

Link do produktu: <https://max-mar.com/magneti-marelli-cru4r30-p-49.html>

Magneti Marelli – CRU.4R/30

Cena brutto	160 303,00 zł
Cena netto	130 327,64 zł
Kod EAN	8001063637334

Opis produktu

Tester wtryskiwaczy CRU4R/30 to urządzenie do jednoczesnej obsługi 4 wtryskiwaczy diesla common rail – obsługuje wtryskiwacze elektromagnetyczne i piezoelektryczne. Służy do kontroli i regeneracji wtryskiwaczy common rail przy maksymalnym ciśnieniu 2450 barów. Można go uzupełnić o przystawkę do pompo-wtryskiwaczy. Tester ma bardzo szerokie zastosowanie. Obsługuje wtryskiwacze firm: Bosch, Delphi, Siemens, Denso. Można nim testować wtryskiwacze do samochodów osobowych, dostawczych, ciężarowych, maszyn rolniczych, silników stacjonarnych a także do silników stosowanych do napędu łodzi czy pociągów. CRU4R jest bardzo zaawansowanym urządzeniem pozwalającym nadawać nowe kody wtryskiwaczom.

Umożliwia również montaż adapterów SPR i RSP na wtryskiwaczach w układzie Common Rail. Dodatkowo, urządzenie obsługuje przystawki EUI (UIPR?A) oraz HEUI (HUIR?A), które mogą być wykorzystane do testowania pojedynczych pompowtryskiwaczy i umożliwiają stosowanie adapterów RSP i BIP.

Urządzenie wykorzystuje dynamiczny pomiar masy i może służyć również do kodowania wtryskiwaczy (po wyposażeniu w czujnik RSP).

Obsługa poprzez ekran dotykowy, oprogramowanie oparte na systemie Android.

Zalety testera CRU4R:

- jednoczesny test aż 4 wtryskiwaczy,
- testy rozpylenia, wydatku, szczelności, rezystancji, powrotu
- pomiar indukcyjności cewki wtryskiwacza,
- urządzenie spełnia standardy bezpieczeństwa,
- czytelnie przedstawione wyniki testu,
- archiwizacja klientów i pomiarów
- dotykowy ekran LCD,
- możliwość rozbudowy urządzenia,
- przyjazny interface,
- wbudowany panel kontrolny,
- ciśnienie pracy do 2450 barów,
- programowalne tworzenie dawek składowych,
- w pełni automatyczne działanie,
- zmienne i edytowalne parametry wysterowania wtryskiwaczy,
- możliwość rozszerzenia bazy danych,
- wbudowany dwukanałowy oscyloskop,
- możliwość podłączenia zewnętrznego monitora.

FUNKCJE:

- specjalna komora z podświetleniem LED pozwala na obserwację testu szczelności oraz rozpylenia wtryskiwacza,
- przyjazny panel obsługowy umożliwia wybór trybu manualnego lub automatycznego, zmiany języka i umożliwia aktualizację,
- możliwość dokupienia adapterów do samochodów ciężarowych,
- możliwość dokupienia przystawki do testowania pompo-wtryskiwaczy i pomp PLD,
- specjalne mocowanie dla wszystkich rodzajów wtryskiwaczy,
- pomiar wagowy dawek wtryskiwaczy,
- dokładny i powtarzalny elektroniczny pomiar dawek wtryskowych i przelewów (jedyne urządzenie na rynku, które pozwala na pomiar dawek cząstkowych),
- baza danych z możliwością aktualizacji

Zapotrzebowanie na powietrze (8 - 10 bar):

- średnie: 500l/min
- maksymalne 1200l/min