

**ESPECIFICACIONES SUPLEMENTARIAS**

Descripción	Cambio en el funcionamiento peso kg (lb)	Cambio en el vuelco estático carga recta kg (lb)	Cambio en el vuelco estático carga-40° kg(lb)
26.5 R25 I3	0	0	0
26.5-25 20pR I3	- 328	- 410(-905)	- 345(-760)
26.5-25 20pR I5	524	+ 220 (+485)	+ 200 (+440)

**TABLA DE SELECCIÓN DE CUCHARONES HL775-9S**

materiales	Densidad de materiales	
Tierra/Arcilla	1,5~1,7	
Arena y grava	1,5~1,7	
agregar	25 mm~76 mm (1" a 3")	1,6~1,7
	19 mm (0,75 pulg.) y más grande	1,8

**26.5 R25 I3**

brazo de elevación	Cubeta	tipo	metros	Densidad del material [t/m <sup>3</sup> ]																
				0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4
Brazo de elevación estándar	Propósito general	Innovador	4.4	5,1 metros													4,2 metros			
		Innovador	4.7	5,4 metros											4,5 metros					
		1-perno en el diente	4.2	4,8 m <sup>3</sup>													4,0 metros			
		2 pernos en el diente	4.5	5,2 metros													4,3 metros			

**26.5-25 20pR I3**

brazo de elevación	Cubeta	tipo	metros	Densidad del material [t/m <sup>3</sup> ]																
				0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4
Brazo de elevación estándar	Propósito general	Innovador	4.4	5,1 metros													4,2 metros			
		Innovador	4.7	5,4 metros											4,5 metros					
		1-perno en el diente	4.2	4,8 m <sup>3</sup>													4,0 metros			
		2 pernos en el diente	4.5	5,2 metros													4,3 metros			

**26.5-25 20pR I5**

brazo de elevación	Cubeta	tipo	metros	Densidad del material [t/m <sup>3</sup> ]																
				0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4
Brazo de elevación estándar	Propósito general	Innovador	4.4	5,1 metros													4,2 metros			
		Innovador	4.7	5,4 metros											4,5 metros					
		1-perno en el diente	4.2	4,8 m <sup>3</sup>													4,0 metros			
		2 pernos en el diente	4.5	5,2 metros													4,3 metros			

**Equipamiento estandar**

- Sistema eléctrico**  
 Alternador, 70A  
 Alarmas, audibles y visuales.  
 -obstrucción del filtro de aire  
 - error de transmisión  
 - voltaje del alternador  
 - presión de aceite de freno  
 - presión de aceite del motor  
 - freno de mano  
 - nivel de combustible  
 - temperatura del aceite hidráulico  
 - temperatura refrescante  
 - Alarma de presión de aceite del freno de servicio, marcha atrás  
 Baterías, 1315 CCA, 12 V, (2) calibres  
 - Temperatura de anticongelante  
 - nivel de combustible  
 - temperatura del aceite hidráulico  
 - velocímetro  
 - temperatura del aceite de transmisión  
 - voltímetro  
 bocina, eléctrica  
**Direccionales**  
 - corte de embrague  
 - luz alta  
 - señal de giro  
 Pantalla LCD  
 - reloj y código de falla  
 - contador de horas de funcionamiento

- rpm del motor  
 - indicador de gama de marchas de la transmisión  
 - tiempo de trabajo y distancia  
 - temperatura (refrigerante, aceite hidráulico, aceite t/m)  
 Sistema de iluminación  
 - 1 luz de techo LED  
 - 2 luces de freno y traseras  
 - 4 intermitentes  
 - luces de freno (contrapeso)  
 - 2 faros delanteros en la torre delantera  
 - 2 luces de trabajo en el techo delantero  
 - 2 luces de trabajo en parrilla  
 Interruptores  
 - corte de embrague  
 - peligro  
 - llave de encendido, interruptor de arranque/parada  
 - luz principal (iluminación y fano)  
 - estacionamiento  
 - limpiaparabrisas y lavaparabrisas traseros  
 - Luz de trabajo  
 - interruptor principal de la batería  
 Arrancador, eléctrico  
 Sistema de arranque y carga (24 voltios)  
 **cubos**  
 - 4,5m<sup>3</sup>(perno en el diente)  
**Taxi**  
 Cabina (insonorizada y

- presurizado) con:  
 - encendedor  
 - perchero  
 Climatizador automático  
 - aire acondicionado y calentador  
 - descongelador  
 - limpiaparabrisas y lavaparabrisas intermitentes, delantero y trasero  
 espacio de almacenamiento personal  
 - caja de consola  
 - soporte, lata y taza Espejos retrovisores  
 (1 interior) Espejos retrovisores (2 exteriores) Cinturón de seguridad estático de 2" y asiento con suspensión mecánica con reposabrazos Columna de dirección, inclinable  
 Volante con perilla Parasol tipo enrollable (ventana delantera)  
 vidrio de seguridad tintado  
 cabina de dos puertas  
**Bolsillo para revistas**  
 pedales  
 - un pedal de acelerador  
 - un pedal de freno  
 Radio/reproductor USB  
 alfombrilla de goma  
 Reposamuñecas  
**Motor**  
 Anticongelante

- Motor, CUMMINS QSM11**  
 - Diésel de bajas emisiones, carcasa del motor Tier3, bomba de cebado de combustible bloqueable  
 3 modo de funcionamiento (potencia/estándar/económico) Protección del ventilador  
 Separador de agua/combustible  
 3er prefiltro de combustible  
 Silenciador, debajo del capó con tubo de escape grande  
 Tapa para lluvia, toma de aire del motor  
 Radiador  
 Ayuda de arranque (calentador de entrada de aire)  
**tren de fuerza**  
 Frenos: Servicio, freno de estacionamiento de disco sumergido en baño de aceite  
 Convertidor de par  
 Transmisión, control por computadora, cambios electrónicos suaves, cambios automáticos y reducción de velocidad incluidas Enfriador de aceite de la transmisión  
**Hidráulica**  
 Desconexión de la pluma, automática  
 Posicionador del cucharón, automático  
 Tomas de presión de diagnóstico Enfriador de aceite hidráulico  
 Sistema hidráulico,  
 - 2 carretes, palanca única, control piloto para accionamiento de pluma y cucharón

- Ventilador de refrigeración remoto, ventilador de refrigeración reversible, accionado hidráulicamente, tipo de sensor de temperatura  
**otros**  
 Barra de bloqueo de la articulación  
 Indicador visual del nivel de refrigerante Contrapeso  
 Cerraduras de puertas y cabinas, una llave  
 Puertas, acceso de servicio (bloqueo) Barra de tiro con pasador  
 Varilla medidora del nivel de aceite del motor  
 Ubicada ergonómicamente y antesizante, izquierda y derecha  
 - pasamanos  
 - escaleras  
 - plataformas  
 - patas  
 Guardabarros (delanteros/traseros) Mirilla del nivel de aceite hidráulico Ganchos de elevación y amarre Articulación de la cargadora, sellada  
 Diseño de barra en Z  
 Neumáticos (26.5 R25, L3)  
 Aceite de la transmisión nivel del sitio Tapones de protección contra vandalismo Parasol tipo rodillo (ventana trasera)

**equipamiento opcional**

- Convertidores de CC de 24 voltios a 12 voltios  
 - 4,2 m<sup>3</sup>(perno en el diente)  
 - 4,2 m<sup>3</sup>(perno en el diente, Q/C)  
 - 4,4 m<sup>3</sup>(perno en el borde de corte)  
 - 4,7 m<sup>3</sup>(perno en el borde de corte)  
 Climatizador  
 - solo aire acondicionado  
 - solo calentador  
 Baliza luminosa, giratoria  
 Auxiliar, 2 luces de trabajo en el techo delantero

- Auxiliar, 2 luces de trabajo en el techo trasero Cuchilla, tipo empernado  
 Sistema de dirección secundario  
 Extintor de incendios  
 Guardia  
 - Transmisión  
 Disposición de elevación alta con Contrapeso opcional, 1800 kg (3970 lb)  
 Mando hidráulico, 2 palancas  
 Mando hidráulico, 3 palancas

- Tercera corredera para función auxiliar  
 Tubería adicional para función auxiliar  
 Guardabarros  
 Espejos retrovisores calefactables (2 afuera)  
 Sistema de control de conducción  
 Asiento  
 - Cinturón de seguridad estático de 2" y suspensión mecánica ajustable (vinilo)  
 - Cinturón de seguridad estático de 2" y suspensión mecánica ajustable (calefacción)

- Cinturón de seguridad retráctil de 3" y suspensión neumática ajustable (con calefacción)  
 Columna de dirección, inclinable y telescópica Parasol tipo rodillo (ventana trasera) Cabina, ROPS/FOPS  
 Llantas :  
 - 26,5 - 25, 20PR, L3 Juego de herramientas  
 calzo de rueda

El equipo estándar y opcional puede variar. Póngase en contacto con su distribuidor Hyundai para obtener más información. La máquina puede variar según las normas internacionales. Todas las medidas imperiales redondeadas a la libra o pulgada más cercana.

**HYUNDAI CONSTRUCTION EQUIPMENT**  
 Oficina central (oficina de ventas)  
 55, bundang-ro, bundang-gu, Seongnam-Si, gyeonggi-do, COREA

POR FAVOR CONTACTAR



MOVING YOU FURTHER

HL775-9S

Con motor Tier 3 instalado

\* La foto puede incluir equipo opcional.

## orgullo en el trabajo

Hyundai Construction Equipment se esfuerza por construir equipos de movimiento de tierras de última generación para brindar a cada operador el máximo rendimiento, más precisión, preferencias de máquinas versátiles y calidad comprobada. ¡Siéntete orgulloso de tu trabajo con Hyundai!

# HL775-9S

## Recorrido de la máquina

### Componentes principales confiables

#### Tecnología del motor

Motor CUMMINS Tier-III QSM11 bien probado, confiable, de bajo consumo de combustible y bajo nivel de ruido. 3 modos de funcionamiento (Power / Standard / Econo).

#### Transmisión completamente automática

Modo de cambio de 4 pasos (Manual / Ligero / Normal / Pesado) según las condiciones de trabajo Transmisión de protección a baja temperatura (Sistema de calentamiento automático) Autodiagnóstico y memoria del historial de fallas

Impacto de cambio de recorrido mínimo mediante la aplicación de una válvula de modulación de control proporcional/separación de embrague autoajustable

#### Derribar

#### Eje

Freno de disco húmedo autoajustable y de velocidad de la rueda

### Durabilidad mejorada

Sistema de refrigeración de larga duración, diseñado para una mayor durabilidad, resistente a choques térmicos, impulsos y vibraciones.

### Comodidad del operador mejorada

#### Visibilidad mejorada

Cabina del operador más grande para mayor comodidad.

Cabina rediseñada con vidrio frontal redondeado y vidrio de puerta más grande para un campo de visión más amplio.

#### Conveniencia mejorada

Mayor capacidad de refrigeración y calefacción con sistema de control climático totalmente automático.

Columna de dirección inclinable y telescópica.

Reposamuñecas ajustable para reducir el estrés operativo. Múltiples compartimentos de almacenamiento.

Radio AM/FM con interfaz MP3 y entrada USB.

Escalera mejorada con inclinación de 20 grados y peldaño grande y profundo, antideslizante para un acceso y salida más seguros de la cabina.

#### Monitor a color avanzado de 5,7"

Nueva pantalla LCD a color fácil de leer.

Sistema de autodiagnóstico y monitoreo con visualización activa de información sobre el sistema hidráulico, la transmisión y los componentes eléctricos.

Cámara retrovisora a color para mejorar la seguridad y la comodidad.

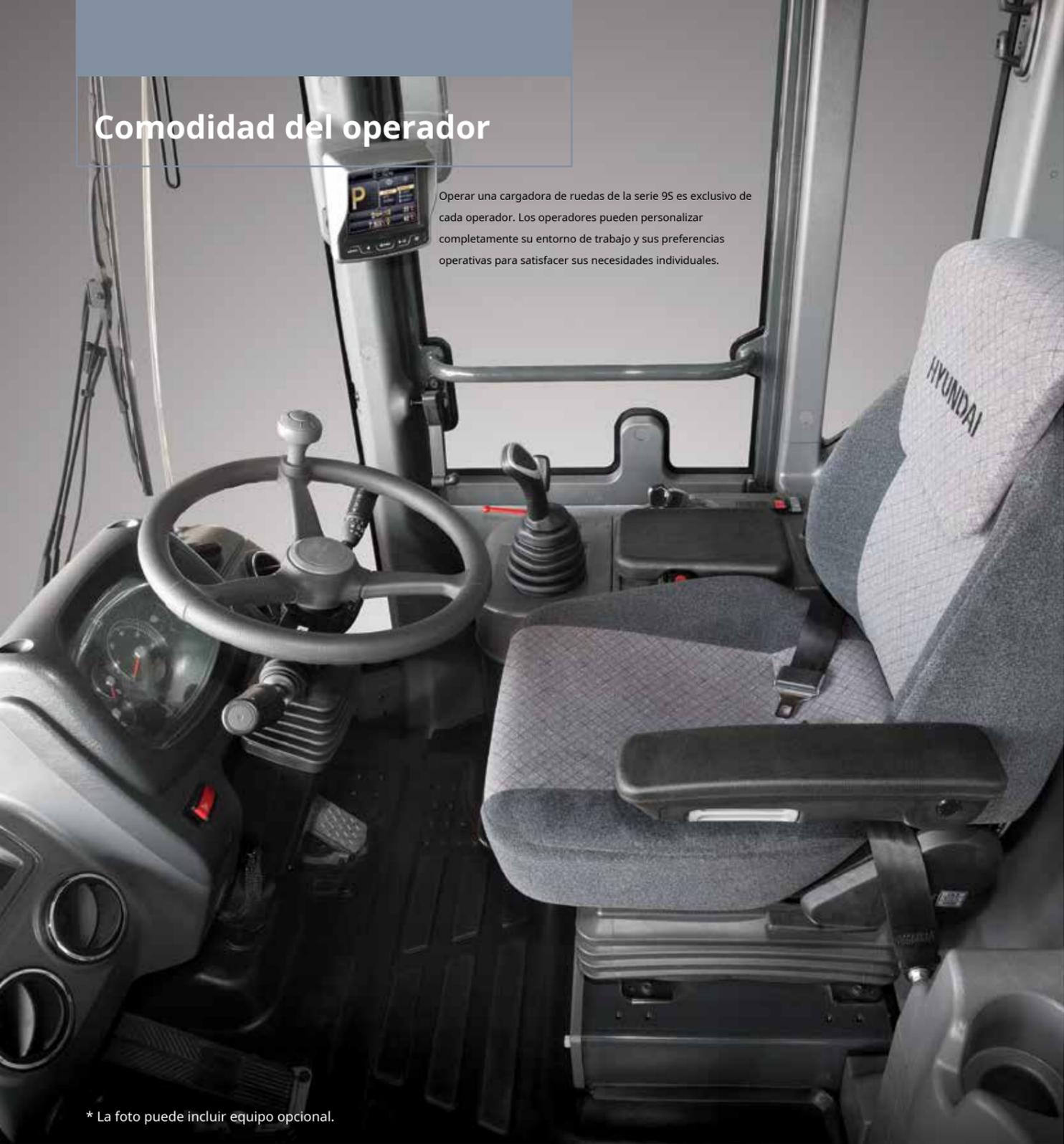
### Utilidad

Ventilador de enfriamiento reversible, abatible hacia afuera para facilitar el servicio y mejorar el mantenimiento del enfriador. Acceso a nivel del suelo a puntos de servicio críticos, filtros y mirillas para facilitar el mantenimiento.

\* La foto puede incluir equipo opcional.

## Comodidad del operador

Operar una cargadora de ruedas de la serie 95 es exclusivo de cada operador. Los operadores pueden personalizar completamente su entorno de trabajo y sus preferencias operativas para satisfacer sus necesidades individuales.



\* La foto puede incluir equipo opcional.

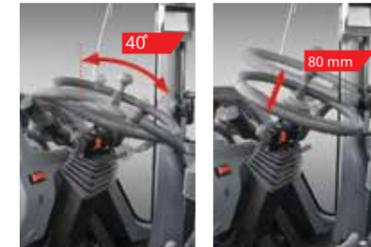


### Cabina amplia y conveniente

La cabina de nuevo diseño se concibió para tener más espacio, un campo de visión más amplio y comodidad para el operador. El cristal frontal es redondeado y un 17 % más ancho que el de la serie 7A anterior. Se prestó especial atención a un interior limpio, abierto y conveniente con mucha visibilidad de los alrededores de la máquina y del trabajo a realizar. Esta combinación bien equilibrada de ergonomía de la cabina coloca al operador en la posición perfecta para trabajar de forma segura. El sistema de control de clima totalmente automático de la cabina de la serie 95 cuenta con 11 salidas de aire y mayor capacidad de refrigeración y calefacción para un control óptimo de la temperatura. Las rejillas de ventilación del desempañador ubicadas en las ventanas delantera y trasera y un PTC (precalentador eléctrico, opcional) hacen que trabajar en climas fríos sea más hospitalario.

## Ópera

visibilidad. H



sombrilla delantera

Espejos laterales

Radio AM/FM con Control de MP3/CA

La columna de dirección y el reposamuñecas se adaptan mejor a sus controles k son fáciles y cómodos de operar. permitir que el operador reduzca el deslumbramiento y mejore las condiciones de clima frío.

## Estrés reducido

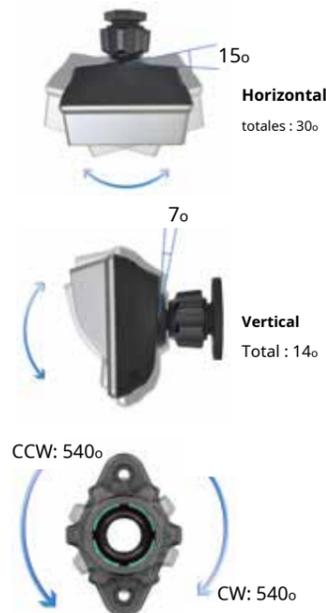
El trabajo es lo suficientemente estresante. Su entorno de trabajo debe estar libre de estrés. La cabina de la serie 95 de Hyundai ofrece muchas comodidades, espacio adicional y un asiento cómodo para minimizar el estrés del operador. Un potente sistema de control climático proporciona al operador una temperatura del aire óptima. Un sistema de audio avanzado con estéreo AM/FM con interfaz MP3 y entrada USB, además de controles remotos, es perfecto para escuchar su música favorita.

## Monitor de color avanzado



El nuevo monitor avanzado con pantalla LCD a color de 5,7 pulgadas de ancho permite al operador controlar la máquina de manera fácil y eficiente. El autodiagnóstico, las listas de verificación de mantenimiento de la cámara retrovisora a color y la seguridad de la máquina en el arranque se integraron en el monitor para hacer que la máquina sea más versátil y el operador más productivo. La nueva unidad de visualización del monitor está montada en un soporte giratorio ajustable para reducir el deslumbramiento y la posición según las preferencias del operador.

### Rango de inclinación del monitor



# Precisión y rendimiento

Las tecnologías innovadoras del sistema hidráulico hacen que el cargador de ruedas de la serie 9S sea rápido, suave y fácil de controlar. Los cargadores de ruedas de la serie 9S están diseñados para obtener el máximo rendimiento para que el operador siga trabajando de manera productiva.



## Durabilidad y confiabilidad mejoradas



Un eje mejorado mejora la conducción en condiciones de suelo variables. Frenos autoajustables que regulan automáticamente la holgura del disco, reducen el tiempo de servicio y mejoran la confiabilidad y el rendimiento de los frenos. El servicio y la limpieza son más fáciles en la serie 9S, ahora equipada con una configuración de enfriador completamente rediseñada, montada en paralelo y aletas sin persianas para evitar obstrucciones. Todos los enfriadores están diseñados con una configuración de placa de barra de aluminio y se someten a estrictas pruebas de fábrica de choque térmico, impulso y vibración para garantizar una durabilidad a largo plazo. El condensador de aire de aluminio sin persianas montado en la parte superior y el compresor de aire acondicionado de desplazamiento variable están diseñados para una máxima capacidad de enfriamiento, ahorro de energía y fácil limpieza.

## Modos de funcionamiento variables



Los cargadores de ruedas de la serie 9S están diseñados para permitir que el operador personalice la sincronización de los cambios de la transmisión automática y la activación del corte del embrague según las condiciones del trabajo y las preferencias personales del operador. Los convenientes interruptores de tipo rotativo permiten un fácil ajuste del modo de cambio de potencia de la transmisión y el modo de corte del embrague. Además, si está equipado con el sistema de control de conducción opcional, el operador tiene la opción de encender o apagar el sistema con un interruptor superior. El sistema de control de suspensión tiene un acumulador amortiguador que amortigua la pluma, mejora la comodidad del operador y reduce la pérdida de material. La versatilidad de los modos de funcionamiento de la serie 9S contribuye a mejorar la productividad, aumentar la comodidad del operador y reducir el consumo de combustible.



Selección de potencia del motor de 3 modos  
Modo P (Potencia): Trabajo pesado Modo S  
(Estándar): Trabajo general Modo E  
(Económico): Trabajo liviano

Sistema de cambio de potencia de transmisión de 4 modos

Modo M (manual)  
Modo L (ligero) automático: trabajo liviano y transporte de larga distancia  
Modo N (normal) automático: excavación y carga general H automático  
(pesado)

Sistema de corte de embrague de 3 modos

Modo L (bajo): distancia corta y carga más rápida  
Modo M (medio): carga general  
Modo H (Alto): Terreno inclinado



## Eco-amigo Motor ns QSM11

El motor de control electrónico CUMMINS QSM11 combina controles electrónicos de autoridad con un rendimiento confiable. La combinación de flujo de aire mejorado y combustible disperso uniformemente da como resultado una mayor potencia, una respuesta transitoria mejorada y un consumo de combustible reducido. Y el QSM11 utiliza controles electrónicos avanzados para cumplir con los estándares de emisión.  
(EPA Tier-3, EU Stage III-A)



## y Automático Transmisión

máxima durabilidad, orinar y bajo ruido.  
El control mejorado del embrague y el impacto de cambio minimizado al viajar contribuyen a una conducción más suave. Los mensajes de error y el historial de fallas de transmisión se registran y se puede acceder a ellos a través del monitor.

\* La foto puede incluir equipo opcional.

# Rentabilidad

La serie 95 está diseñada para maximizar la rentabilidad a través de eficiencias mejoradas, características de servicio mejoradas y componentes de mayor duración.



\* La foto puede incluir equipo opcional.



## Hola colega(Sistema de Gestión Remota)

Hi MATE, el sistema de administración remota patentado de Hyundai, brinda a los operadores y al personal de servicio del distribuidor acceso a información vital de servicio y diagnóstico en la máquina desde cualquier computadora con acceso a Internet. Los usuarios pueden identificar la ubicación de la máquina mediante el mapeo digital y establecer los límites de trabajo de la máquina, lo que reduce la necesidad de múltiples llamadas de servicio. Hi MATE ahorra tiempo y dinero al propietario y al distribuidor al promover el mantenimiento preventivo y reducir el tiempo de inactividad de la máquina.



## Ventilador de refrigeración montado a distancia

El ventilador de refrigeración accionado hidráulicamente y montado a distancia regula la velocidad del ventilador de acuerdo con las temperaturas de trabajo del refrigerante, el aire de admisión, el aceite de la transmisión y el aceite hidráulico. Este nuevo diseño de ventilador contribuye a reducir el consumo de combustible y el ruido de la máquina. (El ventilador está diseñado para retroceder automáticamente periódicamente o manualmente para evitar que se acumulen residuos en los enfriadores)



## Fácil acceso

El ventilador del motor está integrado en la puerta trasera que se abre a más de 45 grados para facilitar el acceso y el mantenimiento regular. Los indicadores del sitio del aceite de la transmisión y del refrigerante convenientemente ubicados hacen que la verificación de los niveles de líquido sea rápida y eficiente. El acceso a tierra a los filtros de combustible y aceite, las conexiones de grasa, los fusibles, los componentes de la computadora de la máquina y los compartimentos abiertos hacen que el servicio sea más conveniente en la serie 95.



## Guardabarros y guardabarros completos (opción)

Los cargadores de ruedas de la serie 95 se pueden equipar con guardabarros traseros completos opcionales para reducir las salpicaduras de material en la cabina y el bastidor de la máquina.



(5.000 horas)

## Componentes de vida extendida

La serie 95 está diseñada para intervalos de lubricación más prolongados y una mayor vida útil de los componentes. El aceite hidráulico puede durar hasta 5000 horas antes de cambiarse. Además, un nuevo diseño de cojinete de rodillos de pivote central, ahora de doble conicidad, también requiere menos mantenimiento. Los componentes de larga duración y uso prolongado ahorran tiempo y dinero al operador.

# Especificaciones y dimensiones

## Motor

Fabricante/Modelo	CUMMINS QSM11
tipo	Refrigerado por agua, 4 tiempos, turboalimentado, motor diésel de inyección directa refrigerado por aire de carga, controlado electrónicamente
Potencia bruta	300 CV (224 kW) / 2000 rpm
Poder de la red	285 CV (213 kW) / 2000 rpm
Tuerca maxima	161 kg-m (1165 lb-ft) / 1400 rpm
no. de cilindros	6

※No se requiere reducción de potencia para funcionamiento continuo hasta 3048 m (10 000 pies). Este motor cumple con la EPA (TierIII) /UE (EtapaIII-A) Regulación de emisiones.

Diámetro x carrera	125 mm (4,92") x 147 mm (5,79")
Desplazamiento	10,81 (659 pulgadas cúbicas)
Índice de compresión	16,3 : 1
filtro de aire	Elementos duales secos de dos etapas
alternador	24 V, 70 amperios
Batería	2x12V,220Ah
Motor de arranque	24 V, 7,8 kW

## transmisión

tipo de convertidor de par	3 elementos, de una etapa fase única
neumático	26,5 R25, L3

※Servotransmisión totalmente automática, tipo contraeje con cambio suave en rango y dirección. Convertidor de torque adecuado al motor y la transmisión para una excelente capacidad de trabajo

velocidad de viaje		km/h (mph)
delantero	1º	7,0(4,3)
	2do	12,3(7,6)
	3ro	25,8 (16,0)
	4to	37,0(23,0)
Contrarrestar	1º	7,0(4,3)
	2do	12,3(7,6)
	3ro	25,8 (16,0)

## EJES

Sistema de manejo	Sistema de tracción en las cuatro ruedas
Montar	Eje delantero rígido y eje trasero oscilante
Oscilación del eje trasero	±11o (total 22o)

Reducción de cubo	Reducción planetaria en el extremo de la rueda
Diferencial	Convencional
Relación de reducción	23,334

## Sistema hidráulico

tipo	Sistema de circuito en tándem de centro abierto
bomba	Tipo de piñón fijo, 396 litros/min (104,6 gal/min)@gal/min
Válvula de control	2 carretes (cucharón, pluma) 3 carretes (cucharón, pluma, auxiliar) Tipo controlado por presión piloto
Presión del sistema	210 kgf/cm <sup>2</sup> (3046 psi)

Cubeta Control S	Tipo	Circuito de elevación e inclinación operado por piloto, estándar de control de palanca única (joystick).
	Circuito Ascensor	La válvula tiene cuatro funciones; subir, sostener, bajar y flotar. Puede ajustar la expulsión automática desde horizontal a elevación completa.
	Circuito de inclinación	La válvula tiene tres funciones; incline hacia atrás, sostenga y descargue. Puede ajustar el posicionador automático del cucharón al ángulo de carga deseado.
Cilindro		Tipo : Doble efecto N° de cilindros-diámetro x carrera; 2-180 mm x 765 mm 1-200 mm x 570 mm
Tiempo del ciclo		Subir : 5,9 seg Volcado: 1,3 segundos Inferior: 2,6 segundos Total: 9,8 segundos

## Frenos

Frenos de servicio	Disco húmedo accionado hidráulicamente Los frenos accionan las 4 ruedas con sistema independiente eje por eje. Freno de velocidad de rueda y autoajustable.
freno de mano	Aplicado por resorte, liberado hidráulicamente freno
Freno de emergencia	Cuando cae la presión del aceite de los frenos, la luz indicadora alerta al operador y el freno de estacionamiento se aplica automáticamente.

## Sistema de dirección

Frenos de servicio	Disco húmedo accionado hidráulicamente
bomba	Piñón fijo, 257 litros/min (67,9 gal/min)
Ajuste de la válvula de alivio	210 kg/cm <sup>2</sup> (3046 psi)
Cilindro	Tipo Doble efecto Diámetro x carrera 100 mm (3,7") x 480 mm (18,9")
Ángulo de dirección	40o (cada dirección)

Características

- Articulación de marco de punto central.
- Columna de dirección telescópica e inclinable.

## CAPACIDADES DE RECARGA DE SERVICIO

depósito de combustible	362 litros (95,6 gal EE.UU.)
Sistema de refrigeración	46 litros (12,2 gal EE.UU.)
Caja del cigüeñal	34 litros (9,0 gal EE.UU.)
transmisión	51 litros (13,5 gal EE.UU.)

Eje frontal	42 litros (11,1 gal EE.UU.)
Eje posterior	42 litros (11,1 gal EE.UU.)
Tanque hidraulico	185 litros (48,9 gal EE.UU.)
Sistema hidráulico(incluyendo tanque)	295 litros (77,9 gal EE.UU.)

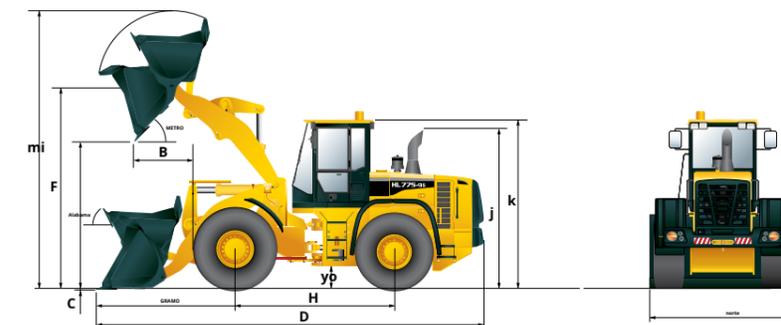
## visión general

Descripción	UNIDAD	HL775-9S
Peso operativo	kg (libras)	24.100 (53.131)
Capacidad de la cuchara	Amontonado metro(yarda)	4,5 (5,9)
	Golpeado metro(yarda)	3,8 (5,0)
Cubo de fuerza de arranque	kg (libras)	20.200 (44.440)
Carga de vuelco	Derecho kg (libras)	19,350 (42,659)
	vuelta completa kg (libras)	16,730 (36,883)

## llantas

tipo	Neumáticos de diseño de cargadora sin cámara
Estándar	26,5 R25, L3
las opciones incluyen	26,5 - 25, 20 PR, L3 26,5 - 25, 20 PR, L5

## Dimensiones



Descripción	UNIDAD	HL775-9S
Tipo de cuchara		Filo de corte empernado de uso general
UNA. Espacio libre de descarga a máx. altura y ángulo de descarga de 45o	mm (pies-pulg.)	2915 (9' 6")
B. Alcanzar	Ascensor completo	mm (pies-pulg.) 1.415 (4' 7")
	7 pies de altura	mm (pies-pulg.) 1.965 (6' 5")
C. Profundidad de excavación	kg (libras)	125 (0' 4")
D. Longitud total	en el suelo	mm (pies-pulg.) 9190 (30' 1")
	en llevar	mm (pies-pulg.) 9.020 (29' 7")
MI. Altura total (totalmente elevada)	mm (pies-pulg.)	6005 (19' 8")
F. Pivote de cuchara máx. altura	mm (pies-pulg.)	4305 (14' 1")

Descripción	UNIDAD	HL775-9S
GRAMO. Voladizo delantero	mm (pies-pulg.)	3210 (10' 6")
h distancia entre ejes	mm (pies-pulg.)	3500 (11' 5")
YO. Claridad del piso	mm (pies-pulg.)	480 (1' 7")
j Altura sobre el escape	mm (pies-pulg.)	3550 (11' 8")
k Altura sobre la cabina	mm (pies-pulg.)	3600 (11' 10")
l Ángulo de retroceso (sobre el suelo/en acarreo)	grado	44 / 48
METRO. Ángulo de descarga	grado	48
Círculo de liquidación	mm (pies-pulg.)	14.595 (47' 10")
k Longitud total	con balde	mm (pies-pulg.) 3300 (10' 9")
	sincubo	mm (pies-pulg.) 2981 (9' 9")