

## Información Compresor

Número de Serie	Atlas	tornillo	440	75
	Marca	Tipo	Voltaje	HP

## Informacion del Cliente

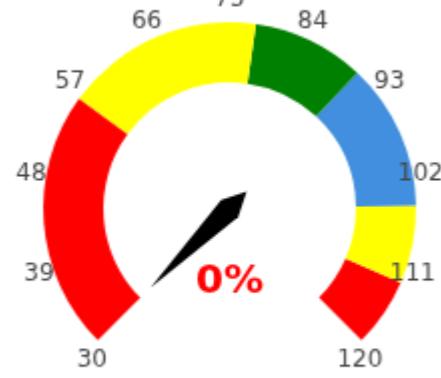
Liebherr Garcia  
Nombre                    1016  
                            Número de Cliente                    XAXX010101000  
                            RFC

Gasto USD\*  
**\$96.87**

kWh Utilizados  
**570 kWh**

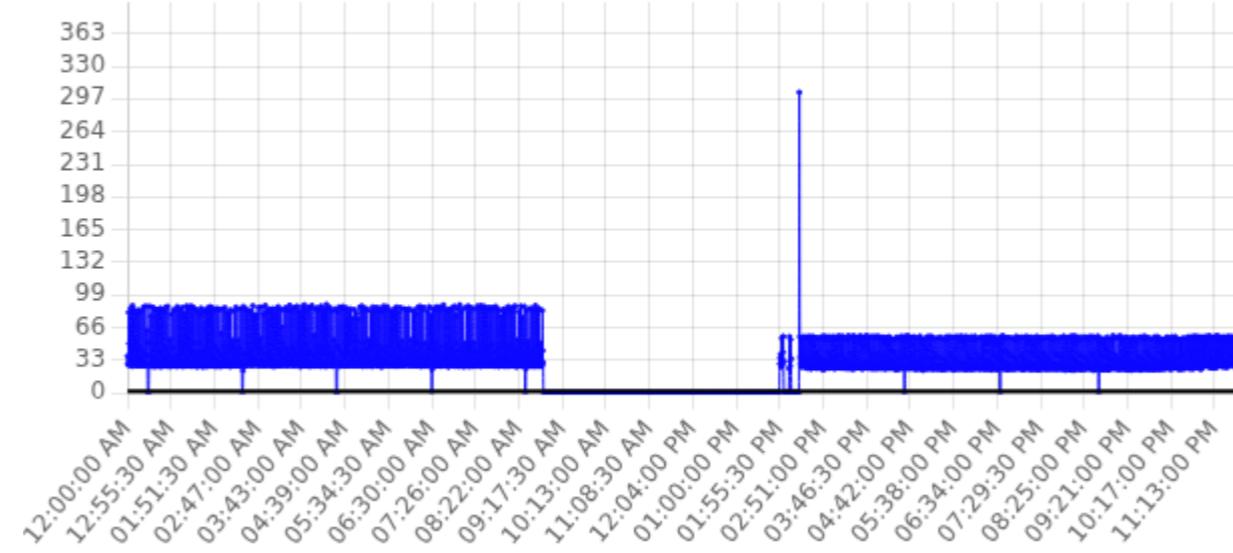
Horas Trabajadas  
**18.4 h**

**Hp Equivalente:** 0 Hp  
**Hp Instalado:** 75 Hp

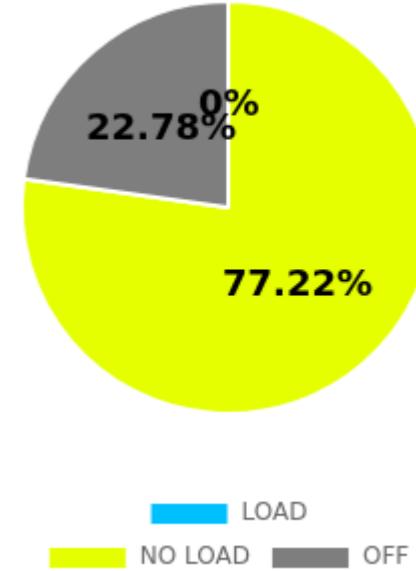


Corriente consumida en el día

Corriente consumida en el dia



Estados del Compresor



## Comentarios

- El día de ayer (08/06/2025) se iniciaron labores a las **00:00:00** y se concluyeron a las **23:59:30**
- Entre las horas de **00:00:00** y **23:59:30**, el compresor operó de la siguiente manera:
  - **LOAD:** 0%
  - **NO LOAD:** 77.22%
  - **OFF:** 22.78%
- Durante el día se completaron un total de **0** ciclos de trabajo. Un ciclo se define como un cambio desde el estado **LOAD** a **NO LOAD** consecutivamente.
- El promedio de ciclos por hora trabajada fue de **0** ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de **\$96.87**.
- El promedio de ciclos por hora trabajada está fuera del rango recomendado de 6 a 15 ciclos/hora. Se recomienda realizar un análisis en el compresor para identificar posibles anomalías.
- No se detectaron consumos con valores fuera de lo común.
- El HP Equivalente es mucho menor que el HP nominal del compresor, lo que sugiere que la demanda podría aumentarse para mejorar la eficiencia.
- El costo por kilovatio-hora (kWh) utilizado en este análisis es de **\$0.17 USD/kWh**, que es el estándar actualmente aplicado. Sin embargo, si requiere confirmar este valor o necesita ajustar la tarifa, puede verificar con su contacto en **VENTOLOGIX**

### IQgineer VENTOLOGIX asignado:

Nombre: Ing. Andrés Mirazo

Teléfono: 818477 7023

Correo: [Andres.Mirazo@ventologix.com](mailto:Andres.Mirazo@ventologix.com)