

SpeedMaster™ mit Impuls-Pilot

Geschwindigkeits-Kalibrierung und Testgerät

**NEUES
PRODUKT**

APPLIKATION

Der SpeedMaster™ mit Impuls-Pilot ist das einzige Gerät, das exakt die Kalibrierung eines Drehzahlwächters prüft und es ermöglicht die (10 %) Alarm- und (20 %) Stoppfunktion zu testen, während der Sensor an der Welle montiert ist.

FUNKTIONSWEISE

Der SpeedMaster™ arbeitet in zwei Modi. Der Eingangsmodus wird genutzt, um die Impulse bei Normalgeschwindigkeit zu messen. Der Ausgangsmodus ermöglicht dem Benutzer die Untergeschwindigkeit zu simulieren für Prüfzwecke.

Der Impuls-Pilot passt in die Lücke zwischen Sensor und Impulsgeber (siehe 2te Seite). Der Impuls-Pilot beeinträchtigt nicht die Funktion des Drehzahlwächters, bis er mit dem SpeedMaster™ verbunden wird und in den Ausgangsmodus geschaltet wird.

MERKMALE

- ▶ Prüft derzeitige Kalibrierung
- ▶ Genaue Prüfung des Alarmpunktes
- ▶ Genaue Prüfung des Abschaltpunktes
- ▶ Stufenweise Prüfung der Ausgangsfrequenz
- ▶ Übersichtliche Anzeige
- ▶ Keine Demontage des Drehzahlwächters während der Prüfung erforderlich

TEILENUMMERN

- ▶ SM1 SpeedMaster
- ▶ PP1 Impuls-Pilot

4B KOMPATIBLE SENSOREN & ZUBEHÖR

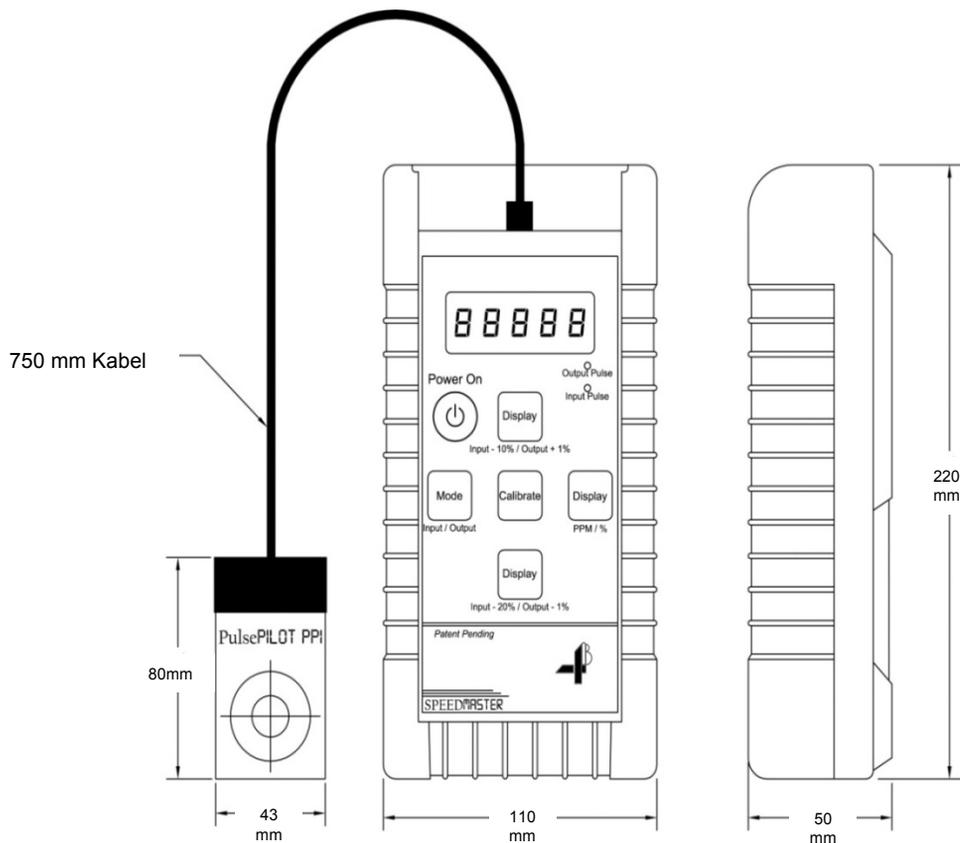
- ▶ M8001V10C M800 Elite Drehzahlwächter
- ▶ M3001V10AI M300 Schlupfwächter (2-adrig)
- ▶ M3005V10AI M300 Schlupfwächter (5-adrig)
- ▶ M1001V10A M100 Stillstandswächter
- ▶ P3001V34AI P300 Induktivsensor
- ▶ WG1A-BR Whirligig® mit 1 Impulsgeber
- ▶ WG2A-BR Whirligig® mit 2 Impulsgebern
- ▶ WG4A-BR Whirligig® mit 4 Impulsgebern
- ▶ WG8A-BR Whirligig® mit 8 Impulsgebern
- ▶ MAG2000M Mag-Con™ Magnetverbinder (Optional)

*) Bitte prüfen Sie die Kompatibilität



Patent
angemeldet

DIMENSIONEN



TECHNISCHE SPEZIFIKATION

SpeedMaster mit Impuls-Pilot	
Versorgung:	4 AA Alkaline Batterien (Inklusive)
Knotrolle:	Druckknopf
Indikation Eingangssignal:	Grüne LED
Indikation Ausgangssignal:	Rote LED
Anzeige:	5-stellige grüne Anzeige (Achsdrehzahl / Impulse pro Minute)



Impuls-Pilot im Einsatz zwischen M800-Sensor Drehzahlwächter und Whirligig® Impulsgeber