EU Declaration of Conformity

Company Name: // Unternehmen: // Nom de la société : // Nome società:	Horizon Hobby, LLC
Post Address: // Postanschrift: // Adresse postale : // Recapito postale:	2904 Research Rd.
Postcode, City: // Postleitzahl, Ort: // Code postal, ville : // Città, codice postale:	Champaign, IL 61822
Telephone number: // elefonnummer: // Numéro de téléphone : // Numero telefonico:	1-800-338-4639
Email-address: // E-mail-Adresse: // Adresse e-mail : // Indirizzo e-mail:	cdickerson@horizonhobby.com

We // Wir // Nous // La presente società

declare that the Declaration of Conformity is issued under our sole responsibility and belongs to the following product:

erklären, dass die Konformitätserklärung in unserer alleinigen Verantwortung abgegeben wurde und sich diese auf das folgende Produkt bezieht:

déclarons que la déclaration de conformité est établie sous notre seule responsabilité et fait référence au produit suivant :

dichiara che la Dichiarazione di Conformità è rilasciata sotto la sua esclusiva responsabilità e appartiene al seguente prodotto:

Apparatus Model/Product: // Gerät/Produkt: Modèle d'appareil/produit : // Modello apparecchio/prodotto:	**SPMXAE1130A**
Type: // Typ: // Type : // Tipo:	Electronic Speed Control

Description: Avian 130A Brushless Smart ESC 6S, Ver. A

Photo:

Object of the declaration (identification of apparatus allowing traceability; it may include a color image of sufficient clarity where necessary for the identification of the apparatus):

Gegenstand der Erklärung (Identifizierung des Geräts zur Gewährleistung einer Rückverfolgbarkeit; hierzu kann auch ein hinreichend scharfes Farbbild gehören, wenn dies für die Identifizierung des Geräts erforderlich ist):

Objet de la déclaration (identification de l'appareil permettant sa traçabilité ; si nécessaire, une image en couleur suffisamment claire peut être jointe pour permettre l'identification de l'appareil) :

Oggetto della dichiarazione (identificazione dell'apparecchio ai fini della tracciabilità; essa può comprendere, ove necessario, un'immagine a colori sufficientemente nitida per l'identificazione dell'apparecchio):**The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:**

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU:

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable :

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione Europea:

2014/30/EU	EN: The Electromagnetic Compatibility Directive (EMCD) and its amending Directives – DE: Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit (EMCD) und ihre Änderungsrichtlinien FR: Directive sur la compatibilité électromagnétique (CEM) et les directives la modifiant IT: La Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMCD) e relative Direttive di modifica
2011/65/EU	EN: Restriction of Hazardous Substances (RoHS2) Directive DE: Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS2) FR: Directive portant sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS2) IT: Direttiva Restrizione dell'uso di sostanze pericolose (RoHS2)
(EU) 2015/863	EN: Commission Delegated Directive amending Annex II to Directive 2011/65/EU concerning the list of restricted substances DE: Delegierte Richtlinie der Kommission zur Änderung des Anhangs II der Richtlinie 2011/65/EU hinsichtlich der Liste der beschränkten Stoffe FR: Directive déléguée de la Commission modifiant l'annexe II de la directive 2011/65/UE en ce qui concerne la liste des substances soumises à restrictions IT: Direttiva delegata della Commissione che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE per quanto riguarda l'elenco delle sostanze con restrizioni

The following harmonized standards and technical specifications have been applied:

Die folgenden harmonisierten Normen und technischen Spezifikationen wurden angewandt:

Les normes et spécifications techniques européennes harmonisées suivantes ont été appliquées :

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate e le seguenti specifiche tecniche

EN IEC 61000-6-3:2021 — Generic emission standard for residential, commercial and light-industrial environments.
EN IEC 61000-6-1:2019 — Generic immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments.
EN IEC 63000:2018 — Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances.

Supporting documentation // Nachweisdokumentation // Documentation justificative // Documentazione di supporto:
DDT-RE26110903-1E01 — EMC report for the EFL17750 configuration identifying SPMXAE1130A; applicable EN IEC 61000-6-1 and EN IEC 61000-6-3 tests: PASS.
EU RoHS Directive – Avian 130A Brushless Smart ESC 6S Ver. A – SPMXAE1130A, dated 2026-11-17 — no restricted substance present above the applicable threshold.

Signed for and on behalf of: // Unterzeichnet für und im Namen von: //
Signé pour et pour le compte de : // Firmato in nome e per conto di:

Signature: // Unterschrift: // Signature : // Firma:	
Name: // Name: // Nom : // Nome:	Christopher Dickerson
Function: // Funktion: // Fonction : // Funzione:	President and Chief Compliance Officer
Place issued: // Ort: // Lieu d'émission : // Luogo di emissione:	Horizon Hobby, LLC 2904 Research Rd. Champaign, IL 61822
Date issued: // Datum: // Date d'émission : // Data di emissione:	2026-11-17

European Representative's Name and Address: // Name und Adresse des europäischen Vertreters: //
Nom et adresse du représentant européen : // Nome e indirizzo del rappresentante europeo:

Name: // Name: // Nom : // Nome:	Horizon Hobby GmbH
Function: // Funktion: // Fonction : // Funzione:	European Authorised Representative
Address: // Adresse: // Adresse : // Indirizzo:	Hanskampring 9 D-22885 Barsbüttel, Germany