

Procom Engineering

to amerykańska firma, która od momentu powstania w końcu lat 90 tych, całą swoją energię skupia na projektowaniu i udoskonalaniu wzmocnionych modułów zapłonowych do motocykli i ATV. Dzięki temu Procom Engineering stała się innowatorem i specjalistą w swojej dziedzinie. Dodatkowo dzięki połączeniu z firmą ElectroSport, jest w stanie zaoferować swoim klientom na całym świecie kompleksową ofertę elektryki silnikowej takiej jak ulepszone i programowalne moduły zapłonowe, regulatory napięcia, uzwojenia czy cewki i impulsatory.



Improved CDI (I) – to moduły z udoskonaloną mapą zapłonu. Tam, gdzie jest to konstrukcyjnie możliwe i skuteczne, podnoszą maksymalne obroty silnika. Posiadają jedną mapę fabrycznie zaprogramowaną, bez możliwości jej zmiany. Wystarczy tylko wpiąć moduł bez konieczności dodatkowych przeróbek.



Adjustable CDI Multimapa (A) – to ulepszone moduły zapłonowe posiadające specjalny przełącznik za pomocą którego można wybrać jedną z 9 map zaprogramowanych fabrycznie. W zależności jaką pozycję wybierzemy, odpowiednio zostaną zwiększone maksymalne obroty silnika przy założeniu że „0” to mapa fabryczna, a „9” to mapa dzięki której osiągniemy największy przyrost obrotów.



Fully Programmable CDI / ECU (F) – to najbardziej zaawansowane moduły zapłonu oraz wtrysku paliwa do motocykli oraz ATV. Są w pełni programowalne i w zależności od potrzeb można wybrać jedną z 9 zaprogramowanych fabrycznie map (tak samo jak w modułach Multimapa) lub jeśli ktoś czuje się na siłach to dodatkowo, za pomocą wbudowanego złącza USB, można wgrać nową mapę zapłonu. Mapę można stworzyć samemu za pomocą dołączonego programu komputerowego lub pobrać ją ze strony producenta. Nową mapę zawsze należy wgrywać przy przełączniku multimapy ustawionym w pozycji „0”. Prosta zmiana mapy może znacznie zwiększyć osiągi pojazdu.