



**Una nueva dimensión
en prestación de frenado**

INOVACIÓN EN DISEÑO :

- > Masa reducida, performances y dimensiones optimizadas
- > Nuevo diseño de rotores para mejor enfriamiento
- > Engrase a vida, sin mantenimiento periódico

BENEFICIOS :

- > Menos peso
- > Consumo eléctrico mejorado
- > Mas compacto
- > Mejor resistencia a la corrosión

CARACTERISTICAS TECNICAS :

- > Par de frenada : 2000 Nm para vehículos de 18 a 26 toneladas
- > Peso : 230 kg

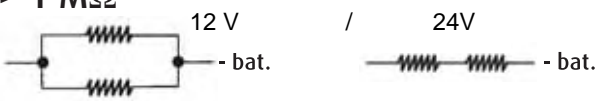
CARACTERISTICAS GENERALES

AD72-00

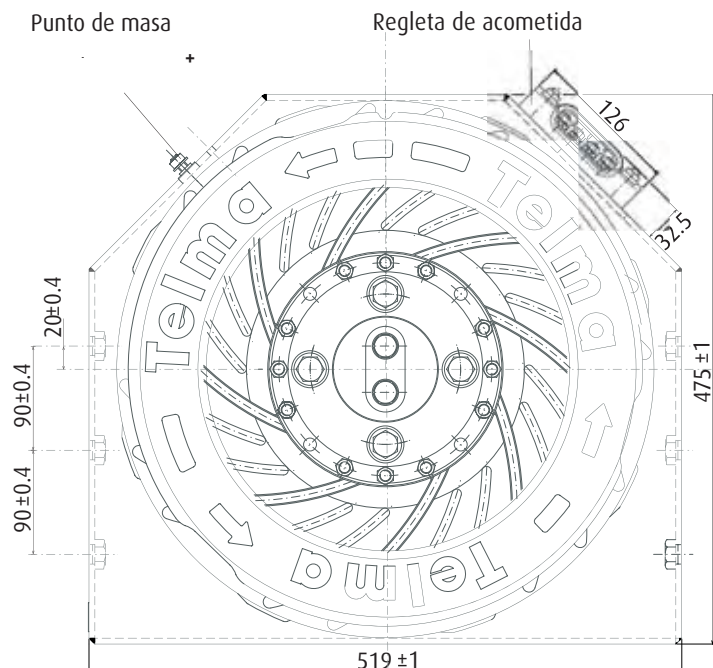
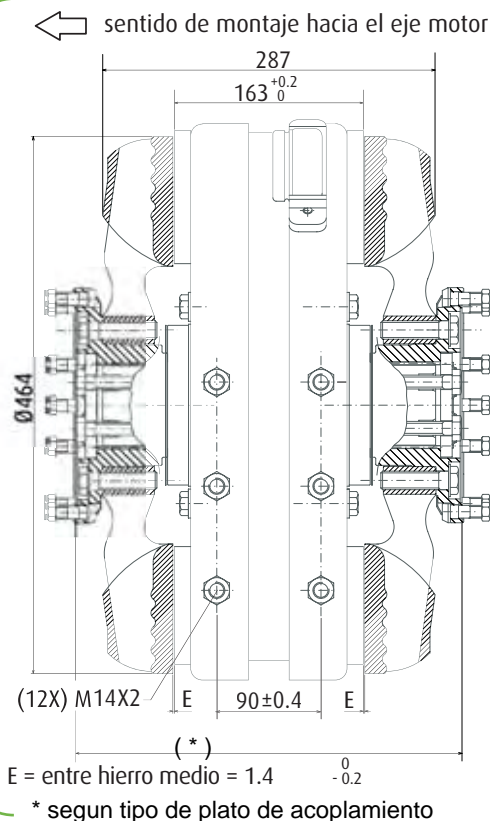
OC 151717 - Feb. 2010

- Código : BE30. ...
- Par máximo / Potencia máxima : 2000 Nm (1474 lb-ft) / 209 kW a 1000 rpm
- Masa total : 230 kg (507 lb)
- Masa del estator : 152 kg (335 lb)
- Masa de los rotores : 78 kg (172 lb)
- Inercia de los rotores : 1.9 kgm² (45.1 lb-ft²)
- Entre-hierro : 1.4⁰_{-0.2}

CARACTERISTICAS ELÉCTRICAS :

- Voltaje : 12 V (codigo BE301 ...) / 24 V (codigo BE302 ...)
- Resistencia por circuito : 12 V : 0.2 Ω / 24 V : 0.8 Ω (± 5% a 20°C/68° F)
- Resistencia de una bobina : 0.4 Ω (± 5% a 20°C/68° F)
- Consumo eléctrico de un circuito : 12 V : 60.5 A / 24 V : 30.2 A (± 5% a 20°C/68° F)
- Resistencia de aislamiento : > 1 MΩ
- Circuito eléctrico : 
- Número de posiciones : 4

DIMENSIONES :



NOTA : dimensiones en milímetros

Telma se reserva el derecho de modificar estos datos sin aviso escrito