

**REPUESTOS / MOTOR / ELECTRICO / MONOFASICO IE3  
CARCASA EN HIERRO**



## **MOTOR ELÉCTRICO WEG 5.0HP 1F 3600RPM IP55 PG005361CQD**



Motor Eléctrico WEG 5.0hp 1F 3600rpm IP55 PG005361CQD, motor monofásico IEC, carcasa en hierro, TEFC (IP55) – Cerrado, aislamiento clase “F” (elevación de temperatura clase “B” – 80K), temperatura ambiente 40°C a 1000 msnm, régimen continuo: S1, impregnación: Por inmersión, factor de servicio 1,15, categoría N, características Mecánicas: rotor en jaula de ardilla (aluminio inyectado), protección: TEFC – IP55 (totalmente cerrado con ventilación externa), forma constructiva: B3L (D), rodamientos de bolas, material del eje: Acero AISI 1045, rosca: RWG en la entrada de cables, color: RAL 5009 (azul). 17245714

### **FICHA TÉCNICA**

<b>Carcasa</b>	112M
<b>Eficiencia</b>	84.3%
<b>Protección</b>	TEFC - IP55 (totalmente cerrado con ventilación externa)
<b>Potencia</b>	5.0 Hp
<b>Factor de Potencia</b>	0,94
<b>Factor de servicio</b>	1,15
<b>Fases</b>	1F
<b>rpm</b>	3.860
<b>Frecuencia</b>	60 Hz
<b>Tensión</b>	220 V 21,2Amp
<b>Peso</b>	60 kg

**Certificados:**

1. Certificado de Garantía
2. Política Devoluciones, Cambios y Reembolsos
3. Certificado de Repuestos y Consumibles
4. Declaración Origen de Fondos y Veracidad de la Información
5. Tratamiento de Datos (Versión 200424)

Encuentre en este link:

<https://maquitec.co/m/241225>

**Certificados Bancarios:**

[info@maquitecdecolombia.com](mailto:info@maquitecdecolombia.com)

Bogotá: CR 22 # 68 - 68  
Medellín: CR 52 # 14 - 30 Local 165 - Centro Empresarial Olaya Herrera  
Cali: CL 10 # 13 - 45 Barrio San Juan Bosco

**SKU:**  
PG005361CSD

**RUT Maquitec:**

<https://maquitec.co/m/1125>



**Todos los derechos reservados.**  
**Maquitec de Colombia S.A.S**  
© 2026