

Información Compresor

Número de Serie	Marca	tornillo	440	125
		Tipo	Voltaje	HP

Informacion del Cliente

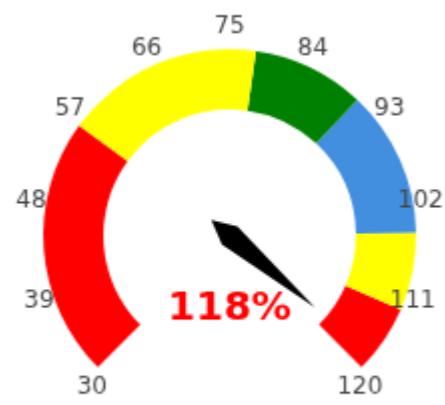
Calidra
Nombre 1015
Número de Cliente XAXX010101000
RFC

Gasto USD*
\$269.38

kWh Utilizados
1585 kWh

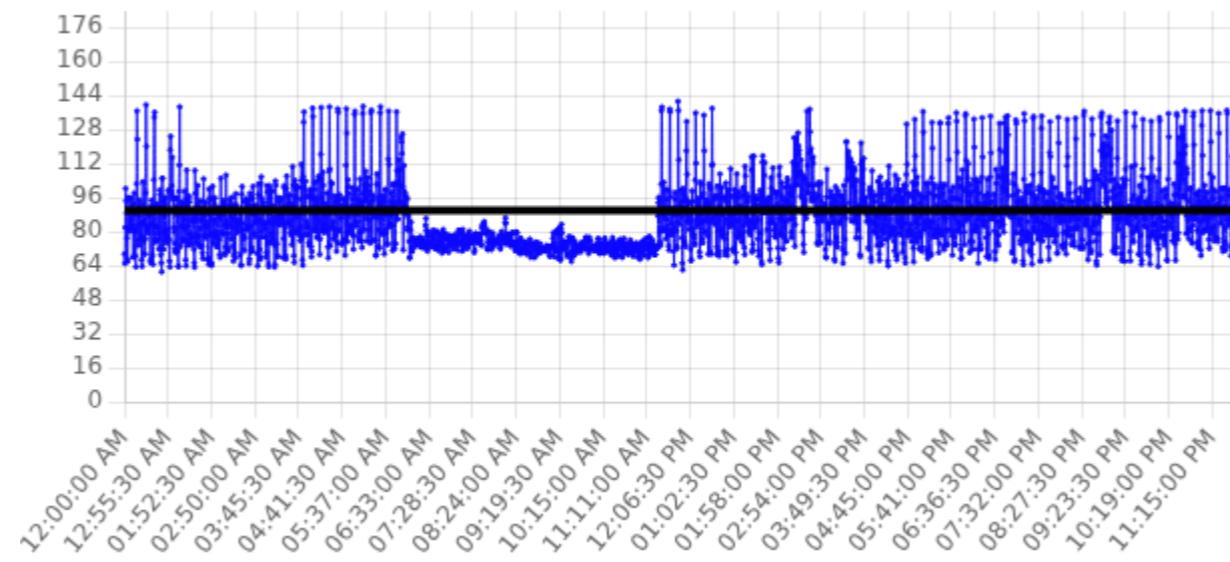
Horas Trabajadas
23.9 h

Hp Equivalente: 148 Hp
Hp Instalado: 125 Hp

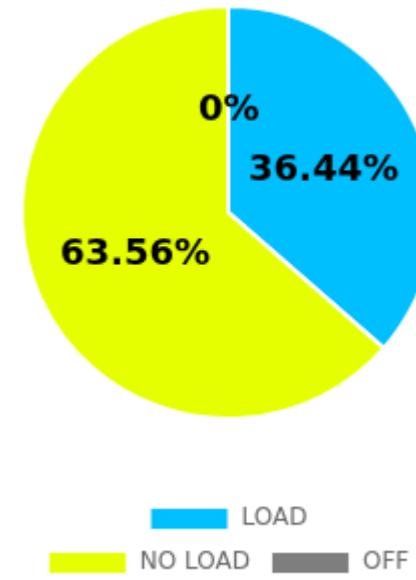


Corriente consumida en el día

Corriente consumida en el dia



Estados del Compresor



Comentarios

- El día de ayer (**10/06/2025**) 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:** 36.44%
 - **NO LOAD:** 63.56%
 - **OFF:** 0%
- Durante el día se completaron un total de **156** 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 **19.6** ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de **\$269.38**.
- 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 mayor que el HP nominal del compresor, lo que sugiere que el compresor podría estar forzado. Se recomienda revisar su operación.
- 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