DECLARACION DE CONFORMIDAD UE

Número de documento: CECODOC001269
Fabricante o representante autorizado: *CECOTEC INNOVACIONES S.L.*
Dirección: C/ DE LA PINADETA, s/n 46930 Quart de Poblet (VALENCIA) - ESPAÑA

La presente declaración de conformidad se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante. Certifica que el producto descrito ha sido diseñado, fabricado, probado y cumple con todas las disposiciones aplicables siempre y cuando estén correctamente instalados según los manuales de usuario contenidos en la documentación del producto.

Designación de producto:
Marca: CECOTEC
Descripción: Equipo de movilidad personal / Personal light electric vehicle / Persönliche leichte Elektrofahrzeuge
Modelo: 07311 Bongo Serie D30

2006/42 y sus enmiendas	**■ Directiva CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de mayo de 2006, relativa a las máquinas.**
EN 60335-1:2012+A11+A13 +A1+A14+A2+A15	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1: Requisitos generales.
EN 62233:2008	Métodos de medida de los campos electromagnéticos de los aparatos electrodomésticos y análogos en relación con la exposición humana.
EN ISO 12100:2010	Seguridad de las máquinas. Principios generales para el diseño. Evaluación del riesgo y reducción del riesgo
2014/30 y sus enmiendas	**■ Directiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014 , sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.**
EN IEC 61000-6-1:2019	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 6-1: Normas genéricas. Inmunidad en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera
EN 61000-6-3:2007+A1	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments
EN IEC 61000-3-2:2019	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase).
EN 61000-3-3:2013+A1	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada <= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.
2011/65 y sus enmiendas	**■ Directiva UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011 , sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.**
IEC 62321-1:2013	Procedimientos para la determinación de los niveles de las seis sustancias reguladas (Plomo, Mercurio, Cadmio, Cromo, Hexavalente, Bifénilos polibrominadados, Eteres de difenil, polibrominados) en productos electrotécnicos.

	Se han aplicado las siguientes normas armonizadas relativas a la compatibilidad electromagnética:
EN 17128:2020	Vehículos ligeros motorizados para el transporte de personas y mercancías e instalaciones relacionadas y no sujetos a homologación para uso en carretera. Vehículos eléctricos ligeros personales (PLEV). Requisitos de seguridad y métodos de ensayo
	Se han aplicado las siguientes normas armonizadas relativas a la seguridad del producto:
ISO 6742-2:2015	Bicicletas. Alumbrado y dispositivos catadióptricos. Parte 2: Dispositivos catadióptricos.

El abajo firmante es responsable para reunir el expediente técnico, y realiza esta declaración en nombre de *INNOVACIONES S.L.*

Quart de Poblet (Valencia) - España
César Orts (Administrador único)
05/04/2023

24381827X CESAR ORTS (R: B97937890)
Firmado digitalmente por 24381827X CESAR ORTS (R: B97937890)
Fecha: 2023.04.05 18:10:41 +02'00'

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Document number: CECODOC001269
Manufacturer: *CECOTEC INNOVACIONES S.L.*
Address: C/ DE LA PINADETA, s/n 46930 Quart de Poblet (VALENCIA) - SPAIN

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. Certifies that the described product has been designed, manufactured, tested and complies with all applicable regulations provided they are correctly installed according to the user manuals contained in the product documentation

Product designation:
Brand: CECOTEC
Description: Equipo de movilidad personal / Personal light electric vehicle / Persönliche leichte Elektrofahrzeuge
Model: 07311 Bongo Serie D30

2006/42 and amendments	**■ Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC.**
EN 60335-1:2012+A11+A13 +A1+A14+A2+A15	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements.
EN 62233:2008	Measurement methods for electromagnetic fields of household appliances and similar apparatus with regard to human exposure.
EN ISO 12100:2010	Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction.
2014/30 and amendments	**■ Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.**
EN IEC 61000-6-1:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments
EN 61000-6-3:2007+A1	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for equipment in residential environments.
EN IEC 61000-3-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase).
EN 61000-3-3:2013+A1	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated <= 16 A per phase and not subject to conditional connection.
2011/65 and amendments	**■ Directive of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.**
IEC 62321-1:2013	Electrotechnical products - Determination of levels of six regulated substances (lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, polybrominated diphenyl ethers).
	The following harmonized standards regarding electromagnetic compatibility have been applied:
EN 17128:2020	Light motorized vehicles for the transportation of persons and goods and related facilities and not subject to type-approval for on-road use - Personal light electric vehicles (PLEV) - Requirements and test methods

	The following harmonized standards relating to product safety have been applied:
ISO 6742-2:2015	Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 2: Retro-reflective devices

The undersigned is responsible for compiling the technical file and makes this declaration on behalf of *CECOTEC INNOVACIONES S.L.*

*Q*uart de Poblet (Valencia) - Spain
César Orts (Sole administrator)
05/04/2023

24381827X
CESAR ORTS
(R:
B97937890)

Firmado digitalmente por 24381827X CESAR ORTS (R: B97937890)
Fecha: 2023.04.05 18:11:08 +02'00'

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

ID-Nummer: CECODOC001269
Genehmigter Hersteller oder seinem Bevollmächtigtem: *CECOTEC INNOVACIONES S.L.*
Adresse: C/ DE LA PINADETA, s/n 46930 Quart de Poblet (VALENCIA) - SPANIEN

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt. Bescheinigt, dass das beschriebene Produkt entwickelt, hergestellt und geprüft wurde und allen geltenden Vorschriften entspricht, sofern es gemäß den in der Produktdokumentation enthaltenen Benutzerhandbüchern korrekt installiert wird.

Produktbezeichnung:
Marke: CECOTEC
Beschreibung: Equipo de movilidad personal / Personal light electric vehicle / Persönliche leichte Elektrofahrzeuge
Modelle: 07311 Bongo Serie D30

2006/42 und Änderungen	**■ Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG.**
EN 60335-1:2012+A11+A13 +A1+A14+A2+A15	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN 62233:2008	Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern
EN ISO 12100:2010	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Armaturen aus Polyethylen (PE) - Prüfverfahren für den Widerstand gegen Biegen bei Dreipunktbelastung
2014/30 und Änderungen	**■ Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.**
EN IEC 61000-6-1:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-1: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
EN 61000-6-3:2007+A1	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung von Geräten in Wohnbereichen
EN IEC 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV). Teil 3-2: Grenzwerte. Grenzwerte für harmonische Stromemissionen (Geräteeingabestromstärke ≤ 16 A pro Phase).
EN 61000-3-3:2013+A1	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 3-3: Grenzwerte. Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungsnetzen, für Geräte mit einem Nennstrom von ≤ 16 A pro Phase und nicht an Bedingungen geknüpft
2011/65 und Änderungen	**■ Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten..**
IEC 62321-1:2013	Elektrotechnische Produkte - Bestimmung des Gehalts von sechs regulierten Substanzen (Blei, Quecksilber, Cadmium, sechswertiges Chrom, polybromierte Biphenyle, polybromierte Diphenylether).

	Die folgenden harmonisierten Normen zur elektromagnetischen Verträglichkeit wurden angewendet:
EN 17128:2020	Nicht-typzugelassene leicht motorisierte Fahrzeuge für den Transport von Personen und Gütern und damit verbundene Einrichtungen - Persönliche leichte Elektrofahrzeuge (PLEV) - Anforderungen und Prüfverfahren
	Die folgenden harmonisierten Normen zur Produktsicherheit wurden angewendet:
ISO 6742-2:2015	Fahrräder - Beleuchtung und reflektierende Einrichtungen - Teil 2: reflektierende Einrichtungen

Der Unterzeichner ist verantwortlich für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen und gibt diese Erklärung im Namen von *CECOTEC INNOVACIONES S.L.* ab.

*Q*uart de Poblet (Valencia) - Spanien
César Orts (Gesetzlicher Vertreter)
05/04/2023

24381827X CESAR ORTS (R: B97937890)
Firmado digitalmente por 24381827X CESAR ORTS (R: B97937890)
Fecha: 2023.04.05 18:11:25 +02'00'