

Service 500

Datum:	
Rahmen-Nr.:	
Kabinen-Nr.:	
Akkusystem:	

Kunde:	
Total Distance:	
Datum letzter Service:	

Eingangskontrolle:	<input checked="" type="checkbox"/>	Serien-Nr. / Kommentar
Schlüssel Fahrzeug		
Schlüssel Akkufach		
Akku 1		
Akku 2		
Ladegerät 1		
Ladegerät 2		
Sonstiges		

0	Hinweis	Anzugs- moment	<input checked="" type="checkbox"/>	Wartungs- intervall
	Sicherheitsrelevante Schrauben sind auf festen Sitz zu prüfen - verdrehte Stiftmarkierung weisen auf eine Lockerung hin. Bei lockeren Sitz Schraubenverbindung neu mit Loctite sichern und mit vorgegebenen Drehmoment anziehen. Siehe dazu Hinweise in jeweiliger extra Beschreibung.			
1	Sichtprüfung & Probefahrt - Auffälligkeiten notieren	Nm	<input checked="" type="checkbox"/>	km
1.1				
1.2				
1.3				
1.4				
1.5				
1.6				
1.7				
1.8				
1.9				
1.10				

3DD	Antrieb DUAL-DRIVE	Nm	✓	km
3SD	Antrieb SINGLE-DRIVE	Nm	✓	km
4.3	Lenkerklemmung anziehen / prüfen	6-8		
4.4	Steuersatzspiel prüfen			
4.5	Vorbau anziehen / prüfen	6		
6	Räder & Bereifung	Nm	✓	km
6.2	Reifendruck Vorderreifen (Heidenau-Bereifung) 2,0 bar			
6.3	Reifendruck Hinterreifen (Heidenau Bereifung) 2,0 bar			
6.4	Profiltiefe Vorderreifen (Heidenau-Bereifung) > 1,6mm			
6.5	Profiltiefe Hinterreifen (Heidenau-Bereifung) > 1,6mm			
6.12	Festen Sitz der Sicherungs-Splint an Hinterrädern prüfen (links&rechts)			
7	Bremsen	Nm	✓	km
7.6	Druckpunkt der hydraulischen Betriebsbremse prüfen (hinten & bei DD auch vorne) Nach mehrmaligen betätigen der Bremshebel darf sich der Druckpunkt nicht ändern.			
7.7	Funktion der hydraulischen Betriebsbremsen bzgl. Bremskraft prüfen (hinten & bei DD auch vorne)			
7.9	Bremsscheiben auf Verschmutzung und Verschleiß prüfen			
7.10	Bremsbeläge auf Verschmutzung und Verschleiß prüfen			
8	Feststellbremse	Nm	✓	km
8.1	Funktion Feststellbremse prüfen <i>Feststellbremse mindestens 10x betätigen (wg. Setzen der Züge)</i> <i>Fahrzeug darf bei angezogener Feststellbremse nicht schiebbar sein</i>			
8.2	Einrast-Funktion der Feststellbremse prüfen			
8.3	Bremsbelag Feststellbremse prüfen ggf. erneuern			
8.4	Bowdenzüge der Feststellbremse auf Beschädigungen prüfen			
9	Schaltung / Kette	Nm	✓	km
9.7	Kettenverschleiß prüfen und ggf. Kette erneuern <i>Kettenlehre verwenden; Hintere Kette (Motor-Nabenschaltung) nach vorgegebenen Wartungsintervall wechseln</i>			5.000 bis 6.000
9.8	Kette auf Verschmutzung & Leichtgängigkeit prüfen, reinigen und schmieren <i>Kettenspray verwenden</i>			
9.9	Kettenspanner prüfen; ggf. reinigen und schmieren			
11	Sattel & Sattelstütze	Nm	✓	km
11.2	Festen Sitz des Sattels prüfen			
16	Beleuchtungsanlage, Klingel & Anfahrhilfe	Nm	✓	km
16.2	Funktionstest Frontscheinwerfer (links&rechts) <i>Neigung nach StVO</i>			
16.3	Funktionstest Heckscheinwerfer (links&rechts)			
16.4	Funktionstest Frontblinker (links&rechts) <i>auf Signalton achten!</i>			
16.5	Funktionstest Heckblinker (links&rechts) <i>auf Signalton achten!</i>			
16.6	Funktionstest Bremslicht (links&rechts)			
16.7	Funktionstest Klingel			
16.8	Funktionstest Anfahrhilfe			
16.9	Funktionstest Rückwärtsgang			
16.10	Funktionstest Motorabschaltung über Bremshebel			
16.11	Funktionstest Kadenzsensor/Drehmomentsensor			
18	Abschließende Probefahrt zur Freigabe		✓	km

18.11	<p>Besonders auf die Auffälligkeiten, die während der 1. Probefahrt notiert wurden, achten:</p> <p><i>Auffällige Geräusche (Schleifen, Quietschen, auffällige Kettengeräusche etc.)?</i></p> <p><i>Funktion der Schaltung (alle Gänge, Drehgriff, Rastpunkte etc.)</i></p> <p><i>Funktion des Tacho?</i></p> <p><i>Leistung des Fahrzeugs (Anfahren, Rückwärts, etc.)</i></p> <p><i>Geschwindigkeiten prüfen (Vmax, Vanfahr, etc.)</i></p> <p><i>Lenkverhalten</i></p> <p><i>Geradeauslauf des Fahrzeug ("Zieht" das Fahrzeug in eine Richtung)</i></p> <p><i>Bremspunkt (vorne und hinten)</i></p> <p><i>Bremsgriff links und rechts "fest" anziehen um Dichtigkeit zu prüfen!</i></p> <p><i>Motorabschaltung über Bremshebel</i></p> <p><i>Funktion der Feststellbremse (steiler Hang!)</i></p> <p><i>Gerader Lenker</i></p> <p><i>Spiegeleinstellung</i></p> <p>...</p>			
-------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Pos	Verbaute Teile	Artikel-Nr.	Menge
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

Abschließende Bemerkungen / Kommentar
<p><i>(z.B. spezielle Arbeiten, die zusätzlich getätigt wurden; Hinweise an Fahrer:innen)</i></p> <p><i>(z.B. wichtige Informationen für den nächsten Service an diesem BAYK, z.B. welche Ersatz-Teile werden benötigt; welche Rückfragen an BAYK sind entstanden?)</i></p>

Service-Partner: Service-Mechaniker:	Datum & Unterschrift Service-Mechaniker:
---------------------------------------------	------------------------------------------

BAYK AG - technischer Support
 +49 9409 86 255 77
 support@bayk.ag