



OFERTA POSPRZEDAŻOWA FIRMY PHINIA
DLA POJAZDÓW UŻYTKOWYCH
W REGIONIE EUROPY I BLISKIEGO
WSCHODU



Delphi

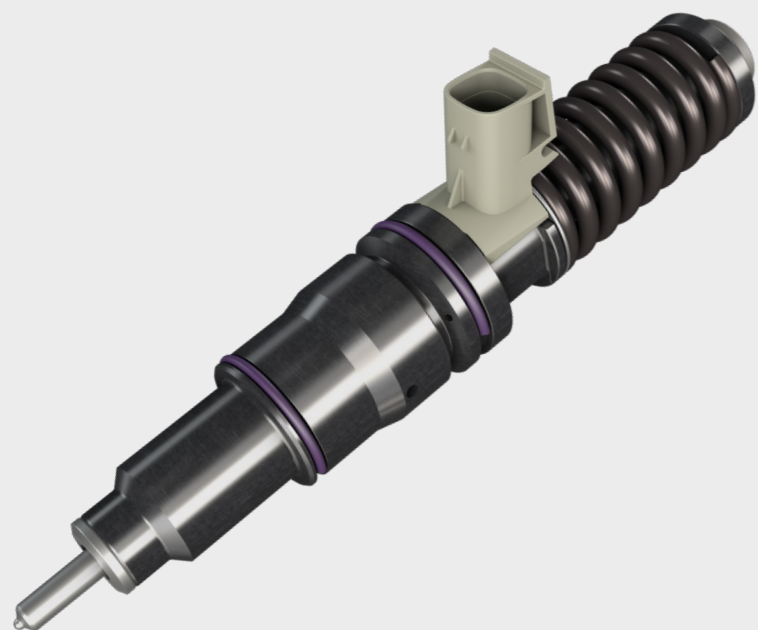
DelcoRemy

hartridge



INNOWACJE NA DROGACH PRZYSZŁOŚCI:

OFERTA POSPRZEDAŻOWA FIRMY
PHINIA DLA POJAZDÓW UŻYTKOWYCH



Witamy w PHINIA, gdzie z pasją podchodzimy do pojazdów użytkowych oraz rynku części zamiennych. Rozbudowane portfolio marek - obejmujące **Delphi**, **Delco Remy**[®] (Delco Remy[®] to zastrzeżony znak towarowy General Motors, udostępniony na zasadzie licencji firmie PHINIA Technologies Inc.) oraz **Hartridge** - pozwala nam oferować zaawansowane i specjalnie opracowane rozwiązania posprzedażowe dla szerokiej gamy pojazdów użytkowych.

Więcej informacji:

delphiaftermarket.com | delcoremy.com | hartridge.com | phinia.com



Delphi | **DelcoRemy** | **hartridge**

ROZWIĄZANIA HARTRIDGE:

WZÓR W TESTOWANIU I NAPRAWIE

Oferta Hartridge, będąca owocem ponad 90 lat doświadczenia i standardów inżynierskich OE, obejmuje wiele różnych rozwiązań technologicznych dla silników Diesla i benzynowych.



Hartridge jest liderem na rynku wyposażenia testowego do ■ pojazdów z silnikiem Diesla

Obszerność oferty Hartridge i jej technologiczne zaawansowanie nie mają sobie równych, dzięki czemu najwięksi producenci silników i układów paliwowych tak chętnie wybierają ją do celów związanych z działalnością badawczo-rozwojową. Takie rozwiązania jak Sabre CRi, AVM2 oraz najnowocześniejsze stanowisko do testowania CRI-PRO to świetny przykład zaangażowania marki w dążenie do doskonałości i precyzji.

ROZWIĄZANIA DELPHI:

UTRZYMYWANIE RUCHU W BRANŻY

Delphi to lider technologii układów napędowych i rynku części zamiennych. Oferuje kompleksowe rozwiązania dla sektora pojazdów użytkowych. Odkryj, co wyróżnia Delphi spośród innych marek:

■ Wiedza ekspercka i innowacyjność

Najnowocześniejsze układy wtrysku paliwa Delphi, oparte na ponad 80-letnim doświadczeniu w zakresie wyposażenia oryginalnego (OE), cieszą się uznaniem na całym świecie i są montowane w wielu pojazdach użytkowych wiodących marek, takich jak Volvo, Renault, Hyundai, DAF czy Mercedes Benz.

■ Nastawienie na wiele sektorów i wiele kanałów

Rozwiązania Delphi są przeznaczone dla szerokiej gamy pojazdów – począwszy od samochodów osobowych i lekkich pojazdów użytkowych i kończąc na pojazdach ciężarowych i budowlanych – a także odgrywają kluczową rolę, pomagając utrzymać niezmiennie osiągi przez cały okres użytkowania pojazdów. Osiągnięcie tego celu jest możliwe za sprawą szerokiej oferty rozwiązań posprzedażowych, w tym części OE, specjalistycznych narzędzi i wiedzy eksperckiej.

■ Zróżnicowana oferta produktów

Kompleksowa i zróżnicowana oferta posprzedażowa Delphi obejmuje części nowe, regenerowane i zamienne.

Delphi

PRZEDSTAWIAMY NASZE

UKŁADY WTRYSKU EURO 6 DIESEL

Wiodącym elementem w ofercie Delphi jest rozwiązanie dla silników Diesla Euro 6 F2. To zwińczenie pionierskiej technologii i wiedzy specjalistycznej w dziedzinie OE, które pozwala zaproponować części nowe, regenerowane i zamienne. Dodatkowym atutem są kompleksowe szkolenia, zaawansowana diagnostyka, sprzęt do testowania i wsparcie techniczne. Nie oferujemy jedynie części: otwieramy przed warsztatami nowe możliwości dzięki odpowiednim narzędziom i wiedzy.



Najważniejsze zalety to między innymi:

- Wiedza specjalistyczna w dziedzinie układów wtryskowych paliwa OE w takich samochodach użytkowych jak **Volvo, Renault, Hyundai, DAF i Mercedes-Benz**.
- Znaczące pokrycie – oferujemy wsparcie dla **1,8 mln pojazdów ciężarowych** na drogach.
- Imponujące zmniejszenie wpływu na środowisko: redukcja emisji cząstek stałych o **97%** i **emisji NOx o 95%** w porównaniu do **norm Euro 1**.
- Zaawansowana technologia, umożliwiająca uzyskanie do **3000 barów ciśnienia roboczego układu** oraz **38-znakowy kod kalibracji** w układach F2P i F2E, co pozwala zoptymalizować dostarczanie paliwa i działanie zaworów.

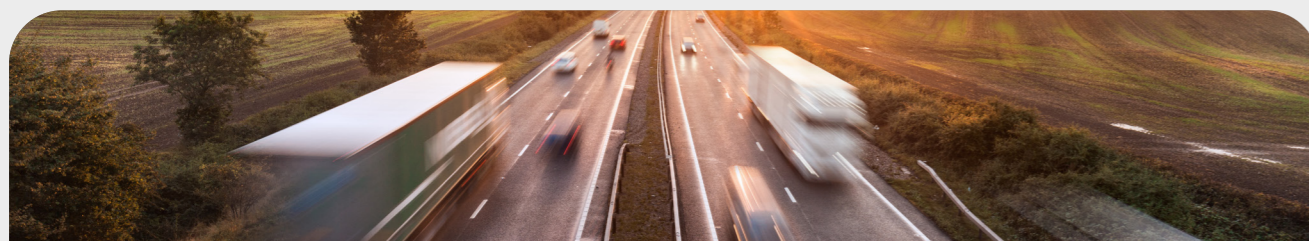
Więcej informacji:
delphiaftermarket.com | phinia.com

Delphi

PRZEDSTAWIAMY CZUJNIKI NOx:

ROZWIĄZANIA JUTRA, DOSTĘPNE JUŻ DZIŚ

Koncentrując się na zrównoważonym rozwoju środowiska, najnowsze czujniki NOx Delphi stanowią istotny krok w rozwoju technologii kontroli emisji. Są czymś więcej niż tylko kolejnym produktem w naszej ofercie. Symbolizują nasz wkład w dążenie do czystszej, bardziej zrównoważonej przyszłości.



Nasze czujniki NOx oferują:

- Precyzyjne wykrywanie tlenków azotu
- Odporność w ekstremalnych warunkach
- Udowodnioną żywotność i trwałość



- **Precyzja opracowana z myślą o zrównoważonej przyszłości**

Zaprojektowane w ramach szeroko zakrojonych działań badawczo-rozwojowych czujniki NOx Delphi wyróżniają się precyzyjnym gromadzeniem danych w czasie rzeczywistym. To z kolei pozwala zoptymalizować skład mieszanki paliwowo-powietrznej, aby obniżyć emisję spalin. Zgodnie z obecnymi, jak i przyszłymi celami środowiskowymi.

Oprócz tego każdy oferowany przez nas czujnik NOx spełnia normy ISO 9001 i IATF 16949, co potwierdza nasze stałe zaangażowanie na rzecz jakości.

- **Kompatybilność z wieloma różnymi pojazdami**

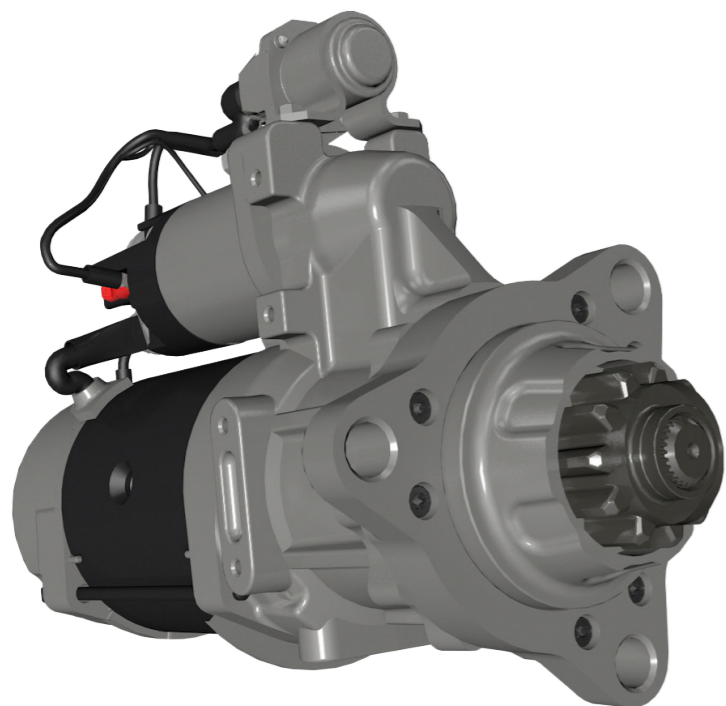
Nasze czujniki NOx zostały zaprojektowane dla szerokiej gamy pojazdów i gwarantują wydajne działanie w świecie nastawionym na rozwiązania przyjazne dla środowiska. Czujniki NOx Delphi są przeznaczone również do pojazdów ciężarowych, takich jak DAF, MAN i SCANIA.

Więcej informacji:

delphiaftermarket.com | phinia.com

ROZWIĄZANIA DELCO REMY:

SIŁA NAPĘDOWA BRANŻY
POJAZDÓW UŻYTKOWYCH



Delco Remy to synonim **jakości** i **niezawodności** w **sektorze pojazdów użytkowych**. Zajmuje wiodącą pozycję na rynku już od **ponad 125 lat**. Delco Remy specjalizuje się w **rozzrusznikach** i **alternatorach**. To marka chętnie wybierana dla **pojazdów ciężarowych**, **autobusów** i **pojazdów budowlanych** na całym świecie.

Więcej informacji:
delcoremy.com | phinia.com



ROZWIĄZANIA DELCO REMY:

SIŁA NAPĘDOWA BRANŻY
POJAZDÓW UŻYTKOWYCH



Kilka dodatkowych informacji...

■ **Zaprojektowane dla zapewnienia najwyższej jakości**

Rozruszniki Delco Remy są perfekcyjnie dopracowane i zapewniają niezawodny rozruch w trudnych warunkach. W kategorii alternatorów produkty Delco Remy wyróżniają się pierwszorzędą jakością OE oraz zwiększoną efektywnością. Przekłada się to na wymierną oszczędność paliwa, co stanowi istotną zaletę na dzisiejszym rynku skoncentrowanym na optymalizacji kosztów.

■ **Szeroka oferta dostosowana do zróżnicowanych potrzeb**

Posiadamy szeroką ofertę produktów, obejmującą 400 numerów referencyjnych OE do pojazdów budowlanych w Europie i na Bliskim Wschodzie. Dzięki temu możemy spełnić szczególne potrzeby każdego klienta. Co więcej, program dla pojazdów ciężarowych Delco Remy All-Makes CV zostanie rozszerzony o dodatkowe 400 numerów referencyjnych, obejmując 95% rynku ciężarówek.

■ **Zgodność ze standardami OE**

Każdy produkt z naszej oferty dedykowanej dla pojazdów ciężarowych wszystkich marek dorównuje oryginalnemu wyposażeniu pod względem jakości, niezawodności i osiągnięć. Zaangażowanie marki oznacza, że każdy produkt wybrany przez klienta spełnia wysokie standardy, z których słynie Delco Remy.

ROZWIĄZANIA WARSZTATOWE:

ZAAWANSOWANE WSPARCIE, KTÓRE DAJE MECHANIKOM NOWE MOŻLIWOŚCI

PHINIA zdaje sobie sprawę, że podstawą skutecznej konserwacji pojazdów jest solidne wsparcie warsztatowe. Nasze kompleksowe rozwiązania warsztatowe otwierają przed mechanikami nowe możliwości, dając im dostęp do narzędzi i wiedzy, dzięki którym mogą wykonać naprawy prawidłowo już za pierwszym razem.

Specjalistyczne szkolenia z myślą o przyszłości

Mając świadomość rosnącego znaczenia pojazdów elektrycznych i hybrydowych w sektorze pojazdów ciężarowych, oferujemy specjalistyczne kursy szkoleniowe. Zostały opracowane specjalnie po to, by wyposażyć mechaników w niezbędne umiejętności i wiedzę do pracy przy zaawansowanych układach tych pojazdów.

Zaawansowana diagnostyka dla różnych marek

Nasze narzędzia diagnostyczne pasują do szerokiej gamy układów pojazdów elektrycznych 17 najważniejszych marek, w tym BYD, EvoBus, Scania, Renault, Volvo i MAN.

Dodatkowo nasze rozwiązania obejmują 32 różne modele z sektora lekkich pojazdów użytkowych i ciężarowych pojazdów elektrycznych / hybrydowych, co gwarantuje szerokie opcje zastosowań i wszechstronność.



Kilka dodatkowych informacji...

Kompletne funkcje kalibracyjne i adaptacyjne

Nasze narzędzia diagnostyczne nie ograniczają się do identyfikacji problemów. Oferują 424 funkcje kalibracyjne i adaptacyjne, które pozwalają starannie wyregulować układy pojazdów. Są to między innymi:

- **Kalibracja czujnika kąta położenia wirnika** w celu optymalizacji funkcjonowania silnika
- **Resetowanie modułu ECU akumulatora trakcyjnego** po usterkach izolacji, aby zapewnić bezpieczeństwo i niezawodność
- **Procedury wymiany pakietu akumulatora**, aby utrzymać wydajność zasilania pojazdu
- **Ocena kondycji i pojemności akumulatora** w celu wydłużenia jego żywotności
- **Napełnianie układu chłodzenia**, niezbędne do kontroli temperatury w pojazdach elektrycznych
- **Czyszczenie obiegu klimatyzacji**

Dzięki rozwiązaniom warsztatowym Delphi mechanicy zyskują przewagę w zakresie konserwacji pojazdów. Nasze rozwiązania, od diagnostyki po wsparcie techniczne, sprawiają, że każda naprawa jest precyzyjna, skuteczna i zrównoważona.



ZAWSZE NAPRZÓD RAZEM Z PHINIA



Podejście firmy PHINIA do rynku części zamiennych dla pojazdów użytkowych nie ogranicza się wyłącznie do sprzedaży produktów. To oferta kompleksowego rozwiązania, obejmującego zaawansowaną diagnostykę, szkolenia i wsparcie techniczne na znakomitym poziomie.

W centrum naszych działań jest innowacyjność i adaptacja do ewoluujących potrzeb rynku pojazdów użytkowych. Koncentrujemy się na tym, by pojazdy działały bezproblemowo, a nasi klienci mieli zapewnione wszystkie korzyści dla swojej firmy, niezmiennie realizując przejazdy w sposób niezawodny i przyjazny dla środowiska.



Więcej informacji:

delphiaftermarket.com | delcoremy.com | hartridge.com | phinia.com



Delphi |  **DelcoRemy** |  **hartridge**



Więcej informacji na temat PHINIA:
phinia.com