

# twinFOLD GEO



## Zulassungsmöglichkeiten

Kategorie SPECIFIC (nur Österreich) Standardszenario 4

## Technische Daten

Maximales Abfluggewicht (MTOW)	5.000g
Maximale Zuladung	1.650g (inkl. Akkus)
Zulässige Manöver	Schräglage max. 30° (Kunstflug ist verboten)
Maximale Geschwindigkeit	Horizontal: 10m/s, vertikal: 5m/s
Maximale Höhe (MSL)	3.000m
Flugzeit	Durchschnittlich 20min Maximal 30min Abhängig von Temperatur, Zuladung, Höhe und Akkus
Maximale Windstärke	7m/s laminare Strömung
Einsatztemperatur	Optimal: 18 - 40°C, mit Akkuvorwärmung bis -20°C
Redundanz	Optional
Systeme	2D Brushless Motor Gimbal: - 24MP Luftbildkamera 1D Servo Gimbal: - 24MP/36MP Luftbildkamera oder - Sony Alpha 6000/Ricoh GR11 Systemkamera

## Abmessungen (mm)

