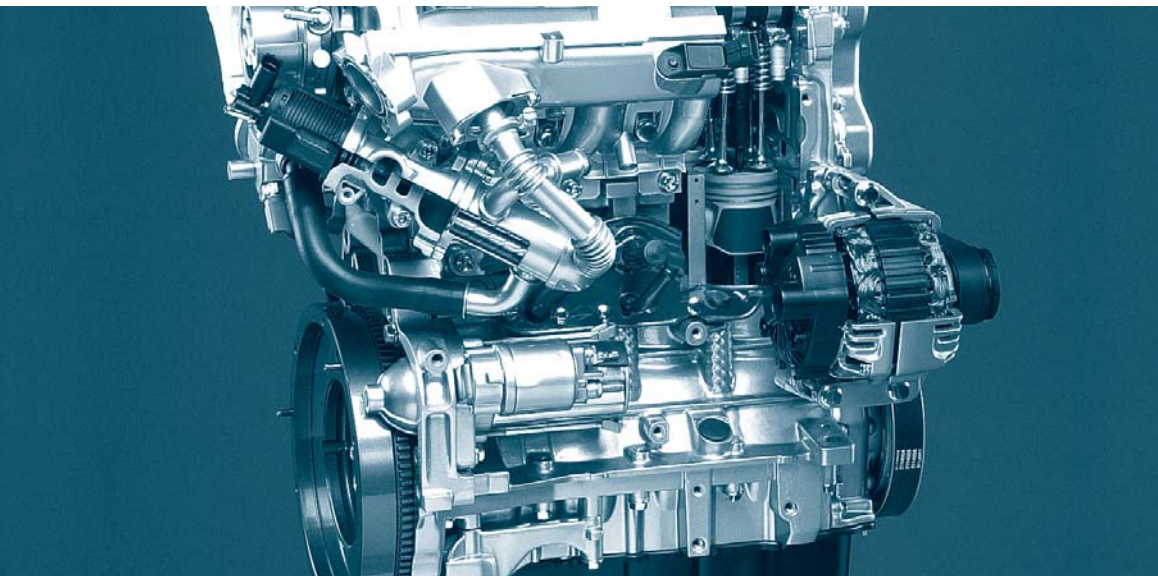


Projekt: Fiat GM Powertrain M40

Project: Fiat GM Powertrain M40

FESTO



Presswerk
Press shop

Karosseriebau
Body in white

Lackierstraße
Painting line

Motor und Getriebe
Powertrain

Montage
Assembly

Projektdaten

- Joint Venture zwischen Fiat Auto und General Motors
- Investitionsvolumen 40 Millionen Euro
- Produktion eines 6 Gang-Getriebes
- Projektstart: 2006
- Projektort: Turin, Italien

Gründe für Festo als Partner

- Kundenspezifischer Extranet-zugang zum Download von Spezifikationen etc.
- Sehr gute partnerschaftliche Zusammenarbeit
- Globales Unternehmen
- Kurze Lieferzeiten durch die Niederlassung vor Ort

Freie Fahrt...

...für produktivere Komponenten im Presswerk, dem Karosseriebau, in Lackieranlagen bis hin zur Endmontage. Entwickelt auf Basis intensiven Know-hows – dank jahrzehntelanger Zusammenarbeit. Von der Informations-, der Engineering- und Inbetriebnahmephase bis hin zur Produktionsphase.

Festo – Partner der Automobil-industrie

Project data

- Joint venture between Fiat Auto and General Motors
- Investment volume 40 million Euro
- Production of a six-speed gearbox
- Project start: 2006
- Project location: Turin, Italy

Reasons for Festo as partner

- Customer-specific Extranet access for downloading specifications etc.
- Excellent cooperative collaboration
- Global enterprise
- Short delivery times thanks to local subsidiaries

The road is clear...

...for more productive components in press shops, body production and painting lines, right on up to final assembly. Developed on the basis of intensive know-how, thanks to decades of cooperation. From the information, engineering and commissioning phases, right on up to production.

Festo – Partner to the automotive industry

Festo AG & Co. KG

Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
Germany
Internet www.festo.com
Phone +49/711/347-0
Fax +49/711/347-2144
E-mail service_international@festo.com

923.4.REF→

Einige eingesetzte Produkte von Festo

Some of the products acquired from Festo

Wartungsgeräte, Typ Baureihe MS

- Große Programmbreite, viele Funktionen, höchst modular: das ganzheitliche Konzept für anwendungsspezifische Lösungen bei der Druckluftaufbereitung
- Höchste Durchflüsse bei geringer Baugröße
- Modernste Funktionen mit integrierter Sensorik

- Anwendungsspezifisch konfigurierbare Einzelgeräte und Wartungseinheiten und Standardkombinationen
- Modulares Verbindungssystem für schnelle Wartung

Kolbenstangenloser Linearantrieb DGP

- Bestens geeignet für Applikationen mit hohen Belastungen und geringem Bauraum
- Geringer Raumbedarf
- Hohe Dynamik und eine hohe Momentaufnahme bei hoher Steifigkeit
- Hohe Lebensdauer und geringe Leckage

Stopperzylinder STA/STAF

- Der sanfte Stopper ohne Erschütterungen und Lärm. Mit einfacher Ansteuerung über Ventilinseln
- Anhalten und Wiederfreigeben von Werkstückträgern
- Für Massen bis zu 300 kg
- Vielseitige Befestigungsmöglichkeiten

Service units, MS series

- Broad range of variants and functions, highly modular: The holistic concept for application-specific solutions in the field of compressed air preparation
- Maximum flow rates with small sizes
- State-of-the-art functions with integrated sensors

- Application-specific configurable individual units and service units and standard combinations
- Modular connection system for fast maintenance

Rodless linear drive DGP

- Ideally suitable for applications with high loads and confined installation space
- Low space requirement
- High dynamic response and high torque resistance with high rigidity
- Long service life and low leakage

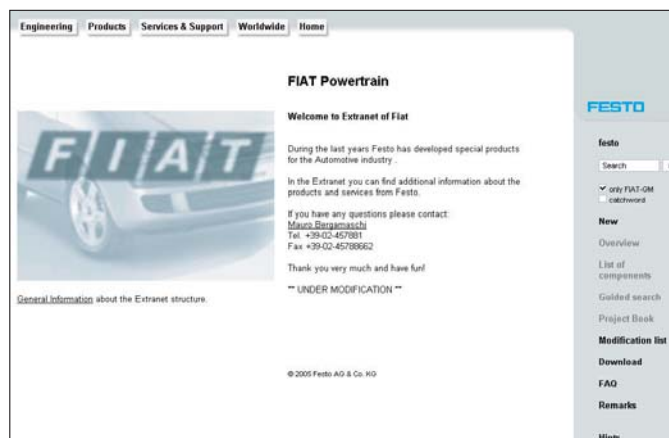
Stopper cylinder STA/STAF

- Gentle stopping without impact vibrations or noise. Simple actuation via valve terminals
- Stopping and re-releasing of workpiece carriers
- For loads up to 300 kg
- Diverse mounting options



Kundenspezifischer Extranetzgang

Customer-specific Extranet access



Anwendungsbereiche beim Kunden

Areas of application

