

RC-DEVTA

ACERCA DE NOSOTROS

Más de 10 años de experiencia en el mantenimiento integral para aeronaves de ala fija y ala rotativa con especialización en los helicópteros Sikorsky UH-60 series y S-70A, "Black Hawk" y sus modificaciones



RC-DEVTA es una empresa canadiense con gran presencia en México y experiencia trabajando en conjunto con las Fuerzas Armadas Mexicanas y Canadienses, así como en el sector privado y compañías aseguradoras.



NUESTRAS CAPACIDADES

COMPONENTES DE INTERCAMBIO

Servicios de mantenimiento integral, preventivo, programado y correctivo, así como la reparación mayor (Overhaul) y suministro de partes, componentes, equipo y herramienta especial para los helicópteros Sikorsky modelos UH-60M y S-70A.

GESTION DE MANTENIMIENTO TECNICO Y REPARACION MAYOR (OVERHAUL)

Gran experiencia en operaciones de reparación mayor (overhaul) de los helicópteros incluyendo piezas de respuestos en diferentes plantas reparadoras.

PERSONAL DE MANTENIMIENTO

Personal técnico aeronáutico especializado y certificado para ejecutar más eficiente y rápido sus trabajos.

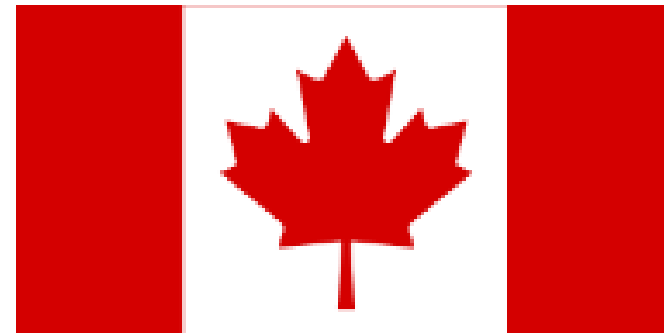
EQUIPOS PARA EL SOPORTE TÉCNICO EN TIERRA

Equipos para el soporte técnico en tierra y equipos de prueba para la reparación mayor (overhaul) y mantenimiento técnico de los helicópteros Sikorsky modelos UH-60M y S-70A.

EQUIPOS DE PRUEBA

Hemos invertido en asegurarnos de que nuestras instalaciones, herramientas y empleados sean los mejores. Queremos ser sus socios y la primera y única llamada que necesita hacer.

LICENCIAS Y CERTIFICADOS



TRANSPORT CANADA

Distribucion y Certificacion de productos aeronauticos
(AMO-3794)

FAA

Bilateral Aviation Safety Agreement (BASA) acompañado de
los requerimientos
bajo el "Maintenance Implementation Procedures (MIP)
entre Canada y USA

EUROPEAN AVIATION SAFETY AGENCY

Certificacion para el mantenimiento de motores
especificados en el TCCA
(Transport Canada Civil Aviation) Approval Certificate y en
Asociation de
CLD (Category Limitations Documents).

RC-DEVTA posee todas las licencias y certificados emitidos por las autoridades y requeridos para todas nuestras actividades.

LICENCIAS Y CERTIFICADOS



Nos especializamos en prolongar la vida útil de su helicóptero proporcionando un mantenimiento de integral diseñado para cumplir con su misión y su presupuesto.

Nuestro experimentado equipo le garantiza que recibirá un producto de calidad que está listo para funcionar. Desde el principio, nos comprometemos a hacer bien el trabajo.

Deseamos ser sus socios y la primera y única llamada que necesita hacer.

RC-DEVTA: Proporciona sus servicios al amparo de una Estación Reparadora aprobada por la Administración Federal de Aviación ("FAA") Parte 145, que posee las certificaciones AS9100D y AS9110C.

Nuestro equipo laboral está altamente calificado y cuentan con la experiencia necesaria, además de que todos los trabajos de mantenimiento realizados se sujetan al sistema de gestión de la calidad totalmente certificado por ISO 9001:2015 y a la información técnica emitida por el fabricante.

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL



SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PARA LOS HELICOPTEROS MARCA SIKORSKY MODELOS S-70A Y UH-60M BLACK HAWK

INSPECCIÓN DE 10 HORAS 14 DIAS, MOTOR MODELO: T700-701D

INSPECCIÓN DE 10 HORAS/14 DÍAS HELICÓPTERO SIKORSKY S-70A
"BLACK HAWK"

INSPECCIÓN DE 30 HORAS MOTOR

INSPECCIÓN DE 30 HORAS

INSPECCIÓN DE 50 HORAS

INSPECCIÓN DE 60 HORAS

INSPECCIÓN DE 100 HORAS

INSPECCIÓN DE 120 HORAS

INSPECCIÓN DE 150 HORAS

INSPECCIÓN DE 250 HORAS

INSPECCIÓN DE FASE 500 HORAS Y AMBOS MOTORES

LUBRICACIÓN 500 HORAS

SERVICIO 1000 HORAS O 36 MESES HELICÓPTEROS

SERVICIO DE 90 DÍAS

SERVICIO DE 6 MESES

SERVICIO DE 12 MESES

INSPECCIÓN DE LA FASE DE 360 HORAS A PLANEADOR Y AMBOS MOTORES
PARA EL HELICÓPTERO SIKORSKY,

BLACK HAWK MODELO: UH-60M

INSPECCIÓN DE LA FASE DE 720 HORAS A PLANEADOR Y AMBOS MOTORES

PARA EL HELICÓPTERO SIKORSKY, BLACK HAWK MODELO: UH-60M

RC-DEVTA suministra conforme a todos los requerimientos necesarios juegos completo de piezas de respuestos y equipos desde nuestros almacenes para los helicópteros Mi-17.

REACONDICIONAMIENTO ESPECIALIZADO PARA LOS HELICOPTEROS MARCA SIKORSKY MODELOS S-70A Y UH-60M BLACK HAWK



- Nivel de Estructuras DEPOT & Re-Set
- Reparación/Reemplazo Primaria de estructura del UH-60 Series
- Reparación/Reconstrucción de daños por colisión (Crash Damage Repairs / Rebuilds).
- Fuselaje
- Tailcone
- Pylon
- Motores y Sistemas Relacionados
- Sistema de Combustible
- Controles de Vuelo
- Grupos de Rotores Principal y de Cola

RC-DEVTA En México cuenta con facilidades e infraestructura de hangares, talleres, oficinas, aulas, para cubrir las necesidades de nuestros clientes.

RC-DEVTA agregados y grupos de componentes de 1ra categoría y de agregados después de la reparación mayor (overhaul) para todos los sistemas de los helicópteros tipos Mi-17 y Mi-26T.

SOPORTE GENERAL UH-60 / S-70

RC-DEVTA mantiene relaciones con los distribuidores y con muchos de los principales fabricantes de la industria de la aviación.

Honeywell

Electric Sequence
Generator Control Unit
AC Generator (Main) / APU
HSVD Ind, IP1544, AN/ASP-200
Transducers
Sonobuoy Controller
ECU
APU GTCP36-150
Circuit Card Assembly
UH-60 Lighting



Actuator Electro-mechanical
Panel, Body, Vehicular
Shaft Assy
Fuel Boost Pump
Fan Assembly, General
Power Supply
Converter, Generator
Battery Charger-analyzer

UTC Aerospace Systems

Gas Turbine Engine Power Unit
Fuel System
Flight Control Computer
De-Ice Distribution
Dual Stabilator Control
Temperature Sensor
Valves
Air Starter Turbine
C-8021/ASN Compass Controller
Cable Assembly



Roll Trim Servo Actuator
Actuator, electro-mech, rotary
Yaw Trim Servo Actuator
Servo, differential



Westwind External Hoist Arm System



Landing Gear Wheel
Brake System
Hydraulic Servovalve
Lube & Scavenge Pump Unit
Center Fuel Boost Pump
APU Fuel Pump
APU Check Valve



HMUs / Fuel Control
Engine Servo Controls
Valves
Cyclic Pitch Drive
Collective Drive
Cyclic Roll Drive
Actuators



360-Hour Service Kit
500-Hour Service Kit
720-Hour Service Kit

INFORMACIÓN TÉCNICA

TECHNICAL MANUAL

- AIRCRAFT MAINTENANCE PROCEDURES MANUAL
- AIRCRAFT AVIONICS MAINTENANCE PROCEDURES MANUAL
- PREVENTIVE MAINTENANCE SERVICES 10 HOUR/14 DAY (30 HOUR/42 DAY) INSPECTION CHECKLIST
- PREVENTIVE MAINTENANCE SERVICES PERIODIC INSPECTION CHECKLIST
- AIRCRAFT MAINTENANCE REPAIR PARTS AND SPECIAL TOOLS MANUAL
- AIRCRAFT AVIONICS REPAIR PARTS AND SPECIAL TOOLS MANUAL
- OPERATOR'S MANUAL
- OPERATOR'S AND CREWMEMBER'S CHECKLIST
- MAINTENANCE TEST FLIGHT MANUAL
- AIRWORTHINESS LIMITATIONS MANUAL



Acceso a nuestra información técnica actualizada digital.

Manuales de mantenimiento, reparación, diagramas, partes etc.

Todo trabajo se apega a las indicaciones del Fabricante y a la Normatividad vigente.

LOGISTICA

Se Garantiza el suministro de partes y componentes para el retorno de los helicópteros a sus condiciones de aeronavegabilidad en toda la república mexicana.

PARTES Y COMPONENTES PARA LOS HELICOPTEROS MARCA SIKORSKY MODELOS S-70A Y UH-60M BLACK HAWK				
DESCRIPCIÓN	NUMERO DE PARTE		DESCRIPCIÓN	NUMERO DE PARTE
PHASE KIT 500 HORAS, S-70A	HAD2G130		MAIN BRAKE	70250-12060-102
PHASE KIT 720 HORAS, UH-60M	H60PM12		STABILATOR AMPL	70902-02001-048
MAIN ROTOR BLADES S-70A (SET)	70150-09100-03		PUMP MODULE ASSY	70652-02300-050
MAIN ROTOR BLADES UH-60M (SET)	7010-09200-041		DATA CONCETRATOR UNIT	70600-03811-101
SLEEVE BEARING	SB5203-202		COMPUTER FLIGHT CONTROL	70901-01803-103
ENGINE	GE T700-701D		POWER SUPPLY UNIT	70600-01822-104
OIL COOLER AXIAL FAN	70361-03005-107		GENERADOR	70550-02032-104
SAS ACTUATOR ASSY	70410-02500-049		COMPUTER FLIGHT CONTROL	70901-01803-103
LANDING GEAR	70250-12051-049		DCU	70500-14110-193
SERVO ASSY	70410-02820-054		VALVE ANTI ICING	70600-03811-101
AUXILIARY POWER UNIT	116305302		IFF TRANSPONDER	1008939G-5
INPUT MODULE	70351-08080-045		CONTROL AMPLIFIER FIRE DETECTION	65550-04023-104
SCISSORS ASSY	70104-08020-044		GYROSCOPE DISPLACEMENT	M53392-1

SERVICIO DE PUERTA A PUERTA

RC-DEVTA en logística, realiza la Recolección y Entrega de los componentes, partes y refacciones con su documentación técnica en el almacén del cliente y se trabaja con una agencia aduanal certificada IATA, la cual Certifica los procesos de viaje y transporte mientras mantiene los costos bajos y nos permite tener el reconocimiento como una empresa que asegura, se cumplirán una serie de protocolos estandarizados durante toda la cadena logística



GARANTÍAS



RC-DEVTA Estamos dedicados a brindarle un nivel de apoyo y atención al detalle.

Respaldamos y garantizamos que nuestra mano de obra se ajusta a los requisitos del cliente y ofrecemos las garantías para cada elemento, parte, refacción o componente en cumplimiento de las normas más estrictas de la FAA, EASA, AFAC y Transport Canada.

Ofrecemos mantenimiento especializado en su motor General Electric T700. Ofrecemos Asistencia y soporte técnico remoto para atender contingencias en campo o área de operaciones y disposición de laptops o Tablets con publicaciones actualizadas para consulta permanente.

EQUIPO DE APOYO NECESARIO PARA LA FLOTA DE HELICOPTEROS BLACK HAWK UH-60M

BLACK HAWK UH-60M

- Unitrom Power System Modelo Gfc-90M, Numero De Parte 195-86009-13
- Ground Support Equipment, Tronair Aircraft, Modelo 52211Ea0Cn
- Escalera, Tronair, Modelo 04-6029-5111
- Battery Charger/Analyzer, Numero De Parte 4159
- Asistencia Tecnica, Adiestramiento Y Mantenimiento Del Equipo Del Sistema Ullsa (E)
- Suscripción Para Recibir Airworthiness Release (Awr), Aviation Safety Action Message (Asam), (Amam), Y Safety Of Fly (Sof)





Development | Technology | Aerospace

GRACIAS

CONTACTANOS

+1 438-499-5341

info@rcdevta.com

rcdevta.com