



Datenblatt

Gasverstellmotor Warner

12 Volt max. 5,6A

Artikelnummer: VER00024



Beschreibung:

Der Gasstellmotor WARNER M-Track 1 ist ein Hubspindelmotor zur stufenlosen Gasregulierung für Traktoren und Forstmaschinen mit mechanischer Gassteuerung. Die Hubspindel wird mechanisch z.B. mit dem Gasgestänge oder direkt mit dem Gasverstellhebel an der Einspritzpumpe verbunden und kann somit die Motordrehzahl steuern.

Der Empfänger der Forstfunksteuerung steuert durch unterschiedlich lange Beschaltung den Weg der Hubspindel. Das Ein- bzw. Ausfahren der Hubspindel wird durch Umpolen der Steuerspannung durch den Empfänger der Forstfunksteuerung realisiert.

Betriebsspannung	12 V DC
Stromaufnahme	Max. 3 A bei 300 N
Betriebstemperatur	-25° bis +65° C
Einschaltdauer	25 % bei 20°C (Thermischer Überlastschutz)
Schutzart	IP 65
Hubweg	50 mm (mit Endschaltern)
Schub-/Zugkraft	440 N
Max. statische Kraft	1350 N
Geschwindigkeit	11 mm / Sek.
Abmessungen (BxHxT)	(174x38x74) mm
Achsabstand	158 mm
Befestigungsbohrung	
Farbe	Schwarz
Material	Aluminium mit Zinklegierung
Gewicht	Ca. 650 g

