

# Auf einen Blick: RevLock 40 Kurzbeschreibung

**Speed LEDs** Flackern wenn das Gerät seine Grund Setup Daten benötigt.  
Zeigen die Einstellreihenfolge während des Grund Setup.  
Zeigen den Drehzahlvorgabe Bereich wenn der Gas/ Pitchknüppel auf Leerlauf steht (bei ‚Armed LED AUS‘)  
Zeigen den Drehzahlvorgabe Offset (gemessen vom Anfang des Drehzahlvorgabe Bereichs) wenn der Gas/Pitchknüppel auf Vollgas steht (bei ‚Armed LED AN‘)

**Sensor OK LED** Blinken: der Sensorsignaltest wird durchgeführt (Drehen der Kurbelwelle beendet den Test, oder Set-Taste drücken um abzubrechen).  
LED AN: Sensorsignal in Ordnung, das Gerät ist betriebsbereit.  
LED AUS: Sensorsignaltest durch den Anwender abgebrochen, Drehzahlreglerfunktion nicht möglich.

**Manual LED AN** wenn ohne senderseitigen Drehzahlvorgabekanal gearbeitet wird (die Drehzahlvorgabe erfolgt hier über das ADJUST Einstellpoti).

**SET** Das Drücken der Set-Taste während dem Einschalten der RC-Anlage löscht alle Daten und öffnet das Grund Setup. Anschließendes Drücken speichert nacheinander die notwendigen Einstellungen (Gaskanalpositionen etc.) während dem Grund Setup.  
Drücken der Taste nach erfolgtem Grund Setup wählt den Drehzahlvorgabe Bereich aus.  
Drücken wenn der Gas/Pitchknüppel auf Vollgas steht schaltet kurz von der Drehzahl Offset zur Drehzahl Bereichs Anzeige um.

**Armed LED AN:** wenn der Vergaser über 25% geöffnet ist (dem Drehzahlreglereinsatzpunkt)  
Signalisiert den Anzeige Modus:  
Armed LED AUS: Anzeige = Drehzahlvorgabe Bereich  
Armed LED AN: Anzeige = Drehzahlvorgabe Offset

**CMA** Optionale LED die zeigt wenn das Pitch Management aktiv ist.

**Remote mode LEDs** zeigen welche der beiden senderseitigen Drehzahlvorgaben angewählt ist (A oder B). Flackern wenn Zusatzkanal in Neutralstellung ist (Drehzahlregler AUS).  
Zeigen außerdem während des Grund Setup an ob Digital servo Unterstützung angewählt ist oder nicht.

**ADJ** bei manueller Drehzahlvorgabe: Einstellung der Solldrehzahl.  
bei Drehzahlvorgabe per Sender: Einstellung der Regelempfindlichkeit.

**ACC** Eingang für Beschleunigungsaufnehmer

**SEN** Steckplatz für den Drehzahlsensor.

**COL IN** Eingang für den Pitch Kanal vom Empfänger.

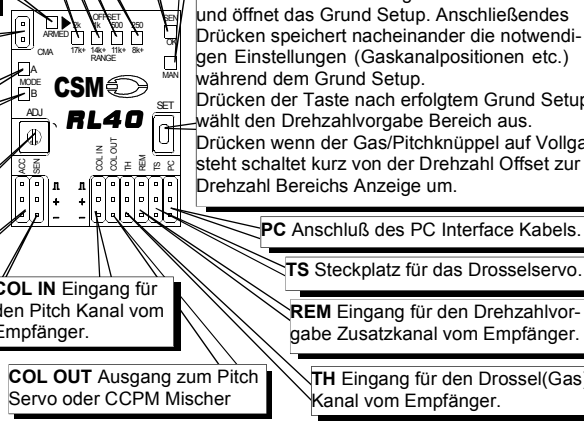
**COL OUT** Ausgang zum Pitch Servo oder CCPPM Mischer

**PC** Anschluß des PC Interface Kabels.

**TS** Steckplatz für das Drosselservo.

**REM** Eingang für den Drehzahlvorgabe Zusatzkanal vom Empfänger.

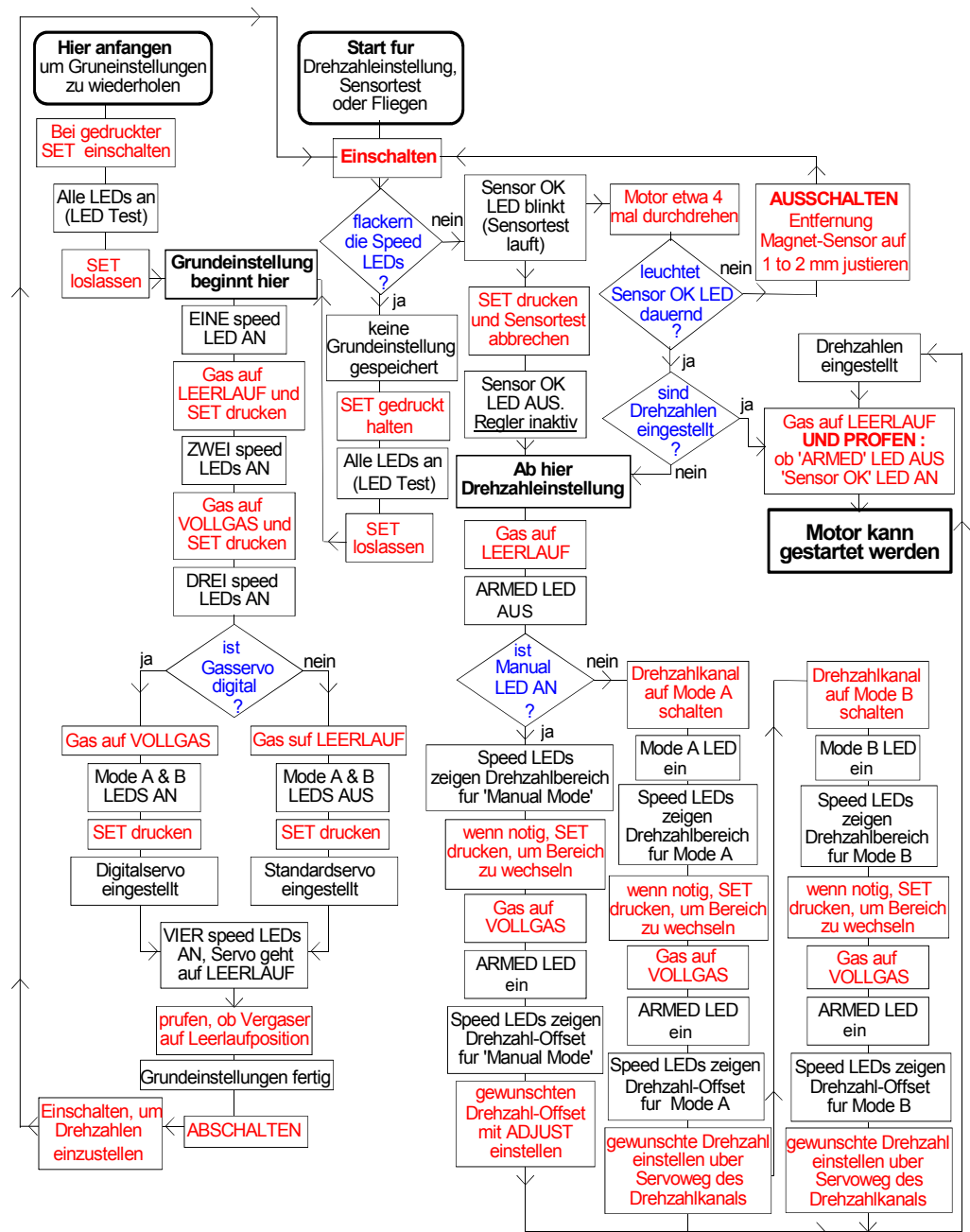
**TH** Eingang für den Drossel(Gas) Kanal vom Empfänger.



## Drehzahltafel

Bereich 0 (inaktiv)	Bereich 1 (8k +)	Bereich 2 (11k +)	Bereich 3 (14k +)	Bereich 4 (17k +)
Bei Gas in Leerlaufposition wird Bereich 0 so angezeigt:	Bei Gas in Leerlaufposition wird Bereich 0 so angezeigt:	Bei Gas in Leerlaufposition wird Bereich 0 so angezeigt:	Bei Gas in Leerlaufposition wird Bereich 0 so angezeigt:	Bei Gas in Leerlaufposition wird Bereich 0 so angezeigt:
Keine Drehzahleinstellung	Solldrehzahl Motor	Solldrehzahl Motor	Solldrehzahl Motor	Solldrehzahl Motor
	<b>Offset</b>	<b>Offset</b>	<b>Offset</b>	<b>Offset</b>
	8000	11000	14000	17000
	8250	11250	14250	17250
	8500	11500	14500	17500
	8750	11750	14750	17750
	9000	12000	15000	18000
	9250	12250	15250	18250
	9500	12500	15500	18500
	9750	12750	15750	18750
	10000	13000	16000	19000
	10250	13250	16250	19250
	10500	13500	16500	19500
	10750	13750	16750	19750
	11000	14000	17000	20000
	11250	14250	17250	20250
	11500	14500	17500	20500
	11750	14750	17750	20750

## RevLock 40 Kurzübersicht für Einstellung und Betrieb.



Die Drehzahlbereiche können auch eingestellt werden, wenn das Gas nicht auf Leerlauf steht, indem man SET drückt.

Sobald man in die Grundeinstellungen geht, werden alle früheren Daten, einschliesslich der Drehzahlbereiche, gelöscht.