

# 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 m<sup>3</sup>

**Peso Operacional**  
26.480 kg

**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
- Novo sistema de ar condicionado
- Sistema de som



## SOLUÇÃO SIMPLES E SEGURA

- Hi MATE (Sistema de gerenciamento remoto / telemetria) [Opcional](#)
- Cabine com suspensão

\* 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, melhoraram 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.



#### 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 ESPAÇOSA  
PARA OPERADORES  
(comparado com a Robex)

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 Hyundai, e permite produtividade e conforto durante o trabalho!

\* Imagens podem conter 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.

HX260L 9



## 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 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>
Translação	350 kgf/cm <sup>2</sup>
Power Boost (lança, braço, caçamba)	400 kgf/cm <sup>2</sup>
Sistema de giro	300 kgf/cm <sup>2</sup>
Círculo piloto	40 kgf/cm <sup>2</sup>
Válvula de serviço	Instalada

### CILINDROS HIDRÁULICOS

Número de cilindros	Lança: 2- Ø135 x 1.395 mm
Diâmetro x curso	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 máxima 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

# 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				
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	Tipos		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

# CAÇAMBA E FORÇA DE ESCAVAÇÃO

## CAÇAMBA DA HX260L

Modelo SAE m <sup>3</sup>	Serviços Gerais GP			Serviços Pesados HD			Rock 0,52
	0,92		1,05	1,20			
	1,20	1,46	1,20				
Capacidade (m <sup>3</sup> )	Largura (mm)	Peso (kg)	Dente (EA)	Recomendação (mm)			
SAE	CECE			Lança 5.850			
1,74	1,54	1.350	1.205	6	●	■	■
1,46	1,28	1.535	1.395	5	■	■	▲
1,27	1,11	1.380	1.305	5	●	●	■
1,16	1,1	1.285	1.380	5	■	▲	X
4.600	600						
5.100	600						

Caçamba para serviços gerais  
Caçamba para serviço pesado  
Caçamba para rochas

- : Aplicável para materiais com densidade de 2.100 kg/m<sup>3</sup> ou menos
- : Aplicável para materiais com densidade de 1.800 kg/m<sup>3</sup> ou menos
- ▲ : Aplicável para materiais com densidade de 1.500 kg/m<sup>3</sup> ou menos
- ◆ : Aplicável para materiais com densidade de 1.200 kg/m<sup>3</sup> ou menos
- : Não recomendado

## ESTRUTURAIS

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
	Peso	kg	1.450	1.540	1.600
Força de escavação da caçamba	SAE	kN	154,0	154,0	154,0
		kgf	15.700	15.700	15.700
Força de fechamento do braço	ISO	kN	177,5	178,5	178,5
		kgf	18.100	18.200	18.200
Força de fechamento do braço	SAE	kN	134,4	112,8	103,0
		kgf	13.700	11.500	10.500
	ISO	kN	141,2	117,7	107,0
		kgf	14.400	12.000	10.900

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.

[:]:  
Power  
Boost

# HX260 L

## CAPACIDADE DE IÇAMENTO

### HX260L

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

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		Capacidade	Alcance
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	6.470 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	6,0m	7,5m	Capacidade	Alcance	
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	*6.110	4.890 *3.730 *3.730 8,34	
3,0m kg			*10.000	10.000	*7.710	6.630	*6.670 4.710 *3.840 3.720 8,67	
1,5m kg			*12.300	9.480	*8.910	6.270	6.910 4.530 *4.100 3.590 8,74	
Nível do solo kg	*6.350	*6.350	*13.580	9.080	9.460	6.010	6.750 4.390 *4.570 3.650 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 3.940 8,04	
-3,0m kg	*12.130	*12.130	*17.610	*17.610	*13.190	9.030	9.360 5.920	7.060 4.630 7,21
-4,5m kg			*15.900	*15.900	*11.260	9.300		*8.130 6.330 5,88

- A capacidade de içamento baseia-se na ISO 10567.
- 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.
- O ponto de carga é um gancho (equipamento padrão) localizado na parte traseira da caçamba.
- (\*) indica a carga limitada pela capacidade hidráulica

Raio do ponto de elevação

Altura do ponto de elevação

HX260 L

# CAPACIDADE DE IÇAMENTO



Capacidade nominal de içamento frontal



Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

HX260 L

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
9,0m kg							*3.960	*3.960
7,5m kg							*3.480	*3.480
6,0m kg					*5.160	4.820		*3.290
4,5m kg				*5.870	*5.870	*5.580	4.690	
3,0m kg				*8.920	9.690	*7.080	6.390	*6.200
1,5m kg				*11.420	9.140	*8.370	5.980	6.610
Nível do solo kg				*7.080	*7.080	*13.070	8.600	9.030
-1,5m kg	*6.440	*6.440	*10.510	*10.510	*13.720	8.380	8.840	5.500
-3,0m kg	*10.440	*10.440	*15.470	*15.470	*13.450	8.380	8.810	5.470
-4,5m kg	*15.510	*15.510	*17.440	17.290	*12.090	8.580	*8.820	5.620
-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	
7,5m kg				*5.630	*5.630		*4.010	*4.010
6,0m kg				*5.750	*5.750	*4.710	*4.710	*3.770
4,5m kg				*7.510	*7.510	*6.540	*6.540	*6.110
3,0m kg				*10.000	9.750	*7.710	6.300	*6.670
1,5m kg				*12.300	9.000	*8.910	5.940	6.600
Nível do solo kg				*6.350	*6.350	*13.580	8.590	9.030
-1,5m kg	*7.170	*7.170	*11.200	*11.200	*13.840	8.470	8.900	5.560
-3,0m kg	*12.130	*12.130	*17.610	*17.200	*13.190	8.550	8.930	5.590
-4,5m kg				*15.900	*15.900	*11.260	8.820	

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

Raio do ponto de elevação

Altura do ponto de elevação

HX260 L

# CAPACIDADE DE IÇAMENTO



Capacidade nominal de içamento frontal



Capacidade nominal de içamento carga lateral ou 360 graus

HX260 L

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		
7,5m kg								
6,0m kg							*6.490	*6.490
4,5m kg					*8.580	*8.580	*7.240	6.680
3,0m kg					*11.110	9.690	*8.360	6.350
1,5m kg					*13.180	9.100	9.430	6.060
Nível do solo kg					*14.060	8.860	9.220	5.870
-1,5m kg	*11.530	*11.530	*13.950	8.840	9.160	5.820	6.620	4.320
-3,0m kg	*18.010	*18.010	*12.910	8.980	9.270	5.920		
-4,5m kg					*10.170	9.350		

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	
7,5m kg							*5.640	*5.640
6,0m kg							*5.760	*5.760
4,5m kg							*7.520	*7.520
3,0m kg							*10.060	9.890
1,5m kg							*12.400	9.200
Nível do solo kg							*8.980	6.070
-1,5m kg	*7.180	*7.180	*11.200	*11.200	*13.990	8.730	9.190	5.840
-3,0m kg	*12.130	*12.130	*17.610	*17.200	*13.190	8.550	8.930	5.590
-4,5m kg							*16.130	*16.130

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

Raio do ponto de elevação

Altura do ponto de elevação

HX260 L

# CAPACIDADE DE IÇAMENTO

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

HX260 L

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	
9,0m kg	 	 	 	 	 	 	Capacidade Alcance
7,5m kg							*3.960 *3.960 5,83
6,0m kg							*3.480 *3.480 7,32
4,5m kg					*5.160 4.880		*3.290 *3.290 8,27
3,0m kg				*5.870 *5.870	*5.600 4.760		*3.260 *3.260 8,87
1,5m kg			*8.950 *8.950	*7.110 6.480	*6.230 4.570	*4.260 3.390	*3.350 3.260 9,19
Nível do solo kg		*11.490 9.300	*8.430 6.090	6.700 4.380	*4.900 3.300	*3.560 3.160	9,25
-1,5m 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
-3,0m kg	*10.440 *10.440	*15.470 *15.470	*13.580 8.630	8.980 5.640	6.450 4.150		*4.560 3.420 8,60
-4,5m kg	*15.510 *15.510	*17.650 *17.650	*12.230 8.840	*8.930 5.790			*5.730 3.930 7,82
							*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

Raio do ponto de elevação

Altura do ponto de elevação

Altura do ponto de elevação

HX260 L

# EQUIPAMENTOS DE SÉRIE / OPCIONAIS

## MOTOR

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

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

**HYUNDAI**