

**PACKED WITH  
SMARTNESS**

**STAGE**



**25/30D/35DN-9V**  
**Centro de carga a 500 mm**



**MOTOR ECONÓMICO**  
(-13% CONSUMO  
DE COMBUSTIBLE)



**TREN DE POTENCIA  
INTEGRADO HYUNDAI**



**TRANSMISIÓN  
CONTROLADA  
ELECTRÓNICAMENTE**



**CUADRO CON  
CONTROL PLENO**



**LA MEJOR GARANTÍA  
ESTÁNDAR**

## **ETAPA V Y MÁS ALLÁ**

La nueva serie 9V de Hyundai es una generación inteligente de carretillas elevadoras diésel para el manejo de materiales que cumple con los niveles de emisión de la Etapa V europea. ¡Pero va mucho más allá de eso!

En nuestro objetivo de llevarle aún más lejos, reflejado por nuestro lema "Moving you Further", los ingenieros de Hyundai diseñan carretillas que ofrecen un **nivel innovador de satisfacción del cliente**, con **máximo rendimiento y productividad**, mayor **comodidad del conductor**, mejor **seguridad** y **gestión del tiempo de funcionamiento**.

Nuestras nuevas carretillas 9V tienen un diseño exterior robusto y están repletas de características que mejoran el rendimiento y abren un mundo de nuevas posibilidades para afrontar todos los retos que se presentan en sus actividades de logística.



# **PACKED WITH SMARTNESS**

Productividad y eficiencia

# PODEROSO Y EFICIENTE EN EL USO DE COMBUSTIBLE PARA REDUCIR EL CTP (COSTE TOTAL DE PROPIEDAD)

Los ingenieros de Hyundai no han escatimado esfuerzos por ahorrarle costes y mejorar su productividad. El legado de tecnología fiable de Hyundai continúa con un motor y un tren de potencia optimizados, desarrollados completamente por nosotros para ofrecer una eficiencia sin precedentes y aumentar sus beneficios.

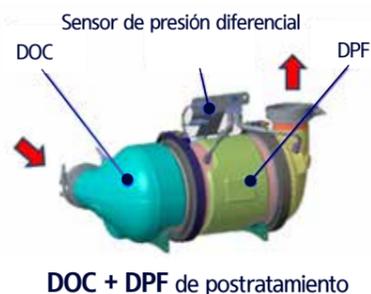
## Eficiencia de combustible sin igual **NUEVO**



La serie 9V está equipada con un potente motor diésel HMC D4HB de 2,2 L que produce 47,7 KW y cumple con la normativa medioambiental europea de Etapa V. También logra un impresionante ahorro de costes al ofrecer un excelente rendimiento con bajas tasas de consumo de combustible.



- Con la cilindrada óptima para una carretilla elevadora, el motor HMC D4HB comprende una cadena de distribución, una válvula electrónica de EGR, un riel común, un turbocompresor con un excelente efecto de impulso y un dispositivo de postratamiento de los gases de escape (DOC + DPF).
- El salpicadero incluye un interruptor de selección del modo de alimentación. El operador puede elegir entre una menor potencia y un menor consumo de combustible o más potencia, dependiendo de la aplicación.
- La regeneración del DPF funciona automáticamente.
- Se puede activar una regeneración estacionaria manualmente en cualquier momento.
- El operador puede utilizar un interruptor para evitar que la regeneración (gases de escape calientes) continúe al trabajar en una zona con riesgo potencial de incendio.



Eficiencia del combustible  
**13%**

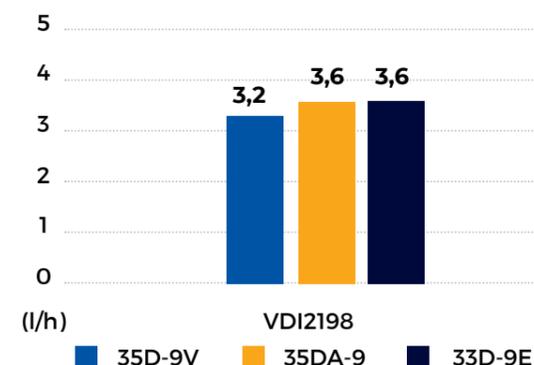


## Nuevo sistema hidráulico **NUEVO**

El nuevo motor viene con una nueva bomba hidráulica y una válvula de control principal (MCV). El resultado es un aumento de la capacidad de control, la productividad y la eficiencia del combustible.

## Consumo de combustible

En comparación con nuestros modelos anteriores -9 y -9E.



Basado en la VDI2198				
MOTOR	Fabricante	MHC	KUBOTA	YANMAR
	Modelo	D4HB	V3307	4TNE92
	Regulación de las emisiones	Etapa 5	Etapa 4	Etapa 3
	Potencia nominal (ps/rpm)	65/2300	67/2200	45.5/2450
	Par máximo (kg-m/rpm)	24,1/1500	23,1/1500	14,4/1600
	Cilindrada (cc)	2199	3331	2659

## Sistema de refrigeración mejorado **NUEVO**

El nuevo radiador de gran potencia con un mejor flujo de aire y un mayor volumen +13% mantiene el motor constantemente dentro del intervalo de temperatura óptimo, incluso en aplicaciones duras y exigentes.

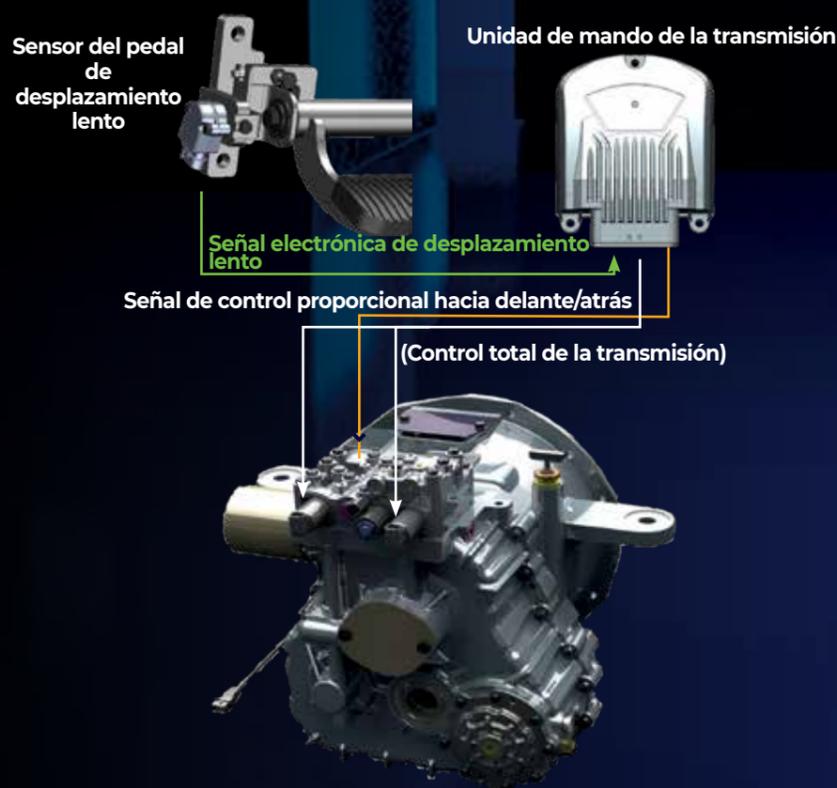


**Productividad y eficiencia**

# UN LEGADO DE EXCELENCIA: EL TREN DE POTENCIA DESARROLLADO POR HYUNDAI

La transmisión y el eje motriz han sido desarrollados en su totalidad por Hyundai Core Motion para mejorar la durabilidad y conveniencia.

**NUEVO** La nueva transmisión controlada electrónicamente se puede ajustar totalmente desde el cuadro. Esto permite la configuración de la máquina para cualquier aplicación.



- El paquete de embrague incrementa la capacidad de transmisión de potencia en un 22%. Además, la mayor capacidad de aceite de la transmisión asegura una mejor eficiencia en condiciones de trabajo de alta carga.



# DIAGNÓSTICOS COMPLETOS PARA UN FUNCIONAMIENTO SIN PROBLEMAS Y COSTES REDUCIDOS

- La Serie 9V cuenta con un cuadro de instrumentos mejorado con una pantalla a todo color fácil de usar, que permite una configuración completa, diagnósticos y seguimiento del mantenimiento. También se pueden activar características adicionales, como el sistema DCSR (previene el cambio direccional de alta velocidad). El sistema DCSR reduce el desgaste de los neumáticos y protege la transmisión para reducir los costes operativos y de servicio.



- **NUEVO** El eje motriz está equipado con un reductor planetario que ofrece resistencia a los cambios de par. La capacidad del sumidero se ha incrementado en un 46% para un mejor rendimiento y durabilidad de los frenos de disco húmedos en entornos que requieren un alto uso de los frenos. Gracias a su mayor durabilidad, el disco húmedo también reduce los costes de mantenimiento.



\* La fotografía puede incluir equipos opcionales.

Comodidad del operador

# ERGONOMÍA EXCELENTE PARA MAYOR PRODUCTIVIDAD Y COMODIDAD DE OPERACIÓN

La cabina está diseñada para proporcionar a cada operador un entorno de trabajo cómodo que impulse la productividad y reduzca la fatiga, incluso en condiciones de trabajo difíciles. Los mandos más importantes están situados al alcance de la mano y una serie de opciones le ayudan a adaptar la cabina a sus necesidades.



\* La fotografía puede incluir equipos opcionales.

**"Estoy realmente impresionado por lo suave y silenciosa que es. ¡Es una experiencia de conducción completamente diferente!"**

## Mejor visibilidad y comodidad en la cabina

El mástil, el carro y el protector superior están diseñados para proporcionar al operador **máxima visibilidad** para mejorar la eficiencia y **tranquilidad** mientras trabaja.

Hay un instalado un **asiento Grammer de calidad premium** de serie, que asegura una posición de conducción cómoda durante todo el día, incluso en condiciones de trabajo difíciles.

La **espaciosa cabina plenamente flotante** con aire acondicionado y/o calefacción está disponible como:

- Cabina parcial
- Versión de 1 o 2 puertas (tipo dividida)

Hay varios conductos de aire, como el que sirve para desempañar el parabrisas, integrados en el techo para una perfecta distribución del aire dentro de la cabina para mayor comodidad.



## Opciones de cabina **OPCIÓN**



## Luces LED **OPCIÓN**



Las luces LED ofrecen una visibilidad óptima bajo cualquier condición.

## Asidero trasero **OPCIÓN**

Al conducir hacia atrás, el asidero ofrece comodidad al operador. El botón de bocina integrado aumenta la seguridad.



## Reducción del tamaño del volante **NUEVO**

El **diámetro del volante** se ha reducido en 70 mm para **minimizar la fatiga del operador** y una unidad de dirección Orbitrol de 4.<sup>a</sup> generación de Danfoss reduce el ruido al tiempo que mejora la rotación.

Efecto:

1. Reducción del radio de giro
2. Mayor comodidad para el operador



## Comodidad del operador

# TECNOLOGÍA QUE PONE EN SUS MANOS UN CONTROL PLENO

El cuadro mejorado facilita la gestión y el control de todas las funciones clave. Para lograr la mejor sensibilidad de funcionamiento de su clase, estas carretillas de Etapa V pueden equiparse además con un control táctil, lo que permite un uso óptimo y, por lo tanto, mejora la productividad.

## Cuadro de control mejorado **NUEVO**

El cuadro de instrumentos mejorado facilita la gestión de la configuración, el diagnóstico y el mantenimiento de la máquina. Todos los ajustes pueden ser introducidos directamente en el cuadro, eliminando la necesidad de un ordenador externo.

- Funciones clave de vigilancia : OPSS, control del DPF, mantenimiento de los equipos de postura, reloj, contador de horas de servicio, combustible, temperatura, sentido de conducción y nivel de transmisión.
- Configuración y diagnóstico: velocidad máxima de conducción, gestión del mantenimiento, diagnóstico del motor, configuración de la contraseña.
- Funciones adicionales (opción): cámara de visión trasera, cámaras de visión delantera y trasera en un monitor separado, indicador de carga, nivelación de inclinación automática.

Las funciones anteriores están disponibles en 13 idiomas a través del cuadro.

## Control táctil para una respuesta más rápida **OPCIÓN**



Para asegurar un control táctil de primera clase, Hyundai se ha asociado con Buchholz.

- La velocidad de trabajo de todas las funciones es programable en el cuadro.
- El tiempo de respuesta (en un plazo de 0,1 s) y la capacidad de ajuste fino del control táctil se han mejorado gracias a un sistema de control de alta gama.
- El interruptor direccional está integrado en el control táctil para mayor comodidad.



**"La cabina es increíblemente cómoda, todo es fácil de alcanzar, tengo control total y no me siento cansado al final del día. El control táctil es opcional, pero, honestamente, todos los clientes deberían tenerlo, ya que es muy fácil, preciso y completamente programable".**

## Mejor sensibilidad operativa



- Las palancas manuales están al alcance del conductor, junto al asiento del operador.
- El interruptor direccional está integrado en la palanca de subida/bajada para una perfecta ergonomía.
- La nueva MCV de Buchholz ofrece más controlabilidad y una mayor velocidad de trabajo que aumenta la productividad.

Seguridad

# CREACIÓN DE UN ENTORNO DE TRABAJO MÁS SEGURO

Los pequeños detalles pueden marcar una gran diferencia cuando se trata de la seguridad. Al ayudar a garantizar un lugar de trabajo libre de accidentes, las carretillas elevadoras de la nueva Serie 9V le ayudan a conseguir la tranquilidad y la productividad que necesita para salvaguardar su negocio.



## Freno de estacionamiento automático y asistencia de arranque en pendientes



El freno de estacionamiento funciona automáticamente cuando se desconecta la energía para evitar accidentes causados por errores humanos. El control de asistencia de arranque en pendientes (HAC) previene el retroceso al volver a arrancar en una pendiente.

## Advertencia de la posición de la máquina



Mientras conduce, la unidad de mando de la máquina (MCU) detecta el movimiento longitudinal y lateral y alerta al operador si se superan los valores de estabilidad preestablecidos.

## Arranque protegido por contraseña

Los operadores pueden restringir el funcionamiento de la máquina estableciendo una contraseña. Esto previene el robo, los allanamientos o los accidentes que podrían ocurrir debido a un acceso no autorizado cuando la máquina no está en uso.

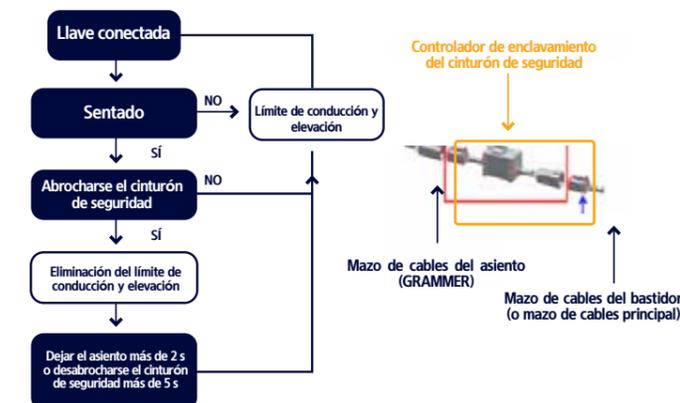
## OPSS (sistema de detección de presencia del operador)



- BLOQUEO DE CONDUCCIÓN
- BLOQUEO DE ELEVACIÓN
- BLOQUEO DE INCLINACIÓN

El sistema OPSS restringe la conducción, la elevación y la inclinación, y se activa automáticamente cuando el operador abandona el asiento para prevenir accidentes. Funciona en conjunto con el freno de estacionamiento automático para contribuir a un lugar de trabajo más seguro.

## Sistema de enclavamiento del cinturón de seguridad **OPCIÓN**



El sistema de enclavamiento del cinturón de seguridad protege a los operadores de lesiones por medio del funcionamiento de equipos de restricción si no se ha observado la advertencia del cinturón de seguridad o si el operador se desabrocha el cinturón de seguridad mientras conduce.

\* La fotografía puede incluir equipos opcionales.

**Capacidad de servicio**

# CREADAS PARA UN SERVICIO RÁPIDO Y FÁCIL

La paz mental que viene con un servicio rápido y de bajo esfuerzo es también parte de la filosofía de la Serie Hyundai 9V. Estas carretillas están diseñadas para que el mantenimiento sea lo más conveniente posible. Todos los componentes y materiales han sido optimizados para asegurar una larga vida útil sin problemas.

**Fácil mantenimiento**

El amplio ángulo de apertura del capó del motor en combinación con los paneles desmontables sin herramientas reduce el tiempo de inactividad del equipo, proporcionando un fácil acceso a las piezas que requieren un mantenimiento regular.

**Fácil inspección del dispositivo de postratamiento**

Para mayor comodidad, la apertura del contrapeso se ha hecho lo más grande posible. Esto elimina la necesidad de quitar el contrapeso para la inspección o el cambio del dispositivo de postratamiento.

**Diagnóstico del motor y programación del servicio**

✕ Maintenance				
Engine Failure History				▶
Maintenance Management				▶
Signal Status				▶
User Password Change				▶
✕ Maintenance Management				
Item	Interval	Elapse	Count	Alarm
Axle Gear Oil	100	105	0	●
Transmissing Oil	100	105	0	●
Filter	100	105	0	●
Tank Air Breathe...	250	105	0	●
Engine Oil	500	105	0	●
Element	500	105	0	●

Los códigos de fallo del motor y la transmisión se pueden comprobar en el cuadro sin necesidad de una herramienta de diagnóstico separada. El tiempo de sustitución de las piezas consumibles se ajusta en el cuadro y se informa al operador en la pantalla a partir de 30 h antes del servicio de mantenimiento programado en la pantalla.

**Cómodo dispositivo de postratamiento**

La función de regeneración automática del DPF se apoya en un dispositivo hidráulico que mantiene la temperatura de los gases de escape para asegurar el funcionamiento del DPF.

**Caja de relés y fusibles a prueba de agua y polvo**

Todos los fusibles y relés están centralizados en tres cajas con una protección mejorada a prueba de agua y polvo IP65. Las cajas en sí están ubicadas detrás del panel de la cubierta lateral para un acceso rápido.

## Piezas y garantías

# PIEZAS GENUINAS Y GARANTÍAS DE HYUNDAI: LA MEJOR MANERA DE PROTEGER SU INVERSIÓN

Las piezas genuinas, accesorios y programas de garantía de Hyundai están especialmente diseñados para proteger su inversión. Aumentan el tiempo de funcionamiento y mantienen el rendimiento, la comodidad y la conveniencia incorporados en sus equipos.



### ¡Líder en garantías estándar para carretillas de Etapa V!

Las garantías de Hyundai están diseñadas para darle la cobertura que necesita para hacer crecer su negocio con confianza y tranquilidad.

### Las mejores garantías estándar de la industria

Para mayor seguridad, y para asegurar la máxima confianza del cliente, estamos suministrando todos los nuevos modelos de la Etapa V con las mejores garantías estándar de la industria.

La garantía estándar del tren de potencia se ha ampliado en un 33%, de 3000 a 4000 horas.\*

La garantía estándar de la carretilla elevadora le cubre por dos años o 3000 horas, lo que ocurra primero.

Garantía  
estándar del  
tren de potencia

33% ↑



### Períodos de garantía opcionales y extendidos

Además de esta cobertura estándar, hay disponibles períodos de garantía opcionales y extendidos, lo que le permite beneficiarse de una cobertura de garantía completa durante más tiempo, e incluso durante toda la vida útil de su carretilla elevadora.\*

Garantía  
estándar de  
la carretilla  
elevadora\*

2 años

\*o 3000 horas, lo que ocurra primero.

### Piezas genuinas de Hyundai

Las piezas genuinas de Hyundai tienen el mismo diseño que las instaladas cuando su máquina salió de fábrica. Se someten a rigurosas inspecciones y pruebas de calidad para asegurarse de que cumplen los

estrictos requisitos de calidad y durabilidad de Hyundai. Además de minimizar el tiempo de inactividad, esto ayuda a asegurar el máximo rendimiento en cada tarea. En el almacén de 13 000 m<sup>2</sup>, Hyundai cubre más del 96% de todas las piezas genuinas. Con uno de los sistemas de almacenamiento automatizado más avanzados de Europa, somos capaces de mantener la disponibilidad y una entrega eficiente de todas nuestras piezas originales.

### Una red en la que puede confiar

HCEE da prioridad a una intervención rápida y fiable para mantener sus equipos funcionando de forma fiable. Gracias a la amplia red de distribuidores en toda Europa, siempre estaremos cerca para asegurar una solución oportuna y eficiente. Además, garantizamos un servicio de entrega de 24 horas a través de nuestra red de distribuidores europeos.

\*Se aplican condiciones. Por favor, discuta la solución óptima para sus necesidades con su distribuidor.

ESPECIFICACIONES

# 25/30D - 35DN-9V

Marcas distintivas	1.1	Fabricante		Hyundai	Hyundai	Hyundai		
	1.2	Designación de modelo del fabricante		25D-9V	30D-9V	35DN-9V		
	1.3	Conducción		Diésel	Diésel	Diésel		
	1.4	Tipo de operación		Sentado	Sentado	Sentado		
Pesos	1.5	Capacidad de carga	C	kg	2500	3000	3500	
	1.6	Distancia del centro de carga	x	mm	500	500	500	
	1.8	Distancia de carga (centro del eje motriz a la horquilla)	y	mm	468	468	468	
Neumáticos/Chasis	1.9	Distancia entre ejes		mm	1650	1700	1700	
	2.1	Peso de servicio		kg	3871	4300	4616	
	2.2	Carga por eje, cargada	Delante / detrás	kg	5548 / 823	6349 / 951	7080 / 1035	
	2.3	Carga por eje, descargada	Delante / detrás	kg	1581 / 2290	1641 / 2659	1588 / 3028	
	3.1	Neumáticos			Neumáticos	Neumáticos	Neumáticos	
	3.2	Tamaño de los neumáticos	Delante		7.00-12-12PR	8.15-15-14PR	8.15-15-14PR	
	3.3	Tamaño de los neumáticos	Detrás		6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	6.50-10-12PR	
Dimensiones	3.5	Número de ruedas (x = Ruedas impulsadas)	Delante / detrás		2 x 2	2 x 2	2 x 2	
	3.6	Rodadura	Delante	mm	999	1005	1005	
	3.7	Rodadura	Detrás	mm	980	980	980	
	4.1	Inclinación del mástil/carro de horquilla hacia delante/hacia atrás	α/β	grados	6 / 10	6 / 10	6 / 10	
	4.2	Altura, mástil descendido	h1	mm	2175	2190	2260	
	4.3	Elevación libre	h2	mm	155	155	155	
	4.4	Altura de elevación	h3	mm	3305	3305	3305	
	4.5	Altura, mástil extendido	h4	mm	4485	4485	4485	
	4.7	Altura de la	Guarda superior	h5	mm	2160	2180	2180
			Cabina		mm	2170	2190	2190
	4.8	Altura del asiento/ altura de soporte en relación con el SIP	h7	mm	1187	1207	1208	
	4.12	Altura de acoplamiento	h10	mm	310	300	295	
	4.19	Longitud total	l1	mm	3672	3751	3816	
	4.20	Longitud hasta la cara de la horquilla	l2	mm	2622	2701	2756	
	4.21	Anchura total	b1	mm	1200	1230	1230	
	4.22	Dimensiones de la horquilla	l x e x s	mm	45 x 100 x 1050	45 x 122 x 1050	45 x 122 x 1050	
	4.23	Carro de horquilla ISO 2328, clase/tipo A, B			2A	3A	3A	
	4.24	Anchura del carro de horquilla	b3	mm	1102	1102	1102	
	4.31	Distancia al suelo, por debajo del mástil, con carga	m1	mm	130	145	145	
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	172	171	171	
4.34.1	Anchura del pasillo para paletas de 1000x1200 transversalmente	Ast	mm	4020	4095	4148		
4.34.2	Anchura del pasillo para paletas de 800x1200 longitudinalmente	Ast	mm	4220	4295	4348		
4.35	Radio de giro	Wa	mm	2352	2427	2480		
4.36	Distancia mínima del punto de articulación		mm	714	731	731		
Datos de rendimiento	5.1	Velocidad de traslación	Cargada / Descargada	km/h	16.4 / 17.7	17.2 / 18.8	16.9 / 18.8	
	5.2	Velocidad de elevación	Cargada / Descargada	mm/s	580 / 610	580 / 610	480 / 500	
	5.3	Velocidad de descenso	Cargada / Descargada	mm/s	510 / 500	550 / 500	510 / 480	
	5.6	Fuerza máx. de la barra de tracción	Cargada / Descargada	N	27 399 / 25 957	25 777 / 24 257	26 016 / 24 162	
	5.8	Máx. capacidad en pendientes	Cargada / Descargada	%	42.7 / 21.5	34.1 / 20.1	30.6 / 17.7	
5.10	Freno de servicio			Hidráulica	Hidráulica	Hidráulica		
Motor	7.1	Fabricante / tipo de motor			HMC D4HB	HMC D4HB	HMC D4HB	
	7.2	Potencia del motor según la ISO 1585		kW / rpm (cv / rpm)	47.8 / 2300 (64.1 / 2300)	47.8 / 2300 (64.1 / 2300)	47.8 / 2300 (64.1 / 2300)	
	7.3	Par máximo		kgf·m / rpm	24.1 / 1600	24.1 / 1600	24.1 / 1600	
	7.4	N.º de cilindros / Cilindrada		cada uno / cc	4 / 2199	4 / 2199	4 / 2199	
	7.5	Consumo de combustible según el ciclo VDI		l/h	2.7	3	3.2	
Datos adicionales	8.1	Tipo de control de accionamiento		CA	Power Shift	Power Shift	Power Shift	
	8.2	Presión de trabajo, sistema/elementos		bar	200 / 140	200 / 140	200 / 140	
	8.3	Volumen de aceite para implementos		LPM	55	55	55	
	8.5	Acoplamiento de remolque, tipo DIN			PIN	PIN	PIN	

\* Las especificaciones anteriores se basan en el mástil V300.

\* De acuerdo con la directriz 2198, esta hoja de especificaciones solo proporciona detalles de la carretilla estándar. Los neumáticos no estándar, los mástiles diferentes, los equipos opcionales, etc. pueden dar lugar a valores diferentes.

# ESTÁNDAR Y OPCIONES

	Pieza	Descripción	25D-9V	30D-9V	35DN-9V	
Compartmento operativo	Guarda superior	Guarda superior *25D-9V : 2160 mm, 30D-9V y 35DN-9V: 2180 mm	●	●	●	
		Guarda superior con cubierta para la lluvia *25D-9V: 2170 mm, 30D-9V y 35DN-9V: 2190 mm	○	○	○	
	Cabina	Opciones de cabina: una puerta, dos puertas	○	○	○	
		Cabina parcial: cristal delantero con limpiaparabrisas, cristal trasero y cubierta superior para la lluvia	○	○	○	
	A/C	Aire acondicionado y / o calefacción <i>El sistema de aire acondicionado contiene refrigerante de gas fluorado de efecto invernadero R134a. (Potencial de calentamiento global: 1.430). El sistema contiene 0,55 kg de refrigerante, lo que representa un equivalente de CO<sub>2</sub> de 0,787 toneladas métricas.</i>	○	○	○	
	Asiento	Asiento de cuero sintético con suspensión total + cinturón naranja, reposabrazos, interruptor de asiento Accesorios del asiento - Respaldo largo, interruptor de cinturón, asiento calefactado	●	●	●	
	Palanca	Palanca - General	●	●	●	
		Palanca - Control táctil	○	○	○	
	Ect.	Radio y USB	○	○	○	
		Asidero con bocina trasero	●	●	●	
Mástil e implemento	Mástil	Mástil de 2 etapas - Estándar (V)	●	●	●	
		Mástil de 2 etapas - Sencillo totalmente libre (VF)	○	○	○	
		Mástil de 3 etapas - Sencillo totalmente libre (TF), doble totalmente libre (TS)	○	○	○	
	Horquilla	Horquilla de 1200 mm	●	●	●	
		Opciones de horquilla - 900 mm-2300 mm	○	○	○	
	Carro	Carro - Estrecho (1102 mm/gancho)	●	●	●	
Opciones de carro - Anchura (1442 mm/gancho)		○	○	○		
Implemento	Desplazamiento lateral con gancho	○	○	○		
	Desplazamiento lateral integrado	○	○	○		
	Desplazamiento lateral y posicionador de horquilla	○	○	○		
Hidráulica	MCV y mangueras	MCV de 3 correderas + tuberías adjuntas para el mástil V330	●	●	●	
		Opciones de MCV - 4 correderas	○	○	○	
		Tuberías adjuntas para todas las MCV y mástiles	○	○	○	
		Freno - Tipo general	●	●	●	
Neumáticos	Neumáticos	Neumático - Neumático (sencillo)	●	●	●	
		Opciones de neumáticos	Macizos	○	○	○
			Sin huella	○	○	○
			Neumático doble o macizo doble (llanta de 15")	○	○	○
Visibilidad	Lámpara	Lámpara de trabajo - Bombilla delantera	●	●	●	
		Opciones de lámpara de trabajo - LED delantero, LED trasero	○	○	○	
		Faro azul trasero	○	○	○	
		Lámpara giratoria LED	○	○	○	
	Espejo	Espejo - Panorámico	●	●	●	
		Opciones de espejo - retrovisor izquierdo y derecho, retrovisor exterior	○	○	○	
Cámara	Cámara de visión trasera solamente	○	○	○		
	Cámara de visión delantera y trasera	○	○	○		
Conveniencia		Interruptor de perilla con indicador de dirección y bocina	●	●	●	
		Nivelación automática de la inclinación	○	○	○	
		Indicador de carga	○	○	○	
		Indicación de la presión hidráulica en la pantalla	●	●	●	
Seguridad		OPSS - Traslación y mástil	●	●	●	
		Interruptor maestro para cortar la electricidad de la batería	●	●	●	
		Interruptor de peligro	○	○	○	
Otros		Cubierta lateral de acero	○	○	○	
		Cubierta lateral de plástico	●	●	●	
		Opción de reciclaje (cubierta trasera de rueda + cubierta inferior)	○	○	○	
		Tapa de combustible con llave	○	○	○	
		Prefiltro	○	○	○	
		Acetilador - Amortiguación del mástil	○	○	○	



\*El equipamiento estándar y opcional puede variar según el país. Póngase en contacto con su distribuidor Hyundai para obtener más información. \*La máquina puede variar según las normas internacionales. Las especificaciones europeas pueden diferir de las especificaciones coreanas mencionadas en los folletos. \*Las fotos pueden incluir implementos y equipos opcionales que no estén disponibles en su área. \*Los materiales y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. \*Todas las medidas imperiales se redondean a la libra o pulgada más cercana.

Hyundai Construction Equipment Europe NV  
Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Bélgica  
Tel: (+32) 14-56-2200 Fax: (+32) 14-59-3405

**Contacte con su distribuidor Hyundai.**  
**[hyundai-mh.eu](http://hyundai-mh.eu)**

**Dirección**