

# Air Top 2000 ST

## Rápida puesta en marcha con Calefacciones de Aire Webasto

### Solución simple y asequible.

La calefacción de aire tiene aplicaciones en diversas áreas de funcionamiento. Su diseño compacto hace que la instalación en el interior de la cabina o el exterior del vehículo sea sencilla y rápida.

La calefacción es muy silenciosa y calienta rápidamente el aire en el interior del vehículo, así como en el maletero y mantiene constantemente la temperatura deseada de forma individualizada.

Dependiendo de las necesidades, la calefacción puede recircular el aire del interior del vehículo o permitir la entrada del aire fresco del exterior. Apenas necesita mantenimiento, de fácil servicio y de bajo coste, lo que supone un argumento sólido para el usuario profesional.



### Ventajas:

- Bajo consumo de combustible
- Robusta y de alto rendimiento
- Calienta rápidamente y tiene un funcionamiento silencioso
- Tamaño compacto y de rápida instalación
- Mínimo mantenimiento y fácil servicio
- Desarrollado según los requerimientos de equipamiento OE y los estándares del sector de automoción
- Garantía de calidad por TS16949
- Aplicable para vehículos de transporte de mercancías peligrosas
- Autodiagnóstico para diagnosticar que componente requiere servicio o mantenimiento
- Red de Asistencia Técnica en todo el mundo

| Modelo          | Furgoneta | Camion | Bus | Tren | Maquinaria de Obras publicas | Vehículo Especial | Defensa |
|-----------------|-----------|--------|-----|------|------------------------------|-------------------|---------|
| Air Top 2000 ST | ■         | ■      | ■   |      | ■                            | ■                 | ■       |

### Características técnicas:

| Calefacción                   | Air Top 2000 ST                                |                 |
|-------------------------------|--|-----------------|
|                               | Diesel   | Gasolina        |
| Aprobación EC                 | e1*2001/56*2006/119*0022*__                    |                 |
| Potencia calorífica (kW)      | Rango de control<br>0.9 - 2.0                  | 1.0 - 2.0       |
| Consumo de combustible (kg/h) | Rango de control<br>0.12 - 0.24                | 0.12 - 0.24     |
| Tensión (V)                   | 12 - 24  |                 |
| Consumo eléctrico (W)         | Rango de control                               | 14 - 29         |
| Caudal de aire (m³/h)         | aprox. 0.5 mbar                                | 93              |
| Tipo de combustible           | Diesel EN 590<br>PME DIN EN 14214<br>Aceite EL | Gasolina EN 228 |
| Rango de temperatura (°C)     | -40 hasta +40                                  |                 |
| Dimensiones L x An x Al (mm)  | 311 x 120 x 121                                |                 |
| Peso neto (kg)                | 2.6  |                 |

### Versión para sector de defensa:

Está disponible la versión de calefacción para vehículos militares. Teniendo una caja protectora metálica esta calefacción cumple los requisitos de la normativa 59 - 41 and MIL 461 F. Lleva integrada la unidad de control y puede funcionar con diferentes tipos de combustible.



### Unidades de control:

■ Permite seleccionar la temperatura adecuada y personalizada

■ Timer 1531, Standard Timer

La unidad de control con programación de temperatura, se puede programar hasta tres modos de funcionamiento y cuenta con alarma.