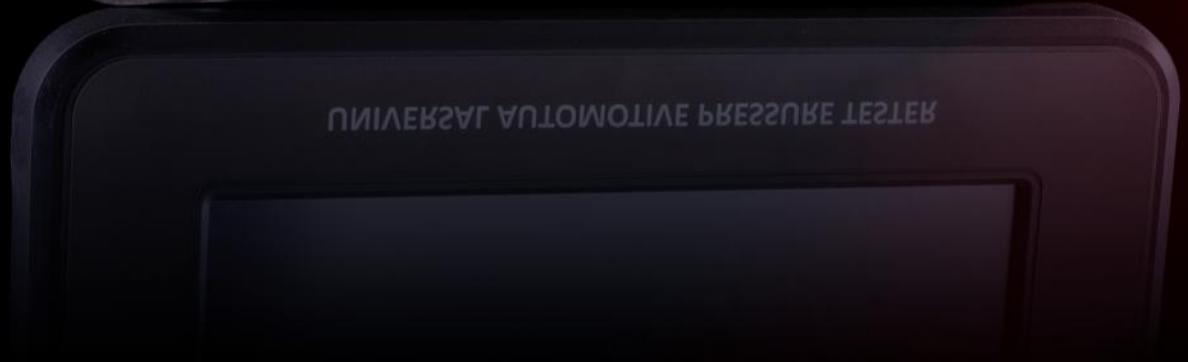




PressureDiag®
Universal Automotive Pressure Tester



H
Design



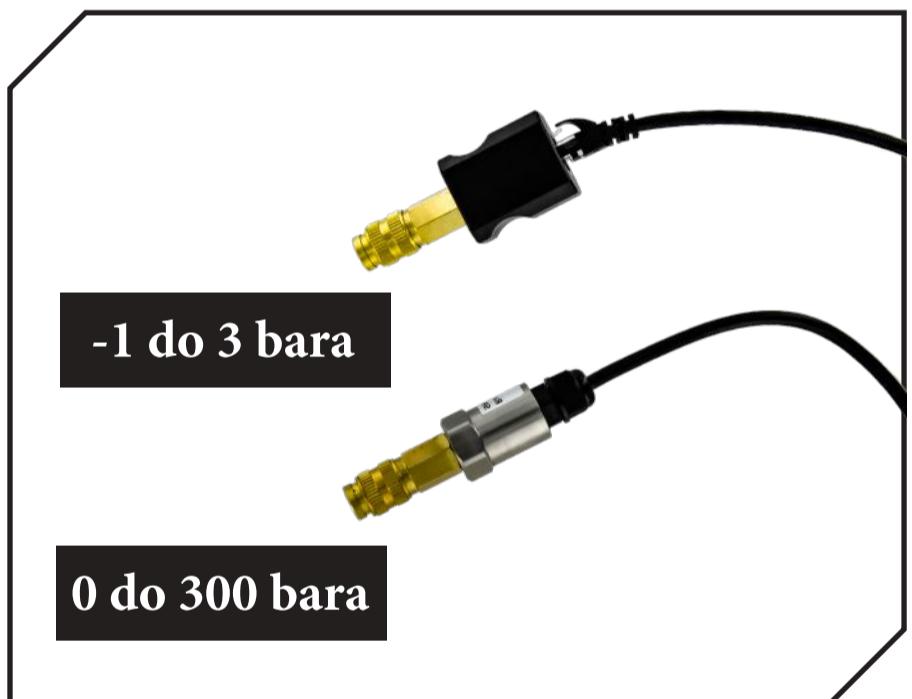
UNIVERZALNI UREĐAJ ZA MJERENJE TLAKOVA

HU35025

Set sadrži:

- 7" TFT zaslon u boji, osjetljiv na dodir
- Senzor -1 do 3 bara
- Senzor 0 do 300 bara
- Univerzalni adapter za kompresiju na dizel motorima
- Univerzalni adapter za kompresiju benzinskim motorima
- 9 specifičnih profesionalnih adaptera s brzom spojkom
- Adapteri za podtlak
- Baterija : LiPo 3,7 V / 2000 mA
- PC povezivost putem USB porta
- ABS kućište s gumenom zaštitom (Hubitools dizajn)

**JEDAN SET ZA MJERENJE
KOJI ZAMIJENJUJE
NEKOLIKO SETOVA**



**SPREMANJE, ISPIS I
DIJELJENJE REZULTATA!**

PRIMJENA ZA SVA POTREBNA MJERENJA



Podtlak



*Kompresija na benzinskim
i dizel motorima*



Tlak rashladnog sustava



Dobavni tlak goriva



Tlak AdBlue-a



Tlak ulja



Tlak DPF-a



Tlak turbine



ADAPTER ZA MJERENJE KOMPRESIJE PREKO UTORA GRIJAČA

HU35039

- Univerzalni adapter koji se montira umjesto grijaca radi provođenja testa kompresije.
- Jednostavno odaberete adapter s odgovarajućim navojem i brtvenim konusom kakav ima grijac.

Set sadrži:

- 4 adaptora s navojima (M8x1, M9x1, M10x1 i M10x1,25)
- 4 brtvena konusa ($\varnothing 8.2/60^\circ$, $\varnothing 8.2/90^\circ$, $\varnothing 6.8/90^\circ$, $\varnothing 6.8/120^\circ$)



**OVAJ SET ZAMIJENJUJE NEKOLIKO
ADAPTERA ZA MJERENJE KOMPRESIJE**

ADAPTER ZA MJERENJE KOMPRESIJE PREKO UTORA BRIZGALJKE

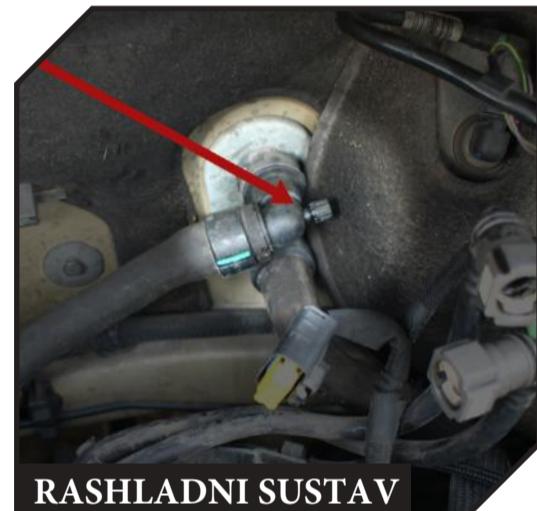
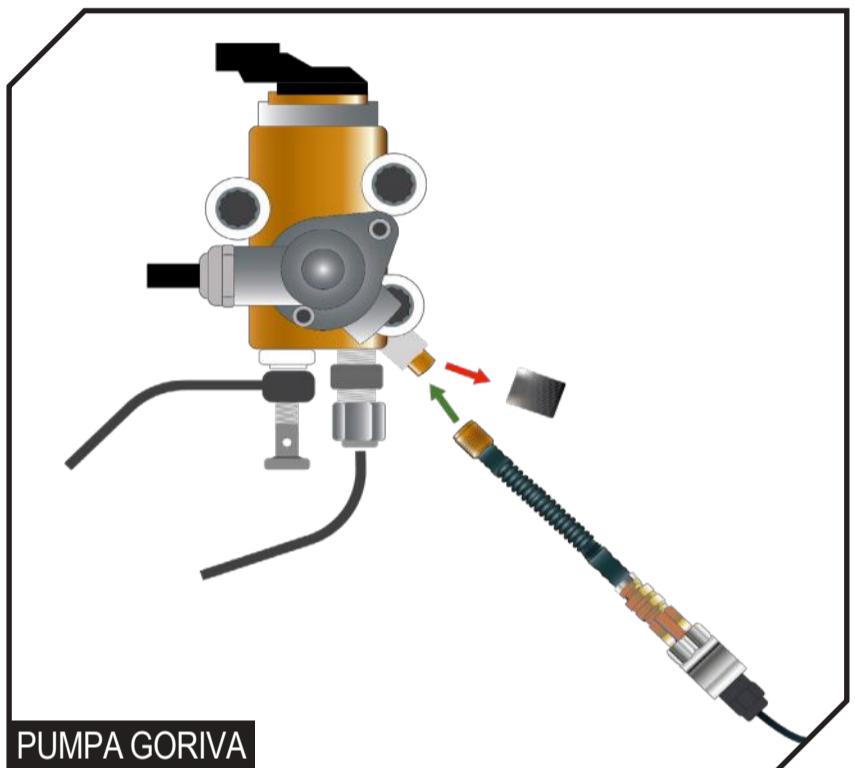
HU35037

- Univerzalni adapter koji se montira umjesto brizgaljke radi testiranja kompresije na dizel motoru.
- Kopirajte duljinu i brtveni dio brizgaljke koristeći različite nastavke i razmagnice.
- Može se koristiti s mostom koji dolazi u setu ili s OEM mostom.
- Također prikladno za motore s jednim mostom za 2 brizgaljke.



SCHRADER ADAPTERI

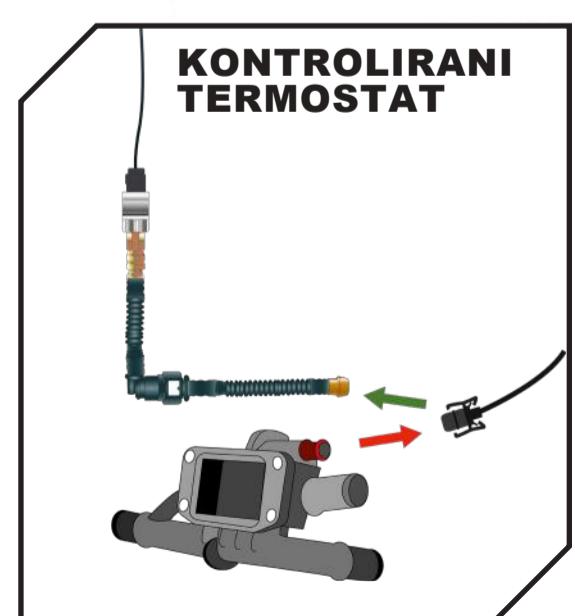
- Ovi adapteri omogućuju test niskog tlaka goriva koristeći konektore sa Schrader tipom ulaza za test tlaka (Ford, GM...).
- Također omogućuju testiranje tlaka rashladnog sustava na vozilima opremljenima sa Schrader tipom ventila za odzračivanje.



ADAPTER ZA RASHLADNI SUSTAV

HU35025-13

- Ovaj se adapter može koristiti zajedno s T adapterima koji su već uključeni u univerzalni tester tlakova ili samostalno za provjeru tlaka rashladnog sustava.
- Dizajniran je kao i OEM priključak omogućujući mu povezivanje na različita mesta na rashladnom sustavu. Pomaže kod lociranja problema zaobilazeći neke elemente.
- Primjer uporabe: spajanje na liniju koja ide do:
priključka za rashladno sredstvo EGR-a, priključka za rasterećenje tlakova radijatora, priključka kontroliranog termostata, priključka spremnika rashladnog sredstva, itd.



ADAPTERI ZA MJERENJE VISOKOG TLAKA (benzinski motori)

HU35029

- Uz pomoć 0-300 bara senzora koji dolazi uz univerzalni tester tlakova, moguće je testirati visok tlak na većini benzinskih motora s direktnim ubrizgavanjem goriva (FSI, TFSI, TCe, T-Jet, itd.). Može se koristiti mjesto senzora ili namijenjeno mjesto adaptera.
- Set sadrži sljedeće adaptere:

HP1 = M12x150	HP4 = M10x100
HP2 = M12x125	HP5 = M8x100
HP3 = M14x150	



JEDINI UNIVERZALNI SET NA TRŽIŠTU



SPAJANJE NA MJESTO SENZORA



SPAJANJE NA MJESTO ČEPA

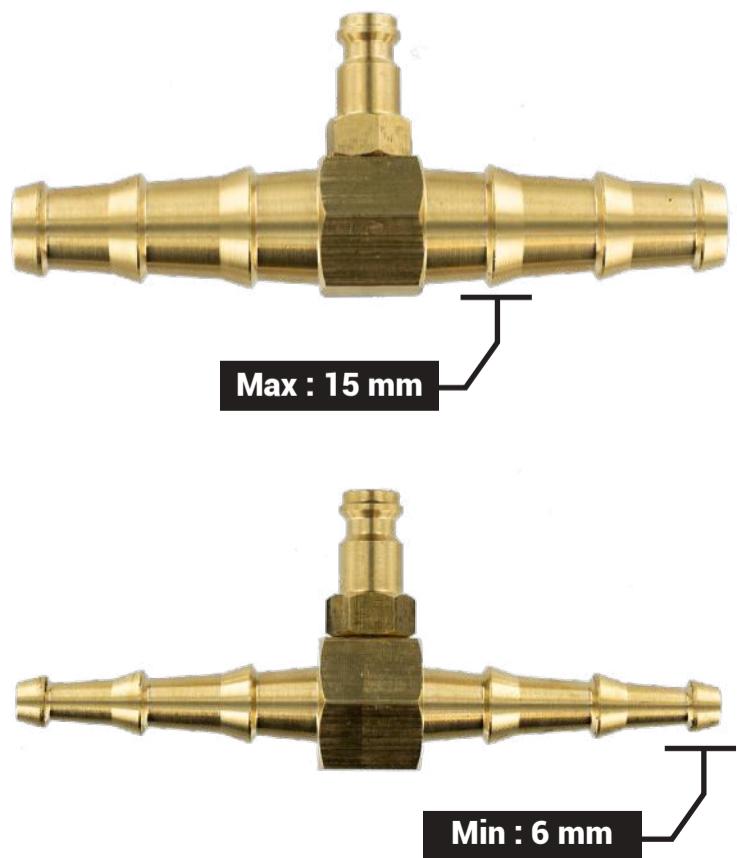
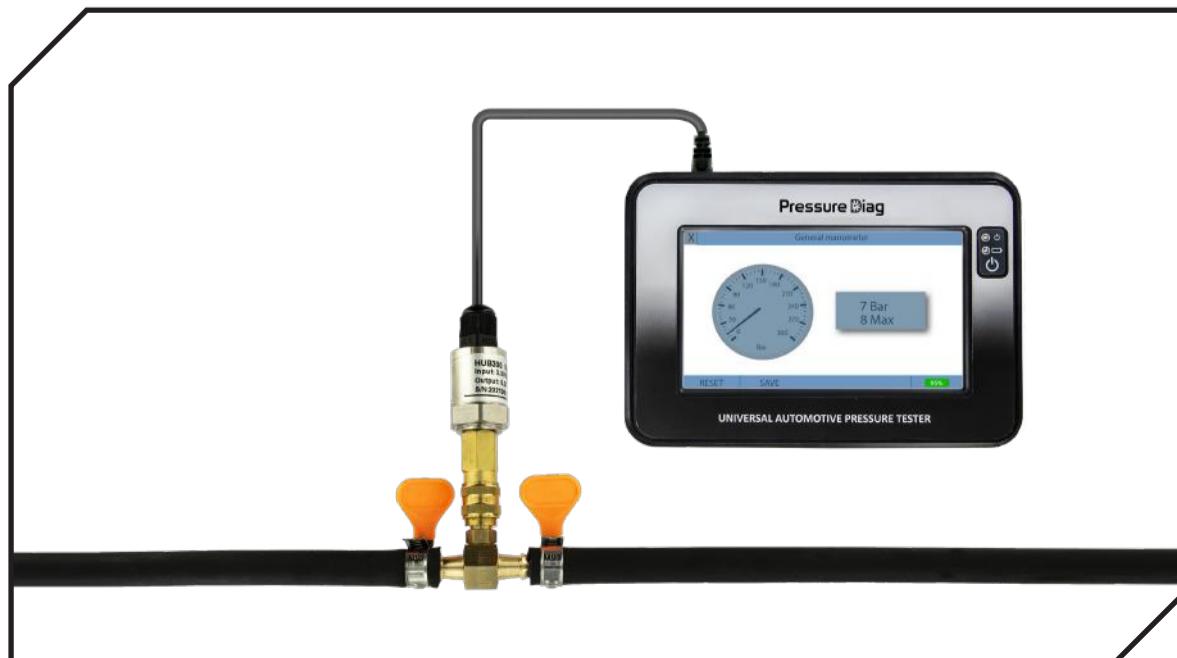


SPAJANJE NA MJESTO CIJEVI GORIVA

UNIVERZALNI "T" ADAPTERI (2 kom)

HU35041

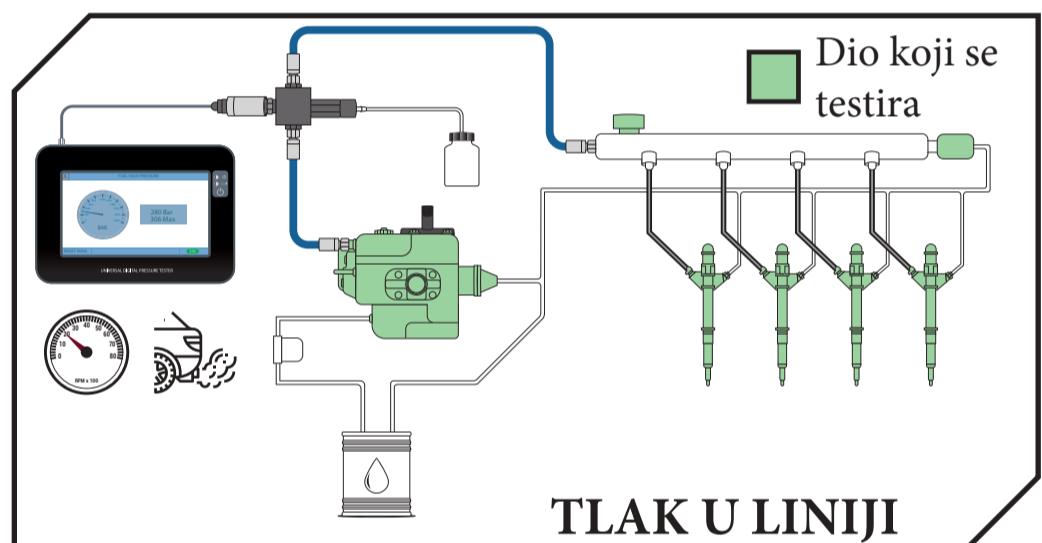
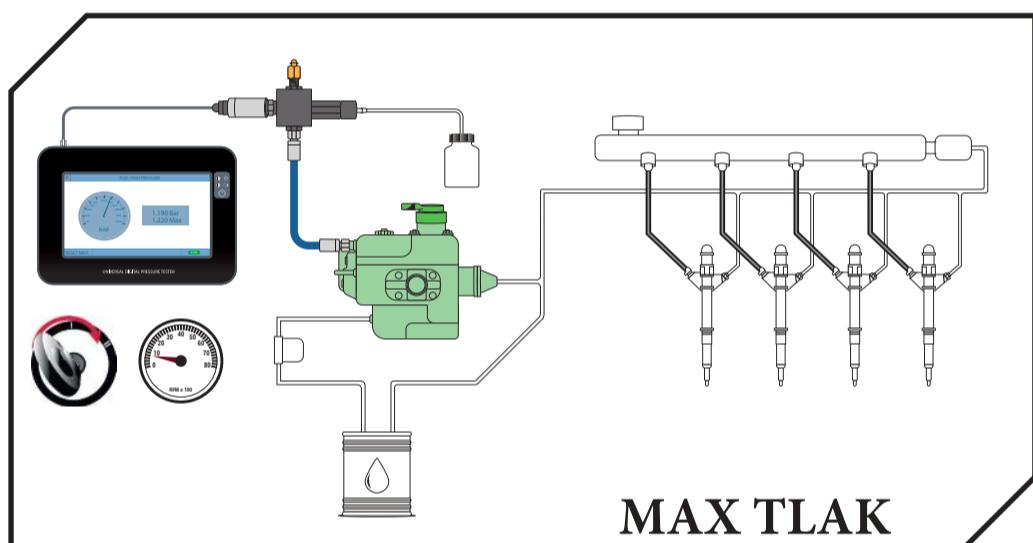
- "T" adapteri omogućuju jednostavno spajanje na niskotlačnu liniju na osobnim vozilima, kamionima, traktorima, itd. gdje nema brze spojke za plastične "T" adapttere koji dolaze uz univerzalni tester tlakova.
- Spajanje cijevi unutarnjeg promjera od 6 mm do 15 mm
- Koristi se zajedno s elektroničkim senzorima koji dolaze uz univerzalni tester tlakova



SET ZA TEST VISOKOG TLAKA NA COMMON RAIL SUSTAVIMA

HU35026

- Testiranje tlaka na Common Railu na jednostavan i siguran način.
- Zahvaljujući ovom setu moguće je testirati tlak na Common Rail sustavu prilikom pokretanja i za vrijeme rada motora.
- Za razliku od dobivenih informacija o tlaku sa senzora na vozilu, ovaj set sadrži sav pribor (specijalni senzor, sigurnosni ventil, cijevi) za provođenje preciznog i točnog testiranja u kombinaciji s univerzalnim testerom tlakova. Cijevi uključene u setu omogućuju mjerjenje i dijagnozu uobičajenih Common Rail motora.
- Set sadrži senzor od 2000 bara, sigurnosni ventil, 2 visokotlačne cijevi za najčešću primjenu i spremnik za odzračivanje.

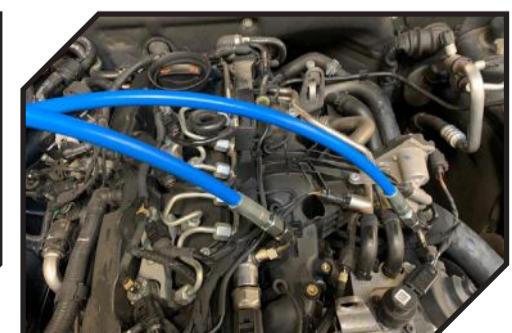


ADAPTERI ZA DIZEL MOTORE NAJNOVIJE GENERACIJE

HU35028

- Ovaj set, u kombinaciji sa setom za testiranje visokog tlaka na Common Railu, omogućuje testiranje na najčešćim dizel sustavima na tržištu (Delphi, Siemens, Bosch i Denso pumpe).
- Jedna strana adaptera ima uvijek M12x150 navoj za spajanje na cijevi. Druga strana može biti:

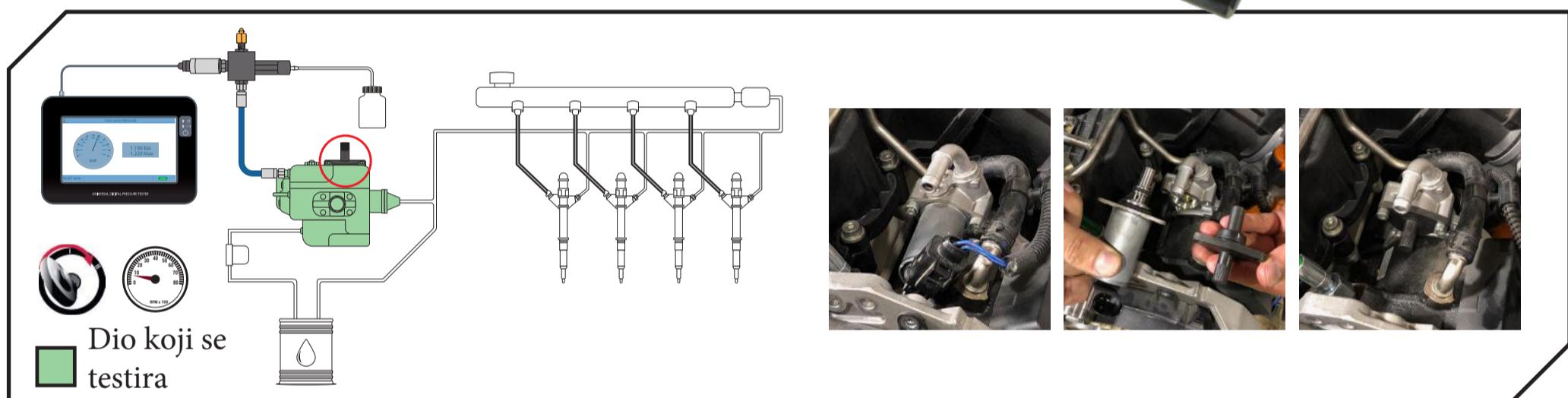
- M12x125 (2 kom)
- M14x150 (2 kom)
- M14x100 (1 kom)
- M16x100 (1 kom)



SET ZATIKA ULAZA REGULATORA TLAKA

HU35031

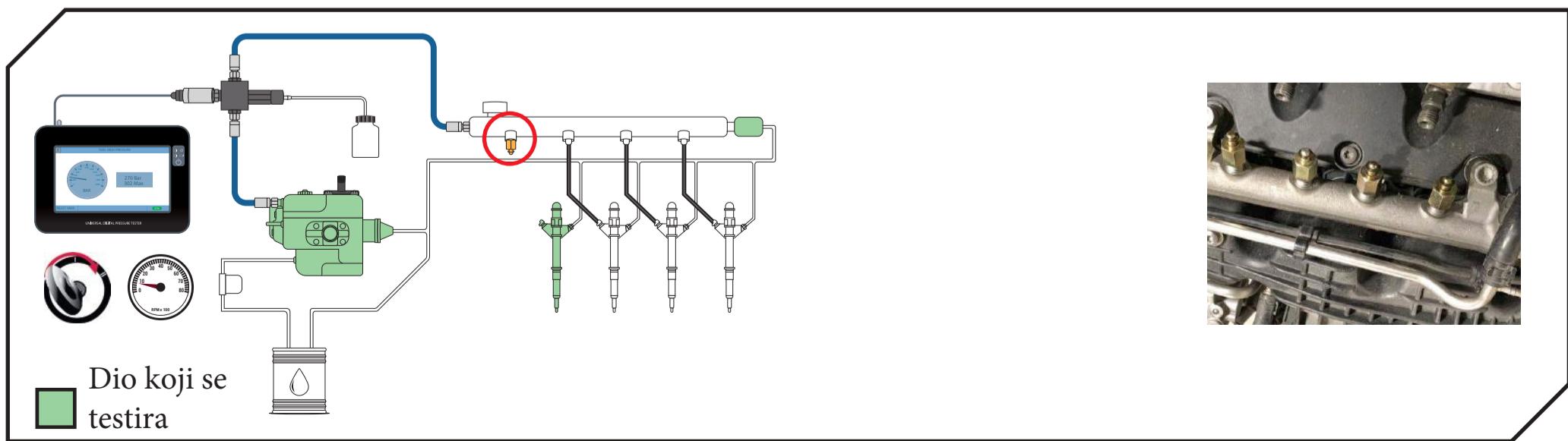
- Ovaj set, u kombinaciji sa setom za testiranje visokog tlaka na Common Railu, omogućuje zaobilazeњe regulatora pumpe i direktno mjerjenje tlaka kako bi se dijagnosticirao bilo kakav problem s regulatorom ili pumpom.
- Nakon uočenog slabog tlaka pumpe, jednostavno uklonite regulator i odaberite pravilan zatik kako bi zatvorili ulaz. Ako je nakon toga tlak ispravan, regulator je u kvaru. Ako tlak i dalje ostaje prenizak, neispravna je pumpa. Ovaj test preporučuje proizvođač visokotlačnih pumpi.
- Set sadrži 8 zatika za zatvaranje različitih ulaza regulatora.



SET ZATIKA ZA COMMON RAIL

HU35030

- U kombinaciji sa setom za testiranje tlaka na Common Railu, ovaj set omogućuje zatvaranje ulaza goriva brizgaljke direktno na visokotlačnoj cijevi. Svrha ovog testa je provjera propuštanja brizgaljki.
- Koristi se na motorima s 3, 4, 5 i 6 cilindara.
- Set sadrži zatike: 6x M12x150 i 6x M14x150.



TESTER NEPROPUSNOSTI CILINDRA

HU35027

Znate li što je downsizing?

Proizvodnja manjih motora koji stvaraju istu snagu!

Problemi: čak i male razlike u kompresiji mogu značajno utjecati na ponašanje ovih motora.

Stoga je test nepropusnosti cilindra neizbjježan!



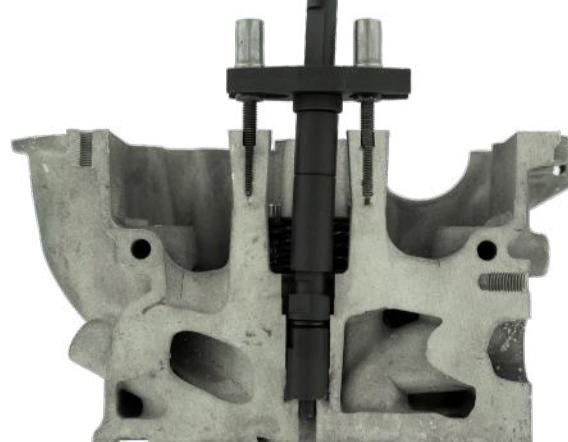
TEST PROPUŠTANJA CILINDARA ZA BOLJU DIJAGNOZU KOMPRESIJE



TEST KOMPRESIJE BRZO ĆE VAM REĆI U KOJEM CILINDRU JE PROBLEM

TEST NEPROPUSNOSTI ĆE VAM BRZO REĆI ŠTO JE PROBLEM
(USIS, ISPUH...)

SPREMANJE I
DIJELJENJE
REZULTATA
TESTIRANJA



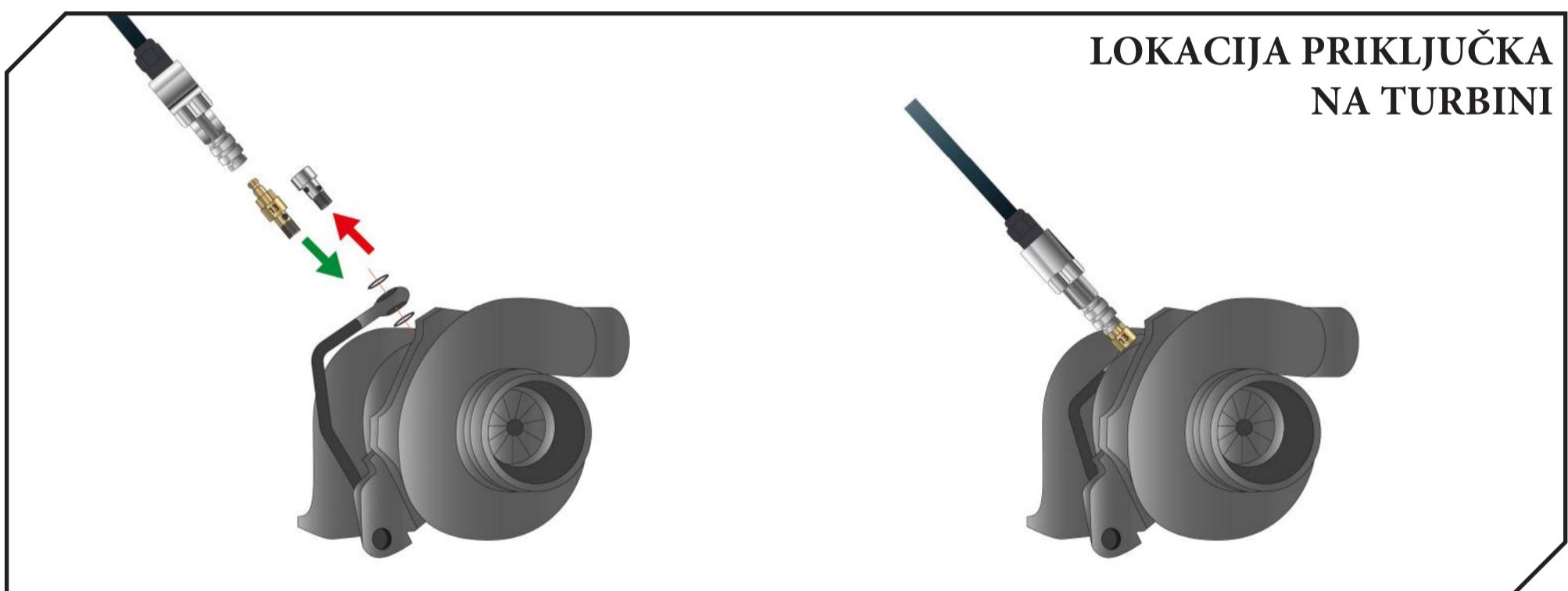
SET ADAPTERA ZA TEST TLAKA ULJA MOTORA I TURBINE (15 kom)

HU35033

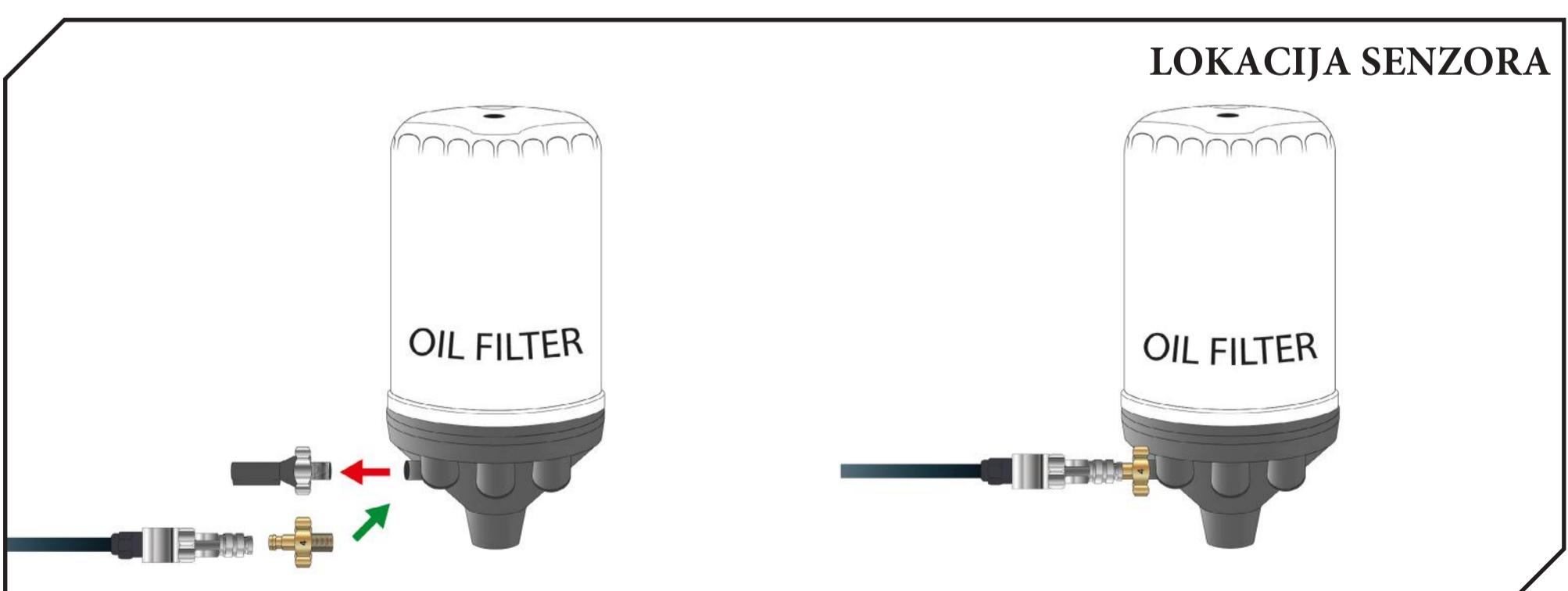
- Ovaj set omogućuje, koristeći senzor 0 - 300 bara, koji dolazi uz univerzalni tester tlakova, testiranje tlaka ulja motora i turbine na najčešćim motorima.
- 10 adaptera koji odgovaraju većini senzora tlaka ulja
- 4 adaptera koji odgovaraju većini priključaka turbine
- 1 x 90° brza spojница



SADRŽI ADAPTERE ZA MJERENJE **TLAKA
ULJA DIREKTNO NA TURBINI**



**LOKACIJA PRIKLJUČKA
NA TURBINI**



LOKACIJA SENZORA