

# Kreisel

## ICG 540 Gyro

Best.-Nr. 010 106 0

- Heckrotortrimmung, Wirkrichtungsumkehr, Super-Servo-Unterstützung sowie Servowegbegrenzung mit Auto-Setup-System vom Sender aus einstellbar
- Die neue Super-Servo-Unterstützung mit automatischer Verdoppelung und Verdreifachung der Impulsrate holt das Optimum aus Ihrer RC-Anlage heraus
- Mit dem optional erhältlichen PC-Interface sind die oben angegebenen Parameter (\*) sowie eine Vielzahl von weiteren Parametern einstellbar (ein Muss für jeden Kunstflugpiloten)
- Die zweistufige Spannungsregelung sorgt dafür, dass der ICG 540 Gyro noch bei einer Spannung von 2,5 V arbeitet
- Nur bei Simprop electronic mit ausführlicher deutscher Bedienungsanleitung und Kundendienst in Deutschland
- Drehratenvorgabe\* mit vollständig einstellbaren Linear- und Exponentialkurven\* für jeden Flugzustand
- Hochauflösendes Pulsmess- und Generierungs-Verfahren
- Neues Heading Lock mit voll einstellbarer Wirkung
- Einstellbare Steuerspitzen Unterdrückung\*
- Einstellbare Exponential-Empfindlichkeit\*
- Fuzzy-Logic-Drift-Kompensation
- Einstellbare Vorverstärkung\*



### PC-Interface für ICG 540 Gyro

Best.-Nr. 010 107 9



Mit dem optional erhältlichen PC-Interface sind die oben angegebenen Parameter (\*) sowie eine Vielzahl von weiteren Parametern einstellbar (ein Muss für jeden Kunstflugpiloten).

Der ICG 540 Gyro besticht durch neuartige Eigenschaften, die es bis her bei keinem anderen Kreiselssystem gegeben hat. Mit den wegweisenden Funktionen Heading-Lock und Drehratenvorgabe (= konstante Drehgeschwindigkeit) sowie der Möglichkeit, zwischen diesen Möglichkeiten während des Fluges auszuwählen, revolutionierte die Firma CSM die Heckrotor-Gyro-Technologie schon mit dem ICG 360. Der neue ICG 540 baut auf diesen Ideen auf und treibt die Kreiseltechnologie mit dem „Advanced Heading Lock System“ weiter voran.

## ICG 400 Gyro

Best.-Nr. 010 108 7



Der ICG 400 Gyro ist die preiswerte Alternative zum ICG 540. Bis auf den PC-Anschluss und die Super-Servo-Unterstützung ist der ICG 400 baugleich zum ICG 540.

## Gyro SPG-05

Best.-Nr. 010 104 4



Der Gyro-SPG-05 ist ein neuartiger Piezo-Kreisel mit kleinsten Abmessungen und günstigen Preis. Sein Einsatzgebiet erstreckt sich von Hubschraubern und Flächenmodellen auf RC-Cars und Rennboote. Die Mini-Abmessungen und das geringe Gewicht erlauben sogar den Einsatz in SlowFlyern oder mehrere dieser kleinen Kreisel in einem Modell einzusetzen.

Technische Daten	ICG 400 Gyro	ICG 540 Gyro	Gyro SPG-05
Best.-Nr.:	010 108 7	010 106 0	010 104 4
Betriebsspannung	2,5 bis 7,2V	2,5 bis 7,2V	4,8 bis 6 V
Stromaufnahme	50mA	40mA	10 mA
Temperaturbereich	-5 bis +60°C	-5 bis +60°C	-5 bis +60°C
Einstellung	Auto Setup	Auto Setup	2 x Trimpotti
Statusanzeigen	2 LED's	3 LED's	Duo LED
Super Servo Modus	-	ja	-
PC- Anschluss	-	ja	-
Abmessungen in mm	42,5 x 26,5 x 46,5	42,5 x 26,5 x 46,5	27,5 x 26,0 x 11,3
Gewicht	40 g	42 g	7 g