

Caratteristiche R260LC-9A



MOTORE

MODELLO			CUMMINS QSB6.7
Tipo			Diesel a 4 tempi, raffreddato ad acqua, 6 cilindri in linea, iniezione diretta, turbocompressore raffreddato ad aria, basse emissioni
Potenza nominale al volano	SAE	J1995 (lorda)	188 HP (140 kW) / 1900 giri/min
		J1349 (netta)	178 HP (132 kW) / 1900 giri/min
	DIN	6271/1 (lorda)	191 PS (140 kW) / 1900 giri/min
		6271/1 (netta)	180 PS (132 kW) / 1900 giri/min
Coppia massima			82,5 kgf.m (597 lbf.ft) / 1500 giri/min
Alesaggio x corsa			107 x 124 mm (4.21" x 4.88")
Cilindrata			6700 cc (408 in³)
Batterie			2 x 12 V x 100 AH
Motore d'avviamento			24 V; 4,8 kW
Alternatore			24 V; 95 Amp

IMPIANTO IDRAULICO

POMPA PRINCIPALE

Tipo	Due pompe a pistoni assiali con cilindrata variabile
Capacità nominale	2 x 222 l/min (58.6 US gpm / 48.8 UK gpm)
Pompa ausiliaria per il circuito pilota	Pompa a ingranaggi

Sistema cross-sensing et sistema di economizzazione di carburante

MOTORI IDRAULICI

Spostamento	Motore a pistoni assiali a due velocità con valvola di comando del freno e freno di stazionamento
Rotazione	Motore a pistoni assiali con freno automatico

REGOLAZIONE VALVOLA DI SICUREZZA

Impianti di lavoro	350 kgf/cm² (4978 psi)
Spostamento	350 kgf/cm² (4978 psi)
Amplificatore di potenza (braccio principale, braccio basculante, benna)	380 kgf/cm² (5404 psi)
Impianto di rotazione	300 kgf/cm² (4409 psi)
Circuito pilota	40 kgf/cm² (568 psi)
Valvola di servizio	Montata

CILINDRI IDRAULICI

N° di cilindri alesaggio x corsa	Braccio principale: 2-135 x 1345 mm (5.3" x 52.9")	
	Braccio basculante: 1-145 x 1620 mm (5.7" x 63.8")	
	Benna: 1-130 x 1185 mm (5.1" x 46.7")	

TRAZIONI & FRENI

Metodo di trazione	Del tipo completamente idrostatico
Motore di trazione	Motore a pistoni assiali, a forma di scarpa
Sistema di riduzione	Riduzione a ingranaggio planetario
Massimo tiro barra di trazione	21600 kgf (47,600 lbf)
Massima velocità di spostamento (alto) / (basso)	5,6 km/ora (3.5 mph) / 3,3 km/ora (2.0 mph)
Gradualità	35° (70 %)
Freno di stazionamento	A umido, multidisco

COMANDI

Le barre di comando pilota azionate a pressione e i pedali con leve staccabili forniscono una conduzione senza fatica.

Comando pilota	Due barre di comando con una leva di sicurezza (sinistro): Rotazione e braccio basculante (destro): braccio principale e benna (modello ISO)
Spostamento e guida	Due leve con pedali
Farfalla del motore	Elettrica, tipo rotativo

SISTEMA DI ROTAZIONE

Motore di rotazione	Motore a pistoni assiali
Riduzione della rotazione	Riduzione a ingranaggio planetario
Lubrificazione cuscinetto di rotazione	Bagno di grasso
Freno di rotazione	A umido, multidisco
Velocità di rotazione	11,6 giri/min

CAPACITÀ RICAMBIO DI SERVIZIO

Rifornimento	litri	US gal	UK gal
Serbatoio del carburante	400	105.7	88.0
Impianto di raffreddamento	40	10.6	8.8
Carter olio motore	23,1	6.1	5.1
Impianto di rotazione	6	1.6	1.3
Trasmissione finale (su ciascun lato)	6	1.6	1.3
Impianto idraulico (serbatoio compreso)	285	75.3	62.7
Serbatoio fluido idraulico	165	43.6	36.3

TELAIO

L'armatura centrale del tipo a X è saldata integralmente con le armature rinforzate dei cingoli a sezione cassone. Il telaio comprende rulli lubrificati, tenditori, regolatori dei cingoli con molla di assorbimento scosse, catena calibrata per roccetti e cingoli con pattini a costola di aggrappamento doppia o tripla.

Armatura centrale	Del tipo a X
Armatura cingoli	Del tipo a cassone pentagonale
Nr. di pattini su ciascun lato	51
Nr. di rulli portanti per ciascun lato	2
Nr. di rulli dei cingoli per ciascun lato	9
Nr. di guide su ciascun lato	2

PESO DI ESERCIZIO

Peso di esercizio, comprendente braccio principale in un pezzo di 5850 mm (19' 2"), braccio basculante di 3050 mm (10' 0"), benna a pala rovescia a colmo SAE di 1,08 m³ (1.41 yd³), lubrificante, refrigerante, serbatoio carburante pieno, serbatoio fluido idraulico e attrezzatura standard.

PESO COMPONENTE PRINCIPALE

Struttura superiore	5520 kg (12,170 lb)
Braccio principale (con cilindro del braccio basculante)	2460 kg (5,420 lb)
Braccio basculante (con cilindro del benne)	1540 kg (3,400 lb)

PESO EN ORDINE DI MARCIA

Pattini		Peso en ordine di marcia	Pressione al suolo
Tipo	Larghezza mm (in)	kg (lb)	kgf/cm² (psi)
A tre costole	600 (24")	R260LC-9A	25200 (55,560)
		R260LC-9A H/W	27450 (60,520)
	700 (28")	R260LC-9A	25500 (56,220)
		R260LC-9A H/W	28020 (61,770)
	800 (32")	R260LC-9A	25800 (56,880)
		R260LC-9A H/W	28400 (62,610)
A due costole	900 (36")	R260LC-9A	26100 (57,540)
		R260LC-9A H/W	28620 (63,100)

BENNE R260LC-9A

Le benne sono attaches saldati integralmente di acciaio di alta resistenza.



0,60 (0.78)
0,79 (1.03)



1,03 (1.35)



1,08 (1.41)
1,27 (1.66)
1,50 (1.96)



◆ 1,07 (1.40) ◆ 1,27 (1.66)
◆ 1,15 (1.50) ◆ 1,46 (1.91)



● 1,16 (1.52)

SAE-colma m³ (yd³)

Capacità m³ (yd³)		Larghezza mm (in)		Peso kg (lb)	Consiglio m (ft.in)			
SAE colma	CECE colma	Senza coltelli lateral	Con coltelli lateral		5,85 (19' 2") Braccio principale			
					2,1 (6' 11") Braccio basculante	2,5 (8' 2") Braccio basculante	3,05 (10' 0") Braccio basculante	3,6 (11' 10") Braccio basculante
0,60 (0.78)	0,55 (0.72)	760 (29.9)	880 (34.6)	720 (1,590)	●	●	●	●
0,79 (1.03)	0,70 (0.92)	890 (35.0)	1010 (39.8)	790 (1,740)	●	●	●	●
1,03 (1.35)	0,90 (1.18)	1090 (42.9)	1210 (47.6)	890 (1,960)	●	●	●	■
1,08 (1.41)	0,95 (1.24)	1130 (44.5)	1250 (49.2)	910 (2,010)	●	●	●	■
1,27 (1.66)	1,10 (1.44)	1290 (50.8)	1410 (55.5)	1010 (2,230)	●	■	■	▲
1,50 (1.96)	1,30 (1.70)	1490 (58.7)	1610 (63.4)	1080 (2,380)	●	■	▲	—
◆ 1,07 (1.40)	0,95 (1.24)	1150 (45.3)	-	1120 (2,470)	●	●	■	▲
◆ 1,15 (1.50)	1,00 (1.31)	1210 (47.6)	-	1160 (2,560)	●	●	■	▲
◆ 1,27 (1.66)	1,10 (1.44)	1310 (51.6)	-	1240 (2,730)	●	■	▲	—
◆ 1,46 (1.91)	1,28 (1.67)	1460 (57.5)	-	1320 (2,910)	■	▲	▲	—
● 1,16 (1.52)	1,00 (1.31)	1340 (52.8)	-	1280 (2,820)	●	■	▲	—

◆ Benna per lavori pesanti

● Benna per pietre (pesante)

● Applicabile per materiali a densità di 2000 kg/m³ (3,370 lb/yd³) o meno

■ Applicabile per materiali a densità di 1600 kg/m³ (2,700 lb/yd³) o meno

▲ Applicabile per materiali a densità di 1100 kg/m³ (1,850 lb/yd³) o meno

ATTREZZATURE RETROESCAVATORE R260LC-9A

Il braccio principale e i bracci basculanti sono saldati integralmente ad bassa tensione a sezione cassone.

Un braccio di 5,85 m (19' 2") e bracci basculanti di 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2"); 3,05 m (10' 0") e 3,6 m (11' 10") sono disponibili.

FORZA DI SCAVO R260LC-9A

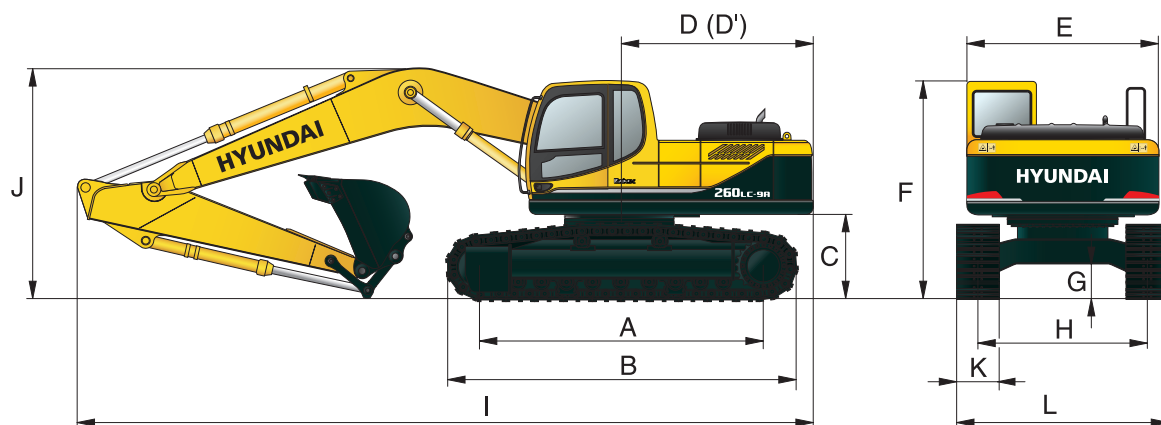
Braccio principale	Lunghezza	mm (ft.-in)	5850 (19' 2'')				Osservazione
	Peso	kg (lb)	2460 (5,420)				
Braccio basculante	Lunghezza	mm (ft.-in)	2100 (6' 11'')	2500 (8' 2'')	3050 (10' 0'')	3600 (11' 10'')	
	Peso	kg (lb)	1420 (3,130)	1450 (3,200)	1540 (3,400)	1600 (3,530)	
Forza di scavo della benna	SAE	kN	156,9 [170,4]	156,9 [170,4]	156,9 [170,4]	156,9 [170,4]	[] : Amplificazione della potenza
		kgf	16000 [17370]	16000 [17370]	16000 [17370]	16000 [17370]	
		lbf	35270 [38290]	35270 [38290]	35270 [38290]	35270 [38290]	
	ISO	kN	178,5 [193,8]	178,5 [193,8]	178,5 [193,8]	178,5 [193,8]	
		kgf	18200 [19760]	18200 [19760]	18200 [19760]	18200 [19760]	
		lbf	40120 [43560]	40120 [43560]	40120 [43560]	40120 [43560]	
Forza di scavo del braccio basculante	SAE	kN	134,4 [145,9]	130,4 [141,6]	114,7 [124,6]	104,0 [112,9]	
		kgf	13700 [14870]	13300 [14440]	11700 [12700]	10600 [11510]	
		lbf	30200 [32790]	29320 [31830]	25790 [28000]	23370 [25370]	
	ISO	kN	139,3 [151,2]	134,4 [145,9]	118,7 [128,8]	107,9 [117,1]	
		kgf	14200 [15420]	13700 [14870]	12100 [13140]	11000 [11940]	
		lbf	31310 [33990]	30200 [32790]	26680 [28970]	24250 [26330]	

Nota: Peso del braccio principale comprende cilindro braccio basculante, tubazioni e pin

Peso del braccio basculante comprende cilindro benna, il collegamento e il pin

Dimensioni e raggi d'azione

DIMENSIONI R260LC-9A / R260NLC-9A



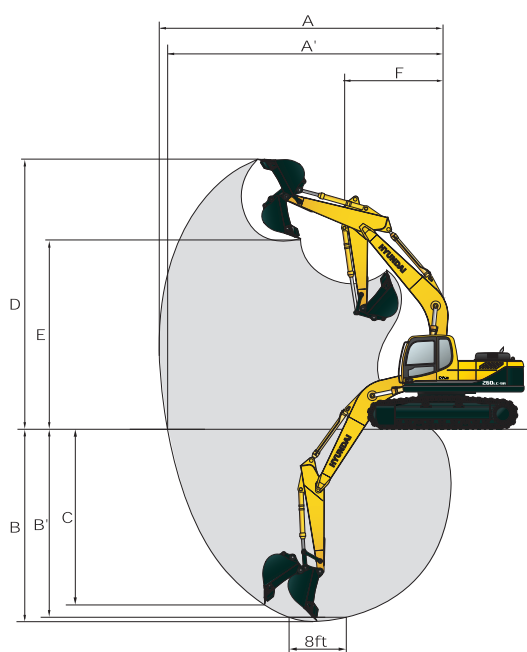
mm (ft - in)

mm (ft - in)

A	Distanza tra i tamburi	R260LC-9A	3830 (12' 7")	Lunghezza del braccio principale	5850 (19' 2")			
		R260NLC-9A	3830 (12' 7")	Lunghezza del braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3600 (11' 10")
B	Lunghezza complessiva del cingolo		4640 (15' 3")	I	Lunghezza complessiva	10050 (32' 12")	10000 (32' 10")	9920 (32' 7")
C	Ingombro al suolo del contrappeso		1115 (3' 8")	J	Altezza complessiva del braccio principale	3530 (11' 7")	3590 (11' 9")	3220 (10' 7")
D	Raggio di rotazione della parte posteriore		2975 (9' 9")					
D'	Lunghezza della parte posteriore		2870 (9' 5")	K	Larghezza del pattino	600 (24")	700 (28")	800 (32")
E	Larghezza complessiva della sovrastruttura		2840 (9' 4")					
F	Altezza complessiva della cabina		2990 (9' 10")	L	Larghezza complessiva	R260LC-9A	3180 (10' 5")	3280 (10' 9")
G	Ingombro minimo al suolo		480 (1' 7")			R260NLC-9A	2980 (9' 9")	-
H	Carreggiata	R260LC-9A	2580 (8' 6")					
		R260NLC-9A	2380 (7' 10")					

RAGGI D'AZIONE R260LC-9A / R260NLC-9A

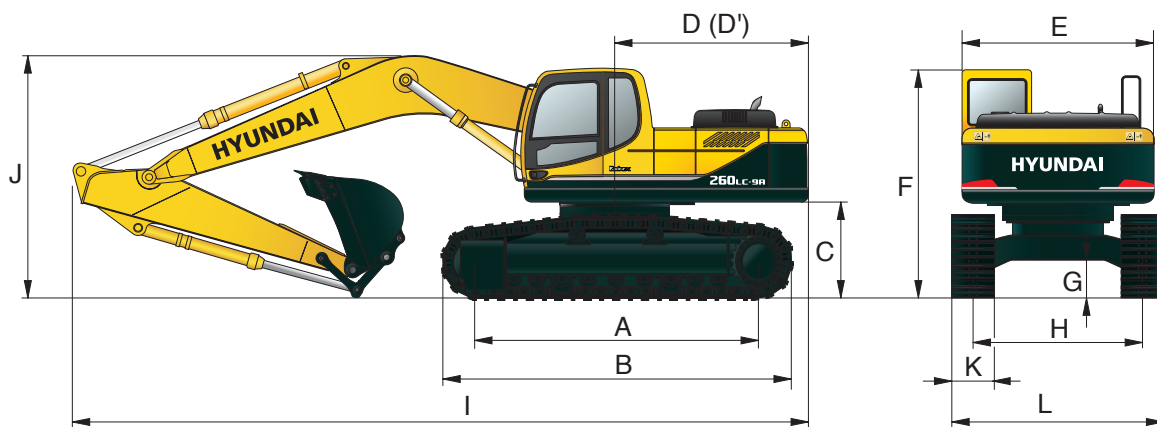
mm (ft - in)



Lunghezza braccio principale	5850 (19' 2")			
Lunghezza braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3600 (11' 10")
A	Raggio massimo di scavo	9550 (31' 4")	9870 (32' 5")	10360 (33' 12")
A'	Raggio massimo di scavo al suolo	9360 (30' 9")	9680 (31' 9")	10190 (33' 5")
B	Profondità massima di scavo	6050 (19' 10")	6450 (21' 2")	7000 (22' 12")
B'	Profondità massima di scavo (8' d'altezza)	5840 (19' 2")	6260 (20' 6")	6830 (22' 5")
C	Profondità massima di scavo muro verticale	5480 (17' 12")	5640 (18' 6")	6150 (20' 2")
D	Altezza massima di scavo	9450 (31' 0")	9460 (31' 0")	9670 (31' 9")
E	Altezza massima di scarico	6360 (20' 10")	6420 (21' 1")	6630 (21' 9")
F	Raggio di rotazione minimale frontale	4420 (14' 6")	4200 (13' 9")	3980 (13' 1")

Dimensioni e raggi d'azione

DIMENSIONI R260LC-9A TELAIO ALTO



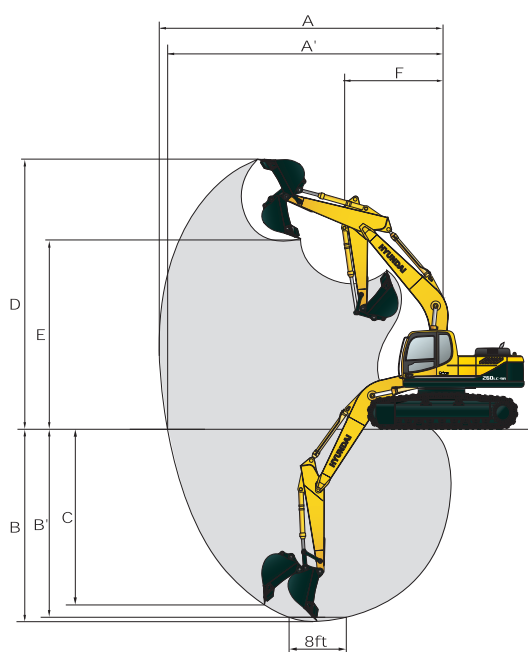
mm (ft · in)

mm (ft · in)

A	Distanza tra i tamburi	4030 (13' 3")	I	Lunghezza del braccio principale	5850 (19' 2")				
B	Lunghezza complessiva del cingolo	4940 (16' 2")		Lunghezza del braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3600 (11' 10")	
C	Ingombro al suolo del contrappeso	1470 (4' 10")		Lunghezza complessiva	10060 (33' 0")	9970 (32' 9")	9760 (32' 0")	9930 (32' 7")	
D	Raggio di rotazione della parte posteriore	2975 (9' 9")		J	Altezza complessiva del braccio principale	3610 (11' 10")	3750 (12' 4")	3240 (10' 8")	3620 (11' 11")
D'	Lunghezza della parte posteriore	2870 (9' 5")							
E	Larghezza complessiva della sovrastruttura	2840 (9' 4")	K	Larghezza del pattino	Typo	A tre costole			A due costole
F	Altezza complessiva della cabina	3345 (10' 12 ")			Larghezza	600 (24")	700 (28")	800 (32")	700 (28")
G	Ingombro minimo al suolo	765 (2' 6")		L	Larghezza complessiva	3390 (11' 1")	3490 (11' 5")	3590 (11' 9")	3490 (11' 5")
H	Carreggiata	2790 (9' 2")							

RAGGI D'AZIONE R260LC-9A TELAIO ALTO

mm (ft · in)



Lunghezza braccio principale	5850 (19' 2")			
Lunghezza braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3600 (11' 10")
A Raggio massimo di scavo	9550 (31' 4")	9870 (32' 5")	10360 (33' 12")	10870 (35' 8")
A' Raggio massimo di scavo al suolo	9280 (30' 5")	9160 (30' 1")	10110 (33' 2")	10360 (33' 12")
B Profondità massima di scavo	5680 (18' 8")	6080 (19' 11")	6630 (21' 9")	7180 (23' 7")
B' Profondità massima di scavo (8' d'altezza)	5470 (17' 11")	5890 (19' 4")	6460 (21' 2")	7030 (23' 1")
C Profondità massima di scavo muro verticale	5120 (16' 10")	5300 (17' 5")	5790 (18' 12")	6470 (21' 3")
D Altezza massima di scavo	9820 (32' 3")	9840 (32' 3")	10040 (32' 11")	10280 (33' 9")
E Altezza massima di scarico	6730 (22' 1")	6790 (22' 3")	7000 (22' 12")	7220 (23' 8")
F Raggio di rotazione minimale frontale	4140 (13' 7")	4030 (13' 3")	3940 (12' 11")	3900 (12' 10")

Capacità di sollevamento

R260LC-9A



Capacità sbalzo anteriore



Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 2,10 m (6' 11") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento								Alla portata massimo		
		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità		Portata
												m (ft)
6.0 m	kg					*5790	*5790			5220	3200	8.32
(20 ft)	lb					*12760	*12760			11510	7050	(27.3)
4.5 m	kg			*7810	*7810	*6510	5570	*6000	3690	4520	2710	8.91
(15 ft)	lb			*17220	*17220	*14350	12280	*13230	8140	9960	5970	(29.2)
3.0 m	kg			*10260	8200	*7600	5190	5900	3550	4210	2480	9.17
(10 ft)	lb			*22620	18080	*16760	11440	13010	7830	9280	5470	(30.1)
1.5 m	kg			*12300	7520	8250	4850	5720	3380	4170	2430	9.14
(5 ft)	lb			*27120	16580	18190	10690	12610	7450	9190	5360	(30.0)
Linea de terra	kg			13110	7250	8010	4640	5600	3270	4410	2580	8.80
	lb			28900	15980	17660	10230	12350	7210	9720	5690	(28.9)
-1.5 m	kg	*15460	15160	13090	7230	7940	4580			5060	2990	8.13
(-5 ft)	lb	*34080	33420	28860	15940	17500	10100			11160	6590	(26.7)
-3.0 m	kg	*17100	15470	*12090	7390	8050	4680			*6290	3980	6.98
(-10 ft)	lb	*37700	34110	*26650	16290	17750	10320			*13870	8770	(22.9)
-4.5 m	kg	*13360	*13360	*9460	7790							
(-15 ft)	lb	*29450	*29450	*20860	17170							

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 2,50 m (8' 2") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento								Alla portata massimo		
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Portata
												m (ft)
6.0 m	kg											4900
(20 ft)	lb											10800
4.5 m	kg							*6070	5670	*5630	3770	4280
(15 ft)	lb							*13380	12500	*12410	8310	9440
3.0 m	kg					*9550	8410	*7210	5280	5950	3590	3990
(10 ft)	lb					*21050	18540	*15900	11640	13120	7910	8800
1.5 m	kg					*11790	7650	8310	4910	5750	3410	3950
(5 ft)	lb					*25990	16870	18320	10820	12680	7520	8710
Linea de terra	kg					*12990	7280	8030	4660	5600	3270	4150
	lb					*28640	16050	17700	10270	12350	7210	9150
-1.5 m	kg			*15100	14960	13050	7190	7910	4560	5550	3220	4690
(-5 ft)	lb			*33290	32980	28770	15850	17440	10050	12240	7100	10340
-3.0 m	kg	*16360	*16360	*18120	15250	*12470	7300	7970	4610			5940
(-10 ft)	lb	*36070	*36070	*39950	33620	*27490	16090	17570	10160			13100
-4.5 m	kg			*14860	*14860	*10430	7620					
(-15 ft)	lb			*32760	*32760	*22990	16800					

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 3,05 m (10' 0") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento								Alla portata massimo		
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Portata
												m (ft)
6.0 m	kg									*3700	*3700	4400
(20 ft)	lb									*8160	*8160	9700
4.5 m	kg							*5350	*5350	*5060	3830	3880
(15 ft)	lb							*11790	*11790	*11160	8440	8550
3.0 m	kg			*13640	*13640	*8400	*8400	*6540	5360	*5660	3620	3630
(10 ft)	lb			*30070	*30070	*18520	*18520	*14420	11820	*12480	7980	8000
1.5 m	kg			*9450	*9450	*10870	7800	*7820	4950	5750	3400	3580
(5 ft)	lb			*20830	*20830	*23960	17200	*17240	10910	12680	7500	7890
Linea de terra	kg			*10570	*10570	*12490	7280	8010	4640	5560	3230	3730
	lb			*23300	*23300	*27540	16050	17660	10230	12260	7120	8220
-1.5 m	kg	*9940	*9940	*13870	*13870	12930	7090	7830	4480	5460	3140	4150
(-5 ft)	lb	*21910	*21910	*30580	*30580	28510	15630	17260	9880	12040	6920	9150
-3.0 m	kg	*13540	*13540	*18430	14860	*12780	7110	7820	4470			5080
(-10 ft)	lb	*29850	*29850	*40630	32760	*28180	15670	17240	9850			11200
-4.5 m	kg	*17830	*17830	*16580	15340	*11360	7340	8020	4640			*5940
(-15 ft)	lb	*39310	*39310	*36550	33820	*25040	16180	17680	10230			*13100

1. Le capacità di sollevamento sono basate su SAE J1097, ISO 10567.

2. La capacità di sollevamento della Serie Robex non supera il 75% del carico di rovesciamento con macchina su terreno solido orizzontale oppure l'87% della piena capacità idraulica.

3. Il punto di caricamento è un occhiello di sollevamento situato sul retro della benna.

4. (*) indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

Capacità di sollevamento

R260LC-9A



Capacità sbalzo anteriore



Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 3,60 m (11' 10") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento												Alla portata massimo			
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		9.0 m (30 ft)		Capacità		Portata	
																m (ft)	
6.0 m	kg									*3930	*3930			3960	2360	9.77	
(20 ft)	lb									*8660	*8660			8730	5200	(32.1)	
4.5 m	kg									*4530	3890	*2500	*2500	3530	2040	10.27	
(15 ft)	lb									*9990	8580	*5510	*5510	7780	4500	(33.7)	
3.0 m	kg							*5890	5490	*5190	3670	*3590	2550	3310	1870	10.49	
(10 ft)	lb							*12990	12100	*11440	8090	*7910	5620	7300	4120	(34.4)	
1.5 m	kg			*12610	*12610	*9960	8040	*7260	5040	5790	3430	4210	2430	3260	1820	10.46	
(5 ft)	lb			*27800	*27800	*21960	17730	*16010	11110	12760	7560	9280	5360	7190	4010	(34.3)	
Linea de terra	kg			*11020	*11020	*11930	7390	8070	4680	5570	3230	4090	2320	3380	1890	10.18	
	lb			*24290	*24290	*26300	16290	17790	10320	12280	7120	9020	5110	7450	4170	(33.4)	
-1.5 m	kg	*9010	*9010	*13200	*13200	*12900	7090	7830	4470	5430	3100			3710	2100	9.62	
(-5 ft)	lb	*19860	*19860	*29100	*29100	*28440	15630	17260	9850	11970	6830			8180	4630	(31.6)	
-3.0 m	kg	*12120	*12120	*16820	14680	12880	7040	7750	4400	5390	3070			4420	2550	8.71	
(-10 ft)	lb	*26720	*26720	*37080	32360	28400	15520	17090	9700	11880	6770			9740	5620	(28.6)	
-4.5 m	kg	*15830	*15830	*17940	15050	*12020	7180	7850	4490					*5790	3580	7.30	
(-15 ft)	lb	*34900	*34900	*39550	33180	*26500	15830	17310	9900					*12760	7890	(24.0)	

R260NLC-9A



Capacità sbalzo anteriore



Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 2,10 m (6' 11") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento								Alla portata massimo		
		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità		Portata
												m (ft)
6.0 m	kg					*5790	5290			5200	2870	8.32
(20 ft)	lb					*12760	11660			11460	6330	(27.3)
4.5 m	kg			*7810	*7810	*6510	5030	*6000	3310	4500	2410	8.91
(15 ft)	lb			*17220	*17220	*14350	11090	*13230	7300	9920	5310	(29.2)
3.0 m	kg			*10260	7330	*7600	4660	5870	3170	4190	2190	9.17
(10 ft)	lb			*22620	16160	*16760	10270	12940	6990	9240	4830	(30.1)
1.5 m	kg			*12300	6670	8210	4330	5690	3010	4150	2150	9.14
(5 ft)	lb			*27120	14700	18100	9550	12540	6640	9150	4740	(30.0)
Linea de terra	kg			13050	6410	7970	4120	5570	2900	4390	2280	8.80
	lb			28770	14130	17570	9080	12280	6390	9680	5030	(28.9)
-1.5 m	kg	*15460	13120	13030	6390	7900	4060			5040	2660	8.13
(-5 ft)	lb	*34080	28920	28730	14090	17420	8950			11110	5860	(26.7)
-3.0 m	kg	*17100	13420	*12090	6540	8020	4160			*6290	3560	6.98
(-10 ft)	lb	*37700	29590	*26650	14420	17680	9170			*13870	7850	(22.9)
-4.5 m	kg	*13360	*13360	*9460	6930							
(-15 ft)	lb	*29450	*29450	*20860	15280							

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 2,50 m (8' 2") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento										Alla portata massimo			
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità		Portata	
														m (ft)	
6.0 m	kg												4880	2680	8.67
(20 ft)	lb												10760	5910	(28.4)
4.5 m	kg							*6070	5130	*5630	3380	4260	2270	9.23	
(15 ft)	lb							*13380	11310	*12410	7450	9390	5000	(30.3)	
3.0 m	kg					*9550	7530	*7210	4750	5920	3210	3970	2070	9.48	
(10 ft)	lb					*21050	16600	*15900	10470	13050	7080	8750	4560	(31.1)	
1.5 m	kg					*11790	6790	8270	4380	5720	3030	3930	2020	9.45	
(5 ft)	lb					*25990	14970	18230	9660	12610	6680	8660	4450	(31.0)	
Linea de terra	kg					*12990	6440	7990	4140	5570	2900	4130	2120	9.13	
	lb					*28640	14200	17610	9130	12280	6390	9110	4670	(30.0)	
-1.5 m	kg			*15100	12930	12990	6350	7880	4040	5520	2850	4670	2440	8.49	
(-5 ft)	lb			*33290	28510	28640	14000	17370	8910	12170	6280	10300	5380	(27.9)	
-3.0 m	kg	*16360	*16360	*18120	13210	*12470	6450	7940	4090			5910	3170	7.41	
(-10 ft)	lb	*36070	*36070	*39950	29120	*27490	14220	17500	9020			13030	6990	(24.3)	
-4.5 m	kg			*14860	13750	*10430	6760								
(-15 ft)	lb			*32760	30310	*22990	14900								

1. Le capacità di sollevamento sono basate su SAE J1097, ISO 10567.

2. La capacità di sollevamento della Serie Robex non supera il 75% del carico di rovesciamento con macchina su terreno solido orizzontale oppure l'87% della piena capacità idraulica.

3. Il punto di caricamento è un occhiello di sollevamento situato sul retro della benna.

4. (*) indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

Capacità di sollevamento

R260NLC-9A



Capacità sbalzo anteriore



Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 3,05 m (10' 0") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento										Alla portata massimo		
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità		Portata
														m (ft)
6.0 m	kg									*3700	3570	4380	2370	9.22
(20 ft)	lb									*8160	7870	9660	5220	(30.2)
4.5 m	kg							*5350	5230	*5060	3440	3860	2020	9.74
(15 ft)	lb							*11790	11530	*11160	7580	8510	4450	(32.0)
3.0 m	kg			*13640	*13640	*8400	7780	*6540	4830	*5660	3240	3610	1840	9.98
(10 ft)	lb			*30070	*30070	*18520	17150	*14420	10650	*12480	7140	7960	4060	(32.7)
1.5 m	kg			*9450	*9450	*10870	6940	*7820	4420	5720	3030	3560	1790	9.95
(5 ft)	lb			*20830	*20830	*23960	15300	*17240	9740	12610	6680	7850	3950	(32.6)
Linea de terra	kg			*10570	*10570	*12490	6430	7980	4120	5530	2850	3710	1860	9.65
	lb			*23300	*23300	*27540	14180	17590	9080	12190	6280	8180	4100	(31.7)
-1.5 m	kg	*9940	*9940			*13870	12620	12870	6250	7790	3960	5430	2760	9.05
(-5 ft)	lb	*21910	*21910			*30580	27820	28370	13780	17170	8730	11970	6080	(29.7)
-3.0 m	kg	*13540	*13540	*18430	12840	*12780	6270	7780	3950			5060	2640	8.06
(-10 ft)	lb	*29850	*29850	*40630	28310	*28180	13820	17150	8710			11160	5820	(26.4)
-4.5 m	kg	*17830	*17830	*16580	13290	*11360	6490	7980	4120			*5940	4010	6.48
(-15 ft)	lb	*39310	*39310	*36550	29300	*25040	14310	17590	9080			*13100	8840	(21.3)

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 3,60 m (11' 10") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento										Alla portata massimo		
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		9.0 m (30 ft)		Portata
														m (ft)
6.0 m	kg									*3930	3660			9.77
(20 ft)	lb									*8660	8070			(32.1)
4.5 m	kg									*4530	3510	*2500	2350	10.27
(15 ft)	lb									*9990	7740	*5510	5180	(33.7)
3.0 m	kg							*5890	4940	*5190	3290	*3590	2250	10.49
(10 ft)	lb							*12990	10890	*11440	7250	*7910	4960	(34.4)
1.5 m	kg			*12610	*12610	*9960	7160	*7260	4510	5760	3060	4180	2130	10.46
(5 ft)	lb			*27800	*27800	*21960	15790	*16010	9940	12700	6750	9220	4700	(34.3)
Linea de terra	kg			*11020	*11020	*11930	6540	8030	4160	5540	2860	4070	2030	10.18
	lb			*24290	*24290	*26300	14420	17700	9170	12210	6310	8970	4480	(33.4)
-1.5 m	kg	*9010	*9010	*13200	12560	12890	6250	7790	3950	5400	2730			9.62
(-5 ft)	lb	*19860	*19860	*29100	27690	28420	13780	17170	8710	11900	6020			(31.6)
-3.0 m	kg	*12120	*12120	*16820	12660	12820	6190	7710	3880	5370	2700			8.71
(-10 ft)	lb	*26720	*26720	*37080	27910	28260	13650	17000	8550	11840	5950			(28.6)
-4.5 m	kg	*15830	*15830	*17940	13010	*12020	6330	7820	3970					7.30
(-15 ft)	lb	*34900	*34900	*39550	28680	*26500	13960	17240	8750					(24.0)

R260LC-9A / TELAIO ALTO



Capacità sbalzo anteriore



Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 2,10 m (6' 11") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento								Alla portata massimo		
		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità		Portata
												m (ft)
6.0 m	kg					*5910	*5910			*5290	3780	8.49
(20 ft)	lb					*13030	*13030			*11660	8330	(27.9)
4.5 m	kg			*8350	*8350	*6750	6680	*6080	4530	5310	3310	9.00
(15 ft)	lb			*18410	*18410	*14880	14730	*13400	9990	11710	7300	(29.5)
3.0 m	kg			*10830	9880	*7870	6290	*6580	4370	5040	3110	9.19
(10 ft)	lb			*23880	21780	*17350	13870	*14510	9630	11110	6860	(30.2)
1.5 m	kg			*12610	9280	*8890	5970	6840	4210	5080	3120	9.09
(5 ft)	lb			*27800	20460	*19600	13160	15080	9280	11200	6880	(29.8)
Linea de terra	kg			*13240	9080	*9480	5790	6740	4120	5450	3360	8.68
	lb			*29190	20020	*20900	12760	14860	9080	12020	7410	(28.5)
-1.5 m	kg	*17510	*17510	*12940	9100	*9460	5760			*6350	3950	7.91
(-5 ft)	lb	*38600	*38600	*28530	20060	*20860	12700			*14000	8710	(26.0)
-3.0 m	kg	*16440	*16440	*11670	9310	*8440	5920			*6190	5420	6.61
(-10 ft)	lb	*36240	*36240	*25730	20530	*18610	13050			*13650	11950	(21.7)

- Le capacità di sollevamento sono basate su SAE J1097, ISO 10567.
- La capacità di sollevamento della Serie Robex non supera il 75% del carico di rovesciamento con macchina su terreno solido orizzontale oppure l'87% della piena capacità idraulica.

- Il punto di caricamento è un occhiello di sollevamento situato sul retro della benna.
- (*) indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

Capacità di sollevamento

R260LC-9A / TELAIO ALTO



Capacità sbalzo anteriore



Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 2,50 m (8' 2") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento										Alla portata massimo	
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità	
6.0 m	kg							*5440	*5440			*4950	3560
(20 ft)	lb							*11990	*11990			*10910	7850
4.5 m	kg					*7630	*7630	*6320	*6320	*5730	4600	5030	3140
(15 ft)	lb					*16820	*16820	*13930	*13930	*12630	10140	11090	6920
3.0 m	kg					*10140	10080	*7500	6380	*6300	4410	4790	2950
(10 ft)	lb					*22350	22220	*16530	14070	*13890	9720	10560	6500
1.5 m	kg					*12180	9390	*8620	6020	6860	4230	4810	2940
(5 ft)	lb					*26850	20700	*19000	13270	15120	9330	10600	6480
Linea de terra	kg					*13120	9090	*9350	5800	6730	4110	5120	3140
	lb					*28920	20040	*20610	12790	14840	9060	11290	6920
-1.5 m	kg	*12120	*12120	*16630	*16630	*13100	9050	*9510	5730			5900	3640
(-5 ft)	lb	*26720	*26720	*36660	*36660	*28880	19950	*20970	12630			13010	8020
-3.0 m	kg	*17840	*17840	*17530	*17530	*12140	9210	*8850	5830			*6280	4810
(-10 ft)	lb	*39330	*39330	*38650	*38650	*26760	20300	*19510	12850			*13850	10600
-4.5 m	kg			*13700	*13700	*9570	*9570						
(-15 ft)	lb			*30200	*30200	*21100	*21100						

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 3,05 m (10' 0") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento										Alla portata massimo	
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Capacità	
6.0 m	kg									*4140	*4140	*4510	3190
(20 ft)	lb									*9130	*9130	*9940	7030
4.5 m	kg							*5610	*5610	*5180	4650	4590	2830
(15 ft)	lb							*12370	*12370	*11420	10250	10120	6240
3.0 m	kg			*15320	*15320	*9030	*9030	*6850	6450	*5830	4430	4370	2660
(10 ft)	lb			*33770	*33770	*19910	*19910	*15100	14220	*12850	9770	9630	5860
1.5 m	kg			*9310	*9310	*11350	9510	*8090	6050	*6510	4220	4380	2650
(5 ft)	lb			*20530	*20530	*25020	20970	*17840	13340	*14350	9300	9660	5840
Linea de terra	kg	*7350	*7350	*11240	*11240	*12710	9060	*9010	5760	6680	4060	4620	2800
	lb	*16200	*16200	*24780	*24780	*28020	19970	*19860	12700	14730	8950	10190	6170
-1.5 m	kg	*10760	*10760	*14820	*14820	*13100	8920	*9410	5640	6610	3990	5220	3180
(-5 ft)	lb	*23720	*23720	*32670	*32670	*28880	19670	*20750	12430	14570	8800	11510	7010
-3.0 m	kg	*14470	*14470	*18710	*18710	*12560	9000	*9130	5660			*6000	4040
(-10 ft)	lb	*31900	*31900	*41250	*41250	*27690	19840	*20130	12480			*13230	8910
-4.5 m	kg			*15670	*15670	*10780	9290						
(-15 ft)	lb			*34550	*34550	*23770	20480						

Braccio principale : 5,85 m (19' 2") / Braccio basculante : 3,60 m (11' 10") / Benna : 1,08 m³ (1.41 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 600 mm (24")

Altezza punto di caricamento m (ft)		Raggio di caricamento										Alla portata massimo	
		1.5 m (5 ft)		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		9.0 m (30 ft)	
6.0 m	kg									*4150	*4150		
(20 ft)	lb									*9150	*9150		
4.5 m	kg									*4670	*4670	*2810	*2810
(15 ft)	lb									*10300	*10300	*6190	*6190
3.0 m	kg			*12560	*12560	*7950	*7950	*6220	*6220	*5370	4480	*3790	3200
(10 ft)	lb			*27690	*27690	*17530	*17530	*13710	*13710	*11840	9880	*8360	7050
1.5 m	kg			*11430	*11430	*10510	9730	*7570	6130	*6140	4240	*4350	3070
(5 ft)	lb			*25200	*25200	*23170	21450	*16690	13510	*13540	9350	*9590	6770
Linea de terra	kg	*6810	*6810	*11370	*11370	*12250	9150	*8650	5800	6680	4050	*4060	2980
	lb	*15010	*15010	*25070	*25070	*27010	20170	*19070	12790	14730	8930	*8950	6570
-1.5 m	kg	*9710	*9710	*13930	*13930	*13000	8910	*9270	5610	6560	3940		4670
(-5 ft)	lb	*21410	*21410	*30710	*30710	*28660	19640	*20440	12370	14460	8690		10300
-3.0 m	kg	*12930	*12930	*17900	*17900	*12840	8900	*9280	5580	6560	3940		5650
(-10 ft)	lb	*28510	*28510	*39460	*39460	*28310	19620	*20460	12300	14460	8690		12460
-4.5 m	kg	*16850	*16850	*17220	*17220	*11600	9100	*8340	5720				*5770
(-15 ft)	lb	*37150	*37150	*37960	*37960	*25570	20060	*18390	12610				*12720

1. Le capacità di sollevamento sono basate su SAE J1097, ISO 10567.

2. La capacità di sollevamento della Serie Robex non supera il 75% del carico di rovesciamento con macchina su terreno solido orizzontale oppure l'87% della piena capacità idraulica.

3. Il punto di caricamento è un occhiello di sollevamento situato sul retro della benna.

4. (*) indica il carico limitato dalla capacità idraulica.

ATTREZZATURA STANDARD R260LC-9A

Cabina standard ISO

Cabina in acciaio ogni tempo con visibilità totale
Finestrini con vetro di sicurezza
Tergicristallo sollevabile
Finestrino anteriore scorrevole pieghevole
Finestrino laterale scorrevole
Chiave unica per tutte le porte
Box per la conservazione di cibi e bevande
Vano portaoggetti e portacenere
Radio con porta USB
Telefonino vivavoce con caricatore USB
Tettuccio trasparente
Presa di alimentazione da 12 volt (convertitore 24V CC – 12V CC)
Aletta parasole
Protezione antipioggia – finestrino anteriore
Sistema di ottimizzazione potenza assistito da computer (sistema CAPO)
3 modalità di potenza, 2 modalità di lavoro, modalità utente
Sistema di decelerazione automatica e a pulsante
Sistema automatico di preriscaldamento
Sistema di protezione antisurriscaldamento
Controllo automatico della climatizzazione
Climatizzatore e riscaldatore
Sbrinatori
Sistema di autodiagnostica
Dispositivo di avviamento a freddo (riscaldatore griglia aria)
Monitoraggio centralizzato
Schermo LCD
Tachimetro o distanza percorsa
Orologio
Strumenti
- Indicatore livello carburante
- Indicatore temperatura refrigerante motore
- Indicatore temperatura olio idraulico
Spie di allarme
- Avvertimento motore
- Sovraccarico
- Errore di comunicazione
- Bassa carica batterie
- Intasamento filtro aria
Indicatori
- Potenza massima
- Bassa velocità/alta velocità
- Riscaldatore carburante
- Minimo automatico
Telecamera posteriore
Chiusure porta e cabina, un'unica chiave
Tre specchietti retrovisori esterni
Sedile a sospensione meccanica riscaldabile
Joystick regolabili
Sistema regolabile in altezza della consolle
Quattro luci di lavoro frontali
Claxon elettrico
Batterie (2 x 12V x 100 Ah)
Interruttore principale batterie
Schermo di pulizia asportabile per radiatore
Freno di rotazione automatico
Prefiltro carburante con riscaldatore carburante
Sistema di trattenuta braccio principale
Sistema di trattenuta braccio basculante
Pattini dei cingoli (600 mm; 24")
Protezione cingoli
Accumulatore per abbassare l'attrezzatura di lavoro
Sottoprotezione telaio inferiore (normale)
Ventola a frizione viscosa
Pompa riempimento carburante (50 l/min)
Valvola di sicurezza bloccaggio cilindro braccio principale con indicatore sovraccarico

Kit per tubatura a effetto doppio (benna mordente, ecc.)

Allarme traslazione
Braccio principali
5,85 m; 19' 2"
Braccio basculanti
3,05 m; 10' 0"
Cabina ROPS (ISO 12117-2)
ROPS (Roll Over Protective Structure)
Hi-mate (sistema di gestione remota)

ATTREZZATURA OPZIONALE R260LC-9A

Girofaro

Valvola di sicurezza bloccaggio cilindro braccio basculante
Kit per tubatura a effetto semplice (martello, ecc.)
Innesti rapidi
Braccio principali
5,85 m; 19' 2" lavori pesanti
Bracci basculanti
2,1 m; 6' 11"
2,5 m; 8' 2"
3,6 m; 11' 10"
3,05 m; 10' 0" lavori pesanti
Cabina FOPS/FOG (ISO/DIS 10262 livello II)
FOPS (Struttura protettiva contro la caduta di oggetti)
FOG (Protezione contro la caduta di oggetti)
Tettuccio con copertura in acciaio
Luci cabina
Cingoli
Pattino a tripla costola (700 mm; 28")
Pattino a tripla costola (800 mm; 32")
Pattino a tripla costola (900 mm; 36")
Pattino a doppia costola (700 mm; 28")
Protezione completa cingoli (solo Telaio alto)
Protezione aggiuntiva sotto al telaio inferiore
Sistema di preriscaldamento refrigerante
Dotazione attrezzi
Tuta completa per l'operatore
Sedile
Sedile con sospensioni pneumatiche regolabile con riscaldatore
Modello sostituzione valvole (2 modelli)

- * La dotazione di serie e quella optional possono variare. Contattare il concessionario Hyundai per maggiori informazioni. La macchina raffigurata può variare secondo le norme internazionali.
- * Le foto possono contenere accessori e attrezzature opzionali non disponibili per tutte le regioni.
- * I materiali e le specifiche sono soggetti a modifica senza preavviso.
- * Tutte le misure del sistema britannico sono arrotondate al valore più vicino di libbra o pollice.

SI PREGA DI CONTATTARE

