## **DIAS-Automotive-Engineering**

## **Universeller Wartungsplan PKW** Kunden- und Fahrzeugdaten Name: KM-Stand: Fahrzeug: Datum: VIN: Erstzulassung: Elektrik und elektronische Fahrzeugsysteme n.i.O. i.O. durchgeführt behoben 10 Batterie prüfen (Ladezustand, Kontrollzelle) Frontbeleuchtung - alle Funktionen prüfen. Standlicht, Abblendlicht, Fernlicht, Nebelscheinwerfer, Blinkanlage, 3 Warnblinkanlage Heckbeleuchtung - alle Funktinen prüfen. 3. Bremslicht, Bremslichter, Rücklichter, Nebelschlussleuchte inkl. Abschaltung bei AHK. Kennzeichenbeleuchtung, Blinkanlage, Warnblinkanlage Innenraumleuchten, Leseleuchten, Make-Up-Leuchten, Einstiegsleuchten, Handschuhkastenbeleuchtung, 10 Zigarettenanzünder, Steckdosen, Signalhorn und alle Kontrolllampen prüfen Fahrzeug von außen i.O. durchgeführt n.i.O. behoben Scheibenwisch-/Waschanlage, Funktion, Spritz- und 12 14 13 Waschdüseneinstellung Scheinwerferreinigungsanlage Einstellung und Funktion 17 15 16 prüfen Scheibwischerblätter auf Beschädigung und Endablage 19 18 20 23 22 21 Türfeststeller und Scharniere: fetten 26 24 25 Frontklappe: Fanghaken: fetten Schiebedach/Panoramadach/Verdeck Funktion prüfen und 29 27 28 Gelenke nach Wartungsanleitung schmieren Karosserie innen und außen: Sichtprüfung auf Korrosion 31 32 30 bei geöffneten Türen und Klappen durchführen 33 34 35 Frontscheibe auf Verschleiß und Beschädigung prüfen Bereifung i.O. durchgeführt n.i.O. behoben Reifenart eintragen: (1) Ganzjahresreifen (2) Winterreifen 39 37 38 (3) Sommerreifen: 36 Reifendruck aller 4 Räder prüfen und bei Bedarf 40 41 42 korrigieren 45 Ludtdruck Reserverad prüfen, wenn vorhanden 43 44 47 48 49 TMS / Pannenset MHD: 46 52 50 51 RDK/RPA nach Korrektur des Reifendrucks anlernen 54 55 56 Bereifung VL: Zustand und Laufbild, Profiltiefe 53 mm 58 59 60 Bereifung VR: Zustand und Laufbild, Profiltiefe 57 mm 62 63 64 Bereifung HL: Zustand und Laufbild, Profiltiefe 61 mm 68 Bereifung HR: Zustand und Laufbild, Profiltiefe 65 66 67 mm

## **DIAS-Automotive-Engineering**

Fahrzeug	von unten	i.O. durchgeführt	n.i.O.	behoben
Motoröl: Ablassen oder oder 30.000 KM, Ölfilter	absaugen je nach Intervall 15.000 ersetzen			
Getriebeöl, Ölstand prüf	en - Wechselintervall beachten			
	flotorraum (unten) Sichtprüfung auf schädigungen durchführen			
Keilrippenriemen: Prüfu	ng des Zustands			
Getriebe, Achsantrieb u Beschädigung und Undi	nd Gelenkschutzhüllen: Prüfen auf chtigkeiten			
	r, Koppelstangenlager und ngungen auf Beschädigungen			
Spurstangenköpfe auf S Beschädigung prüfen	Spiel und korrekte Befestigung und			
Undichtihkeiten. Befesti				
Bremsanlage und Stoßd auf Undichtkeit und Bes	dämpfer / Fahrwerk: Sichtprüfung chädigungen			
	ng auf Beschädigungen des I Unterbodenverkleidung			
Dicke der Bremsbeläge bewerten (vorne und hir	/ Bremsscheiben prüfen - Zustand iten)			
Schraubenfedern und A Prüfen auf Beschädigun	nschlagpuffer vorn und hinten:			
i raion dai Beechaalgan	9			
Fahrzeug	motorraum	i.O. durchgeführt	n.i.O.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Öl korrigieren. Füllmenge u	motorraum lwechsel - bei Prüfung nur und Spezifikation beachten:	i.O. durchgeführt	n.i.O.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Öl korrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp  Motor und Bauteile im M	motorraum  wechsel - bei Prüfung nur	i.O. durchgeführt	n.i.O.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Öl korrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp  Motor und Bauteile im M Sichtprüfung auf Undich	motorraum  wechsel - bei Prüfung nur  und Spezifikation beachten: bezifikation: fotorraum (obere Ansicht): utigkeiten und Beschädigungen unlage: Prüfen Frostschutgehalt	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp  Motor und Bauteile im M Sichtprüfung auf Undich Scheibenwisch-/wascha und Füllmenge (Kunden	motorraum  Iwechsel - bei Prüfung nur  Ind Spezifikation beachten: Dezifikation:  Indoorraum (obere Ansicht): Itigkeiten und Beschädigungen Inlage: Prüfen Frostschutgehalt Inwunsch) Istand und Frostschutz prüfen.	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp. Motor und Bauteile im Maichten Sichtprüfung auf Undichten Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls	motorraum  wechsel - bei Prüfung nur und Spezifikation beachten: bezifikation: flotorraum (obere Ansicht): tigkeiten und Beschädigungen unlage: Prüfen Frostschutgehalt wunsch) ttand und Frostschutz prüfen. wert:°C	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp  Motor und Bauteile im M Sichtprüfung auf Undich Scheibenwisch-/wascha und Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Iste	motorraum  wechsel - bei Prüfung nur und Spezifikation beachten: bezifikation: flotorraum (obere Ansicht): tigkeiten und Beschädigungen unlage: Prüfen Frostschutgehalt wunsch) ttand und Frostschutz prüfen. wert:°C	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp Motor und Bauteile im M Sichtprüfung auf Undich Scheibenwisch-/wascha und Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Iste Kraftstofffilter je nach W Staub und Pollenfilter / I Monate)	motorraum  wechsel - bei Prüfung nur und Spezifikation beachten: bezifikation:  dotorraum (obere Ansicht): titigkeiten und Beschädigungen unlage: Prüfen Frostschutgehalt wunsch)  stand und Frostschutz prüfen. wert:°C  dechselintervall ersetzen	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge us Füllmenge: Sp. Motor und Bauteile im Maichten Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Iste Kraftstofffilter je nach Waschaund Pollenfilter / Importation in den Monate)  Bremsflüssigkeitsstand Monate	motorraum  Iwechsel - bei Prüfung nur  Ind Spezifikation beachten: Dezifikation:  Indotorraum (obere Ansicht): Intigkeiten und Beschädigungen Inlage: Prüfen Frostschutgehalt Inwunsch) Intand und Frostschutz prüfen. Interventie ersetzen  Irechselintervall ersetzen  Innenraumfilter ersetzen (12-24	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp  Motor und Bauteile im Maichten Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Ister Kraftstofffilter je nach Waschaund Pollenfilter / Imporate)  Bremsflüssigkeitsstand Monate  Zahnriemen: Zustand bei	motorraum  Iwechsel - bei Prüfung nur  Ind Spezifikation beachten: Dezifikation:  Idotorraum (obere Ansicht): Itigkeiten und Beschädigungen Inlage: Prüfen Frostschutgehalt Iwunsch) Itand und Frostschutz prüfen. Iwert:  I echselintervall ersetzen Innenraumfilter ersetzen (12-24  Iprüfen - Wechselintervall alle 24	i.O. durchgeführt	n.i.o.	behoben  Dehoben  Dehoben  Dehoben
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp  Motor und Bauteile im Maichten Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Ister Kraftstofffilter je nach Waschaund Pollenfilter / Imporate)  Bremsflüssigkeitsstand Monate  Zahnriemen: Zustand bei	motorraum  Iwechsel - bei Prüfung nur  Ind Spezifikation beachten: Dezifikation: Idotorraum (obere Ansicht): Itigkeiten und Beschädigungen Inlage: Prüfen Frostschutgehalt Iwunsch) Itand und Frostschutz prüfen. Iwert:  "C  Techselintervall ersetzen Innenraumfilter ersetzen (12-24  Prüfen - Wechselintervall alle 24  Dewerten: Wechselintervall beachten  Terminant in			
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp.  Motor und Bauteile im M. Sichtprüfung auf Undich Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Iste Kraftstofffilter je nach W. Staub und Pollenfilter / I. Monate)  Bremsflüssigkeitsstand Monate Zahnriemen: Zustand bei	motorraum  Iwechsel - bei Prüfung nur  Ind Spezifikation beachten: Dezifikation: Idotorraum (obere Ansicht): Itigkeiten und Beschädigungen Inlage: Prüfen Frostschutgehalt Iwunsch) Itand und Frostschutz prüfen. Iwert:  "C  Techselintervall ersetzen Innenraumfilter ersetzen (12-24  Prüfen - Wechselintervall alle 24  Dewerten: Wechselintervall beachten  Terminant in			
Fahrzeug  Motoröl: Auffüllen bei Ölkorrigieren. Füllmenge u Füllmenge: Sp.  Motor und Bauteile im M. Sichtprüfung auf Undich Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Ist Kraftstofffilter je nach W. Staub und Pollenfilter / I. Monate)  Bremsflüssigkeitsstand Monate Zahnriemen: Zustand between Zustand between Scheibenwisch-/waschaund Füllmenge (Kunden Kühlsystem Motor: Fülls Mindestens bis -25°: Ist Kraftstofffilter je nach W. Staub und Pollenfilter / I. Monate)  Bremsflüssigkeitsstand Monate Zustand between Zustand between Scheibenwische Scheiben Sche	motorraum  Iwechsel - bei Prüfung nur  Ind Spezifikation beachten: Dezifikation: Idotorraum (obere Ansicht): Itigkeiten und Beschädigungen Inlage: Prüfen Frostschutgehalt Iwunsch) Itand und Frostschutz prüfen. Iwert:  "C  Techselintervall ersetzen Innenraumfilter ersetzen (12-24  Prüfen - Wechselintervall alle 24  Dewerten: Wechselintervall beachten  Terminant in			

Keine Gewähr auf Richtigkeit der Angaben. Diese Angaben basieren auf Erfahrungen von verschiedenen Fabrikaten.

Die Wechselintervalle müssen pro Fahrzeug geprüft werden, um eine exakte Aussage treffen zu können.

Datum, Unterschrift Durchführender

Datum, Unterschrift, Servicekontrolle