

Riduzione dei costi Health Check



I fermi veicolo imprevisti danneggiano non solo la qualità del servizio di trasporto pubblico, ma comportano anche spese elevate. Specialmente per i veicoli con alti chilometraggi o per quelli di seconda mano, Voith ha sviluppato il DIWA Health Check.

Seguendo una particolareggiata check list analizziamo lo stato del cambio comprese le parti periferiche. Successivamente Voith elabora una relazione contenente i risultati e i suggerimenti per ulteriori azioni. Il DIWA Health Check dà la possibilità di programmare accuratamente le revisioni e di far riparare i Vostri cambi in ordine di priorità.

Health Check comprende:

- Analisi degli errori salvati nella centralina del cambio
- Verifica dello stato delle frizioni
- Cronologia della temperatura olio del cambio
- Stesura di una relazione dettagliata con suggerimenti mirati

Prerequisiti: cambio tipo DIWA.3, DIWA.3E o DIWA.5 fuori garanzia.

L'Health Check DIWA consente di fare una istantanea delle condizioni del cambio e di individuare la necessità di una revisione. Health Check può aiutare ad identificare le parti usurate e la necessità di nuove guarnizioni, tenute e frizioni (parti non d'usura escluse).

Protocollo di controllo

Measurement file	Vehicle no ECU	ECU seri:	Miles	1-2 Shift	2-3 Shift	3-4 Shift	Retarder	T100	Notes	File Date	Trans serial#
Unit 166 E300.1-83958-2014-03-03 19.37.23.ecu	166	150.0028491	83958	37944	😊	😊	😊	😊	99	03/03/2014 20:38	5122215
Unit 167 E300.1-94186-2014-03-03 11.35.16.ecu	167	150.0113751	94186	3521	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 12:35	5135620
Unit 168 E300.1-93010-2014-03-03 13.06.06.ecu	168	150.0113751	93010	3508	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 14:07	5135738
Unit 169 E300.1-93555-2014-03-03 13.25.15.ecu	169	150.0113751	93555	3614	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 14:26	5135878
Unit 170 E300.1-94131-2014-03-03 11.03.55.ecu	170	150.0113751	94131	3860	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 12:04	5135731
Unit 171 E300.1-94166-2014-03-03 14.02.24.ecu	171	150.0113751	94166	3725	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 15:03	5135420
Unit 172 E300.1-92952-2014-03-03 10.10.30.ecu	172	150.0113751	92952	3503	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 11:10	5135732
Unit 173 E300.1-94109-2014-03-03 13.38.26.ecu	173	150.0113751	94109	3508	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 14:39	5136006
Unit 174 E300.1-94168-2014-03-03 10.52.17.ecu	174	150.0113751	94168	3540	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 11:52	5135933
Unit 175 E300.1-94187-2014-03-03 09.54.47.ecu	175	150.0113751	94187	3650	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 10:55	5136005
Unit 176 E300.1-94129-2014-03-03 11.18.21.ecu	176	150.0113751	94129	3491	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 12:18	5135403
Unit 177 E300.1-92192-2014-03-03 12.50.25.ecu	177	150.0113751	92192	3514	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 13:51	5135621
Unit 178 E300.1-94344-2014-03-03 13.50.22.ecu	178	150.0113751	94344	3492	😊	😊	😊	😊	100	03/03/2014 14:51	5135934

Protocollo di controllo

Riceverete da Voith una relazione dettagliata con tutti i risultati, in base al livello dell'Health Check che avete richiesto, e i nostri consigli su come procedere.

Programma di analisi olio

Contattate Voith riguardo il programma di analisi olio. Questo servizio può essere quotato e svolto unitamente a Health Check per darVi una ancora più completa condizione del cambio.

Contaminazione dell'olio e guasti ai cuscinetti non possono essere infatti visti dall'Health Check se non quando è già troppo tardi.

Personale istruito

I nostri tecnici di assistenza saranno lieti di stabilire con Voi un calendario individuale, così da effettuare il controllo nel modo più efficiente possibile.

Frizioni

L'Health Check segnala le condizioni delle frizioni senza dover smontare il cambio.

Sistema di diagnosi DIANA

Il programma di registrazione DIANA salva tutti gli eventi importanti e procura informazioni eccellenti riguardanti l'attività del cambio.



Schermo del sistema di diagnosi DIANA

Voith Turbo s.r.l.
Via Lambrakis, 2
42122 Reggio Emilia – Italia
Tel. 0522 356711
Fax 0522 356790
www.italia.voithturbo.it

VOITH
Engineered Reliability