

HX260 L

Motor TIER 3



*Imagens podem conter equipamentos opcionais.

Potência Bruta
190 HP a 2.200 rpm

Potência Líquida
185 HP a 2.200 rpm

Capacidade da caçamba
1,16 ~ 1,74 m³

Peso Operacional
26.600kg

HYUNDAI

DOMINE O TERRENO

A Série HX supera as expectativas!

Torne-se um verdadeiro líder no terreno com a Hyundai HX260L.

HX260 L

PRODUTIVIDADE MÁXIMA

- IPC (Controle Inteligente de Potência) **Upgrade**
- Controle de fluxo de acessórios **Opcional**
- Novo controle de potência variável
- 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

- Botão de engate rápido **Opcional**
- Novos sistemas de ar condicionado dianteiros laterais
- Cluster inteligente e amplo
- Sistema de som



SOLUÇÃO SIMPLES E SEGURA

- Hi MATE (Sistema de gerenciamento remoto / telemetria) **Opcional**
- Cabine com assento para o operador com suspensão a ar

* Imagens podem conter equipamentos opcionais.

MELHOR EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL

(Comparado com a Robex)

Carregamento

5,6%

Nivelamento

13,8%

Eficiência de combustível diária

4%



MÁXIMA PRODUTIVIDADE

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 HX260L atenderá às necessidades de qualquer cliente.

IPC (Controle Inteligente de Potência)

Upgrade

O sistema de Controle Inteligente de Potência 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.



Controle de Fluxo de Acessório

Opcional

A Série HX melhora a taxa de fluxo da bomba por controle independente de duas bombas, otimizando 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.



Taxa de consumo de combustível



Tela 15% maior de 7 para 8 polegadas é aplicada na Série HX. Mais funções e melhor resolução estão disponíveis com a adição de opções premium.

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 (econômico):** Melhora o sistema de controle para trabalho com carga leve.

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.



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, melhoram ainda mais a durabilidade.



Medidor Econômico

O medidor permite economia na operação. 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.



* Imagens podem conter equipamentos opcionais.



Oferecemos o melhor desempenho em condições de trabalho adversas sem qualquer incerteza com a HX260L.



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.

Pinos revestidos em cromo



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.



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 proporcionam maior produtividade.



* Imagens podem conter equipamentos opcionais.

13%

CABINE MAIS ESPACIOSA PARA OPERADORES
(comparado com a Robex)

310mm

340mm



SISTEMA DE INFORMAÇÃO APRIMORADO

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!

* Imagens podem constar equipamentos opcionais.

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.



Cluster Inteligente e Amplo

A tela do cluster da série HX possui 8 polegadas (como o display do smartphone) e oferece excelente visibilidade e leitura. 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.



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.

Hi MATE

CONVENIÊNCIA DA TELEMETRIA

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.



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.



* Imagens podem conter equipamentos opcionais.

ESPECIFICAÇÕES

MOTOR

Modelo	Cummins QSB 6.7
Tipo	Motor Diesel, eletrônico, 6 cilindros em linha, 4 tempos, refrigeração de água, com injeção direta, turboalimentado, intercooler, MAR-I (TIER 3)
Potência Bruta	190 HP a 2.200 rpm
Potência Líquida	185 HP a 2.200 rpm
Potência Máxima	196 HP a 1.900 rpm
Torque Máximo	931 N.m a 1.400 rpm
Deslocamento do pistão	6,7 litros
Diâmetro x Curso	107 mm x 124 mm
Baterias	2 x 12V x 110A
Motor de partida	24V – 4,8kW
Alternador	24V – 90A

SISTEMA HIDRÁULICO

BOMBA PRINCIPAL

Tipo	2x Bombas de pistões axiais de deslocamento variável
Fluxo máximo	2x 214,5 l/min
Bomba para o círculo piloto	Bomba de engrenagem

* Sistema de bombas sensoramento 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 ²
Translação	350 kgf/cm ²
Power Boost (lança, braço, caçamba)	400 kgf/cm ²
Sistema de giro	300 kgf/cm ²
Circuito piloto	40 kgf/cm ²
Válvula de serviço	Instalada

CILINDROS HIDRÁULICOS

Número de cilindros Diâmetro x curso	Lança: 2- Ø135 x 1.395 mm
	Braço: 1- Ø145 x 1.620 mm
	Caçamba: 1- Ø130 x 1.185 mm

* Saiba mais sobre os fluidos hidráulicos Hyundai para maior durabilidade.

TRANSMISSÕES E FREIOS

Método de acionamento	Tipo hidrostático
Motor da tração	Motor de pistão axial, modelo em sapata
Redutor - tração	Redução por engrenagem planetária
Esforço máximo da barra de tração	22.200 kgf
Velocidade máximo de deslocamento (alta/baixa)	5,3 km/hr / 3,0 km/hr
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
Iluminação	Duas lâmpadas montadas na lança Duas lâmpadas montadas no braço

SISTEMA DE GIRO

Motor de giro	Motor de pistões axiais
Redutor de giro	Redutor por engrenagem planetária
Lubrificação do rolamento do giro	Banhado a graxa
Freio do giro	Multidisco
Velocidade do giro	11,2 rpm

CAPACIDADE DE FLUÍDOS E LUBRIFICANTES

	Litros
Tanque do combustível	450
Líquido de arrefecimento do motor	40
Óleo do motor	23,7
Redutor de giro	7
Redutor de translação	4,5
Sistema hidráulico (incluindo tanque)	275
Tanque hidráulico	160

CARRO INFERIOR

A estrutura central tem projeto em forma de X com estrutura reforçada. O material rodante inclui roletes lubrificados, roda guia, ajustadores de esteiras com molas de absorção, rodas e esteira de corrente com sapatas duplas ou triplas.

Modelo	HX260L
Estrutura central	Forma de X
Estrutura da esteira	Caixa em pentágono
Número de sapatas em cada lateral	51 EA
Número de roletes transportadores em cada lateral	2 EA
Número de roletes de esteira em cada lateral	9 EA
Número de proteção guia em cada lateral	2 EA

PESO OPERACIONAL (APROXIMADO)

Peso operacional, incluindo lança de 5.850 mm, braço de 2.500 mm, contrapeso de 4.600kg, caçamba SAE de 1,74 m³, lubrificante, líquido de arrefecimento, tanque de combustível cheio, tanque hidráulico cheio e todos os equipamentos padrão.

PESO OPERACIONAL

Sapata		Peso Operacional		Pressão no solo
Tipo	Largura mm	kg		kgf/cm ²
Garra tripla	600	HX260L	26.600	0,54
	700	HX260L	26.910	0,46
	800	HX260L	27.200	0,41

SISTEMA DE AR CONDICIONADO

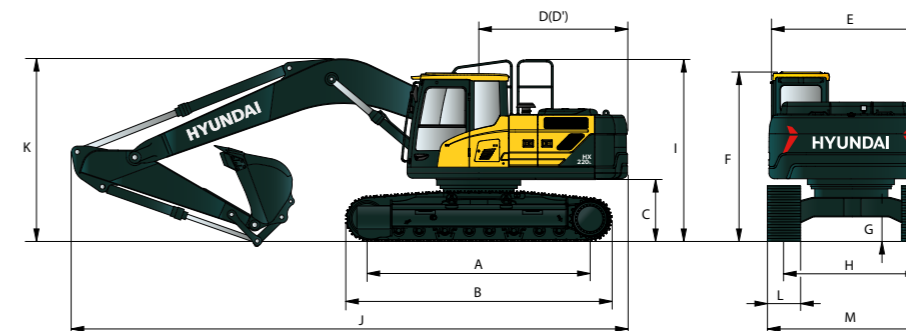
O sistema de ar condicionado da máquina contém o gás fluorado de efeito estufa com potencial de aquecimento global de R134a. (Potencial de aquecimento global: 1.430)

O sistema contém 0,8 kg de refrigerante, consistindo de um equivalente de CO2 de 1,14 kg de tonelada métrica. Para mais informações, consulte o manual.

DIMENSÕES E ALCANCE DE TRABALHO

HX260L DIMENSÕES

Lança 5,85 m. Braço de 2,50 m ou 3,05 m ou 3,60 m.



Unidade : mm

A	Comprimento entre os centros da Roda Guia e da Roda Motriz	3.830
*B	Comprimento total da esteira	4.584
C	Distância (solo ao contrapeso)	1.100
D	Raio de giro traseiro	3.085
D'	Comprimento da extremidade traseira	2.990
E	Largura total de estrutura superior	2.840
F	Altura total da cabine	3.050
G	Distância mínima ao solo	485
H	Medidor da esteira	2.580
I	Altura total do guarda-corpo	3.280

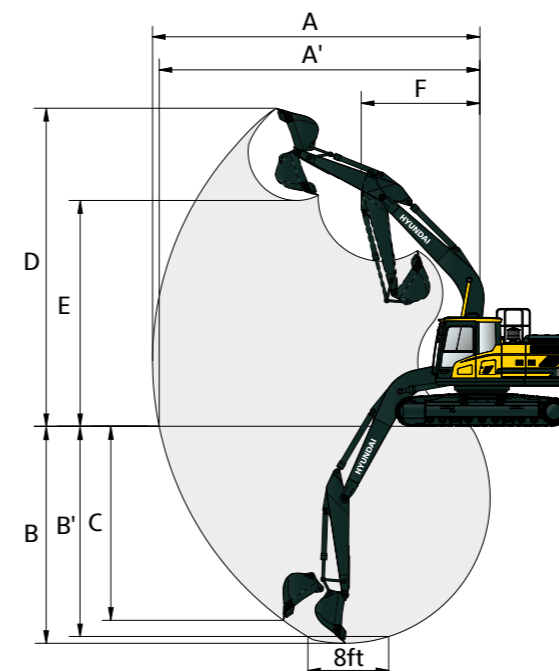
	Comprimento da lança	5.850		
	Comprimento do braço	2.500	3.050	3.600
J	Comprimento total	10.070	10.010	10.030
K	Altura total da lança	3.510	3.360	3.750

L	Largura da sapata da esteira	Tipo	Garra tripla		
		Largura	600	700	800
M	Largura total		3.180	3.280	3.380

* Este valor inclui o tamanho das garras.

HX260L ALCANCE

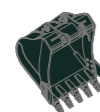
Unidade : mm



	Comprimento da lança	5.850		
	Comprimento do braço	2.500	3.050	3.600
A	Alcance máximo da escavação	9.870	10.360	10.870
A'	Alcance máximo da escavação em solo	9.690	10.190	10.710
B	Profundidade máxima da escavação	6.460	7.010	7.560
B'	Profundidade máxima da escavação (nível 8')	6.280	6.850	7.420
C	Profundidade máxima da escavação vertical	5.680	6.170	6.860
D	Altura máxima de escavação	10.020	10.260	10.560
E	Altura máxima do descarregamento	6.900	7.150	7.430
F	Raio mínimo de rotação	3.190	3.450	3.150

HX260 L CAÇAMBA E FORÇA DE ESCAVAÇÃO

CAÇAMBA DA HX260L



Serviços Gerais GP
1,74



Serviços Pesados HD
1,46
1,27



Rock
1,16

Modelo SAE
m³

Tipo	Contrapeso (kg)	Sapata (mm)	Capacidade (m³)		Largura (mm)	Peso (kg)	Dente (EA)	Recomendação (mm)		
			SAE	CECE				Lança 5.850		
								Braço 2.500	Braço 3.050	Braço 3.600
HX260L	4.600	600	⊙ 1,74 GP	1,54	1.527	1.395	6	■	▲	—
			◆ 1,46 HD	1,28	1.524	1.305	5	■	■	▲
			◇ 1,27 HD	1,11	1.370	1.205	5	○	■	■
			★ 1,16 RK	1,10	1.295	1.380	5	●	○	■
	5.100	600	⊙ 1,74 GP	1,54	1.527	1.395	6	■	▲	▲
			◆ 1,46 HD	1,28	1.524	1.305	5	○	■	▲
			◇ 1,27 HD	1,11	1.370	1.205	5	●	○	■
			★ 1,16 RK	1,10	1.295	1.380	5	●	○	■

⊙ Caçamba para serviços gerais
◆ Caçamba para serviço pesado
★ Caçamba para rochas

● : Aplicável para materiais com densidade de 2.100 kg/m³ ou menos
○ : Aplicável para materiais com densidade de 1.800 kg/m³ ou menos
■ : Aplicável para materiais com densidade de 1.500 kg/m³ ou menos
▲ : Aplicável para materiais com densidade de 1.200 kg/m³ ou menos
— : Não recomendado

ESTRUTURAIIS

As lanças e os braços são soldados com um design de seção totalmente fechada, de baixa tensão. Estão disponíveis lanças de 5,85 m, além de braços de 2,50 m, 3,05 m e 3,60 m.

FORÇA DA ESCAVAÇÃO DA HX260L

Lança	Comprimento	mm	5.850			NOTA
	Peso	kg	2.460			
Braço	Comprimento	mm	2.500	3.050	3.600	NOTA
	Peso	kg	1.450	1.540	1.600	
Força de escavação da caçamba	SAE	kN	154,0 [167,99]	154,0 [167,99]	154,0 [167,99]	[]: Power Boost
		kgf	15.700 [17.130]	15.700 [17.130]	15.700 [17.130]	
	ISO	kN	177,5 [193,68]	178,5 [194,67]	178,5 [194,67]	
		kgf	18.100 [19.750]	18.200 [19.850]	18.200 [19.850]	
Força de fechamento do braço	SAE	kN	134,4 [146,61]	112,8 [123,08]	103,0 [112,29]	[]: Power Boost
		kgf	13.700 [14.950]	11.500 [12.550]	10.500 [11.450]	
	ISO	kN	141,2 [154,06]	117,7 [128,37]	107,0 [116,6]	
		kgf	14.400 [15.710]	12.000 [13.090]	10.900 [11.890]	

Nota: O peso da lança inclui o cilindro da caçamba, a tubulação e o pino.
O peso do braço inclui o cilindro da caçamba, a articulação e o pino.

HX260 L CAPACIDADE DE IÇAMENTO

Capacidade nominal de içamento frontal Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

HX260L

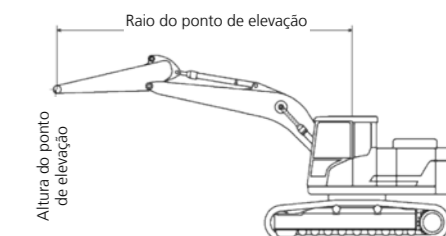
Lança de 5,85 m, braço de 2,50 m e sapata de 600 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga						No alcance máximo				
		3,0m		4,5m		6,0m		7,5m		Alcance m		
7,5m	kg									*6.080	*6.080	6,00
6,0m	kg					*6.460	*6.460			*5.650	5.060	7,14
4,5m	kg			*8.550	*8.550	*7.190	6.580	*6.670	4.590	*5.580	4.260	7,82
3,0m	kg			*11.030	9.520	*8.300	6.230	6.770	4.440	*5.740	3.860	8,18
1,5m	kg			*13.060	8.880	9.280	5.910	6.600	4.290	5.710	3.720	8,25
Nível do solo	kg			*13.910	8.610	9.050	5.700	6.480	4.180	5.870	3.810	8,03
-1,5m	kg	*11.520	*11.520	*13.790	8.570	8.970	5.640	6.480	4.180	6.470	4.170	7,51
-3,0m	kg	*17.770	*17.550	*12.740	8.710	9.080	5.730			7.890	5.050	6,61
-4,5m	kg			*10.010	9.080					*8.450	7.540	5,12

Lança de 5,85 m, braço de 3,05 m e sapata de 600 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga						No alcance máximo					
		1,5m		3,0m		4,5m		7,5m		Alcance m			
7,5m	kg					*5.630	*5.630			*4.010	*4.010	6,66	
6,0m	kg					*5.750	*5.750	*4.710	*4.710	*3.770	*3.770	7,70	
4,5m	kg					*7.510	*7.510	*6.540	*6.540	*6.110	4.890	*3.730	8,34
3,0m	kg					*10.000	10.000	*7.710	6.630	*6.670	4.710	*3.840	8,67
1,5m	kg					*12.300	9.480	*8.910	6.270	6.910	4.530	*4.100	8,74
Nível do solo	kg			*6.350	*6.350	*13.580	9.080	9.460	6.010	6.750	4.390	*4.570	8,53
-1,5m	kg	*7.170	*7.170	*11.200	*11.200	*13.840	8.960	9.320	5.890	6.690	4.330	*5.410	8,04
-3,0m	kg	*12.130	*12.130	*17.610	*17.610	*13.190	9.030	9.360	5.920			7.060	7,21
-4,5m	kg			*15.900	*15.900	*11.260	9.300					*8.130	5,88

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















HX260 L

CAPACIDADE DE IÇAMENTO













 Capacidade nominal de içamento frontal  Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

HX260L

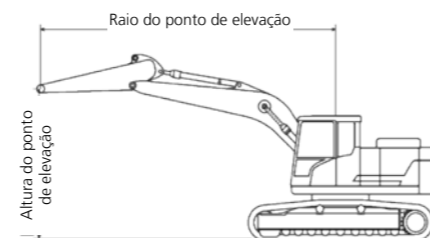
Lança de 5,85 m, braço de 2,50 m e sapata de 600 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga										No alcance máximo				
		1,5m		3,0m		4,5m		6,0m		7,5m		9,0m		Capacidade	Alcance	
															m	
9,0m	kg													*3.960	*3.960	5,83
7,5m	kg													*3.480	*3.480	7,32
6,0m	kg									*5.160	4.820			*3.290	*3.290	8,27
4,5m	kg						*5.870	*5.870	*5.580	4.690				*3.260	*3.260	8,87
3,0m	kg					*8.920	9.690	*7.080	6.390	*6.200	4.490	*4.260	3.310	*3.350	3.180	9,19
1,5m	kg					*11.420	9.140	*8.370	5.980	6.610	4.280	*4.900	3.210	*3.550	3.070	9,25
Nível do solo	kg			*7.080	*7.080	*13.070	8.600	9.030	5.670	6.410	4.110	*4.320	3.130	*3.920	3.100	9,05
-1,5m	kg	*6.440	*6.440	*10.510	*10.510	*13.720	8.380	8.840	5.500	6.310	4.010			*4.560	3.310	8,60
-3,0m	kg	*10.440	*10.440	*15.470	*15.470	*13.450	8.380	8.810	5.470	6.320	4.020			*5.730	3.810	7,82
-4,5m	kg	*15.510	*15.510	*17.440	17.290	*12.090	8.580	*8.820	5.620					*7.620	4.930	6,62
-6,0m	kg															

Lança de 5,85 m, braço de 3,05 m e sapata de 600 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga										No alcance máximo				
		1,5m		3,0m		4,5m		6,0m		7,5m		Capacidade	Alcance			
															m	
7,5m	kg							*5.630	*5.630					*4.010	*4.010	6,66
6,0m	kg							*5.750	*5.750	*4.710	*4.710			*3.770	*3.770	7,70
4,5m	kg					*7.510	*7.510	*6.540	*6.540	*6.110	4.640			*3.730	*3.730	8,34
3,0m	kg					*10.000	9.750	*7.710	6.300	*6.670	4.460			*3.840	3.510	8,67
1,5m	kg					*12.300	9.000	*8.910	5.940	6.600	4.280			*4.100	3.380	8,74
Nível do solo	kg			*6.350	*6.350	*13.580	8.590	9.030	5.680	6.440	4.140			*4.570	3.440	8,53
-1,5m	kg	*7.170	*7.170	*11.200	*11.200	*13.840	8.470	8.900	5.560	6.380	4.080			*5.410	3.720	8,04
-3,0m	kg	*12.130	*12.130	*17.610	*17.200	*13.190	8.550	8.930	5.590					6.820	4.370	7,21
-4,5m	kg			*15.900	*15.900	*11.260	8.820							*8.130	5.990	5,88

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













HX260 L

CAPACIDADE DE IÇAMENTO













 Capacidade nominal de içamento frontal  Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

HX260L

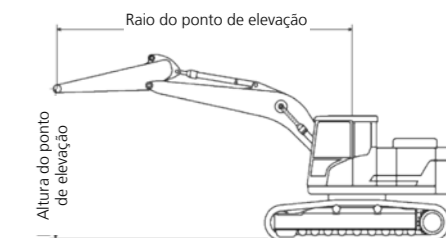
Lança de 5,85 m, braço de 2,50 m e sapata de 700 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga										No alcance máximo				
		3,0m		4,5m		6,0m		7,5m		Capacidade	Alcance					
													m			
7,5m	kg													*6.090	*6.090	6,00
6,0m	kg									*6.490	*6.490			*5.660	5.160	7,14
4,5m	kg									*8.580	*8.580	*7.240	6.680	*6.730	4.690	7,82
3,0m	kg									*11.110	9.690	*8.360	6.350	6.870	4.550	8,18
1,5m	kg									*13.180	9.100	9.430	6.060	6.720	4.410	8,25
Nível do solo	kg									*14.060	8.860	9.220	5.870	6.610	4.320	8,03
-1,5m	kg	*11.530	*11.530	*13.950	8.840	9.160	5.820	6.620	4.320					6.610	4.310	7,51
-3,0m	kg	*18.010	*18.010	*12.910	8.980	9.270	5.920							8.060	5.220	6,61
-4,5m	kg									*10.170	9.350					5,12

Lança de 5,85 m, braço de 3,05 m e sapata de 700 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga										No alcance máximo				
		1,5m		3,0m		4,5m		6,0m		7,5m		Capacidade	Alcance			
															m	
7,5m	kg													*5.640	*5.640	6,66
6,0m	kg									*5.760	*5.760	*4.720	*4.720	*3.770	*3.770	7,70
4,5m	kg									*7.520	*7.520	*6.570	*6.570	*6.150	4.720	8,34
3,0m	kg									*10.060	9.890	*7.760	6.410	*6.720	4.560	8,67
1,5m	kg									*12.400	9.200	*8.980	6.070	6.700	4.390	8,74
Nível do solo	kg									*6.350	*6.350	*13.710	8.830	9.190	5.840	8,53
-1,5m	kg	*7.180	*7.180	*11.200	*11.200	*13.990	8.730	9.080	5.740	6.510	4.210			*5.410	3.840	8,04
-3,0m	kg	*12.130	*12.130	*17.610	*17.610	*13.350	8.810	9.120	5.780					6.970	4.520	7,21
-4,5m	kg									*16.130	*16.130	*11.410	9.080			5,88

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



HX260 L

CAPACIDADE DE IÇAMENTO

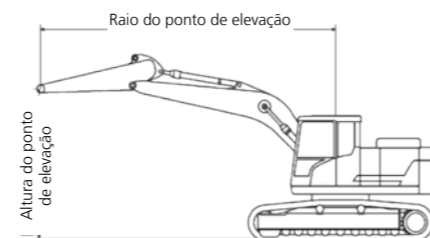
Capacidade nominal de içamento frontal Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

HX260L

Lança de 5,85 m, braço de 3,60 m e sapata de 700 mm, garra tripla.

Altura do ponto de carga (m)		Capacidade de carga										No alcance máximo					
		1,5m		3,0m		4,5m		6,0m		7,5m		9,0m		Capacidade	Alcance		
		↕	↔	↕	↔	↕	↔	↕	↔	↕	↔	↕	↔	kg	m		
9,0m	kg														*3.960	*3.960	5,83
7,5m	kg														*3.480	*3.480	7,32
6,0m	kg									*5.160	4.880				*3.290	*3.290	8,27
4,5m	kg							*5.870	*5.870	*5.600	4.760				*3.260	*3.260	8,87
3,0m	kg					*8.950	*8.950	*7.110	6.480	*6.230	4.570	*4.260	3.390		*3.350	3.260	9,19
1,5m	kg					*11.490	9.300	*8.430	6.090	6.700	4.380	*4.900	3.300		*3.560	3.160	9,25
Nível do solo	kg			*7.080	*7.080	*13.180	8.810	9.170	5.810	6.520	4.210	*4.320	3.230		*3.930	3.200	9,05
-1,5m	kg	*6.440	*6.440	*10.510	*10.510	*13.840	8.620	8.990	5.650	6.420	4.130			*4.560	3.420	8,60	
-3,0m	kg	*10.440	*10.440	*15.470	*15.470	*13.580	8.630	8.980	5.640	6.450	4.150			*5.730	3.930	7,82	
-4,5m	kg	*15.510	*15.510	*17.650	*17.650	*12.230	8.840	*8.930	5.790					*7.710	5.080	6,62	

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



HX260 L

EQUIPAMENTOS DE SÉRIE / OPCIONAIS

MOTOR	SÉRIE	OPT
Cummins QSB 6.7	•	
SISTEMA HIDRÁULICO SYSTEM		
IPC (CONTROLE INTELIGENTE DE POTÊNCIA)		
Modo de 3 potências, modo de 2 trabalhos, modo de usuário	•	
Controle de potência variável	•	
Controle de fluxo da bomba	•	
Controle de fluxo do modo de acessório		•
Motor em ponto morto automático	•	
Controle de desligamento automático do motor		•
CABINE E INTERIOR		
CABINE PADRÃO ISO		
Limpador de para-brisa tipo elevação	•	
Rádio/ USB player	•	
Tomada de energia de 12 V (conversor de 24 V CC para 12 V CC)	•	
Cabine de aço com visibilidade de 360°	•	
Vidro de segurança - Vidro temperado	•	
Vidro de segurança - Vidro laminado, janela frontal e vidro		•
Janelas com vidro de segurança	•	
Janela frontal dobrável deslizante	•	
Janela lateral deslizante (LH)	•	
Porta com trava	•	
Caixa quente e fria	•	
Compartimento de armazenamento e cinzeiro	•	
Para-sol	•	
Travas de porta e cabine, uma chave	•	
Luzes da cabine		•
Protetor contra chuva da janela frontal da cabine		•
Capa transparente do teto da cabine	•	
Capa de aço do teto da cabine		•
CONTROLE CLIMÁTICO AUTOMÁTICO		
Ar condicionado e aquecedor	•	
Descongelador	•	
Auxílio de partida (aquecedor de grade de ar) para clima frio	•	
MONITORAMENTO CENTRALIZADO		
Display LCD de 8" - Tipo Normal	•	
Display LCD de 8" - Tipo Premium		•
Velocidade do motor ou medidor de percurso / Aceleração	•	
Medidor de temperatura do líquido de arrefecimento do motor	•	
Potência máxima	•	
Baixa velocidade / Alta velocidade	•	
Marcha lenta automática	•	
Alarme de aviso de sobrecarga		•
Entupimento do filtro de ar	•	
Indicadores	•	
Medidores ECO	•	
Medidor de nível de combustível	•	
Medidor de temperatura do óleo hidráulico	•	
Aquecedor de combustível		•
Avisos	•	
Erro de comunicação	•	
Bateria fraca	•	
Relógio	•	
ASSENTO		
Suspensão mecânica sem aquecedor		•
Suspensão mecânica com aquecedor	•	
Suspensão a ar ajustável sem aquecedor		•
Suspensão a ar ajustável com aquecedor		•
CABINE FOPS (ISO 10262) NÍVEL 2		
FOPS (Estruturas de proteção contra queda de objetos)-	Proteção frontal e superior	•
	Proteção superior	•
CABINE ROPS (ISO 12117-2)		
ROPS (Estruturas de proteção contra capotamento)	•	

SEGURANÇA	SÉRIE	OPT
Interruptor mestre da bateria	•	
Câmera de visão traseira		•
Luzes de trabalho dianteiras	•	
Alarme de viagem	•	
Luz de trabalho traseira		•
Luz de sinalização		•
Freio de giro automático	•	
Sistema de retenção da lança	•	
Sistema de retenção do braço	•	
Válvula de trava de segurança para cilindro da lança com dispositivo de aviso de sobrecarga		•
Válvula de trava de segurança para cilindro do braço		•
Espelho retrovisor externo	•	
LANÇA E BRAÇO		
LANÇA		
5,85 m, Mono	•	
BRAÇO		
2,50 m	•	
3,05 m		•
3,60 m		•
OUTROS		
Luz de trabalho LED		•
Rede de limpeza de poeira removível para refrigerador	•	
Tanque de lavagem removível	•	
Pré-filtro de combustível		•
Aquecedor de combustível	•	
Aquecedor de combustível- Dual		•
Sistema de autodiagnóstico	•	
Hi MATE (Sistema de gerenciamento remoto)	•	
Baterias (2 x 12V x 100 AH)	•	
Bomba de abastecimento de combustível (50 L/min)	•	
Kit de tubulação de aço simples (breaker, etc.)		•
Kit de tubulação de aço dupla (clamshell, etc.)		•
Kit de tubulação rotativa		•
Tubulação de engate rápido		•
Engate rápido (quick coupler)		•
Acumulador para abaixar o equipamento de trabalho	•	
Válvula de mudança de padrão (2 padrões)		•
Guarda-corpo de tipo geral	•	
Kit de ferramentas		•
Capa de chuva	•	
Pré-limpador		•
Sistema de telefone celular viva-voz com USB	•	
Buzina elétrica	•	
Joystick deslizante operado por piloto	•	
CONTRAPESO		
4,6 ton	•	
5,1 ton		•
CARRO INFERIOR		
Estrutura inferior (adicional)		•
Estrutura inferior (normal)	•	
SAPATAS DE ESTEIRA		
Sapatas de garras triplas 600 mm	•	
Sapata de garras triplas 700 mm		•
Sapata de garras triplas 800 mm		•
Sapata de garras duplas 700 mm		•
Proteção de trilho de esteira	•	
Proteção de trilho de esteira completa		•

* Equipamentos padrão e opcionais podem variar. Entre em contato com sua concessionária Hyundai para obter mais informações.
A máquina pode variar de acordo com os padrões internacionais.
* As fotos podem incluir acessórios e equipamentos opcionais que não estão disponíveis em sua área.
* Materiais e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
* Todas as medidas imperiais são arredondadas para a libra ou polegada mais próxima.

