Autoservisna oprema Flow Tools - Šabac, Srbija
Miloša Pocerca 4, 15000 Šabac
PIB: 104890104 **MB:** 60588848
Tel: +381 64 1273 468 | info@flowtools.rs

PONUDA

Broj: **PON-20261120-0181** | Datum: **20.11.2026.**

FTHCR918



Proizvođač	**Flow Tools**
Model / šifra	**FTHCR918**
Kategorija	**Testeri za injektore**

OPIS I SPECIFIKACIJA

FTHCR-918 sveobuhvatni ispitni sto sa elektronskim upravljačkim sistemom common-rail visokog pritiska Common Rail prihvata potpuno automatski sistem upravljanja, koji može lako da izvrši elektronsko upravljanje brizgaljkama common rail (uključujući piezoelektrične common-rail brizgaljke) i visokonaponske elektronske upravljačke common rail pumpe, testiranje i održavanje elektronski pumpe sa kontrolisanim jedinicama, elektronski kontrolisane mlaznice pumpi, HEUI injektori, HEUI pumpe za aktiviranje itd. Hiljade modela elektronski kontrolisanih brizgaljki goriva, visokonaponskih elektronski kontrolisanih common rail pumpi i elektronski upravljanih jedinica može se testirati, uključujući BOSCH, DELPHI, DENSO , SIMENS, CATERPILLAR, CUMMINS (DONGKANG, FUKANG) itd. Pumpe, elektronski kontrolisane mlaznice pumpi, HEUI injektori, HEUI pokretačke pumpe, potpuni podaci o ispitivanju.

Specifikacije

Voltage Napon usluge: 380V3 (220V ili drugi napon opciono)

Current Struja pogona elektromagnetnog ventila: 0-30A

◉Frekvencija:

50Hz/60Hz

PoverGlavna snaga motora: 11KV/15KV

Control Kontrola temperature loživog ulja:

Grejač i sistem prinudnog hlađenja (industrijski kompresor + rashladno

sredstvo)

Control Kontrola temperature loživog ulja:

40 ± 2 ° C

Control Kontrola temperature loživog ulja:

Grejač i sistem za hlađenje prinudnim vazduhom

SeKoristite

temperaturu okoline: Manje od 35 ° C

Maksimalni

pritisak sistema visokog pritiska: 250Mpa

PumpUobičajena

šinska pumpa: Bosch CP3.3

Range Opseg kontrole pritiska goriva:

0-2500Bar

Duration Trajanje

ubrizgavanja injektora: 100-5000ms

Prometar protoka

(elektronski kontrolni test protoka injektora): 0-4000ml/min

Metermerilnik protoka (ispitivanje

snabdevanja gorivom pumpe sa visokim pritiskom common-rail): 1-400L/H

IstanceRastojanje između centra vratila

motora i radnog stola: 125 mm

Range Opseg brzine motora: 0-4000 o / min

Merilnik protoka

(HEUI test zapremine ulja): 1-400L/H

Level Nivo buke: <75dB

Volume Zapremina rezervoara za gorivo: 40L

Volume Zapremina rezervoara za motorno

ulje: 40L

Težina: 1150 kg

SizeVeličina mašine: 2400k1300k2050mm

SizeVeličina pakovanja: 2440k1360k2200mm

1. Sistem za precizno merenje količine

goriva: visokoprecizni merač protoka zupčanika (dva seta goriva i jedan set

ulja)

2. Dva kompleta upravljačkih sistema:

sistem za nadogradnju koda za ispravljanje ubrizgavanja goriva putem brizgaljki

sa elektronskim upravljanjem i sistem za brzo otkrivanje i održavanje sistema

za gorivo.

3. Automatski

sistem za kontrolu temperature ulja za testiranje: grejač i sistem prinudnog

hlađenja (industrijski kompresor + rashladno sredstvo)

4. Automatski

sistem za kontrolu temperature ulja: grejač i sistem za hlađenje prinudnim

vazduhom

5. Opremljen sa

savijenim pločama za instalaciju, odstojnicima, čaurama i drugim kompletima

pogodnim za ispitivanje pumpe common rail pumpe pod visokim pritiskom i

priključenje na glavni pogonski motor

6. Opremljen

namenskim ispitnim pojasom za povezivanje pumpi common rail sa visokim pritiskom,

elektronski kontrolisanim mlaznicama pumpi, elektronski kontrolisanim

jedinstvenim pumpama, elektronski kontrolisanim common-rail injektorima, HEUI

injektorima i HEUI pokretačkim pumpama

7. Precizan sistem za prikupljanje pritiska

u šinama: Bosch senzor pritiska u šini i Bosch Common Rail cev

8. Precizan sistem kontrole pritiska u

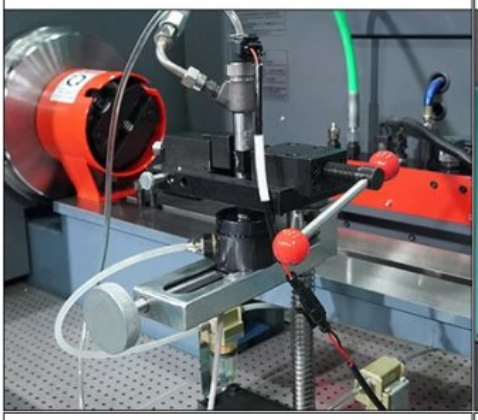
šini: Bosch proporcionalni regulacioni ventil visokog pritiska (ventil DRV)

FOTOGRAFIJE





Univerzalno postolje za injektore



19 Inčni LCD monitor



Cambox



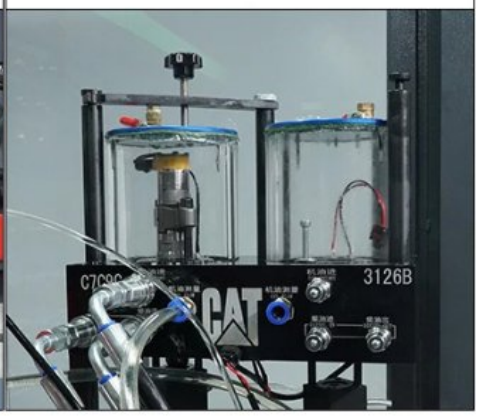
Common rail pumpe



HEUI pumpe



HEUI Injektori



Ponuda je informativnog karaktera. Za dostupnost, rok isporuke i uslove kontaktirajte nas: +381 64 1273 468 | info@flowtools.rs