



www.KTCEP.com



### MOTOR DIÉSEL MONOCILÍNDRICO REFRIGERADO POR AIRE

Referencia

447-1100FAE

Versión 2024-07

#### ESPECIFICACIONES

|   |   |
|---|---|
| <b>Tipo</b>   | 1 Cilindro / 4 Tiempos / Inyección Directa / Refrigerado por Aire |
| <b>Combustible</b>  | Diésel  |
| <b>Encendido</b>  | Eléctrico   |
| <b>Potencia máxima*</b>   | 16.0 Hp / 3600 rpm  |
| <b>Torque nominal</b>   | 32 Nm / 2800 rpm  |
| <b>Cilindraje</b>   | 667 cc  |
| <b>Velocidad máxima</b>   | 3600 rpm  |
| <b>Consumo aprox. Carga nominal</b>                             | 0.86 gal/h  |
| <b>Autonomía aproximada con tanque lleno a potencia nominal</b> | 1 Horas y 45 Minutos  |
| <b>Tipo de eje</b>  | Cuña + Rosca  |
| <b>Diámetro del eje</b>   | Ø 1" x 14UNS – 2A   |
| <b>Número de pistones</b>                                       | 1   |
| <b>Sistema de lubricación</b>                                   | Presión / Salpique  |
| <b>Filtro de aire</b>   | Baño de Aceite  |
| <b>Capacidad del cárter (aceite)</b>                            | 2.0 L   |
| <b>Capacidad tanque combustible</b>                             | 5.5 L   |
| <b>Aceite de lubricación</b>                                    | SAE 15W40 Grado CD o CF   |

\*La Potencia Máxima es medida de acuerdo con la norma SAE J1940 / SAE J1995

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Aplicaciones recomendadas</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Maquinaria agrícola en general.</li><li>• Fumigadoras estacionarias.</li><li>• Molinos.</li><li>• Picapastos.</li><li>• Hidrolavadoras.</li><li>• Desgranadora de maíz.</li><li>• Trituradoras.</li><li>• Picadores.</li><li>• Entre otros.</li></ul> |
| <b>Accesorios incluidos</b>      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Filtro Baño de aceite.</li><li>• Kit de herramientas.</li><li>• Manual de usuario en español para el uso, mantenimiento, solución de problemas, etc.</li></ul>  |
| <b>Largo</b>                     | 42 centímetros  |
| <b>Ancho</b>                     | 49 centímetros  |
| <b>Alto</b>                      | 55 centímetros  |
| <b>Peso neto</b>                 | 58 Kilogramos   |
| <b>Garantía</b>                  | 1 año (Refiérase a nuestra política de servicio posventa).  |