transfer switch



Tiempos de Transferencia



PLAZOS Y PRECIOS

Para plazos y precios favor contactar al analista comercial