

## Neues Produkt

# Umstellung der Drosselklappe auf MAN<sup>®</sup> E2676LE2xx-Serie

## Lagerwellenerweiterung für neue MAN<sup>®</sup>-Drosselklappenstutzen

In einem neuen Sales Bulletin VM 20 05 kündigte MAN<sup>®</sup> ein neues Drosselklappendesign für E2676LE2xx-Motoren an. Mit dem MAN<sup>®</sup>-Produktionseinstiegsdatum 22.11.2019 wurde die neue Drosselklappe in den oben genannten Motortyp ab der Motornummer 531 5608 xxxx xxxx eingebaut. Die Drosselklappe 51.13105-6009 wurde durch die 51.13105-6027 ersetzt.

Durch den Austausch der neuen Drosselklappe 51.13105-6027 wurde der Wellendurchmesser von DM 12 auf DM 10 verringert. Dies kann sich auf die Installation von Stellgliedern auswirken, die direkt mit der Drosselklappenwelle verbunden sind.

Für den Ausgleich bietet MOTORTECH eine Wellenerweiterung 03.91.090-A an, so dass keine Konstruktionsanpassungen notwendig sind.

ITB 140-Serie



MOTORTECH INTEGRATED THROTTLE BODY

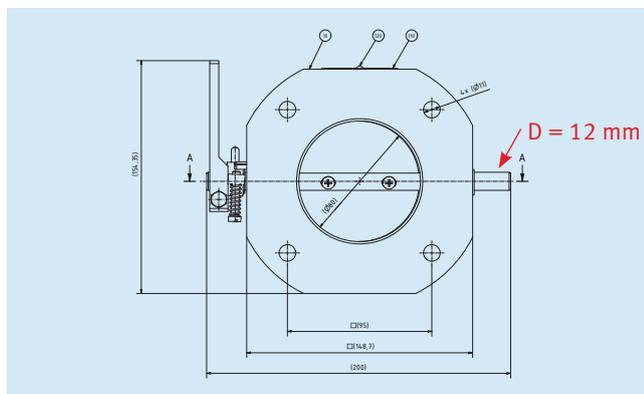
### Eigenschaften

- Erweitert den Wellendurchmesser von D10 auf D12
- Alternative Lösung: MOTORTECH ITB Integrierte Drosselklappe

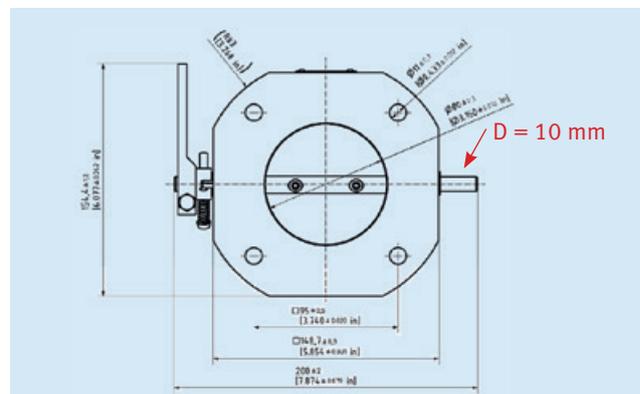


1

Alte MAN<sup>®</sup> Drosselklappe 51.13105-6009



Neue MAN<sup>®</sup> Drosselklappe 51.13105-6027

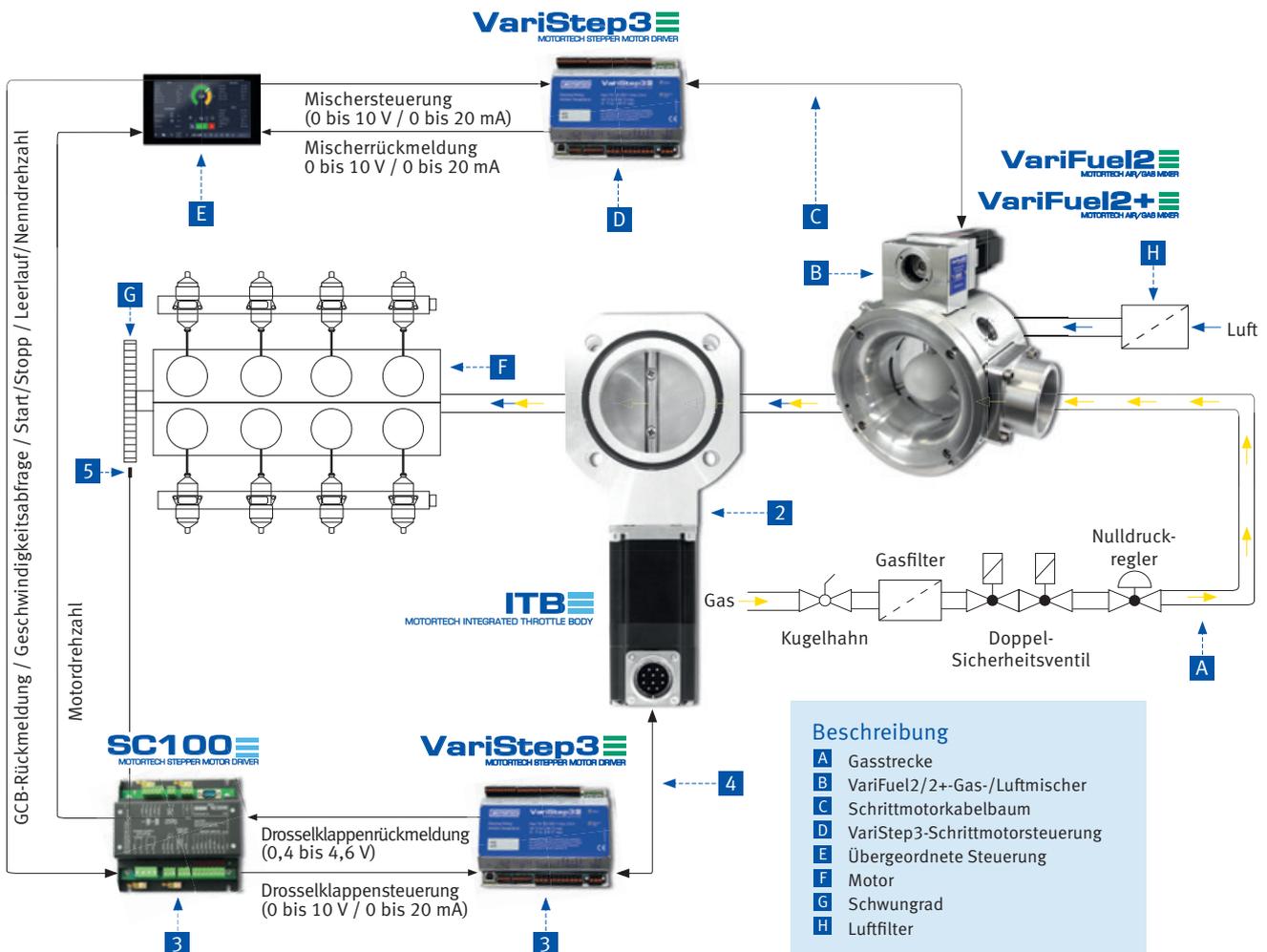


### VERTEILER

Kunden / Andere	Nein
Vertreter & Vertriebspartner	Ja
OEM Partner	Nein
MOTORTECH Niederlassungen	Ja

## Neues Produkt

### Systemübersicht ITB / Speed Control SC100



### Bestellinformation

P/N	Abbildung	Beschreibung
03.91.090-A	1	Wellenverlängerung (Buchse) D 12 x D 10 x 10 mm
30.43.145-80	2	ITB Drosselklappe Serie 140, ID 80 mm
63.04.002	3	Drehzahlregelungssatz inkl. VariStep3-Schrittmotorsteuerung und SC100-Drehzahlregler
31.01.942	4	Schrittmotorkabelbaum, MIL, 10-polig, Buchse, 90°, Länge 10 m (400 in)
63.60.002-50	5	Magnetischer Impulsnehmer, 5/8-18 UNF x 79 mm (3,125 in), 15 m (50 ft) Kabel

### VERTEILER

Kunden / Andere	Nein
Vertreter & Vertriebspartner	Ja
OEM Partner	Nein
MOTORTECH Niederlassungen	Ja