



FICHA TÉCNICA SHEPHERD BONELLI:

OPERATIVIDAD:

Autonomía: **50 min. de motor en vuelo de crucero.**

Puesta en marcha: **1min.**

Tiempo de carga de las baterías: **30 min.**

Despegue: **De la mano.**

Aterrizaje: **Sobre el terreno.**

Alcance: **Visual.**

Condiciones meteorológicas de vuelo: **Idénticas a un ave real.**

Control: **7 canales operativos; 6 superficies de mando: Gas, Profundidad, Dirección, Aleron1, Alerón2, Flap1, Flap2.**

• Características especiales incluidas:

“Fail Safe” modo de vuelo específico en caso de pérdida de señal.

Estado en tiempo real de las baterías.

Consumo en tiempo real.

Temperatura motor.

GPS: Velocidad / Distancia / Posición.

Alarma de batería baja.

Alarma exceso de consumo.

Alarma alta temperatura.

MATERIALES:

Cuerpo + Cola: **material compuesto Kevlar-epoxy de alta resistencia a impactos.**

Semialas: **triple compuesto de alta resistencia a impactos.**

2 X Baterías: Litio-Polímero 6000mAh 40C Carcasa rígida y conexión automática.

Cargador automático 50W 220v-110v-12v + cables de carga.

Emisora + Baterías: Cockpit 7ch – 12ch . Personalizada

Embalaje: Caja Peli 1730 sumergible y resistente a la intemperie (IP67).



FICHA TÉCNICA SHEPHERD BONELLI:

DIMENSIONES:

Longitud: **85 cm.**

Envergadura: **165 cm.**

Peso: **2,1 Kg** ($\pm 100\text{g}$ según versión).

Caja de transporte: **86.3x60.9x31.7cm.**