

METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID

Fluido per la calibrazione, il collaudo ed il flussaggio di iniettori Diesel, della pompa carburante e dell'intero sistema di iniezione per motori di autovetture e mezzi pesanti.

DESCRIZIONE

METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID è una equilibrata miscela di componenti distillati che rientra in un preciso e ristretto intervallo di viscosità e per permettere l'accurata calibrazione di iniettori e pompe Diesel.

METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID grazie ad una speciale additivazione consente di mantenere una protezione ed una resistenza superiore contro i fenomeni di corrosione, ossidazione ed usura sempre più richiesta ed apprezzata dai maggiori costruttori OEM come anche nella manutenzioni di servizio e ricondizionamento.

APPLICAZIONI

METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID è formulato come **fluido di riferimento** per l'utilizzo in banchi test di calibrazione iniettori, pompe iniettori, portata pompe carburante, ugelli polverizzatori, collaudo e flussaggio dell'intero sistema di iniezione.

UTILIZZO

METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID è idoneo all'utilizzo in tutti i banchi di prova per calibrazione collaudo e flussaggio di sistemi di iniezione. Grazie alla sua speciale additivazione **METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID** ha una elevatissima stabilità all'ossidazione che lo rende idoneo ai test di durata.

Occorre comunque seguire le tempistiche e le indicazioni dei costruttori dei banchi prova per la sostituzione del fluido. Un fluido che ha lavorato oltre il limite può danneggiare le pompe di iniezione, gli iniettori ed i polverizzatori.

VANTAGGI

- Eccellente **protezione antiusura** (AW).
- Eccellente **protezione contro la corrosione** (AC).
- Eccellente proprietà **detergente** e **decarbonizzante**.
- Eccellente **stabilità alla ossidazione**.
- Bassa tendenza alla formazione di schiuma.
- Tendenza quasi inesistente alla formazione di nebbie.
- Bassa emissione di odori.
- Elevato punto di infiammabilità.
- Non rientra nella categoria dei Composti Organici Volatili.

SPECIFICHE

- ISO 4113
- SAE J 967 – 967
- D.F.I.E. 1025 AWAC

Rientra nei valori indicati dalle specifiche presenti nel mercato di settore quali:

- BOSCH (VS 15 665 OL Normafluid - SD)
- CALIBRATION FLUID S 9365 - SI
- DELPHI N14-001°
- MAN
- MB 133.0
- LUCAS CAV 7-10-106
- CATERPILLAR
- CUMMINS
- DENSO
- JOHN DEERE
- STANADYNE

Raccomandato secondo

- FS 372008 (Ferrovie dello Stato)
- RockValley RV 1487 AW-2 per trattamento di stoccaggio in motori inutilizzati per lungo periodo. Il fluido va a riempire il serbatoio e le linee di alimentazione del gasolio al fine di proteggere dalla corrosione da inutilizzo.

METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID

lorica S.r.l.

Viale Toscana, 13/B

20136 Milano, Italia - e-mail lorica@loricacompany.com Tel. +39 02 82826913 - Fax +39 02 49.53.02.99

CARATTERISTICHE TECNICHE INDICATIVE

APPROFONDIMENTO TECNICO

Avere un fluido per prove normato da precise caratteristiche fisiche è da sempre stata una necessità dei costruttori automobilistici e della componentistica dell'iniezione carburante.

Enti normatori come ISO e SAE insieme ai maggiori costruttori di veicoli e componentistica hanno unito le proprie esigenze arrivando a definire un fluido con caratteristiche precise per la calibrazione ed il collaudo di iniettori Diesel e pompe carburante. Lo stesso fluido deve garantire protezione contro l'usura e la corrosione, oltre che una spiccata azione decarbonizzante e detergente se il collaudo è condotto su componentistica da ricondizionare.

Tutto questo perché non è possibile eseguire i test con il carburante Diesel poiché anche se questo venisse approvvigionato dal medesimo fornitore non si avrebbe la certezza di una medesima qualità. Inoltre utilizzare il gasolio per le prove non è assolutamente raccomandato per il pericolo di incendio.

SICUREZZA - MODALITA' DI STOCCAGGIO E SMALTIMENTO

Utilizzare **METER INJECTOR 1025 CALIBRATION FLUID** a distanza da fiamme libere e corpi incandescenti.

Conservare il prodotto negli imballi originali, chiusi, in magazzino coperto ed adeguatamente areato, a temperature limiti comprese tra i 3°C ed i 35°C.

Correttamente conservato il prodotto mantiene le caratteristiche inalterate non oltre i due anni di stoccaggio. Se il prodotto non venisse utilizzato fino al raggiungimento dei due anni potrebbe essere soggetto ad imbrunimento, mantenendo comunque le caratteristiche di utilizzo. Anche se perfettamente conservato nell'imballo originale chiuso si sconsiglia l'utilizzo dopo i due anni di inutilizzo.

Una volta aperta la confezione si consiglia di utilizzare il prodotto entro nove mesi.

La scheda di sicurezza è disponibile su richiesta.