

# MANUAL DEL OPERADOR TRACTOR AUTOCARGADOR Tigercat F610C

Edición 1.2, ENERO 2011

## TABLA DE CONTENIDOS

	SECCIÓN
INTRODUCCIÓN.....	iii
SEGURIDAD .....	1
CONTROLES Y OPERACIÓN .....	2
LUBRICACIÓN Y MANTENIMIENTO.....	3

F610C-OM00-1.0

### F610C Literatura Disponible

Manual del Operador, Español (Este Manual).....	Parte No. 38629A
Manual del Operador, Inglés .....	Parte No. 36306A
Manual de Servicio, Español.....	Parte No. 38630A
Manual de Servicio, Inglés .....	Parte No. 36307A
Catálogo de Repuestos 620D, Inglés.....	Parte No. 36308A
Instrucciones de Movimiento y Transporte del Vehículo, Multilengua .....	Parte No. 36230AMUL

## Tigercat®

Tigercat Industries Inc.  
P.O. Box 637  
Brantford, Ontario  
Canada N3T 5P9  
Tel: (519) 753-2000  
Fax: (519) 753-8272

[epcatalogs.com](http://epcatalogs.com)

# TRACTOR AUTOCARGADOR Tigercat F610C

## INTRODUCCIÓN

Los manuales del Operador, Servicio y Catálogo de Partes se encuentran disponibles en **Tigercat** para ayudar al distribuidor, cliente y operador a familiarizarse con los dispositivos del tractor autocargador F610C.

### Números de Serie:-

6109251 to 6109500

El Forwarder F610C ha sido diseñado para transportar troncos en aplicaciones de corte selectivo y raleo, en plantaciones o boques nativos o en patio de fabricas de celulosa o aserraderos.

Este manual ayudará al operador a familiarizarse con técnicas adecuadas y operación segura del tractor autocargador F610C. El manual de servicio contiene procedimientos de seguridad y servicio, además de un programa de mantenimiento preventivo para ayudarle en reparaciones y para asegura el óptimo funcionamiento de la máquina. Para conocer el número de parte del manual ver en la primera página de cada manual.

La sección 1 en ambos manuales, tanto en el manual de operador como en el manual de servicio contienen información de seguridad que debe ser obedecida. También, a través del resto de los manuales, encontrará notas de ADVERTENCIA y PRECAUCION las que son exhibidas en ocasiones necesarias para llamar la atención por posibles peligros o riesgos al efectuar determinados procedimientos.

Solamente a personal entrenado y capacitado se le debe autorizar a operar o trabajar en la máquina.

La información contenida en este manual está vigente al momento de la impresión. Las mejoras a nuestras máquinas suceden en forma constante y quizás no se encuentren detalladas en este manual, por lo tanto, si este fuese el caso, contáctese con su Distribuidor **Tigercat**, para conseguir la información apropiada.

La frase "**y superiores**" que aparece en este manual, después del número de serie, implica que la información relacionada está vigente para cualquier máquina con número de serie MAYOR que el número de serie que precede el "**y superiores**".

Tigercat se reserva el derecho de efectuar cambios en sus máquinas, después de la fecha de lanzamiento de este manual; cambios que no se verán reflejados en este manual.

Se hace el mejor esfuerzo por enviar actualizaciones en forma regular. Si la máquina en cuestión fue construida después del lanzamiento de este manual y hay alguna discrepancia, llame al departamento de servicio de Tigercat. La fecha de lanzamiento aparece en la primera página de este manual.

La Compañía se reserva el derecho de cambiar la información contenida en este manual, en cualquier momento y sin noticia previa..

**Tigercat Industries Inc.**

**ESTANDARES S.A.E.**

**ESTRUCTURAS DE PROTECCION CONTRA VOLCAMIENTOS (ROPS)**

**ESTRUCTURAS DE PROTECCION CONTRA OBJETOS EN VUELO (FOPS)**

**ESTRUCTURAS DE PROTECCION PARA EL OPERADOR (OPS)**

**\* MODIFICACIONES Y REPARACIONES:**

Cualquier modificación a las estructuras ROPS, FOPS, u OPS, as sus elementos de montaje y/o al chasis sobre el cual se encuentran instaladas, puede afectar seriamente la integridad de sus estructuras y su capacidad de suministrar continuamente el nivel de protección para el que fueron diseñadas.

**Tigercat** enfatiza que la certificación de aprobación de las estructuras ROPS, FOPS, u OPS, quedará invalidada si alguna se realiza cualquier tipo de modificación.

**Tigercat** puede, oficialmente, otorgar permiso para efectuar modificaciones, solamente por:

- i) Acuerdo escrito de reparaciones o modificaciones firmado por el Manager del Departamento de Ingeniería de **Tigercat**; o
- ii) Modificaciones autorizadas, emitidas oficialmente por **Tigercat**.

Ambas clausulas anteriormente señaladas son válidas, siempre que los trabajos son ejecutados conforme a métodos aprobados por la fábrica.

Las modificaciones y/o reparaciones no autorizadas ejecutadas por o con participación del cliente o distribuidor **Tigercat**, pueden originar una situación peligrosa por lo que se considerará dicho cliente y/o distribuidor asumiendo el riesgo involucrado o como negligente por dar lugar a dicha situación.

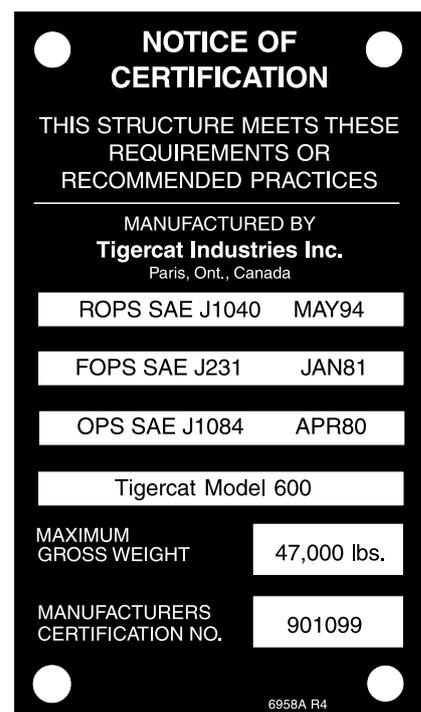
**Tigercat** declina toda responsabilidad por situaciones resultantes debido a modificaciones/cambios no autorizadas a las estructuras.

Las cabina del operador están diseñadas de acuerdo a las normas ROPS, FOPS, OPS para que puedan resistir la fuerza y absorber energía durante un volcamiento (ROPS), al resistir el impacto de un objeto en caída (FOPS) y minimizar la posibilidad de lesiones al operador por penetración de objetos (OPS). Las estructuras con deflección permanente, no pueden continuar suministrando el mismo nivel de protección del diseño original y deben ser reemplazadas. Los intentos de enderezar las estructuras, particularmente por la aplicación de calor, puede reducir aún más la capacidad de protección remanente.

La estructura y el chasis en la cual se encuentra montada la cabina, es considerado una parte integral de las estructuras ROPS, FOPS, u OPS y es incluido en el diseño, prueba y certificación del producto.

Contáctese con el departamento de Servicio **Tigercat**, antes de intentar cualquier modificación o reparación a las estructuras de protección contra volcamiento.

**Tigercat Industries Inc.**



**MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS EJECUTADAS FUERA DE FABRICA**

La instalación de cualquier accesorio no autorizado o cambios de cualquier tipo efectuados en este producto **Tigercat**, pueden afectar la habilidad del producto para funcionar como fue originalmente diseñado. La integridad, estabilidad y seguridad puede ponerse en serio riesgo.

EXCEPTUANDO LAS OPCIONES APROBADAS POR LA FABRICA E INSTALADAS MEDIANTE METODOS APROBADOS POR ELLA, LA POLITICA DE **Tigercat** NO ACEPTA CAMBIOS A SUS PRODUCTOS, ESTO INCLUYE ELIMINACIONES O ADICIONES, A SUS PRODUCTOS.

La aprobación oficial para efectuar cambios o instalar opciones se puede producir **solamente**:

- i) Las opciones relevantes para ese producto deben figurar en documentación **Tigercat** o literatura vigente, tales como hojas de especificación, listas de precios, manuales de repuestos o literatura publicada por **Tigercat**.
- ii) Opciones aprobadas o cambios a productos autorizadas por escrito por el Gerente del Departamento de Ingeniería de **Tigercat**.

La autorización emitida por cualquier otra persona no es aceptable.

Las modificaciones y/o reparaciones no autorizadas, ejecutadas por o con participación de una persona y/u organización serán consideradas como las responsables en asumir el riesgo involucrado y por lo tanto la persona y/u organización serán consideradas como responsables y asumirán el riesgo involucrado y serán catalogadas como negligentes por dar lugar a este tipo de situación.

El peso es un factor importante que se debe tomar en consideración al adicionar opciones o accesorios. Pregunte a su Distribuidor **Tigercat** para recibir información sobre el peso operacional máximo, permitido, y el efecto que pueda tener en su máquina la adición de varias opciones.

**Tigercat** deslinda todo tipo de responsabilidad por cualquier situación producida por efecto de Modificaciones No Autorizadas, Ejecutadas En Su Producto, Fuera De La Fábrica.

Si **Tigercat** llega a verse involucrado en un proceso judicial como resultado de cambios o modificaciones ejecutadas en la máquina, sin la autorización adecuada, extendida por **Tigercat** como se menciona anteriormente, **Tigercat** se reserva el derecho para cualquier tipo de acción que sea apropiada para proteger sus intereses.

Si las políticas anteriormente señaladas no son respetadas tal como especificado, la póliza de garantía del producto y los certificados de aprobación de todo elemento de seguridad instalado en el producto modificado, quedarán **ANULOS Y SIN VALIDEZ**.

Los cambios al producto no autorizadas, también anula las garantías otorgadas por **Tigercat** por sus fabricantes de componentes.

**Tigercat Industries Inc.**

[Buy now](#)

[Tigercat F610C Forwarder Operator's Manual PDF](#)

[With Instant Download](#)