**Zoptymalizowane dla niezawodnego i bezpiecznego układu kierowniczego: MEYLE nadal rozbudowuje swój asortyment przegubów osiowych MEYLE-HD**

* **Producent z Hamburga MEYLE oferuje 67 nowych przegubów osiowych w jakości MEYLE-HD dla transporterów i samochodów osobowych**
* **Większe główki kulowe i cynkowo-niklowa powłoka powodują dłuższą żywotność**
* **Na wszystkie produkty MEYLE-HD MEYLE udziela cztery lata gwarancji bez ograniczeń kilometrowych**

**Hamburg, 25 lipca 2017. Duże obciążenia i złe warunki na drogach mogą doprowadzić do przedwczesnego wybicia przegubów, a tym samym do wyraźnie odczuwanego przez kierowcę luzu w układzie kierowniczym. Aby zredukować liczbę awarii przegubów osiowych MEYLE, producent części zamiennych do samochodów z Hamburga, rozszerza swój asortyment technicznie zoptymalizowanych przegubów osiowych MEYLE-HD dla samochodów osobowych i transporterów. Łączny asortyment przegubów osiowych MEYLE-HD pokrywa tym samym park samochodowy wielkości 74 milionów pojazdów w Europie.**

Duże obciążenia rozciągające i ściskające w układzie kierowniczym – na przykład przy przejeżdżaniu dziur w drodze, przez krawężniki lub przy skręcaniu podczas postoju– prowadzą często do przedwczesnego zużycia przegubów i dużego luzu na przegubie. Wyraźne liczby uszkodzeń stwierdza się w pojazdach w wieku trzy do pięciu lat, jak pokazują regularne wyniki raportów badawczych stowarzyszenia TÜV e.V. Szczególną grupą ryzyka są pojazdy dostawcze (transportery), których układ kierowniczy jest narażony na zwiększone obciążenie przez ciężkie ładunki. Wybity przegub osiowy może mieć poważne konsekwencje, ponieważ nie może zapewniać w układzie kierowniczym stałego i precyzyjnego przeniesienia ruchu kierownicy na koła. Dla właściciela pojazdu oznacza to nie tylko odczuwalny luz w układzie kierowniczym, ale także nierównimierne zużycie opon, co prowadzi do problemów przy następnym badaniu technicznym i zwiększa ryzyko wypadku.

**Przeguby osiowe MEYLE-HD – długożywotne, niezawodne, komfortowe**

„Przy konstrukcji przegubów osiowych MEYLE-HD dokładnie przeanalizowaliśmy przeguby osiowe montowane seryjnie i specjalnie zoptymalizowaliśmy te czynniki, które są odpowiedzialne za przedwczesne uszkodzenia“, mówiSven Nielsen, Kierownik do spraw strategii produktu i rozwoju w MEYLE. „I tak skonstruowaliśmy główki kulowe o wyraźnie większej średnicy w przegubach MEYLE-HD niż w częściach oryginalnie montowanych, po to, aby siła działająca na kulę została rozłożona na większą powierzchnię, nacisk powierzchniowy został zredukowany, dzięki czemu żywotność zostaje przedłużona. Główka kulowa przegubu osiowego MEYLE-HD jest tym samym, w zależności od zastosowania, do 5 mm większa niż w jego odpowiedniku oryginału.“ Równocześnie testy solne wykazują większą odporność na korozję dzięki zastosowaniu powłoki cynkowo-niklowej. Dodatkowy serwis i komfort dla warsztatów oferuje klucz do przegubu osiowego MEYLE-HD, który umożliwia prosty i szybki montaż bez używania drogich narzędzi specjalistycznych.

**MEYLE-HD – lepsze niż oryginał: Re-Engineering dla najwyższej jakości**

Wszystkie części MEYLE są konstruowane specyficznie dla rynku części zamiennych. Dla swoich produktów MEYLE-HD, firma MEYLE optymalizuje części oryginalne w wielostopniowym procesie reengineeringu. Podstawą jest dokładna analiza przyczyn odpowiadających za przedwczesne zużycie. W modelach obliczeniowych symuluje się działanie sił i sprawdza wielokrotnie w procesie ulepszenia części. Słabe punkty części oryginalnych zostają technicznie ulepszone, części są konstruowane i wykonywane z lepszej jakości materiału i bardziej trwałe. Na wszystkie produkty MEYLE-HD MEYLE daje cztery lata gwarancji bez ograniczeń kilometrowych. Portfel produktów MEYLE-HD obejmuje już niemal 1.000 produktów dla samochodów osobowych, transporterów i pojazdów użytkowych. Więcej informacji o linii produktowej MEYLE-HD można znaleźć [tutaj](http://www.meyle.com/die-marke-meyle/produktlinien/meyle-hd/).

Porada dla warsztatów: Generalnie po każdej wymianie przegubów osiowych powinno wykonać się pomiar osi.

Teksty dla prasy i zdjęcia prasowe można pobrać ze strony [www.meyle.com](http://www.meyle.com) lub zamówić jako pliki.

Kontakt:

1. Klenk & Hoursch AG, Inka Heitmann, Tel: +49 40 3020881-03, E-Mail: meyle@klenkhoursch.de

2. MEYLE AG, Eva Schilling, tel: +49 40 67506-7425, e-mail: eva.schilling@meyle.com

**O przedsiębiorstwie**

Pod marką MEYLE firma MEYLE AG konstruuje, produkuje i rozprowadza wysokiej jakości części zamienne do samochodów osobowych, dostawczych i pojazdów użytkowych na niezależnym rynku części. Marka MEYLE obejmuje trzy linie produktowe **MEYLE-ORIGINAL, MEYLE-HD i MEYLE-PD.**

**Łączny asortyment, którym producent z Hamburga pokrywa niemal wszystkie popularne potrzeby, wygląda następująco**

* **MEYLE-ORIGINAL: Dopasowany jak oryginał. – tutaj jest niemal 20.000 wysokiej jakości artykułów.**
* **MEYLE-PD: Bardziej przemyślane i zrobione lepiej. – tutaj posiadamy niemal** 2.000 technicznie ulepszonych tarcz i okładzin hamulcowych o wysokiej skuteczności hamowania i lepszym wygl**ądzie dzi**ęki zastosowaniu najnowocze**śniejszych technologi powlekania.**
* **MEYLE-HD: Lepsze niż oryginał. – inżynierowie MEYLE skonstruowali już niemal 1.000 części MEYLE-HD dla tysięcy różnych modeli pojazdów: są one, w porównaniu do części seryjnych technicznie zoptymalizowane oraz szczególnie odporne na obciążenia i o dłuższej żywotności.** Na taką wyróżniającą cechę technicznie ulepszonych części MEYLE-HD są cztery lata gwarancji.

Firma MEYLE AG ma swoją główną siedzibę w Hamburgu i działa w 120 krajach. Obok wysoce nowoczesnego centrum logistycznego w Hamburgu firma ma na całym świecie spółki kooperujące i zakłady produkcyjne.