



BRAZO DE CONTROL

SOLUCIONES PATENTADAS



Ford F-150
2004-2020



Ford Expedition
2006-2020



Los brazos de control frontales superiores CTXK80306/08 TTX patentados de Mevotech son la solución para lograr una vida de servicio prolongada en camiones y SUV Ford y Lincoln.

- Los cojinetes superiores e inferiores de metal sinterizado ofrecen desempeño superior y durabilidad sólida en todas las condiciones de servicio.
- El diseño forjado de acero 1045 sólido reemplaza al acero estampado hueco del fabricante original, lo que hace de TTX una opción inteligente.
- Ingeniería superior: TTX le ofrece las partes más innovadoras y durables por diseño.

- El diseño del brazo de control frontal superior del equipo original ha sido revisado por el fabricante muchas veces desde su origen.
- Una revisión de este brazo de control se distingue por una construcción de acero estampado hueco de concha de almeja.
- Este estilo de diseño de concha de almeja reduce el costo de manufactura de la parte y el peso de esta en el vehículo; sin embargo, también crea una cantidad significativa de áreas vacías y huecas a lo largo de áreas clave del cuerpo del brazo de control.
- Además, el equipo original y algunos brazos de control del mercado de partes estilo fabricante original utilizan un rodamiento de plástico no engrasable, vulnerable a fallas.

Modo de falla típica



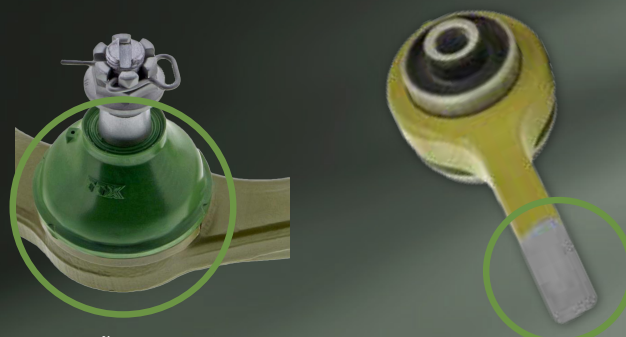
JUNTA ESFÉRICA

Rodamiento de plástico no engrasable

CUERPO DEL BRAZO DE CONTROL

Las áreas de soporte clave del brazo de control son huecas

Solución patentada de Mevotech



DISEÑO PATENTADO DE JUNTA ESFÉRICA

El rodamiento escalonado patentado crea un conjunto más fuerte. Los rodamientos de metal sinterizado retienen las características de alto rendimiento

FORJADO DE ACERO SÓLIDO

El cuerpo del brazo de control de una pieza completamente forjada y las secciones transversales aumentadas mejoran la resistencia de la parte



LOS BRAZOS DE CONTROL TAMBIÉN OFRECEN:

- Rodamientos de metal sinterizado patentados
- Diseño patentado de manga con bloqueo
- Revestimientos Repel-Tek™
- Materiales forjados más gruesos
- Pasadores de chaveta Easy-Snap™
- Bujes mejorados



DISPONIBLES YA

Número de parte	Posición	Aplicación
CTXK80306	Superior izquierdo frontal	Ford Expedition 2022-2007 Ford F-150 2024-2009
CTXK80308	Superior derecho frontal	Lincoln Mark LT 2008-2006 Lincoln Navigator 2022-2007