



CASE
CONSTRUCTION

SERIE H

CARRETILLAS ELEVADORAS EN TERRENO IRREGULAR





LE DAMOS LA VELOCIDAD QUE NECESITA

De palés a tuberías, las carretillas elevadoras todoterreno de la serie H de CASE hacen el trabajo de forma más fluida, fácil y rápida. Con velocidades de elevación rápidas, velocidades en carretera de hasta 38,6 km/h (24 mph), capacidades de elevación de hasta 8000 lb y muchas características únicas que mantienen la carga nivelada y al operador cómodo, estas carretillas elevadoras de alto rendimiento realmente elevan el nivel.

- + **Velocidades de elevación rápidas**
- + **Velocidades de desplazamiento rápidas**
- + **Sin oscilación posterior**
- + **El primer sistema de control de carga original de la industria**
- + **Solución Tier 4 Final sin necesidad de mantenimiento**
- + **Más visibilidad**



586H



588H

PRECISIÓN EN LA COLOCACIÓN DE CARGA



EL MÁSTIL CON MÁS MOVIMIENTO

Entre una inclinación delantera de 45° y una inclinación trasera de 15°, la serie H ofrece la mayor inclinación del mástil en la industria. La inclinación trasera de 15° ayuda a retener cargas, especialmente en terrenos irregulares o pendientes. La inclinación delantera de 45° reduce la altura del mástil, lo que facilita el transporte. Con un desplazamiento lateral estándar de tres pulgadas en cualquier dirección, los operadores pueden colocar sus cargas con precisión.

VISIBILIDAD HACIA ARRIBA, HACIA ABAJO Y PERIFÉRICA

Nuestro mástil de 2 etapas de canal amplio proporciona a la serie H una visibilidad inigualable. Las consolas de operación estrechas ayudan aún más a mejorar la visibilidad hacia delante para que los operadores puedan observar fácilmente las horquillas que ingresan a las paletas y puedan asegurar materiales con confianza. También hemos mantenido un capó de bajo perfil para obtener una vista clara detrás de la máquina. E incluso a alturas de elevación superiores, una cubierta de acero perforado proporciona al operador una visión clara sin necesidad de forzar el cuello para inclinarse hacia delante.

COMODIDAD SUPERIOR, CONTROLES SENCILLOS

Con controles intuitivos, como un pulsador de freno de estacionamiento, un AIC (del inglés Advanced Instrument Cluster, panel de instrumentos avanzado) a la altura de los ojos, un asiento con suspensión de lujo opcional y una plataforma de trabajo espaciosa, las carretillas elevadoras serie H ofrecen la máxima comodidad y facilidad de uso.





Con un diseño de mástil de 2 etapas, significa que no hay secciones de rieles adicionales para bloquear la vista.



TERRENOS DIFÍCILES HECHOS FÁCILES



UNA DE LAS CARRETIILLAS ELEVADORAS MÁS RÁPIDAS DISPONIBLES

Las carretillas elevadoras para terrenos difíciles están diseñadas para dos cosas: elevar y mover cargas. Hemos diseñado la serie H para que sea la mejor en ambas tareas. Con una velocidad de elevación de 107 pies por minuto y una velocidad de desplazamiento de 24 mph, podrá elevar, transportar y ubicar con mayor velocidad, para terminar el trabajo mucho más rápido.



SIN DESLIZAMIENTO, AGARRE TOTAL

En terrenos difíciles, se necesita una tracción más fuerte. Con un bloqueo del diferencial estándar con botón de activación y una buena altura sobre el suelo de más de 10 pulgadas, la 586H y 588H pueden abordar eficazmente casi cualquier tipo de terreno. La tracción opcional en las 4 ruedas ofrece aún mejor agarre en terrenos blandos, embarrados o rocosos, por lo que no se reducirá la velocidad de la marcha.



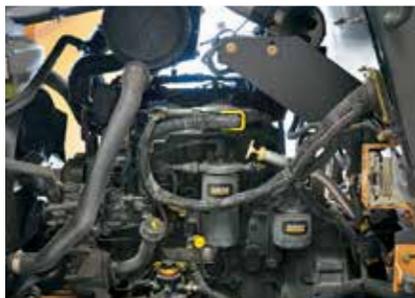
OSCILACIÓN POSTERIOR NULA

CASE ofrece un diseño de oscilación posterior nula. Gracias a un ángulo de dirección de 55°, los operadores pueden estar tranquilos y girar con confianza sabiendo que una vez que los neumáticos quiten un objeto, incluso con un giro completo, el contrapeso trasero también lo hará.



TRABAJAR CON SUAVIDAD CON EL CONTROL DE CARGA

El control de carga, diseñado por CASE, proporciona automáticamente una amortiguación del mástil sobre la marcha, que disminuye el impacto de la carga al desplazarse sobre terrenos irregulares. Esto no solo ayuda a estabilizar la carga, sino que también proporciona una conducción más suave y cómoda, ya que minimiza los golpes discordantes causados por cargas pesadas y desniveladas.



SOLUCIÓN TIER 4 FINAL SIN NECESIDAD DE MANTENIMIENTO

Las carretillas elevadoras serie H utilizan un catalizador de oxidación diésel para cumplir las normativas de emisiones de Tier 4 final. ¿Qué significa esto para usted? Estamos orgullosos de decirlo: nada. Es el cumplimiento que no requiere trabajo adicional. No hay que agregar líquido adicional. No hay que reemplazar un filtro de partículas diésel. Solo entre a la máquina y listo.



CASE
586H

MANTENIMIENTO SENCILLO

EL MANTENIMIENTO ESTÁ EN NUESTRO ADN

Cuando invierte en un equipo CASE, es necesario que sea duradero. Lo hacemos simple. La serie H no es una excepción. Gracias a las puertas de acceso abatibles hacia afuera que no requieren herramientas y a los filtros roscados, así como a los indicadores de sitio a nivel del piso y a los puntos de servicio agrupados, se puede realizar el mantenimiento diario en cuestión de minutos. Esta es la forma más fácil de ayudar a obtener el máximo rendimiento y la mayor vida útil de su máquina.



FÁCIL ACCESO A TODO

- ① Ejes con frenos de disco húmedo montados en el exterior
- ② Terminal de arranque con puente seguro e interruptor de desconexión principal
- ③ Indicadores
- ④ Puertas de servicio que se abren hacia fuera
- ⑤ Filtros giratorios verticales

CARACTERÍSTICAS SIN MANTENIMIENTO

- Mástiles de tipo rodillo
- Juntas universales de lubricación permanente
- Tensor automático de correa
- Motor Tier 4 final sin necesidad de mantenimiento

LA ASISTENCIA ES ESTÁNDAR.

COBERTURA BÁSICA Y EXTENDIDA DE LA GARANTÍA: *

GARANTÍA BÁSICA LIMITADA DE COBERTURA COMPLETA, 1 AÑO/HORA ILIMITADA

GARANTÍA LIMITADA DEL MOTOR EXTENDIDA DE 2 AÑOS/2000 HORAS

Consulte sobre los detalles de la cobertura de la garantía del motor extendida con su concesionario.

SOLUCIONES DE TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

El concesionario CASE puede proporcionar soluciones para satisfacer todas sus necesidades y mantener su productividad.



SOLUCIONES DE ASISTENCIA DE PRODUCTOS MÁS SÓLIDAS

Su concesionario CASE sabe cómo puede maximizar su inversión en equipos y el tiempo de actividad, con piezas originales de CASE, servicio profesional y una gama completa de soluciones de soporte de productos, incluidas las piezas refabricadas de CASE y de todos los fabricantes. CASE apoya la mejor disponibilidad de piezas y las entregas más rápidas con los nueve centros de distribución de piezas ubicados en Norteamérica y un sistema de previsión para garantizar que las piezas correctas estén cuando las necesite. Solo los concesionarios CASE tienen acceso exclusivo a la Herramienta de Mantenimiento Electrónica (EST), la cual indica rápidamente los problemas de la máquina. Consulte con el concesionario para obtener más información.



OPCIONES FINANCIERAS FLEXIBLES

Los programas de financiamiento y los paquetes de leasing flexibles especializados le permitirán sentarse en el asiento del conductor de los equipos de CASE líderes del sector y, al mismo tiempo, las garantías más sensatas y los planes de protección integral le asegurarán que su equipo está protegido. Como única empresa de finanzas dedicada a CASE, le ofrecemos productos y servicios robustos diseñados en torno a sus necesidades específicas; estos son los únicos con asistencia de profesionales de servicio en su concesionario CASE.



* Comuníquese con el concesionario de CASE para conocer las limitaciones, las exclusiones y la confirmación de las políticas vigentes.



DATOS REALES, ACCIÓN REAL

SiteWatch™

Las telemáticas SiteWatch™ de CASE, estándar en todas las carretillas elevadoras serie H, rompen los límites de la administración de flotas, ya que le permiten supervisar y administrar varias máquinas desde su oficina, sin importar dónde esté. Olvídense del seguimiento manual de las horas del motor y los niveles de combustible. Obtenga mediciones de rendimiento en tiempo real, análisis de tiempo en ralentí, intervalos de mantenimiento programado y alertas de seguridad programables que se envían a cualquier computadora, en cualquier momento y en cualquier lugar.



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR Y OPCIONALES

✓ = Estándar O = Opcional

OPERACIÓN	586H	588H
Oscilación posterior nula	✓	✓
Configuración de tracción en 2 ruedas	O	O
Configuración de tracción en 4 ruedas	O	O
Transmisión manual sincronizada: 4 marchas de avance/retroceso	✓	✓
Palanca de transmisión servomecánica "F-N-R"	✓	✓
Bloqueo del diferencial	✓	✓
Sistema de amortiguación del mástil de control de carga	O	O
Palancas de control hidráulico	✓	✓
Botones de desembrague en la consola y los cambios de marcha	✓	✓
Freno de estacionamiento electrónico	✓	✓
Frenos de discos húmedos de montaje exterior	✓	✓
Alarma de marcha atrás	✓	✓
EXTERIOR	586H	588H
2 faros delanteros	✓	✓
2 luces de trabajo traseras	✓	✓
Luz trasera/de freno	✓	✓
Luz intermitente de emergencia	✓	✓
Señales de giro delanteras y traseras	✓	✓
Bocina	✓	✓
Sujeciones delanteras y traseras	✓	✓
Espejos retrovisores izquierdo y derecho	✓	✓
MOTOR	586H	588H
Motor Tier 4 sin necesidad de mantenimiento de 3,4 L	✓	✓
Inyección electrónica de combustible	✓	✓
Bujías para el arranque en temperaturas bajas	✓	✓
Calefactor del bloque	✓	✓
Batería sin mantenimiento de 12 V (950 CCA)	✓	✓
Terminales de arranque remoto con puente	✓	✓
Interruptor de desconexión principal	✓	✓
Prefiltro de aire	✓	✓

SISTEMA HIDRÁULICO	586H	588H
3 correderas de válvula para el control del mástil	✓	✓
4 correderas de válvula para el sistema hidráulico auxiliar	O	O
Bomba de engranajes de 18 GPM	✓	-
Bomba de engranajes de 24 GPM	-	✓
Refrigerador de aceite hidráulico de servicio pesado	✓	✓
Filtro enroscable de 7 micrones	✓	✓
MÁSTIL	586H	588H
Mástil de los rodillos de servicio pesado de 2 etapas de 15'	O	O
Mástil de elevación libre de 3 etapas de 16'	-	O
Mástil de elevación libre de 3 etapas de 22'	-	O
Mástil de 2 etapas de 22' con posicionador de horquilla hidráulica	-	O
Mástil de los rodillos de servicio pesado de 2 etapas de 22'	O	O
Desplazamiento lateral del mástil de 6"	✓	✓
Carrocería clase 3 de 60"	✓	✓
Horquillas de tipo gancho clase 3 de 48"	O	O
Horquillas de tipo eje clase 3 de 48"	O	O
ENTORNO DEL OPERADOR	586H	588H
Cubierta protectora con certificación ROPS/FOPS	✓	✓
Panel de instrumentos avanzados	✓	✓
Cinturón de seguridad retráctil de 3"	✓	✓
Asiento de vinilo	✓	✓
Asiento de lujo con suspensión	O	O
Compartimiento de almacenamiento bloqueable	✓	✓
Alfombra de goma	✓	✓
Almacenamiento debajo del asiento	✓	✓

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES	586H	588H
Motor	FPT F5HFL463D	FPT F5HFL463D
Desplazamiento/cilindros: in³ (L)	207 (3,4)/4	207 (3,4)/4
Soluciones de certificación de emisiones*	Tier 4 Final (DOC)	Tier 4 Final (DOC)
Potencia bruta a 2200 rpm: hp (kW)	74 (55)	74 (55)
Potencia neta a 2200 rpm: hp (kW)	68 (51)	68 (51)
Par máximo: lb ft (N·m)	233 (316)	233 (316)
Tipo de transmisión	Sincronización servomecánica 4F 4R	Sincronización servomecánica 4F 4R
Velocidad máxima de desplazamiento hacia delante: mph (km/h)	24,0 (38,6)	24,0 (38,6)
Capacidad de elevación a 15 pies con centro de 24 in: lb (kg)	6000 (2722)	8,000 (3 629)
Capacidad de elevación a 22 pies con centro de 24 in: lb (kg)	3,000 (1 361)	4,000 (1 814)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	14 621 (6632)	16 978 (7701)

DIMENSIONES	586H	588H
Altura total hasta la parte superior del ROPS	8 ft 8 in (2 645 mm)	8 ft 8 in (2 645 mm)
Distancia entre ejes: 4WD	7 ft 1 in (2,15 m)	7 ft 1 in (2,15 m)
Longitud total con las horquillas de 48 pulg.	16 ft 3 in (4,95 m)	17 ft 2 in (5,23 m)
Distancia al suelo	10,3 in (260 mm)	10,3 in (260 mm)
Altura total hasta la parte superior del mástil (mástil cerrado)	10 ft 7 in (3,23 m)	10 ft 5 in (3,18 m)
Altura total de funcionamiento (mástil elevado a su altura máxima)	25 ft 2 in (7,67 m)	25 ft 5 in (7,75 m)
Altura máxima de la horquilla (horquillas en posición horizontal)	22 ft 0 in (6 706 mm)	22 ft 0 in (6 706 mm)
Inclinación del mástil hacia delante	45°	45°

* DOC = Catalizador de oxidación para combustible diésel



CASE
586H



CONSTRUIR CASE CON SOLIDEZ

Desde 1842, CASE Construction Equipment existe con el firme compromiso de construir soluciones prácticas e intuitivas que ofrezcan eficiencia y productividad.

Nos esforzamos para facilitarle la implementación de tecnologías emergentes y nuevos mandatos de cumplimiento.

En la actualidad, nuestra escala global combinada con nuestros expertos locales nos permite mantener los desafíos reales de nuestros clientes en el centro del desarrollo de nuestros productos. Este enfoque ha llevado a numerosas innovaciones como la cargadora topadora compacta Minotaur™ DL550 de CASE, Ride Control™, controles electrohidráulicos ajustables, vibración de la hoja, PowerLift™, diseño de pluma sobre el centro y la tranquilidad que solo CASE ProCare proporciona.

Todas las máquinas CASE están respaldadas por más de 315 concesionarios en Norteamérica, miles de piezas del fabricante del equipo original (OEM), refabricadas y de todos los fabricantes, además de opciones de financiamiento y seguros flexibles, las cuales proporcionan el apoyo confiable y constante que se espera de un socio profesional.

Nos apasiona mejorar la vida de los demás, ya sea invirtiendo en nuestros veteranos o creando conciencia sobre las iniciativas locales de infraestructura mediante Dire States. Nuestro objetivo es construir máquinas y comunidades más fuertes.

Al final del día, hacemos lo correcto por usted y sus comunidades para que siempre pueda contar con CASE.

CaseCE.com/RTFL

©2022 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. CASE, CNH Industrial Capital y CNH Industrial son marcas comerciales registradas en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o con licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o filiales. Impreso en EE.UU. Contiene un 10 % de fibra posconsumo.

Formulario n.º CCE202212RTFL
Reemplaza al formulario n.º CCE202002RTFL

IMPORTANTE: CASE Construction Equipment Inc. se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso, sin que incurra en alguna obligación relacionada con dicho cambio. La disponibilidad de algunos modelos y equipos varía según el país en el que se vaya a utilizar el equipo. Las ilustraciones y el texto pueden incluir equipos opcionales y accesorios, y puede no incluir todo el equipo estándar. Su concesionario/distribuidor CASE podrá brindarle detalles de los productos y sus especificaciones técnicas disponibles en su zona.



CASE Construction Equipment trabaja con biodiésel.

NOTA: Todos los motores cumplen con las normas de emisiones EPA. Todas las especificaciones se expresan de acuerdo con las normas SAE o las prácticas recomendadas, si procede.



Siempre lea el manual del operador antes de utilizar la máquina. Inspeccione el equipo antes de utilizarlo. Asegúrese de que está funcionando correctamente. Siga las señales de seguridad y utilice las medidas de seguridad que se proporcionan.