

# NAIAS 2015: Elementy redukujące zużycie paliwa w centrum uwagi



**W dniach od 12 do 25 stycznia 2015 r. odbyły się w centrum wystawowym COBO Center w Detroit (Michigan, USA) targi North American International Auto Show (NAIAS). KSPG AG, niemieckie przedsiębiorstwo posiadające spółki zależne w USA i Meksyku, prezentowało w pomieszczeniu 353 komponenty i układy dla samochodów osobowych oraz lekkich i średnich pojazdów użytkowych.**

Centrum ekspozycji stanowiły między innymi tłoki stalowe, systemy recyrkulacji spalin i wysokowytrzymałe łożyska

ślizgowe. Wszystkie te elementy odgrywają ważną rolę w zakresie redukcji zużycia paliwa i szkodliwych emisji oraz w dziedzinie „Clean Diesel“. Prezentowano poza tym pompy oleju, pompy środka chłodzącego i pompy próżniowe dostosowane do stale rosnących wymagań związanych z chłodzeniem podzespołów w nowoczesnych silnikach. Za sprzedaż i projektowanie tych pompy odpowiedzialny jest zakład firmy Pierburg w Auburn Hills w stanie Michigan, a ich produkcja na rynek amerykański odbywa się w fabryce pomp Pierburg w Meksyku, w stanie Guanajuato.

**KSPG (Kolbenschmidt Pierburg). Renomowany dostawca części na potrzeby międzynarodowego przemysłu samochodowego.**

Dzięki długoletniemu doświadczeniu zdobytemu we współpracy z producentami pojazdów samochodowych, przedsiębiorstwa grupy KSPG projektują innowacyjne komponenty i rozwiązania systemowe, czerpiąc z bogatej wiedzy w zakresie układów doprowadzania powietrza i redukcji substancji szkodliwych, pomp oleju, wody i pomp próżniowych, tłoków, bloków silnikowych i łożysk ślizgowych. Produkty te spełniają wysokie wymagania i standardy jakości obowiązujące w przemyśle samochodowym. Niski poziom emisji szkodliwych substancji, niższe zużycie paliwa, niezawodność, jakość i bezpieczeństwo to mierzalne zalety innowacji grupy KSPG.

**Grupa Motorservice. Jakość i serwis z jednej ręki.**

Grupa Motorservice jest jednostką handlową firmy KSPG (Kolbenschmidt Pierburg), działającą na rynku posprzedażnym. Jest wiodącym dystrybutorem komponentów silnikowych dla rynku części zamiennych, oferując takie marki klasy premium jak KOLBENSCHMIDT, PIERBURG, TRW Engine Components oraz markę BF. Szeroki i głęboki asortyment umożliwia klientom zakup różnych części silników z jednego źródła. Oprócz rozwiązań przeznaczonych zarówno dla sprzedawców, jak i mechaników, oferuje także bogaty pakiet usług i kompetencje techniczne spółki-córki dużego dostawcy przemysłu motoryzacyjnego.

## Nowość w programie produkcyjnym KSPG



### **BMW i8**

Udział KSPG w dostawach

- Elektryczne zawory przełączające, łożyska ślizgowe



### **Jaguar F-Type**

Udział KSPG w dostawach

- Tłoki, zawory elektromagnetyczne



### **BMW 4er**

Udział KSPG w dostawach

- łożyska ślizgowe
- Elektryczne zawory recyrkulacji powietrza
- Przepustnice elektroniczne
- Elektryczne zawory przełączające



### **VW Jetta Hybrid**

Udział KSPG w dostawach

- Pompa powietrza wtórnego
- zawór powietrza wtórnego
- Zawory elektromagnetyczne
- łożysko główne
- Podkładki oporowe