

Rotorsaksanalys

Exakta insikter

Att förstå den verkliga grundorsaken innan reparationer genomförs säkerställer att den lämpligaste metoden används.

Kontraktdiskussioner

Insikterna kan vara till stor hjälp vid förhandlingar med OEM-företag.

Fördel vid förhandlingar

Med tillgång till en RCA är kunderna bättre positionerade i dialoger om kostnadsförhandlingar i samband med bladreparationer/kollaps.



Vårt expertteam kan leverera en komplett RCA-tjänst, eller så kan vi komplettera den interna kapaciteten för att stödja mer komplexa analyser.

Vårt oberoende och opartiska förhållningssätt, i kombination med vår omfattande databas och meritlista, ger oss unika möjligheter att stödja kunder med bladproblem.

Vårt erbjudande

Helhetsanalys

Vi genomför en omfattande utvärdering för att fastställa de strukturella orsakerna till bladskadorna, vilket går långt utöver en undersökning på ytnivå.

Våra insikter stöds av en global databas med fall av bladskador, vilket gör det möjligt för oss att identifiera mönster och sällsynta feltillstånd som andra kanske missar.

Förståelse för bladets beteende

Denna tjänst ger en förståelse för bladets strukturella beteende, inklusive insikter om t.ex. hur förbanden belastas under drift, och andra kärnkompetenser som är en integrerad del av bladets drift.

Bedömning av påverkan av åtgärder för att mildra

Förutom att identifiera orsaker utvärderar tjänsten effekterna av föreslagna lösningar för att avhjälpa dessa skador och säkerställer att föreslagna lösningar är flexibla..

Fokus på kritiska aspekter

Till skillnad från traditionella RCA:er som huvudsakligen fokuserar på materialvetenskap, betonar vi ett fyrfaldigt tillvägagångssätt som omfattar materialvetenskap, strukturell förståelse, tillverkning och bladets operativa belastning.

Oberoende och tillförlitlig expertis

Våra RCA:er bygger på interna strukturella experter och samarbete med Danmarks Tekniske Universitet, vilket säkerställer noggrannhet och oberoende från OEM-företag.