

CASE
CONSTRUCTION

SERIE H
MONTACARGAS PARA TERRENOS IRREGULARES

586H | 588H



SATISFACIENDO LA NECESIDAD DE VELOCIDAD.

Para mover desde palés hasta caños, los montacargas para terrenos irregulares de la Serie H de CASE cumplen su función con mayor suavidad, facilidad y velocidad. Con las máximas velocidades de elevación y desplazamiento en la industria, capacidades de elevación de hasta 8 000 lbs y una serie de características únicas que mantienen la nivelación de las cargas y la comodidad del operario, estos montacargas de alto rendimiento realmente alcanzan niveles más altos.



★ Máximas velocidades de elevación

★ Máximas velocidades de desplazamiento

★ Sin oscilación trasera

★ Exclusivo control de carga



Bloque de
diferencial incluido
de fábrica



Mayor visibilidad

Modelos disponibles



586H



588H

FACILITA EL TRABAJO EN TERRENOS IRREGULARES.



EL MONTACARGAS MÁS RÁPIDO DISPONIBLE

Los montacargas para terrenos irregulares están diseñados para hacer dos cosas: elevar y trasladar cargas. Nuestro desarrollo de ingeniería hace que la Serie H sea la mejor en ambas funciones. Con velocidades de carga de 107 pies por minuto y velocidades de desplazamiento de 24 millas por hora, podrá elevar, transportar y colocar más rápidamente y completar el trabajo en menos tiempo.



SIN DESLIZAMIENTO, GRAN AGARRE

El terreno irregular requiere excelente tracción. Un bloqueo de diferencial incluido de fábrica, con activación por pulsación de botón y un buen despeje del suelo de más de 10 pulgadas, posibilita que los modelos 586H y 588H trabajen efectivamente en prácticamente cualquier terreno. La opción de tracción en las 4 ruedas proporciona un agarre aún mayor para que condiciones de terrenos sueltos, fangosos o rocosos no reduzcan la velocidad de trabajo.



FRANQUEE OBJETOS CON AUSENCIA DE OSCILACIÓN TRASERA

Únicamente CASE ofrece un diseño sin oscilación trasera. Gracias a un ángulo de dirección de 55°, los operadores pueden doblar con la tranquilidad de saber que una vez que las ruedas han franqueado un objeto – aún en giro máximo – el contrapeso posterior también lo hará.



TRABAJE CON SUAVIDAD GRACIAS AL SISTEMA DE CONTROL DE CARGA

El sistema de Control de Carga, una característica exclusiva de CASE, proporciona automáticamente durante la marcha una amortiguación del mástil que reduce el choque de la carga cuando se trabaja sobre terrenos irregulares. Además de estabilizar la carga, esta característica hace que el desplazamiento sea más parejo y cómodo, minimizando los golpes bruscos que resultan de cargas pesadas que se sacuden.

IGUAL POTENCIA, IGUAL TORQUE, MENOR CONSUMO DE COMBUSTIBLE

En cuanto a las normas del Nivel 4 Interino, la Serie H mantuvo lo que importa y mejoró lo que sirve. Un motor con recirculación de gases de escape (CEGR) turbocargado de 3,4 litros con inyección de combustible de riel común de alta presión (HPCR); ofrece una respuesta más rápida, menos tiempo inactivo y un consumo de combustible menor en un 5% como mínimo, al tiempo que brinda la misma potencia y desempeño que los modelos anteriores.





El diseño de dos mástiles (en vez de tres) significa que no hay un mástil adicional que reduzca la visibilidad.



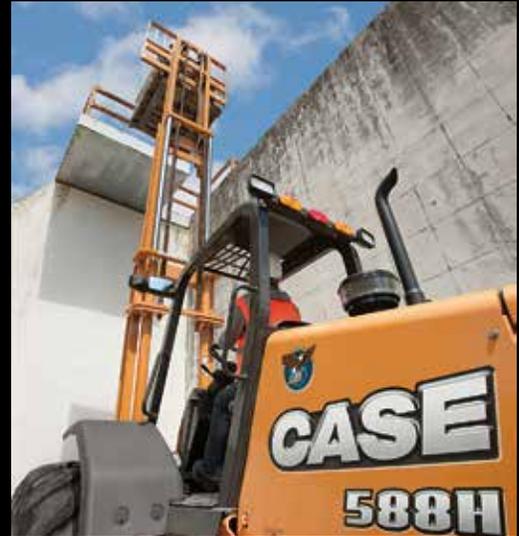
COLOCACIÓN DE CARGAS DE ALTA PRECISIÓN.

EL MAYOR MOVIMIENTO DE MÁSTILES

Los mástiles de la Serie H se inclinan 45° hacia adelante y 15° hacia atrás, la mayor inclinación del mástil en la industria, permitiendo mantener la nivelación de las cargas en cualquier terreno o pendiente. El desplazamiento lateral estándar de tres pulgadas hacia cada lado y la opción de horquillas con posicionamiento de potencia, permiten al operador colocar cargas en forma precisa. Nuestro mástil de calidad superior además cumple con las restricciones de altura, con lo que se puede transportar sin problemas en prácticamente cualquier remolque. En caso de que haya problemas con las alturas máximas, CASE ofrece mástiles de elevación libre que permiten elevar las horquillas hasta cinco pies sobre el nivel del suelo antes de que el mástil sobresalga, reduciendo así la altura total durante el desplazamiento por la vía pública.

VISIBILIDAD HACIA ARRIBA, HACIA ABAJO Y ALREDEDOR

Al no contar con un tercer mástil, nuestro diseño de canal amplio y dos mástiles otorga a los modelos de la Serie H una visibilidad inigualable. Las consolas de operación son angostas, aumentando aún más la visibilidad hacia adelante, para que el operador pueda ver sin dificultad cómo ingresan las horquillas en los palés y asegurar los materiales con confianza. Además, hemos mantenido un capó de perfil bajo con nuestro motor CEGR de Nivel 4 para permitir una buena visibilidad detrás de la máquina. Aún a las alturas máximas de elevación, un techo de acero perforado ofrece al operador una visibilidad clara sin la necesidad de inclinarse hacia adelante, esforzando el cuello.



MÁS CONFORTABLE. CONTROLES SENCILLOS.

Los controles intuitivos como el freno de estacionamiento a botón, AIC (Conjunto de instrumentos avanzados) al nivel de los ojos, el asiento de suspensión de lujo opcional y una amplia plataforma de operaciones de los montacargas de la Serie H proporcionan máxima comodidad y facilidad de uso.



La consola de operación angosta aumenta la visibilidad delantera.

MANTENIMIENTO SIMPLIFICADO.

EL SERVICIO TÉCNICO ESTÁ EN NUESTRO ADN

Cuando invierte en equipos CASE, usted necesita que duren. Nosotros lo simplificamos. La Serie H no es una excepción. Gracias a las puertas de acceso abatibles que no requieren herramientas, los filtros a rosca, los indicadores de sitio al nivel del suelo y los puntos de servicio agrupados, el mantenimiento diario se puede hacer en cuestión de minutos. Es la forma más sencilla de ayudarle a aprovechar al máximo el rendimiento y extender la vida útil de su máquina.



CaseCE.com/360



FÁCIL ACCESO A TODO

1. Ejes con frenos de disco en baño de aceite montados en el exterior
2. Terminal de arranque con pinzas seguro e interruptor maestro de desconexión (opcional)
3. Indicadores de sitio
4. Puertas de servicio abatibles
5. Filtros a rosca verticales

SISTEMAS LIBRES DE MANTENIMIENTO

- Mástiles tipo rodillo
- Cardanes lubricados de por vida
- Tensor automático de correa



CONTROL. REMOTO.

Disponible en todos los montacargas para terreno irregular de la Serie H, la solución telemática CASE SiteWatch™ rompe los límites de la gestión de flota al permitirle monitorear y administrar varias máquinas desde su oficina, donde sea que esté. No más seguimiento manual de las horas de motor y los nivel de combustible. Reciba las métricas de rendimiento en tiempo real, análisis del tiempo de inactividad, los intervalos de mantenimiento programados y alertas de seguridad programables enviadas a cualquier computadora, en cualquier momento y en cualquier lugar.



EL SOPORTE VIENE DE FÁBRICA

Cobertura de la garantía básica y de la garantía extendida*

Garantía de 2 años/2 000 horas estándar del tren de fuerza disponible sin cargo, además de garantía base limitada por 1 año sin límite de horas de cobertura completa

*Consulte con su concesionario CASE sobre las limitaciones, exclusiones y por confirmación de las pólizas vigentes.

Asistencia por averías mecánicas

Viene de fábrica en todos los equipos CASE.

SOLUCIONES MÁS FUERTES PARA SOPORTE DE PRODUCTOS

Su distribuidor de CASE sabe cómo puede maximizar su inversión en equipos y el tiempo de actividad, con repuestos genuinos de CASE, un servicio experto y una gama completa de soluciones de soporte para productos - incluidas partes refabricadas CASE y de todas las marcas. CASE apoya una mejor disponibilidad de repuestos y entregas más rápidas, a través de nueve centros de distribución de piezas en América del Norte y un sistema de previsión para garantizar que dispondrá de las piezas correctas cuando usted las necesita. Y solo los distribuidores de CASE tienen acceso exclusivo a la herramienta electrónica de servicio que señala rápidamente los problemas de la máquina para ayudar a maximizar el tiempo de actividad.



LOS MONTACARGAS PARA TERRENOS IRREGULARES DE LA SERIE H



ESPECIFICACIONES

586H

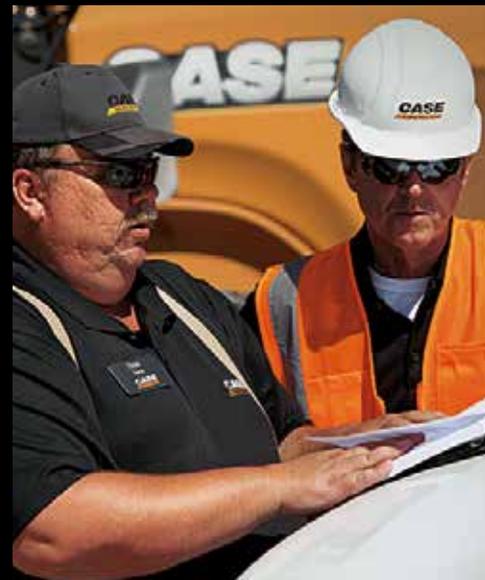
588H

Motor	FPT F5HFL413D	FPT F5HFL413D
Cilindrada/Cilindros	207 pulg. ³ (3,4 L) /4	207 pulg. ³ (3,4 L) /4
Certificación de emisiones*	Nivel 4 Interino (CEGR/DPF)	Nivel 4 Interino (CEGR/DPF)
HP brutos (kW) a 2200 RPM	85 (63,4)	85 (63,4)
HP netos (kW) a 2200 RPM	78 (58)	78 (58)
Par máximo – lb. pies (Nm)	276 (374)	276 (374)
Tipo de transmisión	Transmisión sincronizada Power de 4 velocidades de avance/4 de retroceso	Transmisión sincronizada Power de 4 velocidades de avance/4 de retroceso
Velocidad máx. de desplazamiento avance. – mph (km/h)	24.1 (38,7)	24.1 (38,7)
Capacidad de elevación a 15 pies a 24 pulg. centro – lb. (kg)	6,000 (2 722)	8,000 (3 629)
Capacidad de elevación a 22 pies a 24 pulg. centro – lb. (kg)	3,000 (1 361)	4,000 (1 814)
Peso de funcionamiento – lb. (kg)	14,337 (6 503)	16,684 (7 568)

DIMENSIONES

Altura total hasta la parte superior de la ROPS	8 pies 8 pulg. (2 645 mm)	8 pies 8 pulg. (2 645 mm)
Distancia entre ejes – T4R	7 pies 1 pulg. (2,15 m)	7 pies 1 pulg. (2,15 m)
Largo total con horquillas de 48 pulg.	16 pies 3 pulg. (4,95 m)	17 pies 2 pulg. (5,23 m)
Distancia al suelo	10.3 pulg. (260 mm)	10.3 pulg. (260 mm)
Altura total hasta la parte superior del mástil (mástil cerrado)	10 pies 7 pulg. (3,23 m)	10 pies 5 pulg. (3,18 m)
Altura total operativa (mástil elevado a altura total)	25 pies 2 pulg. (7,67 m)	25 pies 5 pulg. (7,75 m)
Altura máxima de horquilla (horquillas horizontales)	22 pies 0 pulg. (6 706 mm)	22 pies 0 pulg. (6 706 mm)
Inclinación del mástil hacia adelante	45°	45°
Inclinación del mástil hacia atrás	15°	15°

NOTA: *CEGR = recirculación de gas de escape refrigerado; DPF = filtro de partículas diésel.



LA CREACIÓN DE UNA FUERTE EMPRESA

Ya en marcha con la llegada del motor a vapor portátil del fundador J.I. Case en 1869, nos encontramos en el corazón del auge de la construcción de carreteras de la década de 1900. La ruta estaba marcada. En la actualidad, CASE cambia las reglas del juego en cuanto a equipos de construcción, financiamiento, repuestos y servicio.

Revolucionario no es nada nuevo para CASE, tal como lo demostraron innovaciones como la cargadora retroexcavadora integrada (1957), Ride Control™, el diseño articulado de aguilón y ProCare. Es este el ingenio y el espíritu que alimenta nuestra búsqueda permanente de rendimiento y productividad líder en el sector de la construcción para todas las máquinas de nuestra línea completa de equipos livianos a pesados.

Todo esto está respaldado por una cartera de más de 10 000 partes OEM, REMAN y Gold Value, más de 350 lugares de distribución en América del Norte, y los incomparables servicios financieros y de seguros que garantizan que el mejor soporte esté siempre a su alcance. Cuando todo está dicho y hecho, nuestra fuerza es solo tan sólida como las máquinas que diseñamos, el apoyo y el servicio que brindamos, y lo más importante, el voto de confianza que los clientes de CASE nos ofrecen.



Los programas de financiación especializados y los paquetes flexibles de arrendamiento lo colocan en el asiento del conductor de los equipos de Case líderes en el sector, mientras que las garantías sin vueltas y los planes de protección integral aseguran que su equipo esté protegido. Como la única compañía financiera dedicada a CASE, ofrecemos sólidos productos y servicios diseñados en torno a sus necesidades individuales y somos los únicos con el apoyo de útiles profesionales de servicio en su concesionario CASE.

Para conocer más sobre CASE o para acceder a un atento servicio al cliente, visite a su distribuidor más cercano. llame al 1-866-54-CASE6 o visítenos en línea en CaseCE.com.





CaseCE.com



©2014 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. CASE es una marca comercial registrada en los Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o bajo licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias y afiliados. CNH Industrial Capital es una marca comercial registrada en los Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o bajo licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias y afiliados. Impreso en EE.UU.

Forma N.º CCE201404RTFL-SP
Sustituye a la forma N.º CCE201401RTFL



**SAFETY™
NEVER HURTS**

Lea siempre el Manual del Operador antes de usar cualquier equipo. Antes de usar el equipo, inspecciónelo y asegúrese de que funcione correctamente. Respete las indicaciones de seguridad del producto y use todas las funciones de seguridad que se suministran.

AVISO: todos los motores cumplen con el reglamento actual de la EPA sobre emisiones.

AVISO: todas las especificaciones se expresan de acuerdo a las normas SAE o prácticas recomendadas, cuando corresponda.



Contiene un 10% de fibra posconsumidor

IMPORTANTE: CASE Construction Equipment Inc. se reserva el derecho a cambiar estas especificaciones sin previo aviso y sin incurrir en obligaciones relacionadas con dicho cambio. La disponibilidad de algunos modelos y versiones de los equipos varía en función del país donde se los utiliza. Es posible que las ilustraciones y el texto incluyan equipos y accesorios opcionales, y que no incluyan todo el equipo que viene de fábrica. Su concesionario/distribuidor CASE le podrá dar detalles sobre los productos y las especificaciones disponibles en su área.



Los equipos de construcción de CASE son aptos para usar con biodiésel.