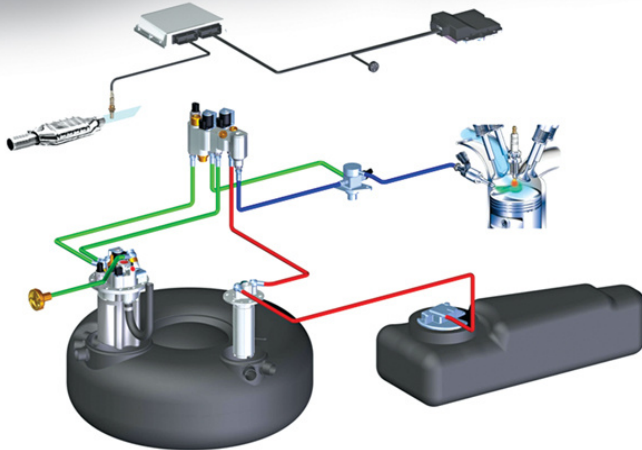


CZAKRAM

WYŁĄCZNY KONCESJONER

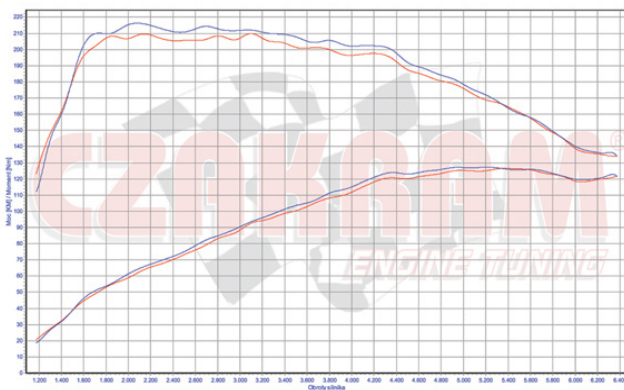
MARKI BRC W POLSCE



W skład systemu LPG DIRECT INJECTION wchodzi następujące elementy:

- sterownik LPG
- zbiornik LPG z pompami gazu i benzyny oraz elektrozaworami i miernikiem ilości gazu
- zespół przełączający gaz benzyna oraz regulujący ciśnienie FSU
- zmodyfikowana pompa benzynowa wysokiego ciśnienia
- przełącznik benzyna – LPG
- przewody, złączki, itp.
- bezpieczniki oraz przekaźniki

Badania na hamowni samochodu SEAT LEON, wyposażonego w instalację gazową marki BRC - system LDI, pokazują, że pojazd zyskuje na mocy.



System **LDI** marki **BRC** charakteryzuje się:

- wysokim poziomem zintegrowania fabrycznego układu wtrysku z LPG
- wysoką jakością podzespołów
- niezawodnością
- uniezależnieniem działania instalacji LPG od proporcji propanu i butanu w zbiorniku
- uzyskaniem większych mocy samochodu podczas zasilania LPG
- redukcją zanieczyszczeń
- niskim zużyciem gazu
- ograniczeniem liczby komponentów do minimum

Pionierskie rozwiązania inżynierów włoskiej firmy MTM srl zostały przetestowane w skrajnych warunkach na kilkudziesięciu samochodach. Testy odbywały się w rzeczywistych warunkach drogowych oraz w najnowocześniejszym centrum badawczo-rozwojowym w Cherasco (Włochy). Wyniki badań jednoznacznie potwierdzają wysoką dynamikę badanych samochodów, przy niskim zużyciu paliwa.

Zdobyte doświadczenia, wysoka jakość podzespołów oraz innowacyjność rozwiązań znalazły zastosowanie w szerokiej gamie nowych samochodów w tym m.in. Kia, Mazda, Hyundai, Seat, Skoda oraz VW.

System jest przyjazny dla środowiska i spełnia rygorystyczne normy emisji spalin EURO VI.

Nazwa	■ Test 1	■ Test 2
	Benzyna	Gaz LDI
Maks. moc [KM]	127 (5370 Obr.)	127 (5206 Obr.)
Maks. moment [Nm]	210 (3098 Obr.)	216 (2077 Obr.)
Maks. prędkość [km/h]	183	183
Przełożenie [km/h]	57,4	57,4
Temperatura [C]	14,0	14,5
Ciśnienie [HPa]	984,5	984,5
Moc na	Silniku	Silniku
Norma	DIN 70020	DIN 70020



CZAKRAM

33-100 Tarnów, ul. Dojazd 1 tel.+48 14 646 00 00 czakram@czakram.pl