



Riesgos específicos y medidas preventivas en el manejo del equipo de trabajo
VENTILADOR PRESIÓN POSITIVA

Denominación del equipo de trabajo: Ventilador Presión Positiva Fabricante Rosenbauer Modelo Fanergy V-24	RIESGO	NORMAS DE SEGURIDAD	RIESGO	NORMAS DE SEGURIDAD
	Proyección de fragmento o partículas	Mantenga el entorno libre de piedras, arena, cascotes y escombros o parecidos. Uso obligatorio de las gafas de seguridad , el ventilador puede arrastrar partículas, por lo que no deberá colocarse delante del ventilador en funcionamiento de forma innecesaria y jamás dirija el ventilador en marcha sobre las personas.	Sobreesfuerzos	El ventilador pesa 51 kg , las tareas de bajarlo/subirlo del camión o a cualquier localización que requiera manejarlo a pulso se realizará con dos bomberos . Respetar los 3 pasos de la manipulación manual de cargas. Gracias a las ruedas y su asa para el traslado sólo será necesaria una persona.
	Atrapamiento por o entre objetos (Carcasa y rejillas)	Si la carcasa de protección de las palas y las rejillas frontal o posterior no está en perfectas condiciones y puede crear un riesgo de atrapamiento DEJE FUERA DE SERVICIO EL VENTILADOR E INFORME INMEDIATAMENTE A SUS SUPERIOR INMEDIATO.	Exposición a sustancias nocivas o tóxicas (Humos)	Los gases de escape y ruidos del motor son nocivos para su salud. Asegúrese que no permanezca nadie en las inmediaciones de este equipo.
	Contactos térmicos (tubo de escape) 	Cuando finalice el servicio deje el ventilador un rato parado antes de subirlo al camión, tenga en cuenta que el tubo de escape todavía se mantendrá un tiempo caliente y es una superficie peligrosa. Uso obligatorio de los guantes de intervención urbana UNE-EN 659.	Incendio (Repostaje)	No realice nunca el repostaje con el motor en marcha o caliente, sino solamente con todo el dispositivo apagado y frío. Utilice todos los EPI's durante el repostaje. Casco urbano con pantalla bajada, traje urbano y guantes urbanos, así como las botas urbanas.
	Ruido	Uso obligatorio de los taponos de protección auditiva UNE-EN 352		

Motor de impulsión	Honda GX 200 4,8 Kw (6,5 CV)
Diámetro salida del aire aprox	600 mm
Potencia del ventilador	36.100 m³h
Dimensiones (ancho x alt x prof en mm)	725 x 780 x 495
Peso	51 kg aprox
Combustible / capacidad	Gasolina sin plomo > 91 octanos / 3 l
Autonomía depósito lleno	110 min aprox a plena carga

Riesgos específicos y medidas preventivas en el manejo del equipo de trabajo **VENTILADOR PRESIÓN POSITIVA**

Instrucciones de seguridad adicionales

PASOS A SEGUIR PARA ARRANCAR EL VENTILADOR:

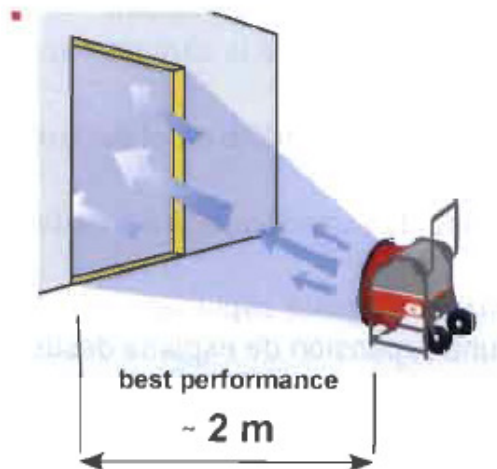
1. Tire lentamente del arranque por cuerda. Preste atención a ruidos de rozamiento entre las palas del ventilador y la carcasa. Si se oyen ruidos de rozamiento, no se deberá poner en funcionamiento.
2. Poner la unidad ventiladora con el ajuste de inclinación en posición neutral (vertical).
3. El motor sólo se deberá arrancar cuando el ventilador se encuentre en posición vertical y estable.
4. Si el ventilador a pleno gas y en una superficie plana se mueve, se deberán inspeccionar las patas y en caso necesario cambiarlas.
5. Se deberá parar de inmediato el ventilador, si se producen ruidos mecánicos, vibraciones o cualquier otro estado inusual.
6. El ventilador no debe moverse cuando el motor esté en marcha.
7. Ajustar la corriente de aire mediante la palanca de aceleración.
8. Tras finalizar el servicio, se deberá dejar enfriar el ventilador antes de proceder a cargarlo para el transporte.

AJUSTE DE INCLINACIÓN:

1. Para soltar el bloque presione el pulsador naranja que se encuentra en el lado izquierdo del bastidor.
2. El ventilador ahora podrá ajustarse mediante la manecilla que se encuentra arriba en la carcasa del ventilador en progresión continua desde aprox -7° a $+20^{\circ}$.
3. Tras soltar el pulsador se bloquea el ventilador y permanece fijo en la posición ajustada.

ADVERTENCIAS

Se recomienda una separación mínima de 2 metros con respecto a la puerta



Equipos de protección personal



Calzado de seguridad



Guante urbano



Protección ocular



Casco de protección



Protección auditiva