

Injector Tester nieuwste generatie GDI FSI benzine injectoren



Productcode: CT400

Beschikbaarheid: 1

Prijs: 799,00 €

Omschrijving

Door deze betaalbare injector tester is het mogelijk om injectoren binnenhuis te testen met een betaalbaar en betrouwbaar apparaat.

De Autool CT400 laat je toe om 6 injectoren tegelijkertijd te reinigen, spoelen en testen. Dit betekent voor u, als garage uitbater een aanzienlijke financiële en tijds winst : u spaart de kost voor externe test en wordt minder afhankelijk van externe bedrijven voor het behalen van uw resultaat.

Het toestel is hiervoor uitgerust met een ingebouwde ultrasone reiniger en een testbankmodule.

Met de testbankmodule kies je meerdere programma's om je injectoren te testen :

- stationaire test
- medium speed test
- high speed test
- Acceleratietest
- Test bij wisselende snelheid
- lektest
- stationaire sproeitest
- medium speed spoetest

- High speed spoeitest

Voor de reiniging zelf zijn volgende opties beschikbaar :

- ultrasoon reinigen
- omgekeerd spoelen (belangrijk om de vervuiling weer langs de kant waarop ze erin te komen is te verwijderen)
- reinigen zonder demontage

Doordat de nieuwere generatie injectoren op hogere Voltages werken is de machine instelbaar op

- 12V
- 70V
- 120V

Pulse breedte en duur zijn instelbaar alsook de injectiedruk.

Door de heldere LED verlichting is het spuitpatroon heel makkelijk waar te nemen.

Een schuif onder het toestel herbergt alle mogelijke koppelstukken zodat u vlot alle injectoren kan aansluiten op de machine.

Door het afdoppen van de brandstofrail openingen is het ook mogelijk om bv, maar één injector apart te testen.

Dit is een toestel dat veel in de racewereld gebruikt wordt op opbrengsten van injectoren te testen en eventueel aan te passen voor betere prestaties.

Technische parameters :

- Capaciteit brandstoftank: 1500 ml
- Capaciteit reageerbuisjes: 140 ml
- Toerentalbereik: 0-7500 omw/min
- Tijdbereik: 0-9900 tijdseenheden
- PWM-pulsbreedte: 0-20,0 ms
- Systeemdruk: 0-0.55 Mpa /5,5 BAR (instelbaar)
- Timing: 0~20 minuten instelbaar
- Ultrasoon reinigingsvermogen: 60W (afgewisseld werk)
- Ultrasonische reinigingsfrequentie: 28 KHZ±0,5 KHZ
- Afmetingen: 390 mm (lengte) × 410 mm (breedte) × 430 mm (hoogte)

- Gewicht: 16,6KG

De set bevat volgende onderdelen :

- 1 st * AUTOOL CT400 Brandstofinjectorreiniger Tester Hoofdunit
- 1 st* Trechter (voor het toevoegen van testvloeistof)
- 1 st* Ultrasonische reinigingsbeugel (voor het plaatsen van de injectoren tijdens het reinigen)
- 6 stuks* injectorafdichtingspakkingen (gebruikt om de verbinding tussen brandstofinjector en olieafscheider af te dichten)
- 1 st* Aftapkranen (voor het terugwinnen van de reinigingsvloeistof)
- 4 stuks * Bevestigingsstangen (voor het bevestigen van de olieafscheider)
- 4 stuks * bevestigingsmoeren (voor het bevestigen van de olieafscheider)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?11 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?12 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?12,5 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?13 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?14 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?15 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Bovenste inlaatconnectoren ?16 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* Conische inlaatconnectoren bovenaan ?10,5 mm en 13,6 mm (voor het aansluiten van de bovenkant van de injector en het olieafscheidergat)
- 6 stuks* adapterkabels (voor het overbrengen van de pulssignaallijnconnector, in plaats van het aansluiten van de injectorsignaalingangspin)
- 1 st * voedingskabel (voor het aansluiten van de voeding)
- 6 stuks * BMW speciale adapter (speciale adapter voor BMW 7-serie GDI-injector om olieafscheider aan te sluiten)
- 1 st* olieafscheider (verdeelapparaat voor het uitvoeren van testvloeistof onder druk naar de injectoren)
- 6 stuks* Speciale injectorpakkingen (voor extra installatie van speciale brandstofinjectoren)
- 5 stuks * Speciale pluggen voor olieafscheider (gebruikt om de gaten op de olieafscheider te blokkeren)

- 1 st* Ultrasonische reinigingshoes (om het reinigingsbad schoon te houden)
- 1 st * Gebruikershandleiding (Instructies)

Product galerij







