



Federale Overheidsdienst Mobiliteit en Vervoer
Service public fédéral Mobilité et Transports
Luchtvaart - Transport aérien

Certificaat van overeenstemming

Certificat de conformité

N° RPA 17 / 43 B

voor het type RPAS

pour le type RPAS

DRONE ONE L TYTHUS 2 / DroneMatrix NV

Voorliggend certificaat van overeenstemming is afgeleverd volgens de bepalingen van het Koninklijk Besluit van 10 april 2016 met betrekking tot het gebruik van op afstand bestuurd luchtvaartuigen in het Belgisch luchtruim, inzonderheid Titel 5. — *Technische aspecten.*

Le présent certificat de conformité est délivré conformément aux dispositions de l'Arrêté Royal du 10 avril 2016 relatif à l'utilisation des aéronefs télé pilotés dans l'espace aérien belge, en particulier Titre 5. — *Aspects techniques.*

Voornoemd type RPAS, gekenmerkt door de volgende componenten:

Le susdit type RPAS, caractérisé par les composants suivants :

RPA Fabrikant: DRONEMATRIX NV
Constructeur RPA:

RPA Model: DRONE ONE L TYTHUS 2
Modèle RPA:

Grondcontrolestation Fabrikant: PANASONIC / FUTABA
Constructeur Poste de Télé Pilotage:

Grondcontrolestation Model: CF-53 / T14SG
Modèle Poste de Télé Pilotage:

Waarvan de technische specificaties zijn vermeld in het volgende vlieghandboek van het RPAS, of een gelijkwaardig document:

Dont les spécifications techniques ont été établies dans le manuel de vol du RPAS, ou un document équivalent suivant :

RPAS Vlieghandboek: DRONE ONE L TYTHUS 2 USER MANUAL V1.1
Manuel de Vol RPAS: Rev 01 du 23 / 08 / 2017

Waarvoor een technisch dossier is ingediend dat de volgende documenten omvat:

Pour lequel un dossier technique a été introduit qui comprend les documents suivants :

Veiligheidsanalyse rapport: DRONE ONE L TYTHUS 2 SAFETY ASSESSMENT
Rapport d'analyse de sécurité: REPORT V1.1
Rev 01 du 23 / 08 / 2017

Onderhoudshandboek: DRONE ONE L TYTHUS 2 USER MANUAL V1.1
Manuel d'entretien: Rev 01 du 23 / 08 / 2017

Waarmee een vluchtdemonstratie met succes werd uitgevoerd op:

Avec lequel une démonstration en vol a été effectué avec succès le :

23 / 08 / 2017

Is na onderzoek in overeenstemming bevonden met de technische specificaties zoals vermeld in het bovenstaande vlieghandboek van het RPAS, of een gelijkwaardig document, en is geschikt bevonden om operaties uit te voeren binnen de vermelde voorwaarden.

A été trouvé, après examen, étant en conformité avec les spécifications techniques reprises dans le susdit manuel de vol du RPAS, ou un document équivalent, et a été trouvé apte à être opéré dans les conditions indiquées.

Het certificaat van overeenstemming is geldig voor de levensduur van het type RPAS, zo lang het type RPAS onderhouden is in overeenstemming met het onderhoudshandboek en er geen wijzigingen worden aangebracht die een effect hebben op de massa, de balans, de structurele sterkte, de betrouwbaarheid, de operationele kenmerken of andere kenmerken die de luchtwaardigheid van het type RPAS beïnvloeden.

Le certificat de conformité est valable pour la durée de vie du type de RPAS, tant que le type de RPAS est entretenue conformément au manuel d'entretien et qu'aucune modification qui affecte la masse, le centrage, la résistance de la structure, la fiabilité, les caractéristiques opérationnelles ou toute autre caractéristique affectant la navigabilité du type de RPAS, n'est apportée.

Het certificaat van overeenstemming kan worden beperkt, ingetrokken of geschorst indien het type RPAS grote risico's of grote gevaren voor het luchtverkeer of personen en goederen op de grond vertoont, of indien het type RPAS niet meer voldoet aan de voorwaarden voor aflevering van een certificaat van overeenstemming

Le certificat de conformité peut être limité, suspendu ou retiré lorsque le type de RPAS présente des risques ou des dangers graves pour la circulation aérienne ou les personnes et les biens au sol, ou lorsque le type de RPAS ne répond plus aux conditions de délivrance d'un certificat de conformité.

Afgeleverd te Brussel, op:

Délivré à Bruxelles, le:

28 / 08 / 2017

Voor Nathalie Dejace,
Directeur-generaal a.i. *afwezig*
Bij plaatsvervanging

Kris Clarysse
Adviseur-generaal

Pour Nathalie Dejace,
Directeur général a.i. *absent*
Par suppléance

Kris Clarysse
Conseiller général

Directoraat-generaal Luchtvaart
Directie Techniek
City Atrium
6^{de} verdieping
Vooruitgangstraat 56
1210 Brussel

Direction générale Transport Aérien
Direction Technique
City Atrium
6^{ème} étage
Rue du Progrès 56
1210 Bruxelles

RPAS.TEC@mobiliteit.fgov.be

RPAS.TEC@mobiliteit.fgov.be

www.mobiliteit.belgium.be

.be