

# MOTORES ELÉCTRICOS MONOFÁSICOS 2 POLOS

Motor monofásico multipropósito para ser aplicado a bombas, ventiladores, extractores, chancadores, molinos, grúas, compresores y muchas otras aplicaciones.

Excelente calidad y terminación.



Imagen Referencial

- Motores de inducción jaula de ardilla.
- Monofásico asincrónico (220V / 50Hz).
- Enfriado por aire.
- Doble Condensador permanente incorporado.
- Carcasas/Frames disponibles según Potencia (63, 71, 80, 90S, 90L o 100L).
- Forma constructiva MB3 tipo Horizontal con opción de montaje lateral (derecha - izquierda).
- Carcasa de Aluminio inyectado (mejor disipación térmica).
- Grado de protección IP54.
- Clase de Aislamiento "F" Impregnado al vacío (155° Temp. max. admisible).
- Placa de Bornes y Caja eléctrica de fábrica.
- Régimen de Servicio S1 Categoría N.
- Rodamientos Sellados SKF Autolubricados.
- Placa de identificación de acero inoxidable 316.
- Eje de acero Inoxidable.
- Tapa deflectora metálica.

| CÓDIGO | MODELO                  | VOLTAJE/<br>Hz | AMP  | CONDENSADOR<br>PARTIDA µF | CONDENSADOR<br>PERMANENTE µF | FRAME | HP   | RPM  |
|--------|-------------------------|----------------|------|---------------------------|------------------------------|-------|------|------|
| 201304 | M. ELÉCTRICO 2P 0,5 HP  | 220 / 50       | 2,7  | 50 / 250                  | 8 / 450                      | 71    | 0,5  | 2800 |
| 201305 | M. ELÉCTRICO 2P 0,75 HP | 220 / 50       | 3,9  | 100 / 250                 | 15 / 450                     | 71    | 0,75 | 2800 |
| 201105 | M. ELÉCTRICO 2P 1 HP    | 220 / 50       | 4,9  | 100 / 250                 | 25 / 450                     | 80    | 1    | 2800 |
| 201106 | M. ELÉCTRICO 2P 1,5 HP  | 220 / 50       | 7    | 100 / 250                 | 50 / 450                     | 80    | 1,5  | 2800 |
| 201107 | M. ELÉCTRICO 2P 2 HP    | 220 / 50       | 9,4  | 200 / 250                 | 40 / 450                     | 90L   | 2    | 2800 |
| 201108 | M. ELÉCTRICO 2P 3 HP    | 220 / 50       | 13,7 | 300 / 250                 | 50 / 450                     | 90L   | 3    | 2800 |
| 201109 | M. ELÉCTRICO 2P 4 HP    | 220 / 50       | 18,2 | 350 / 250                 | 55 / 450                     | 112M  | 4    | 2800 |