EQUIPOS ALKYCON S.A.S.	**SISTEMA DE GESTIÓN SST** **ESTÁNDARES DE SEGURIDAD**	**Código: FO-PTAD-51** **Versión: 2** **Fecha: 01/09/2022** **Pág. 1 de 3**

IDENTIFICACIÓN GENERAL

MAQUINARIA	ILUSTRACIÓN
COMPRESOR	
¿Se cuenta con Ficha Técnica? Si ☐ No ☐	
Son equipos que aumentan la presión del aire al valor de trabajo que se precisa para alimentar dispositivos neumáticos que funcionan con airecomprimido. A través de las tuberías con racores de conexión se lleva este aire comprimido hasta el punto de trabajo	

PELIGROS MÁS COMUNES

FISICO	FISICO	FISICO	BIOMECANICOS	BIOMECANICOS	QUIMICO	SEGURIDAD
Ruido (De Impacto, Intermitente O Continuo)	Vibracion (Cuerpo Entero O Segmentaria)	Radiaciones No Ionizantes (Laser, Ultravioleta, Infrarroja, Radiofrecuencia,	Postura prolongadas y mantenidas	Movimiento repetitivo	Polvos organicos o Inorganicos, Material Particulado o Fibras	Material proyectado
						

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1	Debe disponer de todos los equipos y accesorios imprescindibles para que se pueda regular, mantener y utilizar de manera segura	**2**	Los sistemas de mando deben estar en buenas condiciones. Estos sistemas deben resistir los esfuerzos realizados y las influencias externas	**3**	Los órganos de accionamiento, conexión y resto de indicadores, tienen que ser claramente visibles y estar identificados mediante pictogramas claros
4	El compresor debe de disponer de un dispositivo de parada de emergencia que suprima de forma inmediata la energía que lo alimenta	**5**	Las partes accesibles de la máquina no presentarán aristas, ángulos pronunciados, o superficies rugosas que puedan producir lesiones	**6**	Las operaciones de mantenimiento, reparación y limpieza deben poder efectuarse con ésta parada
7	Se debe llevar a cabo un mantenimiento adecuado del compresor, que evite cualquier riesgo de explosión provocado por la propia máquina o por los gases, líquidos y demás sustancias producidas o utilizadas por la	**8**	Los resguardos solo deberán poder abrirse con llave o con órgano de accionamiento, de tal forma que se abran de forma involuntaria	**9**	Deberá disponer de cable de conexión de energía para las luces de señalización, si así lo dispone el remolque
10	Se debe proteger el riesgo de proyección del electrolito o vapores de la batería de arranque sobre el operador	**11**	La batería debe ser desconectada de una forma fácil	**12**	Nunca operar la unidad cuando se hayan retirado defensas, cubiertas o pantallas. Mantener bien alejados de las piezas en movimiento las manos, cabello, ropa, herramientas, puntas
13	Asegúrese de que el operador lea y entienda las pegatinas y consulte el manual antes de realizar mantenimiento u operación de la unidad	**14**	Asegúrese de que todas las cubiertas protectoras estén en su lugar y que la capota o las puertas estén cerradas durante la operación	**15**	Esta máquina produce alto ruido con las puertas abiertas. La exposición prolongada a altos niveles de ruido puede ocasionar la pérdida de audición. Usar protección para los oídos
16	Evite el contacto de cualquier parte del cuerpo con el aire comprimido	**17**	El aire descargado de esta máquina puede contener monóxido de carbono y otros contaminantes que pueden ocasionar graves lesiones	**18**	Tener la precaución de evitar el contacto con superficies calientes
19	-	**20**	-	**21**	-

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL NECESARIOS

BOTAS DE SEGURIDAD	CASCO	GUANTES	PROTECCIÓN VISUAL	PROTECCIÓN AUDITIVA TIPO COPA	DELANTAL PVC	PROTECCIÓN RESPIRATORIA
						

NOMBRE DEL TRABAJADOR	CÉDULA	EMPRESA	OBRA/SEDE	FIRMA