



EK-2: MOTOR PERVANE YENİLEME PERİYODU UZATMA İŞLEMİ KONTROL LİSTESİ

Bakımı Gerçekleştiren Teknisyenin;			
Bakım Kuruluşu ve Yetki Numarası			
İşlemi yapan Teknisyenin Adı, Soyadı ve SHY-66 Lisans No			
Gerçekleştirilen Kontrol ile İlgili;			
Kontrol Tarihi, Yeri			
Hava Aracı Tescil İşareti			
Hava Aracı Üreticisi			
Hava Aracı Tipi/Modeli			
Tip Sertifikası No			
Uçuş Operasyon Kategorisi			
Hava Aracı Sahibi/İşleticisi			
Azami Kalkış Kütlesi MTOM		Koltuk Kapasitesi	
Son Bir Yıldaki (... / ... / — ... / ... /) Uçuş Saati:			
Yenileme Periyodu Uzatılacak	Motor <input type="checkbox"/>		Pervane <input type="checkbox"/>
Üretici			
Tipi/Modeli			
Tip Sertifika No			
	1	2	1 2



Seri No				
İmal Yılı				
Toplam FH				
Overhaul Periyodu				
1. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			
2. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			
3. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			
4. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			
5. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			
6. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			
7. Overhaul Uzatma Tarihi	Motor: / / Pervane: / / Motor Saati: Pervane Saati:			

Motor Kontrolleri - Yapılacak İşlemler	Kontrol Eden İmzası
1 Motoru harici olarak; motor bloğundaki çatlak, kaçak, korozyon ve aşırı ısınma yönüyle kontrol et.	
2 Motor (üst, yan, külbütör) kapaklarını açarak, bujileri sökerek silindirlerin, iç yüzeylerinin ve sekmanların ve ayrıca ulaşılabilen tüm bölgelerin boroskop cihazı ile korozyon, çatlak ve bozulma yönünden kontrol et.	



Motor Kontrolleri - Yapılacak İşlemler		Kontrol Eden İmzası																
3	Motor bölümünde yer alan kablo, konnektör, sensör ve hortumları doğru takılış, aşınma, ve hasar ve ömürlü parça yönüyle kontrol et.																	
4	Motor mount'unu ve titreşim sönümleyicileri; aşınma, gevşeklik, korozyon ve hasar yönüyle kontrol et.																	
5	Manyetik tapaları (magnetic plug) (varsa) metal parçacık yönüyle kontrol et.																	
6	Sökülen yağ filtresi/screen'i metal parçacık yönüyle kontrol et.																	
7	Son 100 uçuş saatindeki yağ sarfiyatını hesapla ve üreticinin belirlediği limitlerin aşılmadığından emin ol.																	
8	Kompresyon testi yap ve değerleri aşağıdaki ilgili yerlere kaydet. <table border="1" data-bbox="268 1055 1040 1397"><tbody><tr><td>1. Silindir</td><td></td><td>2. Silindir</td><td></td></tr><tr><td>3. Silindir</td><td></td><td>4. Silindir</td><td></td></tr><tr><td>5. Silindir</td><td></td><td>6. Silindir</td><td></td></tr><tr><td>7. Silindir</td><td></td><td>8. Silindir</td><td></td></tr></tbody></table>	1. Silindir		2. Silindir		3. Silindir		4. Silindir		5. Silindir		6. Silindir		7. Silindir		8. Silindir		
1. Silindir		2. Silindir																
3. Silindir		4. Silindir																
5. Silindir		6. Silindir																
7. Silindir		8. Silindir																
9	Motoru çalıştır ve aşağıdaki değerleri kaydet. <table border="1" data-bbox="268 1525 1040 2022"><tbody><tr><td>Max. RPM</td><td></td></tr><tr><td>Sağ Manyeto Düşürmesi</td><td></td></tr><tr><td>Sol Manyeto Düşürmesi</td><td></td></tr><tr><td>Yağ Sıcaklığı (max. RPM'de)</td><td></td></tr><tr><td>Yağ Basıncı (max. RPM'de)</td><td></td></tr></tbody></table>	Max. RPM		Sağ Manyeto Düşürmesi		Sol Manyeto Düşürmesi		Yağ Sıcaklığı (max. RPM'de)		Yağ Basıncı (max. RPM'de)								
Max. RPM																		
Sağ Manyeto Düşürmesi																		
Sol Manyeto Düşürmesi																		
Yağ Sıcaklığı (max. RPM'de)																		
Yağ Basıncı (max. RPM'de)																		



Pervane Kontrolleri - Yapılacak İşlemler		Kontrol Eden İmzası
1	Pervane ve abağı; doğru takılış, yağ kaçağı ve hasar yönüyle kontrol et.	
2	Pervane pallerini; çatlak, çukur, çentik, çizik, erozyon, korozyon vb. diğer hasarlar yönüyle kontrol et.	
3	Pervane şaftını gevşeklik yönüyle kontrol et.	
4	(Değişken hatveli pervaneler için) governor / constant speed unit (CSU)'yu doğru takılış, yağ kaçağı ve hasar yönüyle kontrol et.	

Yapılan incelemeler neticesinde seri numaralı motorun seri numaralı pervanenin yenileme (overhaul) periyodu uzatma işleminin bir yıl süreyle ertelenebileceği kararlaştırılmış olup, (olası) yanlış kararlar ilişkili doğabilecek tüm sorumlulukları kabullendiğimi beyan ve taahhüt ederim.

Tarih: / /

Lisans No:

Adı Soyadı:

İmza: