



### FOX "FOX"



Imagen sólo para fines ilustrativos

### MOTOR

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Descripción                      | PERKINS     |
| Modelo motor                     | 403A-11G1   |
| N° cilindros                     | 3           |
| RPM                              | 1500        |
| Cilindrada                       | 1.13 l      |
| Aspiración                       | Aspirated   |
| Voltaje estándar                 | 12 Vdc      |
| Voltaje opcional                 | Vdc         |
| Sae                              | 5-6         |
| BMEP                             | 0 kPa       |
| Refrigeración                    | Agua        |
| Potencia P.R.P. al volante neta  | 8.4 kW      |
| Potencia L.T.P. al volante neta  | 9.2 kW      |
| Consumo de comb. 100% (L.T.P.)   | 2.9 l/h     |
| Consumo de comb. 100% (P.R.P.)   | 2.6 l/h     |
| Consumo de comb. 75% (P.R.P.)    | 2.0 l/h     |
| Consumo de comb. 50% (P.R.P.)    | 1.5 l/h     |
| Consumo de comb. 25% (P.R.P.)    | 0.0 l/h     |
| Reg. electrónico                 | On request  |
| Clase de precisión               | G2          |
| Capacidad aceite                 | 4.9 l       |
| Capacidad anticongelante         | 3.3 l       |
| Tipo radiador                    | TR          |
| Emisión de calor del radiador    | 8.3 kW      |
| Emisión de calor de los gases de | 7.3 kW      |
| Emisión de calor de la radiación | 2.1 kW      |
| Temperatura escape               | 368 °C      |
| Portata Raffreddamento           | 26.4 m³/min |
| Caudal aire en combustión        | 0.7 m³/min  |
| Caudal gases de escape           | 1.7 m³/min  |
| TA Luft                          | N           |
| TA Luft/2                        | N           |
| EPA                              | N           |
| Stage                            | N           |

### DATOS PRINCIPALES

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Potencia continua (PRP)   | <b>9.00</b> kVA       |
| Potencia continua (PRP)   | <b>7.20</b> kW        |
| Potencia emergencia (LTP) | <b>10.00</b> kVA      |
| Potencia emergencia (LTP) | <b>8.00</b> kW        |
| VAC - HZ - cos(fi)        | <b>400 - 50 - 0.8</b> |
| Presión sonora a 7 m.     | <b>62</b> dBA         |

### DIMENSIONES Y PESO

|          |         |
|----------|---------|
| Ancho    | 770 mm  |
| Longitud | 1470 mm |
| Alto     | 1330 mm |
| Peso     | 515 kg  |

### ALTERNADOR

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Descripción          | STAMFORD       |
| Modelo alternador    | S0L1-H         |
| Potencia P.R.P.      | 10 kVA         |
| Potencia L.T.P.      | 11 kVA         |
| Conexión             | Serie estrella |
| Fases                | 3FN            |
| Bobinado             | 311            |
| Numero de terminales | 12 nr.         |
| Protección IP        | 23             |
| Reg. electrónico     | AS540          |
| Precisión            | 1 ± %          |

### BASTIDOR

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Modelo                           | FOX   |
| Tanque con capacidad basica      | 50 l  |
| Tanque con capacidad opcional    | 600 l |
| Tanque de dimensiones mayores al | 0 l   |

### CABINA Y SILENCIADOR

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Modelo de cabina                   | FOX    |
| Modelo de silenciador              | F50/02 |
| Diámetro de salida del silenciador | 50 mm  |

Las prestaciones se refieren a temperatura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosφ 0.8 en atrazo, carga lineal; el consumo de combustible es nominal y se refiere al peso específico del gasoil 0.850kg/l. El valor de potencia sonora se refiere a medidas en campo abierto; el lugar de instalación puede afectar los resultados. Tamaño, peso y otras especificaciones indicadas en las fichas técnicas y los archivos adjuntos son nominales, sujetas a tolerancias y se refieren al modelo estándar; equipamiento opcional y /o accesorios pueden modificar peso, tamaño, prestaciones.

**P.R.P.-Prime Power-Potencia continua a carga variable:** De acuerdo con la ISO 8528-1, es la potencia máxima disponible durante una secuencia de carga variable, que se puede generar durante un numero ilimitado de horas al año, respetando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. La salida de energía media admisible y eventual sobrecarga aplicable tienen que ser inferiores al porcentaje establecido desde el fabricante.

**L.T.P.-Limited-time running power-Potencia limitada:** De acuerdo con la ISO 8528-1, es la potencia máxima disponible durante una secuencia de carga variable, que se puede generar durante un numero limitado de horas al año, respetando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. El número de horas por año es establecido por el fabricante del motor. Opción sobrecarga no disponible.

Estos datos son meramente orientativos, y pueden ser cambiados por el fabricante sin previo aviso. Visa S.p.a. se reserva el derecho a efectuar cambios en las especificaciones de dicho material sin previo aviso.

