

# HX350 L

Motor TIER 3



\*Imagens podem conter equipamentos opcionais.

**Potência Bruta**  
209 kW (280 hp) a 2.200 rpm

**Potência Líquida**  
205 kW (275 HP) a 2.200 rpm

**Peso operacional**  
34.165 kg

**Caçamba**  
1,44 ~ 2,10 m<sup>3</sup>

# DOMINE O TERRENO

HX350L

A Série HX supera as expectativas!

Torne-se um verdadeiro líder no terreno com a Hyundai HX350L.

## PRODUTIVIDADE MÁXIMA

- IPC (Controle Inteligente de Potência)
- Controle de fluxo de acessórios opcional
- Novo sistema de resfriamento com fluxo de ar aumentado
- Informações sobre taxa de combustível
- Medidor ECO
- Novo sistema de resfriamento com fluxo de ar aumentado
- Entrada de ar ampliada com tampa de grade

## MAIS CONFIÁVEL, MAIS SUSTENTÁVEL

- Módulo de resfriamento mais durável
- Pino, bucha e calço de polímero reforçados
- Estrutura superior, inferior e acessórios com durabilidade reforçada
- Placa de cobertura resistente ao desgaste
- Mangueiras de alta qualidade (alta pressão)

## SISTEMA DE INFORMAÇÃO E ENTRETENIMENTO

- Sistema hidráulico auxiliar proporcional opcional
- Botão de engate rápido opcional
- Novos sistemas de ar condicionado dianteiros laterais
- Cluster inteligente e amplo
- Novo sistema de ar condicionado
- Sistema de som



## SOLUÇÃO SIMPLES E SEGURA

- Sistema Avançado de Câmera para Monitoramento do Entorno (AAVM - Advanced Around View Monitoring) opcional
- Hi MATE (Sistema de gerenciamento remoto / telemetria) opcional
- Sistema de Trava de Giro opcional
- Controle de giro preciso opcional
- Cabine com Suspensão

\*Imagens podem conter equipamentos opcionais.

A escavadeira HX350L é equipada com uma tela de 8 polegadas. Mais funções e melhor resolução estão disponíveis com a contratação de opções premium.

#### IPC (Controle Inteligente de Potência)

upgrade

A HX350L possui um sistema de Controle Inteligente de Potência. Ele é capaz de otimizar a vazão da bomba e da potência em várias condições de trabalho por meio do controle individual da bomba. Além disso, o design otimizado do MCV e da tubulação minimiza a perda de energia, como confluência e perda de aceleração.



#### Medidor Econômico

O Medidor permite economia na operação das máquinas. O nível e a cor do medidor mostram o nível de eficiência de combustível e o torque do motor. Além disso, é exibido o status do consumo de combustível, como taxa média e a quantidade total de combustível consumido. O consumo de combustível por hora e por dia também pode ser verificado no menu detalhado.



#### Novo sistema de resfriamento com fluxo de ar aumentado

Com o módulo de resfriamento vertical de três andares, a série HX oferece excelente desempenho de resfriamento, melhorando o fluxo de ar e aumentando a dissipação de calor. O módulo também é de fácil acesso para limpeza.



#### Controle de Fluxo de Acessório

opcional

A Série HX melhora a taxa de fluxo da bomba por controle independente de duas bombas. Ela otimiza os acessórios para configuração de taxa de fluxo eficaz dependendo dos acessórios (dez tipos de martelos hidráulicos e dez tipos de britadores), permitindo utilização em várias operações.



#### Informações sobre a taxa de consumo de combustível



#### Entrada de ar ampliada com tampa de grade

A tampa lateral da entrada de ar foi ampliada para maior ventilação e a grade de rede é mais fina para evitar a penetração de materiais estranhos, melhoraram ainda mais a durabilidade.



**PRODUTIVIDADE MÁXIMA**

**10%  
15%  
12%**

**MELHOR EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL**  
(Comparado à Série 9)

Carregamento Nivelamento Eficiência de combustível diária

#### Novo Controle de Potência Variável

A Série HX minimiza os sinais de controle de entrada e saída do equipamento para melhorar a eficiência de combustível. Seu modo de potência de três estágios garante o mais alto desempenho em qualquer ambiente operacional.

Modo P (potência): Maximiza a velocidade e a potência do equipamento para trabalho com carga pesada.

Modo S (padrão): Otimiza o desempenho e a eficiência de combustível do equipamento para trabalho com carga geral.

Modo E (economia): Melhora o sistema de controle para trabalho com carga leve.

#### Sistema de eficiência de combustível permite ótimo desempenho.

A série HX tem um motor ecológico de alto desempenho que garante excelente eficiência de combustível e alta potência. Com excelente desempenho operacional comprovado por testes rigorosos em vários locais de trabalho, a HX350L atenderá às necessidades de qualquer cliente.

\*Imagens podem conter equipamentos opcionais.



# MAIS CONFIÁVEL, MAIS SUSTENTÁVEL

Novo design externo para robustez e segurança

O verdadeiro valor da Série HX está em sua durabilidade. A estrutura robusta do chassi e os acessórios mostram o valor real da Série HX em ambientes de trabalho difíceis e prometem maior produtividade.



Imagens podem conter equipamentos opcionais

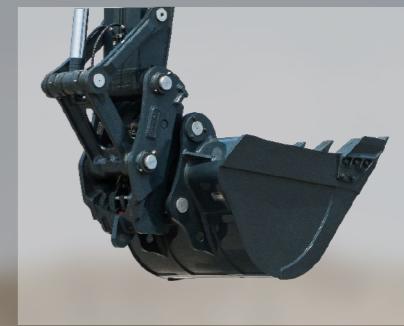


Oferecemos o melhor desempenho em condições de trabalho adversas sem qualquer incerteza com a HX350L.



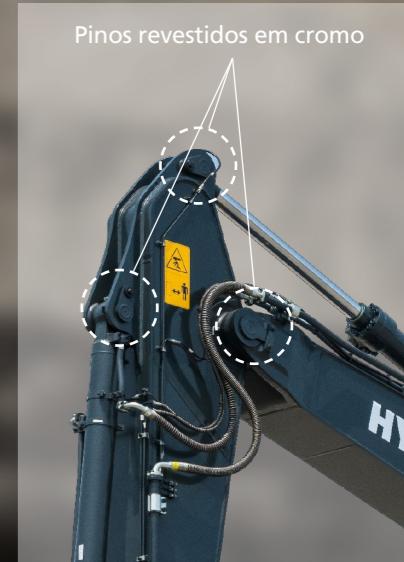
## Módulo de resfriamento durável

A série HX tem um módulo de resfriamento durável que passou por testes rigorosos, demonstrando a mais alta produtividade em ambientes de trabalho difíceis.



## Durabilidade reforçada da estrutura superior, estrutura inferior e acessórios

A estrutura superior e inferior e os acessórios da série HX têm maior durabilidade do que a exigida no local, conforme comprovado por vários testes, incluindo testes de estrada e simulação virtual. A resistência ao desgaste da caçamba foi melhorada pelo uso de novo material.



## Pinos, buchas e calços de polímero reforçados

A série HX melhora a lubrificação das peças de conexão entre o equipamento e os acessórios. As lacunas com acessórios são minimizadas por pinos, buchas e calços de polímero de longa duração resistentes ao desgaste, suportando o mais alto desempenho com durabilidade invariável.

## Placa de cobertura resistente ao desgaste

Uma placa de cobertura resistente ao desgaste é instalada na extremidade do braço para minimizar a abrasão no conector entre o braço e a caçamba. A redução da vibração das caçambas permite uma operação mais estável, mesmo em trabalhos de alta carga.

## Mangueiras de alta qualidade (alta pressão)

A série HX usa mangueiras de alta pressão com resistência melhorada ao calor e à pressão, aumentando muito a durabilidade do equipamento.

**13%**

CABINE MAIS ESPAÇOSA  
PARA MOTORISTAS

(comparado com modelo anterior)

310 mm  
340 mm

## SISTEMA DE INFORMAÇÃO E ENTRETENIMENTO NA CABINE



Painel aprimorado para monitoramento mais fácil.

Muitas funções eletrônicas estão concentradas no local mais conveniente para os operadores melhorarem a eficiência do trabalho. O sistema de Informação e Entretenimento é um produto do desenvolvimento intensivo de tecnologia da informação da HCE, e permite produtividade e conforto durante o trabalho!



### Novo sistema de ar condicionado frontal

A ventilação é projetada para que tanto o ar quente quanto o frio chegue aos rostos dos operadores. A funcionalidade pode ajudar os operadores a criar uma atmosfera mais limpa e agradável por meio da circulação de ar interna.



### Sistema de som

O sistema de som possui rádio, conexão de USB para músicas em MP3, um recurso viva-voz Bluetooth integrado e um microfone embutido que permite chamadas telefônicas durante o trabalho. O sistema está convenientemente localizado no lado direito do operador para permitir melhor acesso.



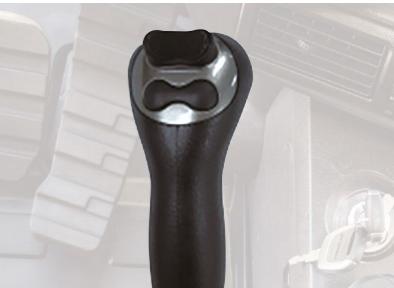
### Botão para acionar engate rápido opcional

Fácil substituição de acessórios com botão de engate rápido



### Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional opcional

O interruptor de controle proporcional com melhor controle de velocidade ajuda os operadores a aumentar a conveniência da operação sempre que realizam trabalhos demorados.



### Cluster Inteligente e Amplo

A tela do cluster da série HX possui 8 polegadas (como o display do smartphone) e oferece excelente legibilidade. Os interruptores centralizados no display permitem a conveniência de verificar a temperatura fora da cabine.



### Novo sistema de ar condicionado

As aberturas de ventilação na parte frontal proporcionam mais conforto e frescor aos operadores, pois o ar flui diretamente para o rosto, os pés e o corpo do motorista.





# CONFORTO, SOLUÇÃO SIMPLES E SEGURA

Nova cabine para mais conforto.

Baixo ruído, baixa vibração e design ergonômico tornam o espaço da cabine mais confortável e agradável! Com foco na segurança e conveniência dos operadores, a Série HX permite inspeção rápida e segura do equipamento a qualquer hora e em qualquer lugar, proporcionando um ambiente ideal para os operadores trabalharem.



## Hi MATE

opcional

### CONVENIÊNCIA

O sistema de gerenciamento remoto Hi MATE Hyundai utiliza tecnologia de satélite GPS para fornecer aos clientes o mais alto nível de serviço e suporte ao produto disponível. O Hi MATE permite que os usuários avaliem remotamente o desempenho da máquina, acessem informações de diagnóstico e verifiquem a localização da máquina com o toque de um botão.

### BENEFÍCIOS



#### Aumento da produtividade

Ajuda você a operar máquinas com eficiência. Você pode verificar a diferença entre as horas totais do motor e as horas reais de trabalho. Veja quão produtivas são suas máquinas e planeje quaisquer soluções de redução de custos necessárias. Hi MATE oferece informações de trabalho, como horas de trabalho / marcha lenta, consumo de combustível e taxa.



#### Monitoramento conveniente e fácil

Monitorar suas máquinas é simples e fácil. Basta fazer login no site ou aplicativo móvel Hi MATE. O Hi MATE permite que você monitore suas máquinas quando e onde estiver.



#### Segurança

Proteja suas máquinas contra roubo ou uso não autorizado com Hi MATE. Se a máquina sair do limite da cerca geográfica, você receberá alertas.



A HX350L com tecnologia avançada garante nossa segurança no canteiro de obras.



### Sistema Avançado de Câmera para Monitoramento do Entorno (AAVM - Advanced Around View Monitoring) opcional

A Série HX tem um sistema de câmera de vídeo de última geração para proteger o campo de visão dos operadores em todas as direções, evitando acidentes. Os operadores podem verificar facilmente o local de trabalho na frente e atrás e à direita e esquerda.

- **AAVM (Advanced Around View Monitoring):** Campo de visão seguro em todas as direções por nove visualizações, incluindo visão aérea 3D e visão 2D/4CH.
- **IMOD (Intelligent Moving Object Detection):** Informa quando pessoas ou objetos perigosos são detectados dentro do alcance da operação (distância de reconhecimento: 5 m).



### Sistema de trava de giro opcional

O sistema de trava de giro é fornecido para manter a estabilidade quando o movimento de giro precisa ser limitado, melhorando a velocidade operacional e a produtividade.

### Controle de giro preciso opcional

Este opcional permite um movimento suave no início e na parada da operação de giro.

### Suporte de Suspensão da Cabine

Com um design de baixa vibração pela mola helicoidal e amortecedor dentro do suporte, o suporte de suspensão da cabine da Série HX reduz o ruído dentro da cabine e melhora a durabilidade, proporcionando um espaço de operação confortável que diminui a fadiga dos operadores.

# ESPECIFICAÇÕES

MOTOR	
Modelo	CUMMINS / QSC 8.3
Tipo	Motor Diesel, eletrônico, 6 cilindros, refrigerado a água, 4 tempos, turboalimentado, refrigerado a ar de admissão, injeção direta, MAR-I (TIER 3)
Potência Bruta	209 kW (280 HP) a 2.200 rpm
Potência Líquida	205 kW (275 HP) a 2.200 rpm
Potência Máx.	224 kW (300 HP) a 2.000 rpm
Torque máx.	1.356 N.m (1.000 lb.ft) a 1.500 rpm
Deslocamento	8,3 l (506 cu in)

SISTEMA HIDRÁULICO	
BOMBA PRINCIPAL	
Tipo	Bombas de pistões axiais de deslocamento variável
Fluxo máximo	2x 297,5 l/min
Bomba para o círculo piloto	Bomba de engrenagem
Sistema de bombas com sensoriamento cruzado, para economia de combustível	

MOTORES HIDRÁULICOS	
Translação	Motor de pistões axiais de duas velocidades com válvula de freio e freio de estacionamento
Giro	Motor de pistão axial com freio automático

AJUSTE DAS VÁLVULAS DE ALÍVIO	
Implemento de trabalho	350 kgf/cm <sup>2</sup> (4.980 psi)
Translação	350 kgf/cm <sup>2</sup> (4.980 psi)
Power Boost (lança, braço, caçamba)	380 kgf/cm <sup>2</sup> (5.400 psi)
Sistema de giro	300 kgf/cm <sup>2</sup> (4.270 psi)
Círculo piloto	40 kgf/cm <sup>2</sup> (570 psi)
Válvula de serviço	Instalado

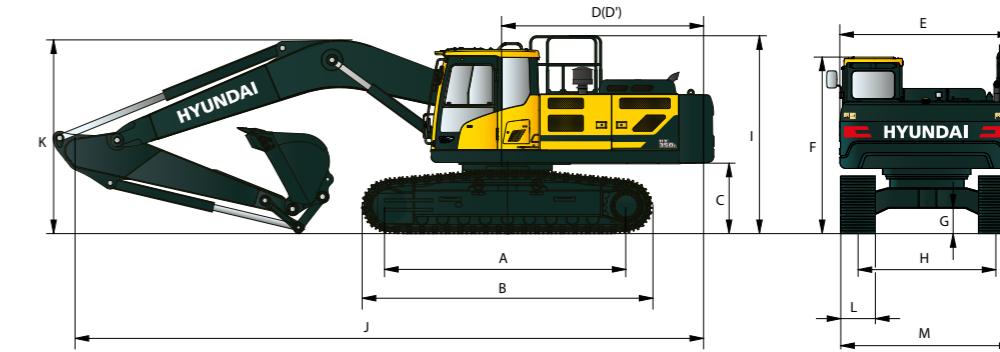
CILINDROS HIDRÁULICOS	
Número de cilindros	Lança: 2-Ø150x1.480 mm
Diâmetro x curso	Braço: 1-Ø160x1.685 mm 1-Ø170x1.685 mm (6,15, 6,45 Somente HD)
	Caçamba: 1-Ø140x1.285 mm 1-Ø145x1.285 mm (2,20 Somente)

TRANSMISSÕES E FREIOS	
Método de acionamento	Tipo hidrostático
Motor da tração	Motor de pistão axial, modelo em sapata
Redutor – tração	Redução por engrenagem planetária
Esfôrco máximo da barra de tração	27.404 kgf (60.415 lbf)
Velocidade máxima de deslocamento	6,4 km/hr (3,98 mph) / 3,5 km/hr (2,17 mph)
Inclinação limite do terreno	35° (70%)
Freios de estacionamento	Multidisco

CONTROLE	
O sistema hidráulico de operação dos joysticks e pedais com alavancas	proporcionam uma operação suave e sem esforço.
Controle piloto	2 joysticks e alavanca de segurança. Esquerdo: giro e braço Direito: lança e caçamba (ISO)
Deslocamento e direção	2 alavancas com pedais
Aceleração do motor	Elétrico, regulagem manual

# DIMENSÕES E ALCANCE DE TRABALHO

## DIMENSÕES DA HX350L

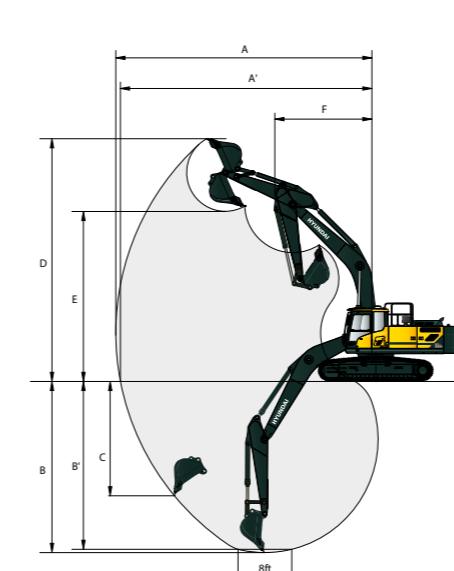


Unidade: mm

<b>A</b>	Comprimento entre os centros da Roda Guia e da Roda Motriz	4.030	Comprimento da lança	6.450	6.150 (HD)	6.450 (HD)
* <b>B</b>	Comprimento total da esteira	4.946	Comprimento do braço	2.500	3.200	4.050
* <b>C</b>	Distância (solo ao contrapeso)	1.200	J	11.390	11.220	11.210
<b>D</b>	Raio de giro traseiro	3.570	<b>K</b>	3.580	3.420	3.900
<b>D'</b>	Comprimento da extremidade traseira	3.510	<b>L</b>	600	700	800
<b>E</b>	Largura total de estrutura superior	2.980	<b>M</b>	3.280	3.380	3.480
* <b>F</b>	Altura total da cabine	3.145				
* <b>G</b>	Distância mínima ao solo	500				
<b>H</b>	Medidor da esteira	2.680				
* <b>I</b>	Altura total do guarda-corpo	3.350				

\*Este valor inclui o tamanho das garras

## ALCANCE DA HX350L

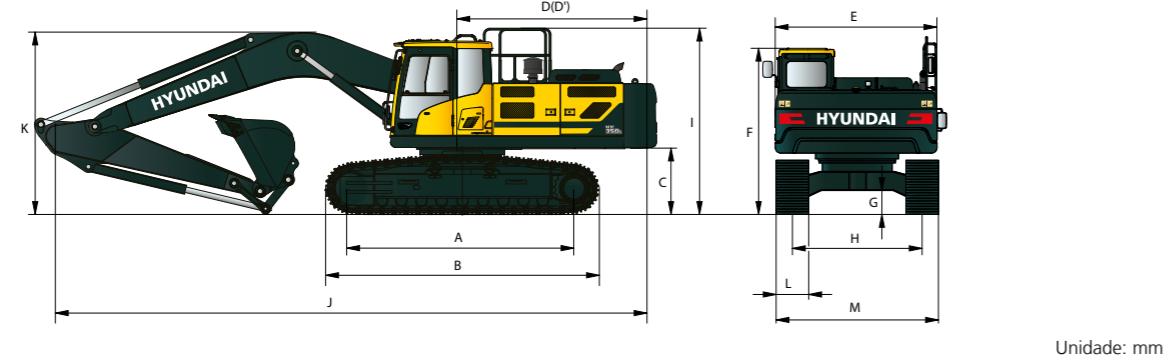


Unidade: mm

Comprimento da lança	6.450	6.150 (HD)	6.450 (HD)
Comprimento do braço	2.500	3.200	4.050
<b>A</b> Alcance máximo da escavação	10.500	11.150	11.950
<b>A'</b> Alcance máximo da escavação em solo	10.290	10.950	11.770
<b>B</b> Profundidade máxima da escavação	6.660	7.360	8.210
<b>B'</b> Profundidade máxima da escavação (nível 8')	6.450	7.200	8.080
<b>C</b> Profundidade máxima da escavação vertical	5.660	6.330	7.240
<b>D</b> Altura máxima de escavação	10.050	10.360	10.780
<b>E</b> Altura máxima do descarregamento	6.950	7.260	7.670
<b>F</b> Raio mínimo de rotação	4.440	4.360	4.290

## DIMENSÕES E ALCANCE DE TRABALHO

### DIMENSÕES DA HX350L HIGH WALKER



<b>Comprimento da lança</b>	6.150	6.450	Comprimento da lança	6.450	6.150 HD	6.450 HD
A Comprimento entre os centros da Roda Guia e da Roda Motriz	4.030	4.030	Comprimento do braço	2.500	3.200	4.050
J Comprimento total	11.340	11.150	11.230	11.230	11.020	11.530
*K Altura total da lança	3.650	3.450	3.840	3.820	3.690	3.780
*C Distância (solo ao contrapeso)	1.535	1.535	<b>L</b> Tipo	Garra dupla		Garra tripla
D Raio de giro traseiro	3.570	3.505	L Largura da sapata da esteira	700		600
D' Comprimento da extremidade traseira	3.505	3.570	<b>M</b> Largura total	3.570		3.470
E Largura total de estrutura superior	2.980	2.980				
*F Altura total da cabine	3.200	3.460				
*G Distância mínima ao solo	800	800				
H Medidor da esteira	2.870	2.870				
*I Altura total do guarda-corpo	3.410	3.670				

\*Este valor inclui o tamanho das garras

### ALCANCE DA HX350L HIGH WALKER



## CAPACIDADE DE IÇAMENTO

Capacidade nominal de içamento frontal

Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

### HX350L MONO BOOM

Lança de 6,45 m. braço de 2,50 m equipado com sapata de garra tripla de 600 mm.

Altura do ponto de carga (m/ft)	Capacidade de carga					No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Capacidade	Alcance	
7,5 m kg							
6,0 m kg					*9.310	*9.310	
4,5 m kg		*13.720	*13.720		*10.620	9.620	*9.210
3,0 m kg					*12.180	9.110	9.940
1,5 m kg					*13.440	8.710	9.690
Nível do solo kg		*15.200	12.900	13.340	8.500	9.540	6.260
-1,5 m kg					8.460	9.520	6.240
-3,0 m kg	*18.330	12.960	13.290				
-4,5 m kg							

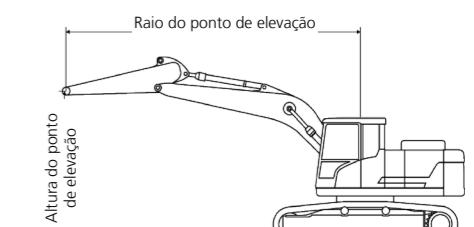
Lança de 6,45 m, braço de 3,20 m equipado com sapata de garra tripla de 600 mm.

Altura do ponto de carga (m/ft)	Capacidade de carga					No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	9,0 m	Capacidade	Alcance
7,5 m kg						*6.830	*6.830
6,0 m kg							
4,5 m kg		*11.980	*11.980	*9.650	*9.650	*8.500	6.960
3,0 m kg			*15.520	14.140	*11.340	9.280	*9.380
1,5 m kg				*17.440	13.250	*12.840	8.810
Nível do solo kg					*17.250	12.890	13.360
-1,5 m kg	*10.800	*10.800	*18.880	12.830	13.220	8.390	9.440
-3,0 m kg					6.160		
-4,5 m kg							

1. A capacidade de içamento baseia-se na ISO 10567.

2. A capacidade de içamento da HX-LT3 não excede 75% da carga de inclinação frontal com a máquina em terreno plano e firme ou 87% da capacidade hidráulica completa.

3. O ponto de carga é um gancho (equipamento padrão) localizado na parte traseira da caçamba.



## CAPACIDADE DE CARGA

 Capacidade nominal de içamento frontal

 Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

### HX350L MONO BOOM

Lança de 6,45 m, braço de 4,05 m equipado com sapata de garra tripla de 600 mm.

Altura do ponto de carga (m/ft)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	1,5 m	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	9,0 m	Capacidade	Alcance
9,0 m kg					*4.710 *4.710		*4.520 *4.520	7,55
7,5 m kg							*4.190 *4.190	8,72
6,0 m kg					*6.800 *6.800	*5.820 5.330	*4.060 *4.060	9,50
4,5 m kg					*7.540 7.050	*7.120 5.220	*4.070 *4.070	10,00
3,0 m kg			*13.310 *13.310	*10.100 9.460	*8.520 6.740	7.550 5.050	*4.200 4.060	10,25
1,5 m kg			*16.530 13.520	*11.840 8.890	*9.510 6.420	7.370 4.880	*4.450 3.960	10,28
Nível do solo kg			*6.350 *6.350	*18.370 12.870	*13.120 8.480	9.470 6.180	7.220 4.740	*4.880 4.010
-1,5 m kg	*6.460 *6.460	*9.880 *9.880	*18.900 12.620	13.100 8.250	9.310 6.030	7.130 4.670	*5.560 4.250	9,64
-3,0 m kg	*10.370 *10.370	*14.450 *14.450	*18.360 12.630	13.040 8.210	9.270 5.990		*6.720 4.750	8,92
-4,5 m kg	*15.020 *15.020	*20.810 *20.810	*16.690 12.840	*12.520 8.320	9.410 6.120		*8.750 5.770	7,86
-6,0 m kg		*18.370 *18.370	*13.250 *13.250	*9.520 8.690			*8.860 8.220	6,26

### HX350L HD MONO BOOM

Lança de 6,15 m, braço de 2,20 m equipado com sapata de garra tripla de 600 mm.

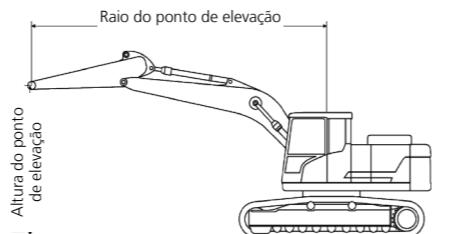
Altura do ponto de carga (m/ft)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Capacidade	Alcance		
7,5 m kg					*9.650 *9.650		*9.790 9.330	6,31
6,0 m kg					*9.850 *9.850		*9.550 7.170	7,36
4,5 m kg					*10.990 9.660	*9.700 6.860	9.180 6.170	8,00
3,0 m kg					*12.450 9.170	9.980 6.650	8.500 5.690	8,31
1,5 m kg					*13.630 8.790	9.770 6.450	8.340 5.550	8,34
Nível do solo kg					13.460 8.590	9.640 6.340	8.650 5.730	8,10
-1,5 m kg					*18.190 13.100	13.440 8.560	9.610 6.330	7,54
-3,0 m kg	*20.790 *20.790	*16.070 13.340	*12.130 8.740				*10.470 7.740	6,59

1. A capacidade de içamento baseia-se na ISO 10567.

2. A capacidade de içamento da HX-LT3 não excede 75% da carga de inclinação frontal com a máquina em terreno plano e firme ou 87% da capacidade hidráulica completa.

3. O ponto de carga é um gancho (equipamento padrão) localizado na parte traseira da caçamba.

4. (\*) indica a carga limitada pela capacidade hidráulica



## CAPACIDADE DE CARGA

 Capacidade nominal de içamento frontal

 Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

### HX350L HD MONO BOOM

Lança de 6,15 m, braço de 2,50 m equipado com sapata de garra tripla de 600 mm,

Altura do ponto de carga (m/ft)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Capacidade	Alcance		
7,5 m kg							*9.030 *9.030	
6,0 m kg							*9.380 *9.380	*9.030 7.020
4,5 m kg					*13.270 *13.270	*10.570 9.730	*9.350 6.890	8,900 5,980 8,17
3,0 m kg							*12.080 9.220	10.000 6.660
1,5 m kg							*13.370 8.790	9.760 6.440
Nível do solo kg					*19.180 12.960	13.430 8.550	9.600 6.300	8.350 5.520 8,27
-1,5 m kg	*15.260 *15.260		*18.460 12.980	13.370 8.500			9.590 6.280	9.210 6.060
-3,0 m kg	*22.150 *22.150		*16.610 13.200		*12.560 8.630			*10.590 7.310
-4,5 m kg			*12.680 *12.680					*10.380 *10.380

Lança de 6,45 m, braço de 2,20 m equipado com sapata de garra tripla de 600 mm.

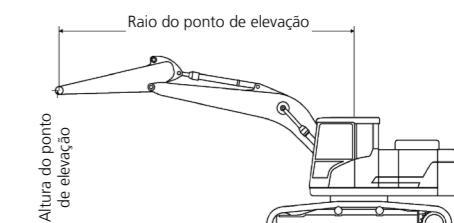
Altura do ponto de carga (m/ft)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Capacidade	Alcance		
7,5 m kg							*9.180 *9.180	
6,0 m kg							*9.670 *9.670	*9.060 6.940
4,5 m kg							*10.920 9.510	*9.430 6.780
3,0 m kg							*12.400 8.990	9.870 6.540
1,5 m kg							13.480 8.600	9.640 6.330
Nível do solo kg							13.260 8.410	9.500 6.200
-1,5 m kg					*17.770 12.890	13.250 8.390	9.510 6.210	8.900 5.850
-3,0 m kg	*19.930 *19.930		*15.860 13.120		*12.230 8.550			*9.900 7.020
-4,5 m kg			*12.060 *12.060					*9.290 *9.290

1. A capacidade de içamento baseia-se na ISO 10567.

2. A capacidade de içamento da HX-LT3 não excede 75% da carga de inclinação frontal com a máquina em terreno plano e firme ou 87% da capacidade hidráulica completa.

3. O ponto de carga é um gancho (equipamento padrão) localizado na parte traseira da caçamba.

4. (\*) indica a carga limitada pela capacidade hidráulica





## CAPACIDADE DE CARGA

 Capacidade nominal de içamento frontal

 Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

### HX350L HW HD MONO BOOM

Lança de 6,15 m, braço de 2,20 m equipado com sapata de garra tripla de 700 mm.

Altura do ponto de carga (m)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m(24,6 ft)	Capacidade	Alcance		m
7,5 m kg			*9.570	*9.570		*9.710	*9.710	6,55
6,0 m kg			*10.020	*10.020	*9.530	7.760	*9.540	7.730
4,5 m kg			*11.260	10.710	*9.800	7.630	9.460	6.770
3,0 m kg			*12.710	10.220	*10.430	7.410	8.880	6.330
1,5 m kg			*13.780	9.860	10.240	7.220	8.800	6.250
Nível do solo kg			*14.130	9.690	10.140	7.130	9.240	6.540
-1,5 m kg			*17.890	14.960	*13.590	9.700	10.430	7.340
-3,0 m kg	*19.990	*19.990	*15.460	15.250	*11.510	9.940		*10.430
								9.220
								6,36

Lança de 6,15 m, braço de 2,50 m equipado com sapata de garra tripla de 700 mm.

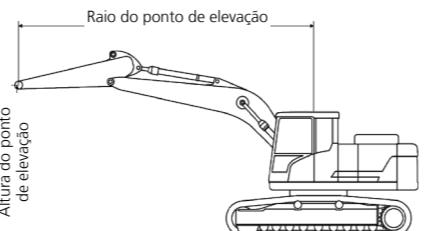
Altura do ponto de carga (m)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m(24,6 ft)	Capacidade	Alcance		m
7,5 m kg			*9.000	*9.000		*9.110	*9.110	6,76
6,0 m kg			*9.560	*9.560	*9.030	7.830	*9.040	7.480
4,5 m kg	*13.920	*13.920	*10.850	10.770	*9.470	7.660	*9.150	6.570
3,0 m kg			*12.370	10.260	*10.170	7.420	8.620	6.140
1,5 m kg			*13.550	9.860	10.230	7.210	8.530	6.050
Nível do solo kg			*19.120	14.770	*14.060	9.650	10.090	7.080
-1,5 m kg	*17.520	*17.520	*18.200	14.840	*13.710	9.620	10.120	7.110
-3,0 m kg	*21.370	*21.370	*16.080	15.100	*12.090	9.810		*10.610
								8.680
								6,57

1. A capacidade de içamento baseia-se na ISO 10567.

2. A capacidade de içamento da HX-LT3 não excede 75% da carga de inclinação frontal com a máquina em terreno plano e firme ou 87% da capacidade hidráulica completa.

3. O ponto de carga é um gancho (equipamento padrão) localizado na parte traseira da caçamba.

4. (\*) indica a carga limitada pela capacidade hidráulica



## CAPACIDADE DE CARGA

 Capacidade nominal de içamento frontal

 Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

### HX350L HW HD MONO BOOM

Lança de 6,45 m, braço de 2,20 m equipado com sapata de garra tripla de 700 mm.

Altura do ponto de carga (m)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Capacidade	Alcance		m
9,0 m kg								*9.860
7,5 m kg					*9.190	*9.190		*9.240
6,0 m kg					*9.860	*9.860	*9.080	7.740
4,5 m kg					*11.200	10.540	*9.550	7.550
3,0 m kg					*12.660	10.020	*10.230	7.300
1,5 m kg					*13.660	9.660	10.110	7.100
Nível do solo kg					13.940	9.510	10.000	6.990
-1,5 m kg					*17.490	14.740	*13.450	9.520
-3,0 m kg	*19.290	*19.290	*15.330	15.020	*11.770	9.730		*9.870
								8.330
								6,75

Lança de 6,45 m, braço de 2,50 m equipado com sapata de garra tripla de 700 mm.

Altura do ponto de carga (m)	Capacidade de carga						No alcance máximo	
	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Capacidade	Alcance		m
7,5 m kg								*8.700
6,0 m kg					*9.440	*9.440	*8.690	7.790
4,5 m kg			*14.270	*14.270	*10.800	10.610	*9.250	7.570
3,0 m kg					*12.320	10.060	*9.990	7.310
1,5 m kg					*13.440	9.660	10.100	7.080
Nível do solo kg			*18.780	14.520	*13.880	9.460	9.950	6.950
-1,5 m kg	*14.350	*14.350	*17.830	14.610	*13.550	9.450	9.960	6.950
-3,0 m kg	*20.680	*20.680	*15.900	14.860	*12.180	9.610		*10.000
			*12.050	*12.050				7.860
								6,97
								*9.680
								5,44

1. A capacidade de içamento baseia-se na ISO 10567.

2. A capacidade de içamento da HX-LT3 não excede 75% da carga de inclinação frontal com a máquina em terreno plano e firme ou 87% da capacidade hidráulica completa.

3. O ponto de carga é um gancho (equipamento padrão) localizado na parte traseira da caçamba.

4. (\*) indica a carga limitada pela capacidade hidráulica







 **HD HYUNDAI  
CONSTRUCTION EQUIPMENT**