

SPECIFICHE

MOTORE		Cummins / L9
Tipo	Produttore / Modello	Motore diesel dotato di turbocompressore e intercooler
	SAE	J1.995 (lorda) J1.349 (netta) 365 CV (272 kW) a 2.100 giri/min 359 CV (268 kW) a 2.100 giri/min
Potenza nominale al volano	DIN	6.271/1 (lorda) 6.271/1 (netta) 370 CV (272 kW) a 2.100 giri/min 363 CV (272 kW) a 2.100 giri/min
Potenza massima		380 CV (283 kW) a 1.800 giri/min
Coppia massima		1.795 Nm (1.324 lbf-ft) a 1.400 giri/min
Portata del pistone		8.900 cc (543 cu in)

IMPIANTO IDRAULICO

POMPA PRINCIPALE	
Pompe del pistone dell'asse in tandem di portata variabile	
Flusso massimo	
2 x 340 lpm (89,8 U.S. gal/min/7,8 UK gal/min)	
Pompa secondaria per il circuito pilota	
Pompa a ingranaggi	
Sistema di pompaggio a rilevamento incrociato e a risparmio di carburante.	

MOTORI IDRAULICI	
Trasmissione	Motore a pistone assiale a portata variabile
Riduzione	Motore a pistone assiale
IMPOSTAZIONE DELLA VALVOLA DI SFOGO	
Circuiti integrali	330 kgf/cm <sup>2</sup> (4693 psi)
Trasmissione	360 kgf/cm <sup>2</sup> (5.120 psi)
Avanzamento di potenza (trazione, ammortamento, benna)	360 kgf/cm <sup>2</sup> (5.120 psi)
Circuito di trazione	290 kgf/cm <sup>2</sup> (4.125 psi)
Circuito pilota	40 kgf/cm <sup>2</sup> (570 psi)
Valvola di servizio	Installata

CILINDRI IDRAULICI	
N. di cilindri	
Al-assegno x corsa	
Braccio: Ø 180 x 1.500mm	
Avanzamento: Ø 170 x 1.760 mm	
Benna: Ø 150 x 1.295 mm	

UNITÀ DI TRASMISSIONE E FRENI

Metodo di trasmissione	Tipo interamente idrostatico
Motore di trazione	Motore a pistone assiali; modello a pattini interni
Sistema di riduzione	Ingranaggio di riduzione planetario
Sforzo di trazione alla barra massima	32.517 kgf (71.688 lbf)
Velocità di trazione massima (elica bassa)	5,7 km/h (3,5 mph) / 3,5 km/h (2,2 mph)
Produttore	35° (70%)
Freno di stazionamento	Multi-disco bagnato

CONTROLLO

Il joystick e i pedali azionati a pressione pilota con leve staccabili assicurano un'attivazione quasi priva di qualsiasi sforzo.	
Comando pilota	Due joystick con una leva di sicurezza (5x); Rotazione e avanzamento. Braccio e benna
Trasmissione e sforzo	Due leve con pedali
Velocità a farfalla del motore	Tipo elettrico, con indicatore

SISTEMA DI ROTAZIONE

Motore di rotazione	Motore a pistone assiale a portata fissa
Riduzione della rotazione	Riduzione a ingranaggio planetario
Lubrificazione del cuscinetto di rotazione	In bagno di grasso
Freno della rotazione	Multi-disco bagnato
Velocità di rotazione	10,4 giri/min

CAPACITÀ DEL LUBRIFICANTE E DEL REFRIGERANTE

	litro	gal. US	gal. UK
Serbatoio del carburante	600	154,7	131,9
Refrigerante del motore	42	11,1	9,3
olio del motore	30	6,4	5,4
Dispositivo di rotazione	11	2,9	2,4
Unità di guida finale (ciascuno)	7,8	2,06	1,72
Impianto idraulico (incluso il serbatoio)	414	106,7	91,06
Serbatoio idraulico	210	54,1	46,2
DEF /AdBlue®	70	18,5	15,5

SOTTOCARRO

Il telaio centrale del fuso a gamma X è rinforzato e saldato con tute dei cingoli a spirale rinforzati. Il soffitto include i tubi saldati, riduce il peso e protegge i componenti dei cingoli con molle e ruote derivate ad assorbimento degli urti, e catena dei cingoli con pattini a doppia o tripla costola.	
Telaio centrale	Dal tipo a gamma X
N. di pattini su ciascun lato	48 CIASCUNO
Numero di rulli del carro su ciascun lato	2 CIASCUNO
Numero di rulli dei cingoli su ciascun lato	9 CIASCUNO
Numero di protezioni pista cingolo su ciascun lato	2 CIASCUNO

PESO OPERATIVO (APPROSSIMATIVO)

Peso operativo (incluso il braccio 6.500 mm (21' 4"), avambraccio 3.200 mm (10' 6"), benna a corno SAE 1,62 m (5' 2,12 yd), lubrificante, refrigerante, serbatoio del carburante pieno, serbatoio idraulico pieno e tutti gli equipaggiamenti standard.				
Pattini	Peso operativo		Pressione a terra	
Tipo	Lunghezza a mm (pollici)	kg (lb)	kgf/cm <sup>2</sup> (psi)	
Costola di aggrappamento tripla	600 (24")	HX380AL	39.100 (86.200)	0,70 (9,97)
		NL	39.890 (85.737)	0,70 (9,92)
	700 (28")	HX380AL	39.550 (87.193)	0,67 (8,64)
	800 (32")	HX380AL	40.000 (88.185)	0,54 (7,65)
Costola di aggrappamento doppia	900 (36")	HX380AL	40.460 (89.199)	0,48 (6,88)
	600 (24")	HX380AL	39.520 (87.127)	0,71 (10,07)

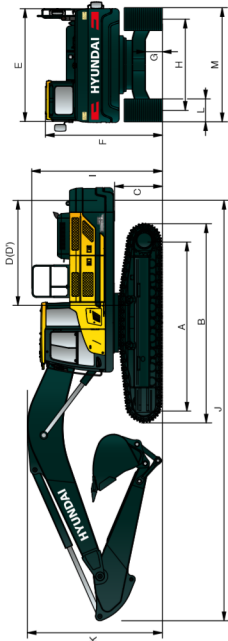
IMPIANTO DELL'ARIA CONDIZIONATA

L'impianto dell'aria condizionata della macchina contiene gas fluorurato a effetto serra con il potenziale di riscaldamento globale del refrigerante R134a. (Potenziale di riscaldamento globale: 1.430) L'impianto contiene 0,8 kg di refrigerante pari a 1,14 tonnellate CO <sub>2</sub> equivalenti. Per maggiori informazioni, fare riferimento al manuale.
---

DIMENSIONI E RAGGIO D'AZIONE

HX380AL / HX380A NL DIMENSIONI

BRACCIO 6,5 m (20' 2") / 6,5 m (21' 4") e AVAMBRACCIO 2,5 m (8' 2"), 3,2 m (10' 6"), 3,9 m (12' 10")



Unità: mm (ft-in)

A	Distanza dei tamburi	4.340 (14' 3")	6.150 (20' 2")	6.500 (21' 4")
B	Lunghezza totale del cingolato	5.270 (17' 3")		
C	Luce a terra del contrappeso	1.295 (4' 3")	2.500 (8' 2")	3.900 (12' 10")
D	Raggio di rotazione del contrappeso	3.620 (11' 11")	11.100 (36' 5")	11.400 (37' 5")
E	Lunghezza dell'estremità posteriore	3.555 (11' 8")	3.740 (12' 3")	3.630 (11' 11")
F	Lunghezza totale della sovrastruttura	2.980 (9' 8")	3.830 (12' 7")	3.740 (12' 3")
G	Altezza totale della cabina	3.240 (10' 8")		
H	Luce a terra minima	550 (1' 8")	600 (2' 0")	800 (2' 7")
I	Indicatore dei cingoli	HX380AL HX380A NL	3.440 (10' 11")	3.540 (11' 7")
J	Altezza totale del mancorrente		2.980 (9' 10")	

# GUIDA ALLA SELEZIONE DELLA BENNA E FORZA DI SCAVO

## BENNE

Tutte le benne sono saldate in acciaio ad alta resistenza.

A colmo SAE m <sup>3</sup> (yd <sup>3</sup> )	Genotico		HD		HD+occhia	
	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10
	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32



Capacità m <sup>3</sup> (yd <sup>3</sup> )		Larghezza mm (in)	Peso kg (lb)	Denti (ciascuno)	Raccomandazione mm (lun)		
A colmo SAE	A colmo CECE				2.500 (8' 2") Avambraccio	6.250 (20' 6") Braccio	6.500 (21' 4") Braccio
◆ 1,46 (1,91)	1,28 (1,67)	1,305 (51,4")	1,400 (3,090)	4	●	●	●
◆ 1,62 (2,12)	1,42 (1,86)	1,415 (55,7")	1,500 (3,310)	5	●	●	○
◆ 1,90 (2,49)	1,65 (2,16)	1,600 (63,0")	1,610 (3,550)	5	●	○	■
◆ 2,10 (2,75)	1,84 (2,41)	1,735 (68,3")	1,690 (3,730)	5	●	○	▲
◆ 2,32 (3,03)	2,02 (2,64)	1,865 (74,2")	1,800 (3,970)	6	○	■	▲
■ 1,46 (1,91)	1,28 (1,67)	1,305 (51,4")	1,500 (3,440)	4	●	●	●
■ 1,62 (2,12)	1,42 (1,86)	1,415 (55,7")	1,560 (3,660)	5	●	●	○
■ 1,90 (2,49)	1,65 (2,16)	1,600 (63,0")	1,780 (3,930)	5	●	○	●
■ 2,10 (2,75)	1,84 (2,41)	1,735 (68,3")	1,880 (4,140)	5	○	■	▲
★ 1,46 (1,91)	1,28 (1,67)	1,305 (51,4")	1,790 (3,860)	4	●	●	○
★ 1,62 (2,12)	1,42 (1,86)	1,415 (55,7")	1,650 (3,680)	5	●	●	○
★ 1,90 (2,49)	1,65 (2,16)	1,600 (63,0")	1,930 (4,300)	6	●	○	■

- ◆ Genotico
- Benna per impieghi pesanti roccia
- ★ Benna per impieghi pesanti

- Applicabile per materiali con densità di 2,10kg/m<sup>3</sup> (3,500 lb/yd<sup>3</sup>) o inferiore
- Applicabile per materiali con densità di 1,800 kg/m<sup>3</sup> (3,000 lb/yd<sup>3</sup>) o inferiore
- Applicabile per materiali con densità di 1,500 kg/m<sup>3</sup> (2,500 lb/yd<sup>3</sup>) o inferiore
- ▲ Applicabile per materiali con densità di 1,200 kg/m<sup>3</sup> (2,000 lb/yd<sup>3</sup>) o inferiore

## ATTACCO

Bracci e avambracci sono saldati con un disegno a scala intera in acciaio low-stress. Sono disponibili bracci 6150 mm (20' 2"), 6500 mm (21' 4") e avambracci 2500 mm (8' 2"), 3200 mm (10' 6"). Le benne Hyundai sono costituite da elementi in acciaio ad alta resistenza, completamente saldati.

## FORZA DI SCAVO

Braccio	Lunghezza mm (ft/in)	6.150 (20' 2")		6.500 (21' 4")		Nota
		Peso kg (lb)	3.750 (8,270)	Peso kg (lb)	3.850 (8,490)	
Avambraccio	Lunghezza mm (ft/in)	2.500 (8' 2")		3.200 (10' 6")		
		Peso kg (lb)	1.960 (4.320)	Peso kg (lb)	2.190 (4.830)	
Forza di scavo della benna	SAE	kN	228,5 (749,3)	201,0 (719,3)	201,0 (719,3)	[ ] : Aumentatore di potenza
		kgf	23.300 (25.420)	20.500 (22.360)	20.500 (22.360)	
		lbf	51.370 (56.040)	45.190 (46.300)	45.190 (46.300)	
	ISO	kN	259,9 (283,5)	228,5 (749,3)	228,5 (749,3)	
		kgf	26.500 (28.910)	23.300 (25.420)	23.300 (25.420)	
		lbf	28.420 (63,740)	51.370 (56,040)	51.370 (56,040)	
Forza di richiamo dell'avambraccio	SAE	kN	192,2 (209,7)	137,3 (148,7)	160,8 (175,4)	
		kgf	19.600 (21.390)	16.400 (17.890)	14.000 (15.270)	
	ISO	kN	43,210 (47,130)	36,190 (39,440)	30,890 (33,660)	
		kgf	200,1 (218,2)	165,7 (180,6)	141,2 (154,1)	
	ISO	kN	20,400 (22,250)	16,900 (18,440)	14,400 (15,710)	
		lbf	44,970 (46,950)	37,290 (40,650)	31,750 (34,530)	

Nota: Il peso del braccio include il cilindro dell'avambraccio, la lubazione e il perno. Il peso dell'avambraccio include il cilindro della benna, l'innervaggio e il perno.

# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

Valore nominale frontale



Valore nominale laterale o 380 gradi

## HX380AL

Braccio 6.15 m (20' 2"), avambraccio 2,5 m (8' 2") dotato di costola di aggiramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Reggio di carico				Allo straccio max	
		3,0 m (9,8 ft)	4,5 m (14,8 ft)	6,0 m (19,7 ft)	7,5 m (24,6 ft)	Capacità	Straccio m (ft)
7,5 m (24,6 ft)	kg lb			*9,240 *20,370		*9,470 *20,880	6,71 (22,0)
6,0 m (19,7 ft)	kg lb			*9,720 *21,430	*9,360 *20,640	*9,400 *20,720	7,69 (25,2)
4,5 m (14,8 ft)	kg lb		*14,000 *30,860	*11,060 *24,380	*9,770 *21,540	*9,770 *21,010	8,27 (27,1)
3,0 m (9,8 ft)	kg lb		*10,270 *22,840	*10,360 *22,880	*10,540 *23,400	*9,770 *21,540	8,55 (28,1)
1,5 m (4,9 ft)	kg lb			*9,910 *21,850	*11,280 *24,890	*9,800 *21,610	8,56 (28,1)
Linea del suolo	kg lb		*20,360 *44,880	*14,680 *32,360	*10,860 *23,770	*10,180 *22,440	8,29 (27,2)
-1,5 m (-4,9 ft)	kg lb	*14,540 *32,060	*13,860 *30,340	*14,710 *32,430	*11,300 *25,110	*10,100 *22,450	7,72 (25,3)
-3,0 m (-9,8 ft)	kg lb	*24,010 *52,930	*17,760 *39,150	*14,950 *32,960	*9,750 *21,500	*11,300 *24,870	6,77 (22,2)
-4,5 m (-14,8 ft)	kg lb		*13,520 *29,810			*11,150 *24,580	5,23 (17,2)

Braccio 6,5 m (21' 4"), avambraccio 2,5 m (8' 2") dotato di costola di aggiramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Reggio del punto di sollevamento				Allo straccio max	
		3,0 m (10 ft)	4,5 m (15 ft)	6,0 m (20 ft)	7,5 m (25 ft)	Capacità	Straccio m (ft)
7,5 m (24,6 ft)	kg lb					*9,870 *21,800	7,16 (23,5)
6,0 m (19,7 ft)	kg lb			*9,570 *21,100	*9,320 *20,670	*9,320 *20,600	8,08 (26,5)
4,5 m (14,8 ft)	kg lb	*14,460 *31,880	*11,480 *25,420	*11,020 *24,290	*9,580 *20,940	*9,030 *19,910	8,64 (29,3)
3,0 m (9,8 ft)	kg lb		*12,690 *27,980	*10,160 *22,400	*10,330 *22,770	*9,240 *20,570	8,91 (29,2)
1,5 m (4,9 ft)	kg lb			*14,020 *30,910	*11,060 *24,450	*9,120 *20,110	8,91 (29,2)
Linea del suolo	kg lb		*14,720 *32,450	*14,400 *31,750	*14,680 *32,320	*11,510 *25,380	8,66 (28,4)
-1,5 m (-4,9 ft)	kg lb	*19,240 *42,420	*14,470 *31,900	*14,510 *31,960	*11,510 *25,340	*10,230 *22,560	8,12 (26,6)
-3,0 m (-9,8 ft)	kg lb	*22,870 *50,420	*17,520 *38,620	*14,710 *32,430	*9,540 *21,030	*10,550 *23,260	7,22 (23,7)
-4,5 m (-14,8 ft)	kg lb		*14,070 *31,020			*10,500 *23,150	5,80 (19,0)

1. La capacità di sollevamento è basata su ISO 10567.

2. La capacità di sollevamento della Serie HX non supera il 75% del carico di riattamento con la macchina su suolo stabile e in piano o l'87% della capacità idraulica massima.

3. Il punto di sollevamento è il perno di montaggio pivotante della benna sull'avambraccio (senza massa della benna).

4. (\*) Indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

 Valore nominale frontale

 Valore nominale laterale e 380 gradi

## HX380AL

Braccio 5,5 m (21'4"), avambraccio 3,2 m (10'6") dotato di costola di aggarramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Regione del punto di sollevamento						Alto straccio max			
		1,5 m (4,9 ft)	3,0 m (9,8 ft)	4,5 m (14,8 ft)	6,0 m (19,7 ft)	7,5 m (24,6 ft)	9,0 m (29,5 ft)				
7,5 m (24,6 ft)	kg										
	lb										
6,0 m (19,7 ft)	kg										
	lb										
4,5 m (14,8 ft)	kg										
	lb										
3,0 m (9,8 ft)	kg										
	lb										
1,5 m (4,9 ft)	kg										
	lb										
Linea del suolo	kg										
	lb										
-1,5 m (-4,9 ft)	kg										
	lb										
-3,0 m (-9,8 ft)	kg										
	lb										
-4,5 m (-14,8 ft)	kg										
	lb										

Braccio 5,5 m (21'4"), avambraccio 3,9 m (12'10") dotato di costola di aggarramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Regio del punto di sollevamento							Alto straccio max		
		1,5 m (4,9 ft)	3,0 m (9,8 ft)	4,5 m (14,8 ft)	6,0 m (19,7 ft)	7,5 m (24,6 ft)	9,0 m (29,5 ft)	Capacità	Straccio m (ft)		
9,0 m (29,5 ft)	kg							5.580	5.580	7,43	
	lb							12.300	12.300	(24,4)	
7,5 m (24,6 ft)	kg							5.240	5.240	8,59	
	lb							11.550	11.550	(28,2)	
6,0 m (19,7 ft)	kg							5.130	5.130	9,36	
	lb							11.310	11.310	(30,7)	
4,5 m (14,8 ft)	kg							5.200	5.200	9,85	
	lb							11.460	11.460	(25,3)	
3,0 m (9,8 ft)	kg							5.420	5.420	10,08	
	lb							11.950	11.950	(33,1)	
1,5 m (4,9 ft)	kg							5.310	5.310	10,09	
	lb							11.700	11.700	(33,1)	
Linea del suolo	kg							5.310	5.310	10,09	
	lb							11.700	11.700	(33,1)	
-1,5 m (-4,9 ft)	kg							4.870	4.870	9,87	
	lb							10.750	10.750	(23,9)	
-3,0 m (-9,8 ft)	kg							4.790	4.790	9,39	
	lb							10.560	10.560	(23,9)	
-4,5 m (-14,8 ft)	kg							4.940	4.940	7,90	
	lb							10.910	10.910	(24,6)	
-6,0 m (-19,7 ft)	kg							4.730	4.730	5,76	
	lb							10.430	10.430	(18,9)	

- La capacità di sollevamento è basata su ISO 10567.
- La capacità di sollevamento della Serie HX non supera i 75% del carico di bilanciamento con la macchina su suolo stabile e in piano o l'87% della capacità idraulica massima.
- Il punto di sollevamento è il perno di montaggio pivotante della benna sull'avambraccio (senza massa della benna).
- (\*) Indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

 Valore nominale frontale

 Valore nominale laterale e 380 gradi

## HX380A NL

Braccio 5,5 m (21'4"), avambraccio 2,5 m (8'2") dotato di costola di aggarramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Regione di carico					Alto straccio max		
		3,0 m (9,8 ft)	4,5 m (14,8 ft)	6,0 m (19,7 ft)	7,5 m (24,6 ft)	Capacità			
7,5 m (24,6 ft)	kg								Straccio m (ft)
	lb								
6,0 m (19,7 ft)	kg			9.570 21.100	9.570 21.100	9.570 21.100	9.570 21.100	9.570 21.100	7,16 (23,5)
	lb								
4,5 m (14,8 ft)	kg	14.460 31.680	14.130 31.150	11.020 24.290	9.290 20.490	9.300 20.540	9.300 20.540	9.300 20.540	8,64 (28,5)
	lb								
3,0 m (9,8 ft)	kg	12.580 27.950	12.580 27.950	12.580 27.950	12.580 27.950	12.580 27.950	12.580 27.950	12.580 27.950	8,64 (28,5)
	lb								
1,5 m (4,9 ft)	kg			14.020 30.910	8.240 18.170	11.080 24.450	11.080 24.450	11.080 24.450	8,91 (29,2)
	lb								
Linea del suolo	kg	14.720 32.450	12.010 26.480	14.960 32.920	8.000 17.640	11.510 25.380	11.510 25.380	11.510 25.380	8,66 (28,4)
	lb								
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	19.240 42.420	12.010 26.480	14.510 31.980	7.960 17.550	11.360 25.040	11.360 25.040	11.360 25.040	8,12 (26,9)
	lb								
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	22.870 50.420	12.300 27.120	13.380 29.520	8.000 17.640	10.360 22.850	10.360 22.850	10.360 22.850	7,22 (23,7)
	lb								
-4,5 m (-14,8 ft)	kg		14.070 31.020	12.710 28.010	12.710 28.010	14.070 31.020	14.070 31.020	14.070 31.020	6,80 (22,3)
	lb								

Braccio 5,5 m (21'4"), avambraccio 3,2 m (10'6") dotato di costola di aggarramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Reggio del punto di sollevamento						Alto straccio max		
		1,5 m (4,9 ft)	3,0 m (9,8 ft)	4,5 m (14,8 ft)	6,0 m (19,7 ft)	7,5 m (24,6 ft)	9,0 m (29,5 ft)			
7,5 m (24,6 ft)	kg									
	lb									
6,0 m (19,7 ft)	kg									
	lb									
4,5 m (14,8 ft)	kg									
	lb									
3,0 m (9,8 ft)	kg									
	lb									
1,5 m (4,9 ft)	kg									
	lb									
Linea del suolo	kg									
	lb									
-1,5 m (-4,9 ft)	kg									
	lb									
-3,0 m (-9,8 ft)	kg									
	lb									
-4,5 m (-14,8 ft)	kg									
	lb									

- La capacità di sollevamento è basata su ISO 10567.
- La capacità di sollevamento della Serie HX non supera il 75% del carico di bilanciamento con la macchina su suolo stabile e in piano o l'87% della capacità idraulica massima.
- Il punto di sollevamento è il perno di montaggio pivotante della benna sull'avambraccio (senza massa della benna).
- (\*) Indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

# CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

**EQUIPAGGIAMENTO STANDARD/  
OPTIONAL**

HX380A NL

Braccio 6,5 m (21'4"), avambraccio 3,9 m (12'10") dotato di aggiramento tripla 600 mm (24").

Altezza del punto di sollevamento m (ft)		Regio del punto di sollevamento						9,0 m (29,5 ft)		Capacità		Alto braccio max m (ft)	
		1,5 m (4,9 ft)	3,0 m (9,8 ft)	4,5 m (14,8 ft)	6,0 m (19,7 ft)	7,5 m (24,6 ft)	9,0 m (29,5 ft)						
9,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
7,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
6,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
4,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
3,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
1,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
Linea kg													5,580
del suolo kg													5,580
-1,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-4,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-9,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-13,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-18,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-22,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-27,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-31,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-36,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-40,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-45,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-49,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-54,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-58,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-63,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-67,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-72,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-76,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-81,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-85,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-90,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-94,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-99,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-103,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-108,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-112,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-117,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-121,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-126,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-130,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-135,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-139,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-144,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-148,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-153,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-157,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-162,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-166,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-171,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-175,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-180,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-184,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-189,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-193,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-198,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-202,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-207,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-211,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-216,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-220,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-225,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-229,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-234,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-238,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-243,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-247,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-252,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-256,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-261,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-265,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-270,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-274,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-279,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-283,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-288,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-292,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-297,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-301,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-306,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-310,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-315,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-319,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-324,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-328,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-333,0 m	kg												5,580
	kg												5,580
-337,5 m	kg												5,580
	kg												5,580
-342,0 m	kg												5,580
	kg												

1. La capacità di sollevamento è basata su ISO 10567.
2. La capacità di sollevamento della Serie HX non supera il 75% del carico di riattamento con la macchina su suolo stabile e in piano o l'87% della capacità idraulica massima.
3. Il punto di sollevamento è il punto di montaggio pivotante della benna (senza massa della benna).
4. (\*) indica il carico limitato della capacità idraulica.

SICUREZZA	STD
Interruttore principale della batteria	•
Telecamera retrovisiva	•
AAW (sistema di monitoraggio avanzato a 360° gradi)	•
4 luci del braccio e 2 luci di lavoro frontali	•
Alarme di trazione	•
Luce di lavoro posteriore (a LED)	•
Luce di lavoro posteriore (a LED)	•
Grindato (diagnostico o a LED)	•
Prato di raccolta automatico	•
Sistema di raffreddamento dell'acqua	•
Sistema di raffreddamento dell'aria	•
Valvola di blocco d'emergenza per il rifrattore del braccio con dispositivo di allarme sonoro	•
Valvola di blocco d'emergenza per il rifrattore del braccio con dispositivo di allarme sonoro	•
Valvola di blocco d'emergenza per il rifrattore del braccio con dispositivo di allarme sonoro	•
Sistema di bloccaggio della rotazione	•
Tro spazzoli rimovibili esterni	•
ALITRO	STD
BRACCI	
6,15 m, 20' 2"	•
6,5 m, 21' 4"	
AVAMBRACCI	
2,5 m, 8' 2"	•
3,2 m, 10' 5"	•
3,9 m, 12' 10"	•
Rota parqu沿海 rimovibile per il refrigerante	•
Servizio assistito di riserva	•
Pre-filtro del carburante con separatore d'acqua	•
Riscaldamento del carburante	•
Sistema di auto-diagnosti	•
HI MATE (Sistema di gestione remota)	•
Batterie (2 x 12 V - 180 Ah)	•
Pompa di riempimento del carburante con funzione di arresto allarmato (50 l/min)	•
KIT tubazione di ancore singoli (denitrificante, ecc.)	•
KIT tubazione di ancore doppia (pne., ecc.)	•
KIT tubazione idrante	•
Tubazione dell'occupatore rapido	•
Accoppiatore rapido	•
Rotazione laterale Ergon	•
Controllo del bloccaggio del braccio	•
Sistema di trazione remota a un pannello	•
Sistema di trazione remota a un pannello	•
Valvola di servizio della spinta (2 schiuma)	•
Sistema di messa a punto della rotazione	•
KIT allarmi	•
SOTTOCARRO	STD
Protezione di copertura del carburante del tubo inferiore	•
Protezione di copertura normale del tubo inferiore	•
GANASSIA DEL CINGOLO	•
Padini a tre costole (600 mm, 24")	•
Padini a tre costole (600 mm, 24")	•
Padini a tre costole (600 mm, 24")	•
Padini a tre costole (600 mm, 24")	•
Padini a tre costole (600 mm, 24")	•
Protezioni della pista del cingolo 2 cuscino	•
Protezione della pista del cingolo integrale	•

- \* Gli equipaggiamenti standard e optional possono variare. Contattare il proprio concessionario Hyundai per maggiori informazioni. La macchina può variare in base agli standard internazionali.
- \* Le foto potrebbero mostrare accessori e equipaggiamento optional non disponibili nella propria area.
- \* Materiali e specifiche sono soggetti a modifica senza preavviso.
- \* tutte le misurazioni imperiali sono arrotondate alla libbra o pollice più vicini.