El período de garantía empieza a regir desde la fecha de puesta en marcha del equipo, respaldado por la emisión de este documento.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cliente | | | | Teléfono | |
|  | | | |  | |
| Representante del cliente | | | | Cargo | |
|  | | | |  | |
| Dirección | | | | | |
|  | | | | | |
| Ciudad, Provincia, Código postal | | | | | |
|  | | | | | |
| **Metso Minerals SSO/ Distribuidor** | | | | | |
|  | | | | | |
| Conctato | | | Teléfono | | |
|  | | |  | | |
|
| Aplicación: | Piedra | Grava | | | Reciclaje |
| Minería | | Subterráneo        m | | | |
| Temperatura Ambiente. 25°C/      ° F | | | | | |
|  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de la visita: | | | Visita:  Arranque:  Otra: | | |
| **CONJUNTO MÓVIL:** | Tipo: | | | | N° Serie: |
| Tensión / Frecuencia: |  | | Grupo Generador: | | KVA: |
| Fecha del arranque: | Sin carga: | | | Con carga: | |
| Horómetro: | Sin carga: | | | Con carga: | |
| Material: | | Tam. Alimentación: d/D: | | | Tam. Producto: d/D: |
| Producción : T/h | | Producto: Seco Húmedo (Spray del agua) | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **D. CRIBA: Tipo: N° Serie:** | | | | | | | | | |
| **LISTADO DE VERIFICACIÓN PARA EL ARRANQUE DEL CRIBA.** | | | | | | | | **OK** | **NOTA** |
| 1. Remover los sistemas de bloqueo de transporte. | | | | | | | |  |  |
| 2. Criba sin daños por el transporte. | | | | | | | |  |  |
| 3. Las mallas están tensionadas. | | | | | | | |  |  |
| 4. ¿Hay suficiente espacio entre la criba y la estructura como se especifica en el plano de instalación? | | | | | | | |  |  |
| 5. Indicar la altura de caída del material en la criba. | | | | | | | |  |  |
| 6. Los resortes están verticales y libres de suciedad / materiales. | | | | | | | |  |  |
| 7. Medida de la altura de los resortes. | |  | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 |  |  |  |  |  |  | 2 | |  | Dir. alimentação | | | | | |  | |  |  |  | | | | |  | | 3 |  |  |  |  |  |  | 4 |   1 -  2 -  3 -  4 - | | |  |  |
| 8. Tipo de resorte  Goma  Acero. | | | | | | | |  |  |
| 9. ¿La estructura de la Criba esta nivelada? | | | | | | | |  |  |
| 10. Alineamiento, apertura y fijación de los ejes cardanes. | | | | | | | |  |  |
| 11. Aceite de lubricación del mecanismo: Comprobar el nivel de aceite y si no hay fugas. | | | | | | | |  |  |
| 12. Numero de Deck´s de la Criba Seco:  Húmedo: | | | | | | | |  |  |
| Deck 1 # | Cuadrado: | | | Redondo: | | | Otro: |
| Deck 2 # | Cuadrado: | | | Redondo: | | | Otro: |
| Deck 3.1 # | Cuadrado: | | | Redondo: | | | Otro: |
| Deck 3.2 # | Cuadrado: | | | Redondo: | | | Otro: |
| 13. ¿Los contrapesos se han fijados en el 80% de mr? | | | | | | | |  |  |
| **CRIBA - ARRANQUE SIN CARGA.** | | | | | | | | **OK** | **NOTA** |
| 14. ¿La criba no golpea nada durante el arranque y parada? | | | | | | | |  |  |
| 15. Criba sin ruido anormal. | | | | | | | |  |  |
| 16. ¿Los motores giran en direcciones opuestas como se muestra en la figura? | | |  | | | | |  |  |
| 17. ¿La corriente de los motores sin carga esta alrededor de 50% de la corriente nominal? | | | | | | | |  |  |
| 18. Temperatura (hasta 1000 metros sobre el nivel del mar) de los rodamientos alrededor de 50°C con 1 hora de trabajo sin carga. | | | | | | | |  |  |
| 19. La amplitud de la vibración en el cuerpo de la Criba sin carga. | | | | | | | |  |  |
| Izquierda 1  Izquierda 2  Izquierda 3 | | Derecha 4  Derecha 5  Derecha 6 | | | |  | |
| 20. ¿Las protecciones están ensambladas? | | | | | | | |  |  |
| **CRIBA - ARRANQUE CON CARGA.** | | | | | | | | **OK** | **NOTA** |
| 21. Temperatura (hasta 1000 metros sobre el nivel del mar) de los rodamientos alrededor de 70°C con 4 horas de trabajo con carga. | | | | | | | |  |  |
| 22. La corriente de los motores con carga después de 4 horas de trabajo | | | | | | | |  |  |
| 23. ¿El material no queda pegado en la malla de la Criba (obstrucción)? | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cliente | Fecha | Asistente Técnico | Fecha | Gerente Asistencia Técnica | Fecha |
|  |  |  |  |  |  |