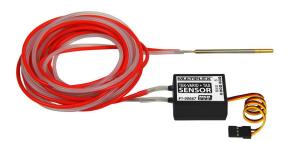
## **ABC-RCModellbau**

## TEK-Vario + TAS(TrueAirspeed)Sensor



Artikelnummer: 1-00667

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik > Fernsteuerungen - Empf $\tilde{\mathbb{A}}$ nger > Sender > Multiplex - Hitec > Sender-Zubeh $\tilde{\mathbb{A}}$ ¶

TEK-Vario + TAS(TrueAirspeed)Sensor

Hersteller: Multiplex

TEK-Vario + TAS(TrueAirspeed)Sensor

TEK steht f�r Total Energie Kompensiert.
Die innovative Total-Energie-Kompensierte (TEK)
Vario-Funktion, sowie die

Prī¿½zisions-Geschwindigkeitsmessung(TAS) machen den TEK-Vario - TAS Sensor zu einem Muss fī¿½r den ambitionierten Segel- / Kunstflugpiloten.

aktualisiert am : Sonntag, 06. Juli 2025

Die Total Energie Kompensation ermi ¿½glicht es Ihnen ab sofort, die "Kn�ppelthermik" (das "Ziehen" oder "Dr�cken") nahezu auszublenden, und so noch einfacher und pri; ½ziser Thermik zu suchen und zu finden. Besonders vorteilhaft ist die individuell ans Modell- und Pilotenbedï¿1/2rfnis stufenlose einstellbare Kompensationsst�rke, diese kann �ber den MULTIPLEX Launcher, oder auch bequem wii ½ ½ hrend des Fluges �ber den Sender (mittels eines einem beliebigen Servokanal zugeordneten Schiebereglers) angepasst werden. Der TEK-Vario - TAS Sensor verwendet ein sogenanntes Prï¿1/2zisions-Prandtl-Rohr als Messaufnehmer, dadurch ist der Sensor zusï¿1/2tzlich in der Lage, die reale Geschwindigkeit (TAS - True Air Speed) Ihres Modells in der Luft zu erfassen. Im Gegensatz zur herk�mmlichen Geschwindigkeitsmessung mittels GPS "�ber Grund", ist der TEKVario - TAS Sensor daher ein wichtiges Hilfsmittel, um Ihr Modell vor einem gefi¿1/2hrlichen Str�mungsabriss (engl. Stall) zu bewahren.

Der TEK-Vario-TAS Sensor zeichnet sich durch eine Reihe innovativer Features aus:

• Messung der Sink- / Steigrate  $\"{i}$ ¿½ber Pr $\"{i}$ ¿½zisions-TEK-Vario- / H $\"{i}$ ¿½hensensor.

• Einstellbare TEK-Wirkung.

• Messung der realen Str�mungsgeschwindigkeit �ber Staudruck.

• Messung der aktuellen H�he �ber Umgebungsdruck.

• Automatische Kalibrierung des TEK-Variosensors, des H�hensensors und der Geschwindigkeitsmessung.

• Automatische Anpassung der

Geschwindigkeitsmessung an die H�he �ber NN abh�ngige Luftdichte, dies erm�glicht eine korrekte Anzeige der Geschwindigkeit unabh�ngig von der Flugh�he.

• Einstellbare Warnschwelle fī¿½r Hī¿½chstgeschwindigkeit, Str�mungsabriss (Stall-Warnung).

• Einstellbare Warnschwelle f�r minimale H�he,

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Sonntag, 06. Juli 2025

 $RC\text{-}Bereich/Sender/Servos/Elektronik > Fernsteuerungen - Empf \~A^{unger} > Sender > Multiplex - Hitec > Sender-Zubeh \~A^{unger} > Sender > Multiplex - Hitec > Sender-Zubeh \~A^{unger} > Sender > Multiplex - Hitec > Sender-Zubeh \~A^{unger} > Sender > Sender > Multiplex - Hitec > Sender-Zubeh \~A^{unger} > Sender > Sender > Multiplex - Hitec > Sender-Zubeh \~A^{unger} > Sender >$ 

## TEK-Vario + TAS(TrueAirspeed)Sensor

maximale H�he, fi¿½r maximale Sinkrate.
• Einstellbare Integrationszeit des Varios.
• Einstellbare Ausblendung des Eigensinkens.
• Einfache Bedienung und Aktualisierung �ber den MULTIPLEX Launcher.

Lieferumfang

TEK Vario mit True Airspeed Sensor, Prandtl-Rohr, 2 x Verbindungsschlauch 2,5m

Preis: 133,40 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.

Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Montag, 29. Oktober 2018