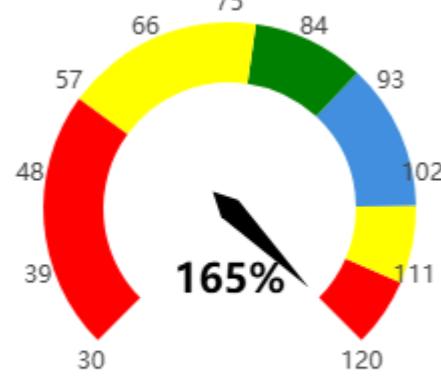


Información Compresor

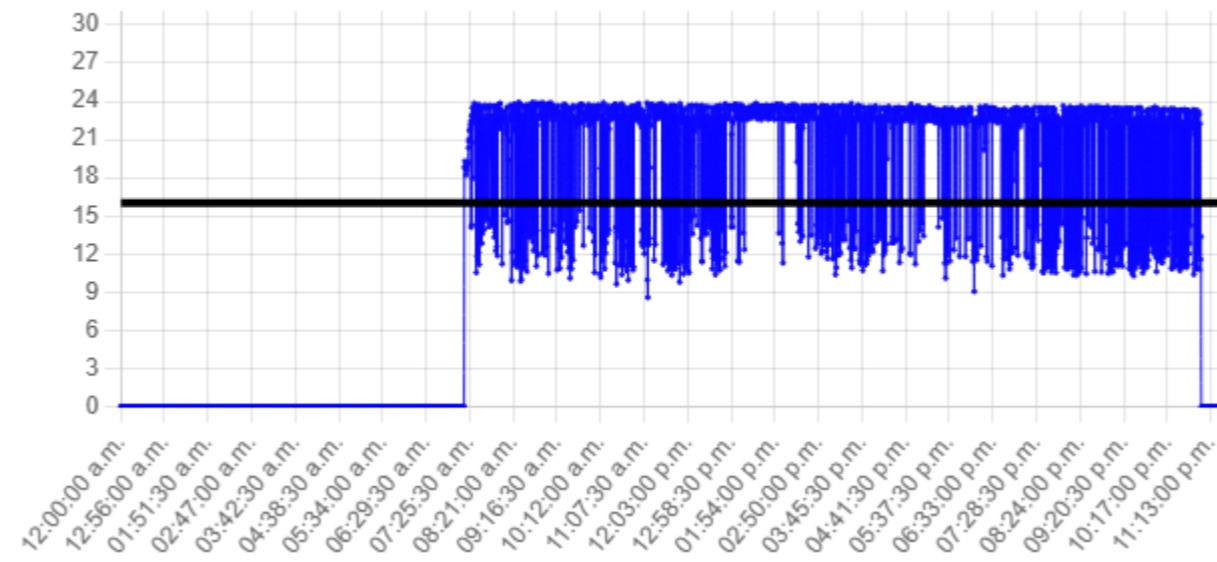
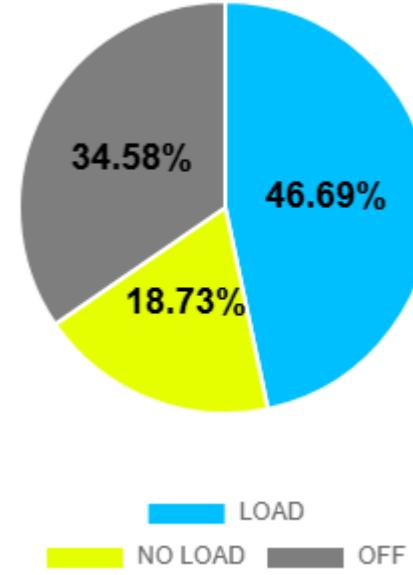
Número de Serie	MILWAUKEE	tornillo	440	20
Marca		Tipo	Voltaje	HP

Información del Cliente

Mantra Gimsa
Nombre1014
Número de ClienteMAN1903122T2
RFCGasto USD*
\$40.34kWh Utilizados
237 kWhHoras Trabajadas
15.7 h**Hp Equivalente:** 33 Hp
Hp Instalado: 20 Hp

Corriente consumida en el día

Corriente consumida en el dia

**Estados del Compresor**

Comentarios

- El día de ayer (30/05/2025) se iniciaron labores a las 07:18:30 y se concluyeron a las 23:00:30
- Entre las horas de 07:18:30 y 23:00:30, el compresor operó de la siguiente manera:
 - **LOAD:** 46.69%
 - **NO LOAD:** 18.73%
 - **OFF:** 34.58%
- Durante el día se completaron un total de 252 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 **48.3** ciclos/hora.
- El costo total de operación del compresor fue de **\$40.34**.
- 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