



## MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP

## T1A 132M1-2

9,2 kW · 2 polos · 3000 rpm síncronas · T1A

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

## Datos técnicos

|                      |                                                      |                    |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------|
| Potencia             | 9,2 kW                                               | Tensión            | 400 V Δ a 50 Hz 690 V Y a 50 Hz 480 V Δ @ 60Hz |
| Frecuencia           | 50 Hz                                                | Velocidad real     | 2910 rpm a 50 Hz 3490 RPM @ 60Hz               |
| Corriente nominal    | 16,77 A (In) @ Δ 50Hz 9,68 A (In) @ Y 60Hz           | Par nominal        | 30,192439863 Nm (Mn)                           |
| Par de arranque      | 3,1 × Mn                                             | Par máximo         | 3,8 × Mn                                       |
| Rendimiento          | IE1 · 88 % (100 %) · 88,1 % (75 %) · 86,5 % (50 %)   | Factor de potencia | 0,9 a plena carga                              |
| Carcasa              | 132                                                  | Material           | Aluminio                                       |
| Montajes             | B3   B5   B35   B14   B34   B14B   B34B   B5R   B35R | Patas              | Patas desmontables                             |
| Peso neto            | 51 kg [B3]                                           | Protección         | IP 55 IP 56 (Estándar) (Opcional)              |
| Aislamiento          | F H (Estándar) (Opcional)                            | Servicio           | S1                                             |
| Refrigeración        | IC 411                                               | Rodamientos        | 6308 2RZ C3 (DE) 6208 2RZ C3 (NDE)             |
| Momento de inercia   | 0,01783 Kg*m²                                        | Ruido              | 81 dB(A)²                                      |
| Temperatura ambiente | De -20 °C a +40 °C                                   |                    |                                                |

## 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: Ficha individual TECHTOP

[https://techtop.com/products\\_Dinfo.aspx?id=23823](https://techtop.com/products_Dinfo.aspx?id=23823)

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