

PCE-PL131 S/N'LI PT6A-62 MOTORUN TARİHÇESİ

1. Jet Revizyona gelen **PCE-PL131 S/N'LI PT6A-62** numaralı motorun sökümüne başlandı.
2. Motora giriş keşfi yapıldı. Kompresör Rotor, Kompresör Türbin Rotor, Yanma odası ve Power Türbin Rotor baroskop ile kontrol edildi. Yanma odasının normal olduğu, Kompresör Türbin Rotorun hasarlı olduğu ve dönmediği görüldü.
3. Power türbin motordan ayrıldı ve sökümüne başlandı. Termokupillerin bazılarının eridiği görüldü. Metal eriyiklerinin Power Türbin rotor palelerine yapıştığı/sıvandığı görüldü.
4. Kompresör Türbin Rotor Paleleri ile Vane Ring shroud birbirine erimek suretiyle yapıştığı, Kompresör Türbin Rotorun kilitlendiği ve dönmediği görüldü.
5. Kompresör Türbin Rotor söküldü. Kompresör rotorunun döndüğü görüldü. Yatakların ve Kompresör kısmının kontrolü için sökülmesine karar verildi.











