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.      °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) | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A. ALIMENTADOR: MV601028 Tipo:**       **N° Serie:** | | | | | | | |
| **LISTADO DE VERIFICACIÓN PARA EL ARRANQUE DEL ALIMENTADOR.** | | | | | | **OK** | **NOTA** |
| Alimentador sin daños por el transporte. | | | | | |  |  |
| Apertura y fijación de los rieles. | | | | | |  |  |
| ¿Hay suficiente espacio entre el alimentador y la estructura como se especifica en el plano de instalación? | | | | | |  |  |
| Indicar altura de caída de materia prima en el alimentador       . | | | | | |  |  |
| Los resortes están en posición vertical y libres de suciedad / materiales. | | | | | |  |  |
| Medida de la altura de los resortes. | |  | | |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 |  |  |  |  |  |  | 2 | |  | Dir. alimentación | | | | | |  | |  |  |  | | | | |  | | 3 |  |  |  |  |  |  | 4 |   1 -  2 -  3 -  4 - | |  |  |
| ¿La estructura del alimentador esta nivelada? | | | | | |  |  |
| Alineamiento, apertura y fijación de los ejes cardanes. | | | | | |  |  |
| ¿Los contrapesos se han fijados en el 60% de mr? | | | | | |  |  |
| ¿Las protecciones están instaladas? | | | | | |  |  |
| Rieles de escalpe.  Espacio en la entrada del riel A =  Espacio en la salida del riel B = | | |  | | |  |  |
| **ALIMENTADOR - ARRANQUE SIN CARGA.** | | | | | | **OK** | **NOTA** |
| Alimentador no golpea nada durante el arranque y parada. | | | | | |  |  |
| Los motores giran en direcciones opuestas. | | | | | |  |  |
| Alimentador sin ruido anormal. | | | | | |  |  |
| La corriente de los motores sin carga esta alrededor de 50% de la corriente nominal. | | | | | |  |  |
| Temperatura (hasta 1000 metros sobre el nivel del mar) de los rodamientos alrededor de 50°C con 1 hora de trabajo sin carga. | | | | | |  |  |
| Amplitud de la vibración en el cuerpo del alimentador sin carga. | | | | | |  |  |
| Izquierda 1  Izquierda 2  Izquierda 3 | Derecha 4  Derecha 5  Derecha 6 | | | |  |
| **ALIMENTADOR - ARRANQUE CON CARGA.** | | | | | | **OK** | **NOTA** |
| Temperatura (hasta 1000 metros del nivel del mar) de los rodamientos alrededor de 70°C con 4 horas de trabajo con carga. | | | | | |  |  |
| La corriente de los motores con carga después de 4 horas de trabajo      . | | | | | |  |  |
| El material no queda pegado en el alimentador. | | | | | |  |  |
| Alimentador con la cama de piedras para la protección durante la alimentación de material. | | | | | |  |  |

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