CERTIFICADO DE PRODUCTO

Nº. CS-LCO-17273-2024/072

LENOR COLOMBIA S.A.S

CERTIFICA

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO (*)	DESCRIPCIÓN
GRUPOS ELECTROGENOS	(*) Referencias: Ver Anexo No. 1

Titular del Certificado

H Ujueta S.A.S.

IMPORTADOR

Km 8, vía Barranquilla - Tubara, zona franca la cayena lote 47, Barranquilla, Atlántico

NIT: 900.014.141-6

El producto identificado ha sido evaluado por LENOR COLOMBIA S.A.S y se encontró Conforme con los requisitos del siguiente referente normativo:

República de Colombia. Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia " Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE Artículos 2.3.24.2.1 / 2.3.24.2.2

Esquema de Certificación Nº 5 RETIE Determinado en función de la realización de las actividades de evaluación mínimas establecidas en el Reglamento

Marca: ELITE, DUCSON, FURIUS
País de origen: China

(*) Todas las características e identificación del producto se encuentran detalladas en los documentos anexos: ANEXO Nº 1 que consta de cuatro (4) páginas y ANEXO Nº 2 que consta de una (1) páginas y corresponde a la información del fabricante y de los reportes de ensayo.

Fecha de expedición: 11 de Febrero de 2025
Fecha seguimiento N.º 1: Antes de 10 de Febrero de 2026
Fecha seguimiento N.º 2: Antes de 10 de Octubre de 2027
Fecha de vencimiento: 10 de Febrero de 2030

Vigencia: cinco (5) años a partir de la fecha de emisión del certificado sujeto a seguimientos periódicos. **Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con cuatro meses de anticipación a la fecha indicada, en los meses 12 y 32 según el esquema que corresponda

Director de Certificación

LEONARDO MARIÑO ANGARITA

Firmado digitalmente por LEONARDO MARIÑO ANGARITA
Fecha: 2025.02.11 15:32:28 -05'00'

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

ANEXO N.º 1
Certificado de producto Nº. CS-LCO-17273-2024/072
Producto: GRUPOS ELECTROGENOS
Categoría: MOTORES, GENERADORES ELÉCTRICOS Y GRUPOS ELECTRÓGENOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	REFERENCIA	FAMILIA
1	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v potencia 0,8 KW, Inversor; Marca: ELITE Modelo: 2G10i	2G10i	Hasta 7,5 kVA
2	Generador a gasolina monofasico 60Hz, 120v, potencia 1.2 KW Inversor; marca EllTE Modelo: 2G15i	2G15i	Hasta 7,5 kVA
3	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v potencia 1,8 KW, Inversor; Marca: ELITE Modelo: 2G20i	2G20i	Hasta 7,5 kVA
4	Generador a gasolina monofasico 60 Hz 120V, potencia 2,2 KW Inversor; Marca EllTE Modelo: 2G24i	2G24i	Hasta 7,5 kVA
5	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v, potencia 0,9 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G950	2G950	Hasta 7,5 kVA
6	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v, potencia 1,3 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G13	2G13	Hasta 7,5 kVA
7	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v, potencia 2,5 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G25	2G25	Hasta 7,5 kVA
8	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 4 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G40	2G40	Hasta 7,5 kVA
9	Generador a gasolina monofasico 60 Hz, 120V potencia 4.2KW Inversor; Marca ELITE Modelo: 2G45IA	2G45IA	Hasta 7,5 kVA
10	Generador a gasolina monofasico 60 Hz, 120V Potencia 4,6KW Inversor; Marca EllTE Modelo: 2G50i	2G50i	Hasta 7,5 kVA
11	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 6,5 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G65	2G65	Hasta 7,5 kVA
12	Generador a gasolina monofasico 60 HZ 120V, Potencia 6.0 KW; Marca ELITE Modelo: 2G70i	2G70i	Hasta 7,5 kVA
13	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 7,5 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G80	2G80	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
14	Generador a gasolina monofasico 60 Hz, 120V/240V, Potencia 8,0KW; Marca ELITE Modelo: 2G90IA	2G90IA	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

ANEXO N.º 1 Certificado de producto Nº. CS-LCO-17273-2024/072 Producto: GRUPOS ELECTROGENOS Categoría: MOTORES, GENERADORES ELÉCTRICOS Y GRUPOS ELECTRÓGENOS			
15	Generador a gasolina monofasico 60 HZ, 120V/240V, Potencia 8,0 KW; Marca ELITE Modelo: 2G95i	2G95i	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
16	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 9 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G100	2G100	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
17	Generador a gasolina Monofasico 60HZ, 120V/240V, potencia 11KW; Marca ELITE Modelo: 2G120	2G120	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
18	Generador a gasolina monofasico 60HZ, 120V/24V, potencia 13 KW; Marca Elite Modelo: 2G150	2G150	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
19	Generador a Gasolina trifasico 60 HZ, 120V/240V, Potencia 14 KW;Marca ELITE Modelo: 2G153	2G153	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
20	Generador a gasolina monofasico 60HZ, 120V/240V, Potencia 16KW; Marca ELITE Modelo: 2G180	2G180	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
21	Generador a gasolina trifasico 120V/240V, potencia 17KW; Marca ELIET Modelo: 2G183	2G183	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
22	Generador a gasolina monofaico 60HZ, 120V/240V, potencia 18KW; Marca ELITE Modelo: 2G200	2G200	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
23	Generador a gasolina Trifasico 60HZ, 120V/240V, potencia 19KW; Marca ELITE Modelo: 2G203	2G203	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
24	Generador a diesel monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 5.5 KW, cabinado; Marca: ELITE Modelo: ED6511	ED6511	Hasta 7,5 kVA
25	Generador a diesel monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 5,5 KW, cabinado; Marca: ELITE Modelo: ED70C	ED70C	Hasta 7,5 kVA
26	Generador a diesel monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 8,1 KW, cabinado; Marca: ELITE Modelo: ED90C	ED90C	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
27	Generador a diesel monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 5,5 KW; Marca: ELITE Modelo: ED6512	ED6512	Hasta 7,5 kVA
28	Generador a diesel monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 5,5 KW; Marca: ELITE Modelo: ED70A	ED70A	Hasta 7,5 kVA
29	Generador a diesel monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 8,1 KW; Marca: ELITE Modelo: ED90A	ED90A	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

ANEXO N.º 1
Certificado de producto Nº. CS-LCO-17273-2024/072
Producto: GRUPOS ELECTROGENOS
Categoría: MOTORES, GENERADORES ELÉCTRICOS Y GRUPOS ELECTRÓGENOS

30	Generador a diesel trifásico 60Hz, 127v/220v, potencia 8,1 KW, cabinado; Marca: ELITE Modelo: ED90C-3	ED90C-3	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
31	Generador a diesel trifásico 60Hz, 127v/220v, potencia 10 KW, cabinado; Marca: ELITE Modelo: ED120C-3	ED120C-3	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
32	Generador a diesel trifásico 60Hz, 127v/220v, potencia 20 KW, cabinado; Marca: ELITE Modelo: ED250C-3	ED250C-3	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
33	Generador a diesel trifásico 60Hz, 127v/220v, potencia 8,1 KW; Marca: ELITE Modelo: ED90A-3	ED90A-3	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
34	Generador a gasolina trifásico 60Hz, 127v / 220V, potencia 12 KW; Marca: ELITE Modelo: 2G150-3	2G150-3	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
35	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v, potencia 2,3 KW, Inversor; Marca: DUCSON Modelo: DG23i	DG23i	Hasta 7,5 kVA
36	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 8 KW, inversor cabinado; Marca: DUCSON Modelo: DG80i	DG80i	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
37	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v, potencia 4,2 KW, Inversor; Marca: DUCSON Modelo: DG401i	DG401i	Hasta 7,5 kVA
38	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v, potencia 2,2 KW; Marca: DUCSON Modelo: DST200	DST200	Hasta 7,5 kVA
39	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 3,8 KW; Marca: DUCSON Modelo: DG301-A	DG301-A	Hasta 7,5 kVA
40	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 6,7 KW; Marca: DUCSON Modelo: DG701	DG701	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
41	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 8 KW; Marca: DUCSON Modelo: DG801	DG801	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
42	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 10 KW; Marca: DUCSON Modelo: DG901	DG901	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
43	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 12 KW; Marca: DUCSON Modelo: DG121-A	DG121-A	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
44	Generador a gasolina Trifásico 60Hz,127v/220v, potencia 12 KVA (9,6 KW) ; Marca: DUCSON Modelo: DG123-A	DG123-A	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

ANEXO N.º 1 Certificado de producto Nº. CS-LCO-17273-2024/072 Producto: GRUPOS ELECTROGENOS Categoría: MOTORES, GENERADORES ELÉCTRICOS Y GRUPOS ELECTRÓGENOS			
45	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v potencia 0,8 KW; Marca: FURIUS Modelo: 2GF800	2GF800	Hasta 7,5 kVA
46	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v potencia 2,5 KW; Marca: FURIUS Modelo: 2GF30	2GF30	Hasta 7,5 kVA
47	Generador a gasolina monofásico 60Hz, 120v/240v, potencia 7,5 KW; Marca: FURIUS Modelo: 2GF75	2GF75	Mayores de 7,5 kVA hasta 75 kVA
Usos permitidos	Los generadores de emergencia son diseñados para operar como un soporte de generación eléctrica en áreas de la Construcción y contratistas, Comercio, Oficinas, Hogar, Hotelería, Industria agrícola, Industria de la salud, Industria de alimentos, industria de la comunicación y redes y otros tipos de industrias que requieran generación de energía de manera temporal		
Prohibiciones	Los generadores de emergencia son refrigerados por aire y no pueden operar de tiempo completo y en áreas clasificadas y restrictivas a usos de equipos que operen con líquidos inflamables y que generen emisión de gases. Está prohibido alterar las condiciones e ingeniería de fábrica de los generadores como también usarlo para propósitos inadecuados.		

FIN DEL ANEXO N.º 1

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

ANEXO N.º 2
Información adicional del certificado de producto Nº. CS-LCO-17273-2024/072

Razón Social del fabricante: Chongqing Anlai Power Machinery Co., Ltd.
Dirección del fabricante: No. 46, Jiade Avenue, Caijiagang Town, Beibei District, Chongqing, China

Información de los reportes de ensayo:

Nº ACREDITACIÓN	NOMBRE DEL LABORATORIO	Nº DE REPORTE DE ENSAYO
22-LAB-004	LAECOL	275-24

FIN DEL ANEXO N.º 2

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005