



Hannover Messe
25.–29. April 2016

Besuchen Sie uns:
Halle 27, Stand J50/9

Wir freuen uns auf Sie!

Inhalt

- 2 ITB – integrierte Drosselklappe
VariStep3-Schrittmotorsteuerung
Porträt – 1 Jahr bei MOTORTECH
- 3 Neuer MOTORTECH Standort in Shanghai
MIC4-ZS-Zündsteuergerät
für MWM®-/DEUTZ®-Gasmotoren
Messetermine 2016
- 4 **INSIDE**
MOTORTECH Sales Partner Conference 2016
Neuer MOTORTECH PRODUCT GUIDE
Jubilare
Impressum



Das Familienunternehmen in 3. Generation

MOTORTECH eröffnet neues Kompetenzzentrum: Ausbau des Technologie-Standortes Celle

MOTORTECH: Das sind innovative Entwicklungen seit mehr als 25 Jahren. Und damit verbunden ist stetiges Wachstum. MOTORTECH erweiterte 2015 den Technologie-Standort Celle um einen weiteren Neubau, der dem Bereich "Forschung & Entwicklung" noch mehr Platz bietet. Durch die ständige Ausweitung der Entwicklungsaktivitäten gibt das Unternehmen global die Richtung vor.

„Im Neubau wurden den Bereichen Elektronik- und Software-Entwicklung neben der Mechatronik und der Konstruktion noch mehr Platz und noch besseres Equipment zur Verfügung gestellt, um unseren Kunden effizientere, wirtschaftlichere und umweltverträglichere Lösungen für ihren Gasmotor anbieten zu können. Die Abteilung für Forschung & Entwicklung sorgt dafür, dass wir mit überzeugenden Produktinnovationen im internationalen Wettbewerb ein hohes Ansehen genießen“, so Rainer Völz, Leiter des Bereichs Forschung &



Entwicklung. Im Neubau fand neben den Büroräumen für mehr als 30 Mitarbeiter der Abteilung auch ein kombiniertes Elektronik- und Mechatronik-Labor Einzug. Zusätzlich entstand ein separates Zündlabor. „Dadurch sind wir auch hervorragend auf Entwicklungsprojekte mit Motorenherstellern in der ganzen Welt eingestellt“, so Rainer Völz.



ITB – integrierte Drosselklappe

Neue Baureihe verfügbar ab Q3/2016

Für die Produktion seiner Drosselklappen setzt MOTORTECH in Zukunft auf ein neues Gehäusekonzept. Dieses zeichnet sich durch ein deutlich geringeres Gewicht sowie integrierte Flansche zur Befestigung der Schrittmotoren aus. Die für die Montage der Drosselklappen wichtigsten Maße bleiben dabei unverändert, um die

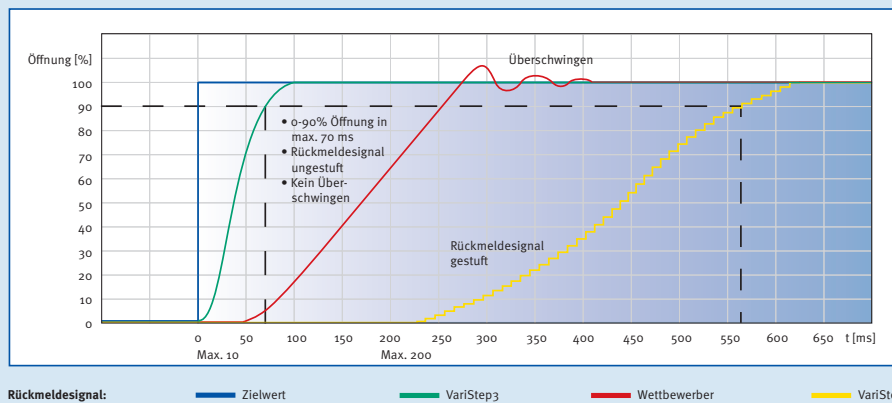
Einbindung in bestehende Anlagenkonstruktionen zu gewährleisten. MOTORTECH Drosselklappen mit integriertem Schrittmotor sind in den Größen 50, 100, 140, 150 und 200 und, abhängig von der Baugröße, mit Klappendurchmessern von 42 mm bis 125 mm erhältlich. Neben den Standardvarianten

stehen alle Drosselklappen auch als hochtemperaturbeständige Ausführung für den Einsatz auf turboaufgeladenen Motoren zur Verfügung. Erweitert wird die Baureihe zu diesem Zeitpunkt auch durch spezielle Varianten für bestimmte MAN®- und WAUKESHA®-Motoren.

VariStep3-Schrittmotorsteuerung

Mit der VariStep3-Schrittmotorsteuerung (P/N 31.01.960) stellt MOTORTECH seine neueste Entwicklung vor. Das Modul aus eigener Fertigung dient zur optimalen Ansteuerung der verschiedenen MOTORTECH VariFuel2-Gas-/Luftmischer-Typen und Drosselklappen mit integriertem Schrittmotor und ersetzt zukünftig die VariStep-Schrittmotorkarte (P/N 31.01.955).

Für detaillierte Informationen steht der Sales Flyer unter www.motortech.de/sales.html zum Download bereit.



VariStep3
MOTORTECH STEPPER MOTOR DRIVER

Porträt – 1 Jahr bei MOTORTECH

Ein Jahr voller Herausforderungen, Erfahrungen, Chancen und guter Zusammenarbeit!



Melanie Wille
Seit 04.03.2015 Finanz-
managerin bei MOTORTECH

„Mein erstes Jahr bei MOTORTECH war für mich persönlich sehr erfolgreich, da ich aktiv in die Entscheidungen des Unternehmens einbezogen wurde und somit meinen Beitrag zur erfolgreichen Umsetzung unserer Ziele leisten konnte. Dabei war die schnelle Einarbeitung in die Themen des Unternehmens sicher eine Herausforderung. Für die Zukunft wünsche ich mir, dass MOTORTECH seine Marktführerschaft weiter ausbauen kann und wir die ausländischen Tochtergesellschaften sowie den Standort Celle weiter stärken können.“



Gunnar Woecht
Seit 01.01.2015 Qualitäts-
manager bei MOTORTECH

„Rückblickend war mein erstes Jahr bei MOTORTECH sehr spannend mit vielen Herausforderungen und ebenso vielen Chancen. Die erste Herausforderung war, alle bestehenden Prozesse des Unternehmens kennen und verstehen zu lernen. Weiterhin habe ich die Möglichkeit bekommen, mich im QM-Bereich weiterzubilden, und so die Zertifizierung zum Qualitätsmanager erfolgreich abgelegt. Ich wünsche mir für die Zukunft, dass die Zusammenarbeit und das entgegengebrachte Vertrauen auf dem gleichen hohen Niveau bestehen bleiben.“

NEWS

Messeübersicht 2016

Im Jahr 2016 freuen wir uns, Sie auf folgenden Messen begrüßen zu dürfen:

Hannover Messe

25.04.–29.04.2016
Messegelände Hannover

GPower China

24.05.–27.05.2016
Shanghai (China)

CIMAC Helsinki

06.06.–10.06.2016
Helsinki (Finnland)

Energy Decentral

15.11.–18.11.2016
Messegelände Hannover

HANNOVER MESSE

Die Hannover Messe 2016 steht im Zeichen der vernetzten Industrie. 5.000 Aussteller zeigen fünf Tage lang Technologien für die Fabriken und Energiesysteme der Gegenwart und Zukunft.

Das Partnerland USA präsentiert Hightech „made in America“. Und US-Präsident Barack Obama nutzt die weltweit wichtigste Industriemesse, um das transatlantische Handelsabkommen (TTIP) voranzubringen. In **Halle 27, Stand J50/9** heißen wir Sie auf 12 m² herzlich willkommen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

(www.hannovermesse.de)

Halle 27, Stand J50/9

MOTORTECH auf Erfolgskurs in China

In Shanghai, der zweitgrößten Stadt Chinas, eröffnete MOTORTECH eine weitere Niederlassung.

Voraussetzung hierfür war eine Business License, die schnell und unproblematisch über das Delegiertenbüro der Deutschen Wirtschaft Shanghai (AHK) erteilt wurde. Darüber hinaus hat MOTORTECH ein eigenes Stempelwerk mit seinem vollständigen registrierten Unternehmensnamen erhalten. In China wird dem Geschäftsstempel eine größere Bedeutung beigemessen als der Unterschrift. Das Unternehmenssiegel ist das mächtigste und wichtigste Siegel eines Unternehmens. Es zu erhalten ist, wie einen Blankoscheck zu besitzen.

Eine große Unterstützung in der Aufbauphase der neuen Niederlassung war Karen Chao. Außergewöhnliches leistete sie in der Zusammenarbeit mit der AHK und den chinesischen Behörden. Seit



Mai 2015 bietet MOTORTECH nun einen Service vor Ort an, der es vor allem ermöglicht, den einheimischen Kunden die Produkte näherzubringen. Gut im Zentrum von Shanghai etabliert, existiert neben dem technischen Service ein Ersatzteilmarkt. Der chinesische Markt bietet für MOTORTECH viele Chancen, denn die Regierung hat eine neue Regelung für die Abgasemissionen aufgestellt, um die Luftverschmutzung zu reduzieren. In dieser heißt es, dass ab Oktober 2015 alle Dieselmotoren die neuen Regelungen der Emissionsvorschriften erfüllen müssen.

MIC4-ZS-Zündsteuergerät Für MWM®-/DEUTZ®-Gasmotoren mit TEM-ZS1- und TEM-ZS3-Zündsystem

Auf Basis der MIC4-Serie fertigt MOTORTECH eine neue Geräteversion als Ersatz für das TEM-ZS1- und TEM-ZS3-Zündsystem auf MWM®-/ DEUTZ®-Gasmotoren. Als Austauschgerät konzipiert, ermöglicht das MIC4-ZS einen einfachen Umbau ohne großen Aufwand.

Einige technische Vorteile im Überblick:

- Plug-&-play-Lösung für einfache Umrüstung
- Keine Verkabelungs- oder mechanische Umbauten erforderlich
- Die Kommunikation mit der TEM-Steuerung ermöglicht volle Systemintegration
- Vollständiger Erhalt wichtiger Komponenten sowie des Bedienkomforts und aller Funktionen des TEM-Systems (inkl. Diagnose)



MIC4-ZS
MOTORTECH IGNITION CONTROLLER

Für detaillierte Informationen steht der Sales Flyer unter www.motortech.de/sales.html zum Download bereit.

INSIDE



MOTORTECH is growing
Louis Robert Virchow

Jubilare 2016

Auch in diesem Jahr feiert MOTORTECH mit insgesamt elf Mitarbeitern Jubiläum. Wir gratulieren ganz herzlich und freuen uns auf weiterhin gute Zusammenarbeit.

10 Jahre

01.04.: Jens Rabe
01.04.: Rainer Völz
22.04.: Ulrike Hinz
15.06.: Michaela Laube
26.06.: Stephan Schnelle
03.07.: Jens Wickboldt
17.07.: Marcin Magdon
15.11.: Stefan Dönne

15 Jahre

01.08.: Eike Mach
01.10.: Ralf Ohlendorf

20 Jahre

01.02.: Michael Stern

Impressum

Herausgeber: **MOTORTECH GmbH**
Hogrevestr. 21–23
29223 Celle
Telefon: +49 5141 9399-0
Fax: +49 5141 9399-98
motortech@motortech.de
www.motortech.de

Fotos: MOTORTECH GmbH, Fotolia
Redaktion: Sina Berkhan, Meta Binder,
Beate Virchow
Gestaltung: Meta Binder

MOTORTECH Sales Partner Conference 2016

Wertvolle Tage mit anregenden Gesprächen

Qualifizierte Kunden und Motorenbetreiber bilden den Grundstein für den reibungslosen und effizienten Betrieb von Antriebsaggregaten und den zugehörigen MOTORTECH Komponenten. Sie bestimmen in hohem Maße über Verfügungsgrad, Zuverlässigkeit und Lebensdauer von Motorenanlagen.

Austausch und persönliche Kommunikation standen aus diesem Grund auch vom 21. bis 25. Februar 2016 an oberster Stelle, als ein Großteil der internationalen Vertriebspartner die Zentrale von MOTORTECH in Celle besuchte. Zusätzlich waren die Vertreter der weltweiten MOTORTECH Standorte vor Ort.

Die Vorstellung neuer und bewährter MOTORTECH Produkte und Technologien, wie zum Beispiel des neuen Zündsteuergeräts MIC4-ZS, war einer der Höhepunkte neben weiteren interessanten Präsentationen über die Produktwelt von MOTORTECH.



tationen über die Produktwelt von MOTORTECH.

Wertvolle Gespräche über neue Verkaufsstrategien im neu eingerichteten MOTORTECH Trainingscenter mit praxisnahem Demoequipment fanden mit Abendveranstaltungen in der schönen Celler Altstadt einen krönenden Abschluss.

Neuer MOTORTECH PRODUCT GUIDE



Der neue MOTORTECH Product Guide besteht aus einer Präsentationsmappe, die zwölf Kapitel mit farbigen Seiten enthält. In diesen Kapiteln präsentiert MOTORTECH sein breites Sortiment mit mehr als 1.000 Produkten. Diese beinhalten Zündsteuergeräte, Zündspulen, Zündkerzen und -leitungen sowie weiteres Zubehör für Zündsysteme zum Einsatz auf industriellen Gasmotoren.

Natürlich werden auch die neuesten Entwicklungen aus dem Hause MOTORTECH präsentiert. Das Hochleistungs-Zündsteuergerät MIC4-ZS für den Einsatz auf MWM®-/DEUTZ®-Motoren mit TEM-ZS1- und TEM-ZS3-Zündsystemen sowie die VariStep3-Schrittmotorsteuerung und der TempScan20 Temperaturscanner mit 20 Kanälen, sind weitere Highlights.

Im Falle von Aktualisierungen werden die betroffenen Kapitel neu aufgelegt und können bequem ausgetauscht werden. So sind Sie immer auf dem neuesten Stand mit den aktuellsten Produkten!

