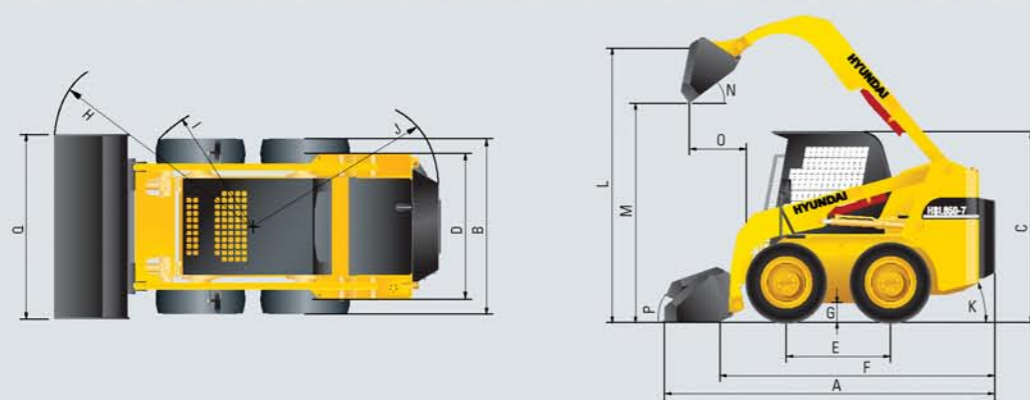


## DIMENSÕES



## ESPECIFICAÇÕES

DESCRIÇÃO	UNIDADE	HSL650-7	
Carga de operação	lb (kg)	1.852(840)	
Carga de tombamento	lb (kg)	3.715 (1.685)	
Peso operacional	lb (kg)	7.253 (3.290)	
<b>Motor</b>	Modelo	Kubota V3300DI	
	Potência bruta	CV (kW)	68 (50)
	Potência líquida	CV (kW)	66 (48,5)
	Rotação nominal	rpm	2.400
	Arrefecimento	-	Água
<b>GERAL</b>	Controle direcional	-	
	Controle da carregadeira	-	
	Pneus - padrão	-	
	Velocidade máxima	mph (km/h)	7,2 (11,6)
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>	Vazão da bomba da carregadeira	gpm (l/min)	17,70 (67,0)
	Pressão da carregadeira	PSI (bar)	2.538 (175)
<b>DIMENSÕES</b>	A Comprimento com caçamba	pol (mm)	136,6 (3.470)
	B Largura sem caçamba	pol (mm)	72,0 (1.830)
	C Altura até o topo da cabine	pol (mm)	78,7 (2.000)
	D Bitola	pol (mm)	59,1 (1.500)
	E Entre-eixos	pol (mm)	43,3 (1.100)
	F Comprimento sem caçamba	pol (mm)	111,8 (2.840)
	G Vão livre do solo	pol (mm)	8,1 (205)
	H Raio de curva dianteiro com caçamba	pol (mm)	81,9 (2.080)
	I Raio de curva dianteiro sem caçamba	pol (mm)	51,2 (1.300)
	J Raio de curva traseiro	pol (mm)	65,4 (1.660)
	K Ângulo de saída	-	28°
<b>DESEMPENHO</b>	L Altura até o pivô da caçamba	pol (mm)	121,3 (3.080)
	M Altura de descarga	pol (mm)	94,9 (2.410)
	N Ângulo de descarga	-	45°
	O Alcance de descarga	pol (mm)	20,1 (510)
	P Inclinação ao nível do solo	-	27°
	Q Largura da caçamba	pol (mm)	74,6 (1.894)
	Capacidade da caçamba coroada	pés³ (m³)	13,1 (0,37)
Capacidade de combustível	gal (l)	22 (83)	
Capacidade do reservatório hidráulico	gal (l)	15 (57)	

## EQUIPAMENTOS BÁSICOS

Alavanca de aceleração manual  
Sistema de arrefecimento direto  
Filtro de ar de elemento duplo  
Tubulação auxiliar (3 carretéis)  
Alavanca tipo Joystick  
Tração por corrente  
Console  
Painel de instrumentos moldado  
Cobertura (ROPS/FOPS)  
Espelho retrovisor interno  
Proteção antivandalismo  
Silencioso inibidor de faíscas  
Cinto e barra de segurança

## EQUIPAMENTOS OPCIONAIS

Pré-filtro  
Sistema de auto-nivelamento  
Chave geral  
Alarme de marcha-a-ré  
Cabine fechada (ROPS/FOPS)  
Aquecedor  
Ar-condicionado e aquecedor  
Desembaçador  
Pára-lamas  
Espelhos retrovisores laterais  
Indicadores de direção  
Opção por operação por pedais

Equipamentos básicos e opcionais podem variar. Contate o seu concessionário Hyundai para maiores informações. O equipamento apresentado pode variar de acordo com normas internacionais. Todas as medidas em libras ou polegadas estão arredondadas.

Distribuidor Master

# BMC

BRASIL MÁQUINAS DE CONSTRUÇÃO

Av. Nações Unidas, nº 10.989, 14º andar - Conj. 142 - Sala 1  
Vila Olímpia - CEP 04578-900 - São Paulo - SP  
Tel.: 55 11 2162.1449  
www.bmc-online.com.br

Distribuidor

Construindo um Futuro melhor —  
**Líder mundial**

## NOVAS MINICARREGADEIRAS HYUNDAI

Com motor Tier 2

# HSL850-7



\*Modelo da foto pode conter equipamentos opcionais

**HYUNDAI**  
HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD.

# NOVA MINICARREGADEIRA HYUNDAI HSL850-7



Modelo da foto pode conter equipamentos opcionais.

O arranjo ideal dos componentes assegura fácil acesso e conveniência para manutenção



#### Rápido acesso ao motor

Uma porta traseira removível abre o caminho para as verificações e reabastecimento do motor, para a bateria e dreno de óleo. O radiador de óleo é removível para permitir fácil acesso a sua limpeza.



#### Caixa de fusíveis acessível e compacta de fácil inspeção



#### Silencioso inibidor de faíscas



#### Sistema de engate rápido dos implementos

O engate rápido possibilita rapidez e operação fácil.



#### Cobertura duplamente segura

Sistema de trava dupla para a cobertura possibilita que o serviço seja mais seguro enquanto a cobertura está aberta



#### Sistema de trava da lança

É fornecido uma barra de travamento do cilindro da carregadeira para os trabalhos de manutenção



#### Cobertura basculante de fácil acesso

Os mecânicos podem ter acesso aos componentes hidráulicos e hidrostáticos rapidamente, removendo duas porcas e levantando a cobertura. São instalados amortecedores a gás para levantamento mais fácil e dispositivo de travamento.

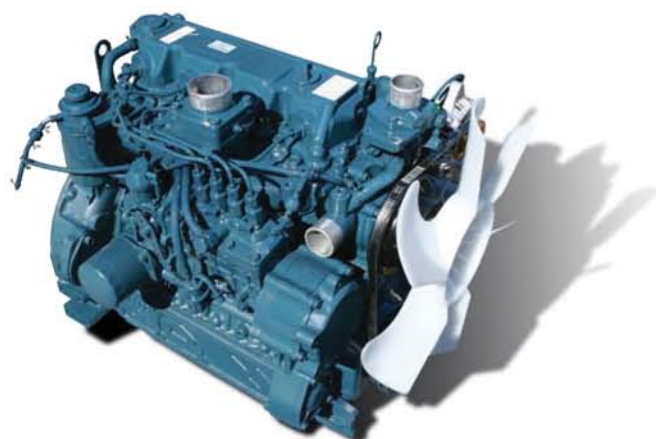


#### Indicador do nível de óleo hidráulico

Modelo da foto pode conter equipamentos opcionais.

**Motor com emissões regulamentadas**  
**Preocupação com a preservação do meio-ambiente**

**Sistema de auto nivelamento**



**MOTOR KUBOTA V3300DI**

A qualidade aprovada pelo mercado do motor Kubota V3300DI assegura incomparável desempenho, durabilidade e valor adicional ao equipamento. Os 68 CV de potência do motor são mais que suficientes para realizar qualquer trabalho, não apenas com a caçamba convencional, mas com acessórios especiais que também requerem alta potência.



O sistema de auto nivelamento está disponível como uma opção para as operações de levantamento. Quando se está levantando a lança da carregadeira, a válvula de posicionamento da caçamba direciona o óleo do cilindro da lança para o cilindro da caçamba para manter seu nível automaticamente nos eficientes trabalhos de manuseio da carga. O operador pode concentrar suas habilidades nas tarefas de manobra e levantamento para ciclos mais curtos. *(item opcional).*

# HSL850-7



**Fácil acesso para manutenção**

A abertura total da cobertura e as válvulas de controle posicionadas de forma elevada fornecem fácil acesso à manutenção da tubulação e das válvulas de alívio.

**Alavanca tipo Joystick**



Controle simultâneo da direção e dos implementos.

**Dispositivos de segurança confiáveis**



A adoção de dois sistemas de segurança minimizam a ocorrência de acidentes. Uma alavanca de segurança pára todas as funções do equipamento quando o operador sai da máquina; a alimentação hidráulica é cortada quando a chave é removida. O freio de estacionamento é acionado quando se levanta a barra de segurança.

**Confortável e segura**

A cobertura ROPS/FOPS foi projetada para o conforto, segurança e excelente visibilidade do operador, tudo para maximizar sua produtividade. A ampla entrada ao compartimento do operador, manoplas e apoios de pés são fornecidos para maior conveniência do operador.

## Operação potente e confiável



Campo visual dianteiro melhorado



Apoio para o pé



Interruptores centralizados



Painel de instrumentos centralizado



Caixa de armazenagem multiuso



**Cobertura ROPS / FOPS**  
 ROPS: Estrutura de proteção contra capotamento  
 FOPS: Estrutura com proteção contra queda de objetos