

POWERONN – POLÍTICA DE GARANTÍA Y POSVENTA

Equipo: Generador Poweronn IPS96

Garantía de los componentes del grupo electrógeno

N.º	Componente / accesorio	Periodo de garantía
1	Motores de corriente alterna (CA) y corriente continua (CC)	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
2	Conjunto del bastidor	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
3	Soporte antivibratorio (incluida la bomba de agua)	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
4	AVR (regulador automático de voltaje)	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
5	Panel de control y componentes del gabinete	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
6	Escobillas de carbón	6 meses o 300 horas
7	Componentes del disipador de calor del rectificador	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
8	Puente rectificador	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
9	Cable de carga de corriente continua	6 meses o 300 horas acumuladas de uso
10	ECU (unidad de control electrónico)	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
11	Relé de corriente continua	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
13	Sobrealimentador electrónico y componentes	6 meses o 300 horas acumuladas de uso
14	Componentes del inversor	6 meses o 300 horas acumuladas de uso
15	Ventiladores y ventiladores electrónicos	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
16	Ruedas móviles	3 meses o 200 horas
17	Tanque de combustible	12 meses o 500 horas acumuladas de uso
18	Interruptor electrónico de parada del motor	6 meses o 300 horas acumuladas de uso

GARANTÍA DEL MOTOR

Condiciones de garantía según la clasificación y observaciones consignadas en el documento original.

N.º	Componente	Falla cubierta / observaciones	Garantía
2	Volante de inercia	Porosidad de fundición o grietas	12 meses
3	Bloque del motor	Porosidad de fundición o grietas. No cubre grietas por congelamiento ni daños al bloque causados por gripado de cojinetes.	12 meses
4	Culata	Porosidad de fundición o grietas. No cubre grietas por congelamiento.	12 meses
5	Cigüeñal	Grietas. No cubre daños por gripado de cojinetes o ingreso de agua al motor.	12 meses
6	Eje de equilibrio y árbol de levas	Grietas	12 meses
7	Biela y pernos de biela	Grietas. No cubre daños por gripado de cojinetes o ingreso de agua al motor.	12 meses
8	Tuercas y pernos de culata; tuerca del volante de inercia	Grietas	12 meses
9	Riel de combustible de alta presión	Porosidad de fundición o grietas. Se excluyen daños por calidad del combustible.	9 meses
10	Tapa de la cámara de engranajes, tapa de culata, tapa del cojinete principal, bomba de transferencia de combustible y bomba de aceite	Porosidad de fundición o grietas	9 meses
11	Válvulas y asientos de válvula	Grietas. No cubre daños ocasionados por ingreso de agua al motor.	9 meses
12	Unidad de control electrónico (ECU)	Falla. No cubre daños por ingreso de agua al motor, modificaciones no autorizadas o trabajos de soldadura.	6 meses
13	Bomba inyectora electrónica unitaria y bomba de inyección (common rail)	Porosidad de fundición o grietas. No cubre daños por mala calidad del combustible o desmontaje/montaje no autorizado.	6 meses
14	Componentes del regulador monofásico (arranque manual)	Falla	6 meses
15	Disco de señal de velocidad y diversos engranajes	Grietas o dientes rotos	6 meses
16	Radiador, tanque de combustible, cárter de aceite, inyectores, tapa trasera, soporte del motor de arranque, tapa del eje de equilibrio, tapa del árbol de levas, tapa superior, conjunto de tapa de malla filtrante, eje del engranaje de arranque, eje del engranaje loco, diversas placas de presión, calzas, anillos de retención, distintos conectores, tuberías de conexión y tuberías de combustible de alta presión	Porosidad de fundición o grietas	6 meses
17	Camisa de cilindro, pistón, bulón, anillos de pistón, anillo de sellado de agua, resortes de válvula, asiento del resorte, retenedores de válvula, guía de válvula, puente de válvulas, taqué, varilla de empuje, argolla de elevación y perno de argolla	Grietas	6 meses
18	Rodamientos y poleas	Grietas o desintegración	6 meses
19	Tubo de admisión, tubo de escape, silenciador, filtro de aire (sin elemento filtrante), balancín, eje de balancines, soporte del eje de balancines, pernos del soporte, filtro de diésel (sin elemento filtrante), diversos soportes, puntales y tuberías de combustible de baja presión	Porosidad de fundición o grietas	3 meses
20	Motor de arranque, generador/alternador, diversos sensores, alamas y bujías de precalentamiento	No especificado en el texto extraído	3 meses*

N.º	Componente	Falla cubierta / observaciones	Garantía
21	Junta de culata, acelerador electrónico manual, arnés de cables, interruptor de control electrónico, caja de interruptores, caja de conexiones del arnés, resorte de la palanca de descompresión, eje y asiento de descompresión, tapón, válvula indicadora de presión de aceite, componentes plásticos del filtro de llenado de aceite, válvula de drenaje, sello de labio del eje giratorio con armazón interno, sello del vástago de válvula, embudo del radiador, placa superior del radiador, flotador del radiador, respiradero, tapa del tanque de combustible, varilla medidora de aceite, tapón de copa y tapón de aceite del cigüeñal	No especificado en el texto extraído	3 meses*
22	Diversos bujes, cojinetes lisos, juntas de papel y elementos estándar (pernos hexagonales, tuercas, arandelas, etc.)	No especificado en el texto extraído	3 meses*