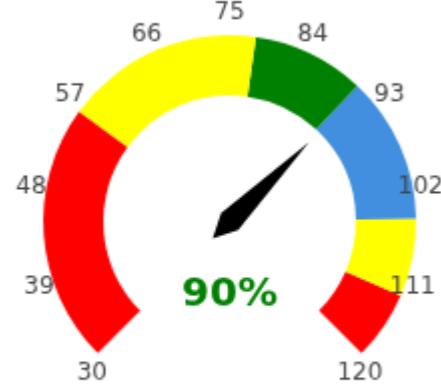


Información Compresor

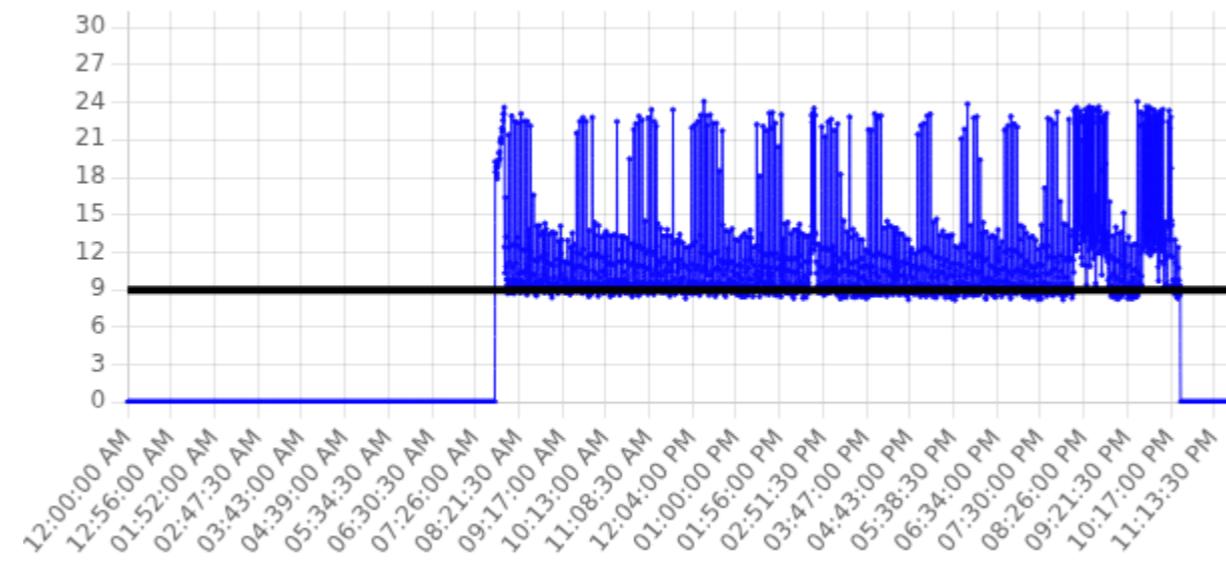
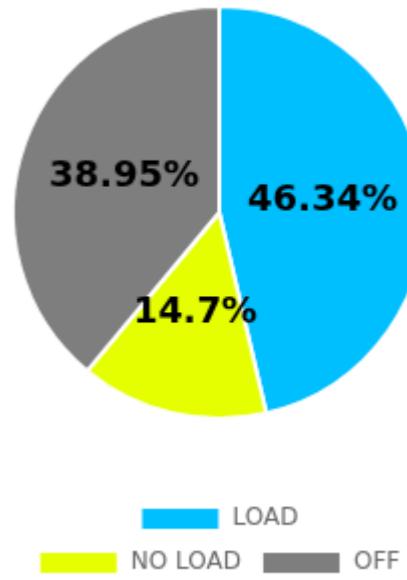
Número de Serie	MILWAUKEE	tornillo	440	20
Marca		Tipo	Voltaje	HP

Informacion del Cliente

Mantra Gimsa
Nombre1014
Número de ClienteMAN1903122T2
RFCGasto USD*
\$21.65kWh Utilizados
127 kWhHoras Trabajadas
14.6 h**Hp Equivalente:** 18 Hp
Hp Instalado: 20 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 **07:51:30** y se concluyeron a las **22:29:00**
- Entre las horas de **07:51:30** y **22:29:00**, el compresor operó de la siguiente manera:
 - **LOAD:** 46.34%
 - **NO LOAD:** 14.7%
 - **OFF:** 38.95%
- Durante el día se completaron un total de **139** 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 **28.6** ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de **\$21.65**.
- 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 está dentro del 10% de diferencia del HP nominal del compresor, lo que indica que está operando de manera óptima.
- 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