



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP  
**T3CR 160M-6**

7,5 kW · 6 polos · 1000 rpm síncronas · T3CR

Imagen oficial de familia. La forma constructiva y los accesorios pueden variar según B3, B5, B14, B35 o B34.

Datos técnicos

|                                |         |                        |               |
|--------------------------------|---------|------------------------|---------------|
| Potencia                       | 7.5 kW  | Velocidad real a 50 Hz | 960 rpm       |
| Corriente                      | 16.2 A  | Rendimiento al 100 %   | 89.1 %        |
| Rendimiento al 75 %            | 90.3 %  | Rendimiento al 50 %    | 88 %          |
| Factor de potencia             | 0.75    | Par nominal            | 74.6 Nm       |
| Relación par de arranque       | 2.3 ×Tn | Relación par máximo    | 2.8 ×Tn       |
| Relación corriente de arranque | 7.5 ×In | Ruido                  | 73 dB(A)      |
| Peso                           | 112 kg  | Momento de inercia     | 0.08726 kg·m² |

VALIDACIÓN ANTES DEL PEDIDO

Confirmar tensión de placa, conexión, forma constructiva, eje, brida y aplicación. Esta ficha no sustituye la placa ni la aprobación técnica de una ejecución especial o ATEX.

Fuente: Catálogo técnico TECHTOP 2024, página 15

Documento técnico suministrado por DIMOTOR / TECHTOP

Generada por ADMA Motores el 09/08/2026 · Datos sujetos a confirmación técnica antes del suministro.