



Datenblatt Onefifty DLG / Datasheet

Technische Daten

Flächeninhalt / wingarea	21,84 dm ²
Spannweite / wingspan	1495 mm
Länge über alles / total length	1123 mm
Rumpflänge / Length of fuselage	1051 mm
Leergewicht / Weight (empty)	ca. 180g
Fluggewicht / Weight (all up)	260-265g
Flächenbelastung / Wingload	11,9 g/dm ²
Profil / Airfoil	1 – special DLG

Einstellwerte / Adjustments

Flugphase phase	Querruder Aileron	Höhenruder Elevator	Mix Quer-Seite Mix aileron-rudder	Mix Höhe-Quer Mix elevator-aileron
Start	1-1,5 mm up	0-1 mm down	0%	0
Speed	1 mm up	0-1 mm up	0%	0
Normal	1mm down	neutral	60-70%	1,5-2 mm down
Thermal 1	3,5 mm down	0-0,5 mm down	60-70%	1,5-2 mm down
Thermal 2	4,5-5 mm down	0,5-1 mm down	60-70%	1,5-2 mm down

Differenzierung

Start	Normal & Speed	Thermal
10 mm up	12 mm up	12 mm up
10 mm down	7 mm down	4 mm down

Schwerpunkt / CG

73 mm +-1 mm hinter der Nasenleiste
73 mm +-1 mm behind leading edge