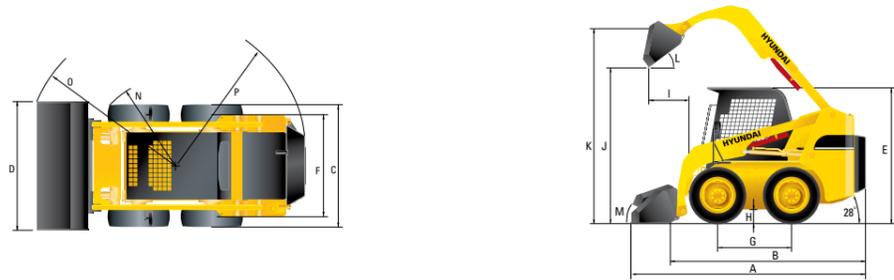


## Dimensiones



## Especificaciones

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	HSL650-7A	HSL850-7A
Capacidad operativa nominal	kg (lb)	650 (1,433)	860 (1,892)
Carga de vertido	kg (lb)	1,310 (2,888)	1,718 (3,780)
Peso de funcionamiento	kg (lb)	2,690 (5,787)	3,355 (7,381)
MOTOR	Modelo	-	Kubota V2403
	Producción bruta	kW (PS)	35.5 (47.6)
	Producción neta	kW (PS)	34.3 (46)
	Velocidad nominal	rpm	2,500
	Sistema de	-	Agua
GENERAL	Controles de dirección	-	Palanca de control hidráulica
	Controles de la cargadora	-	Palanca de control hidráulica
	Llantas: estándares	-	10-16.5,6PR
	Velocidad máx. de desplazamiento	km/h (mph)	11.5 (7.1)
SISTEMA HIDRÁULICO	Flujo de la bomba de la cargadora	l/min (gpm)	66.3 (17.5)
	Presión de la cargadora	kg/cm <sup>2</sup> (psi)	175 (2,489)
DIMENSIONES	Longitud con cuchara	A mm (pulg.)	3,270 (128.7)
	Ancho, sin cuchara	C mm (pulg.)	1,515 (59.6)
	Altura hasta la parte superior de la tapa	E mm (pulg.)	1,965 (77.4)
	Banda de rodamiento	F mm (pulg.)	1,255 (49.4)
	Distancia entre ruedas	G mm (pulg.)	990 (39.0)
	Longitud, sin cuchara	B mm (pulg.)	2,625 (103.3)
	Distancia hasta el suelo	H mm (pulg.)	183 (7.2)
	Radio de giro, cuchara	O mm (pulg.)	1,935 (76.2)
	Radio de giro, llanta delantera	N mm (pulg.)	1,260 (49.6)
	Radio de giro, trasero y esquina	P mm (pulg.)	1,560 (61.4)
	Ángulo de salida trasera	-	28°
	Altura al pasador del pivote de la cuchara	K mm (pulg.)	2,915 (114.8)
	Altura máx. de volcado	J mm (pulg.)	2,240 (88.2)
	Ángulo de volcado	L	45°
	Alcance máx. de volcado	I mm (pulg.)	550 (21.7)
	Retracción en el suelo	M	27°
	Ancho de la cuchara	D mm (pulg.)	1,625 (64.0)
	Cap. de la cuchara colmada	m <sup>3</sup> (pies <sup>3</sup> )	0.31 (10.9)
	Capacidad de combustible	l (gal)	60 (16)
Capacidad del depósito hidráulico	l (gal)	38 (10)	

## Equipo estándar

Palanca de aceleración manual  
Sistema de refrigeración directa  
Doble filtro de aire  
Tubería aux. (3 carretes)  
Sistema de palanca de mando  
Cadena de accionamiento tipo "pajarita"  
Consola  
Tablero  
Techo (ROPS/FOPS)  
Espejo  
Protección contra el vandalismo  
Silenciador del inhibidor de chispas (HSL850-7A)  
Barra del asiento y cinturón de seguridad

## Equipo opcional

Prefiltro  
Sistema de autonivelación  
Interruptor central  
Alarma de respaldo  
Cabinas cerradas (ROPS/FOPS)  
Calefacción solamente  
Aire acondicionado solamente  
Aire acondicionado y calefacción  
Desempañador  
Guardabarros  
Espejos laterales  
Luz de giro  
Torreta  
Sistema de alto flujo  
Asiento con suspensión  
Sistema de control de palanca de cambios manual  
Agregar Contrapeso  
Calentador de combustible

\* Los equipos estándar y opcional pueden variar. Contacte a su distribuidor Hyundai para obtener más información. La máquina puede variar según los estándares internacionales.  
\* Las fotos pueden incluir accesorios y equipo opcional no disponibles en su área.  
\* Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.  
\* Todas las medidas británicas se redondean a la libra o pulgada más cercana.



Head Office(Sales Office)  
11F, GLOBAL R&D CENTER, 477 BUNDANG SUSEO-RO, BUNDANG-GU, SEONGNAM-SI, GYEONGGI-DO, 13553, KOREA

PLEASE CONTACT

# HSL650-7A / HSL850-7A

Motor Tier 3 aplicado

SPAIN

\* Photo may include optional equipment.



# NUEVAS Cargadoras compactas Hyundai

## HSL 650-7A / HSL 850-7A

### Comodidad y seguridad

El diseño de la cabina ROPS / FOPS ofrece máximo confort, seguridad mejorada y excelente visibilidad. El sonido y la vibración se redujeron, para mayor comodidad del operador.



### Smooth Controls

Parar zumbador  
Luz de giro  
(Elemento opcional)

Desplazamiento y dirección  
Palanca de control

Bocina  
SW aux.

Palanca de control de funcionamiento



#### Palancas de control hidráulicas

Un operador puede manejar la máquina fácilmente y a la vez operar el accesorio sin tener que usar los pedales.

■ Algunas de las fotos pueden incluir equipos opcionales.

## Se destaca del resto. Domina el sitio de trabajo.

Las cargadoras compactas 7A cuentan con mucha potencia, lo que brinda una máxima capacidad de carga y una excelente eficiencia de combustible. Las cargadoras compactas de Hyundai hacen más por menos.



### HSL 650-7A Motor

El motor V2403 de alta calidad está diseñado para lograr el equilibrio perfecto entre rendimiento, durabilidad y eficiencia. El motor V2403 ofrece la potencia suficiente para todo tipo de trabajo, tanto con una cuchara como con un accesorio especial. (Certificación de emisiones EPA Tier III, UE Stage III A)

**47.6ps/2,500rpm**  
**16.2kgf.m/1,600rpm**

### HSL 850-7A Motor

El motor Kubota V3307 de alta calidad está diseñado para lograr el equilibrio perfecto entre rendimiento, durabilidad y eficiencia. El motor V3307-T ofrece la potencia suficiente para todo tipo de trabajo, tanto con una cuchara como con un accesorio especial. (Certificación de emisiones EPA Tier III, UE stage III A)

**74.3ps/2,400rpm**  
**27kgf.m/1,500rpm**



■ Algunas de las fotos pueden incluir equipos opcionales.



#### Sistema de bloqueo de la pluma

La barra de bloqueo del cilindro de la cargadora se provee como elemento de seguridad adicional al realizar el servicio.



#### Excelente visibilidad

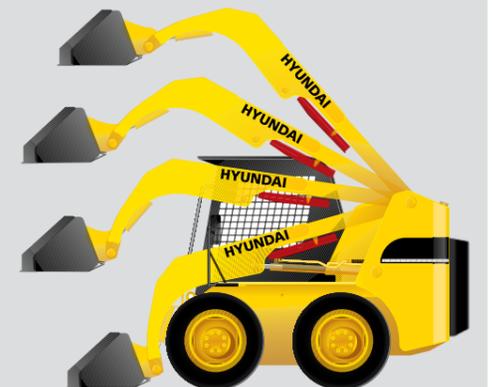


#### Sistema de acople rápido

Un dispositivo de acople rápido mejora los tiempos de los ciclos y facilita la operación.

#### Sistema de control de autonivelación

El sistema de control de autonivelación es una función opcional ideal para las aplicaciones de elevación. Al elevar la pluma de la cargadora, la válvula de posicionamiento de la cuchara envía el aceite desde el cilindro de la pluma al cilindro de la cuchara para mantener la cuchara automáticamente nivelada durante todo el ciclo. Esto mejora drásticamente la eficiencia de carga. Esta función le permite al operador enfocarse más en la posición de la máquina y en detalles del trabajo que mejoran la productividad general. El operador puede concentrarse en las tareas de maniobra y elevación de ciclos más rápidos. (Elemento opcional)



## Diseño centralizado para un mantenimiento sencillo

Óptima ubicación de componentes de mantenimiento regular junto con amplio acceso abierto para reducir el tiempo muerto de la máquina al realizar el servicio regular.



Enfriador de aceite instalado en la puerta trasera para fácil mantenimiento

Fácil limpieza entre el radiador y el enfriador de aceite al abrir la puerta trasera.

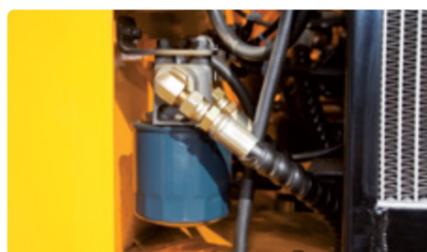


■ Algunas de las fotos pueden incluir equipos opcionales.



Acceso amplio y abierto al motor

La total inclinación de la cabina y el asiento ofrece fácil acceso al compartimiento del motor.



Filtro de aceite de motor remoto (HSL850-7A)

El filtro de aceite del motor se monta de forma remota para un acceso cómodo al realizar el servicio.



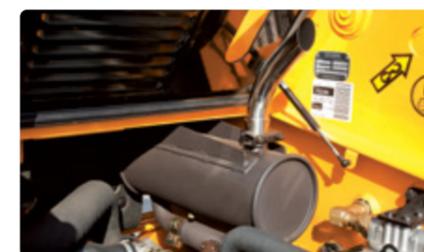
Traba de seguridad de cabina doble

El sistema de bloqueo doble de la cabina al colocarse en posiciones elevadas garantiza la seguridad del operador al realizar tareas de servicio y mantenimiento.



Caja de fusibles

Una caja de fusibles centralizada brinda más protección y durabilidad al sistema eléctrico integrado.



Mofle montado en bastidor (HSL850-7A)

El mofle está montado en el bastidor de la máquina para reducir la vibración y el ruido y mejorar la durabilidad.



Medidor de aceite hidráulico con visor

El medidor de aceite hidráulico con visor facilita y agiliza la medición del nivel del aceite.