

Caratteristiche R300LC-9A

MOTORE

MODELLO		CUMMINS QSB6.7	
Type		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)	225 HP (168 kW) / 1900 giri/min
		J1349 (netta)	212 HP (158 kW) / 1900 giri/min
	DIN	6271/1 (lorda)	228 PS (168 kW) / 1900 giri/min
		6271/1 (netta)	215 PS (158 kW) / 1900 giri/min
Coppia massima		96,8 kgf.m (700 lbf.ft) / 1400 giri/min	
Alesaggio x corsa		107 x 124 mm (4.1" x 4.88")	
Cilindrata		6700 cc (408 in ³)	
Batterie		2 x 12 V x 160 AH	
Motore d'avviamento		24 V; 4,8 kW	
Alternatore		24 V; 95 Amp	

IMPIANTO IDRAULICO

POMPA PRINCIPALE

Tipologia	Due pompe a pistoni assiali con cilindrata variabile
Capacità nominale	2 x 266 l /min (70.3 US gpm / 58.5 UK gpm)
Pompa ausiliaria per il circuito pilota	Pompa a ingranaggio
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/cm ² (4978 psi)
Spostamento	350 kgf/cm ² (4978 psi)
Amplificatore di potenza (braccio principale, braccio basculante, benna)	380 kgf/cm ² (5404 psi)
Impianto di rotazione	300 kgf/cm ² (4267 psi)
Circuito pilota	40 kgf/cm ² (568 psi)
Valvola di servizio	Montata

CILINDRI IDRAULICI

N° di cilindri alesaggio x corsa	Braccio principale: 2-140 x 1465 mm (5.5" x 57.7")
	Braccio basculante: 1-150 x 1765 mm (5.9" x 69.5")
	Benna: 1-135 x 1185 mm (5.3" 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	27300 kgf (60,200 lbf)
Massima velocità di spostamento (alto) / (basso)	5,4 km/ora (3.4 mph) / 3,2 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 (destra): 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 giri/min

CAPACITÀ RICAMBIO DI SERVIZIO

Rifornimento	litri	US gal	UK gal
Serbatoio del carburante	500	132.1	110.0
Impianto di raffreddamento	40	10.6	8.8
Carter olio motore	24	6.3	5.3
Impianto di rotazione	6	1.6	1.3
Trasmissione finale (su ciascun lato)	8	2.1	1.8
Impianto idraulico (serbatoio compreso)	330	87.2	72.6
Serbatoio fluido idraulico	190	50.2	41.8

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 rocchetti 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	48
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 6250 mm (20' 6"), braccio basculante di 3050 mm (10' 0"), benna a pala rovescia a colmo SAE di 1,27 m³ (1.66 yd³), lubrificante, refrigerante, serbatoio carburante pieno, serbatoio fluido idraulico e attrezzatura standard.

PESO COMPONENTE PRINCIPALE

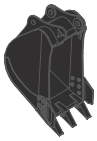
Struttura superiore	7040 kg (15,520 lb)
Braccio principale (con cilindro del braccio basculante)	2670 kg (5,890 lb)
Braccio basculante (con cilindro del benne)	1570 kg (3,460 lb)

PESO EN ORDINE DI MARCIA

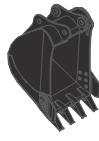
Pattini		Peso en ordine di marcia	Pressione al suolo
Tipologia	Larghezza mm (in)	kg (lb)	kgf/cm ² (psi)
A tre costole	600 (24")	R300LC-9A	29800 (65,700)
		R300NLC-9A	29600 (65,260)
		R300LC-9A H/W	32640 (71,960)
	700 (28")	R300LC-9A	30380 (66,980)
		R300LC-9A H/W	33220 (73,240)
		R300LC-9A	30960 (68,260)
800 (32")	R300LC-9A H/W	33800 (74,520)	
	R300LC-9A	31540 (69,530)	
A due costole	700 (28")	R300LC-9A H/W	33900 (74,740)

BENNE R300LC-9A

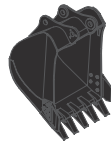
Le benne sono attaches saldati integralmente di acciaio di alta resistenza.



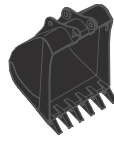
0,79 (1.03)



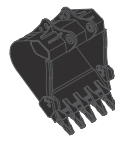
1,03 (1.35)



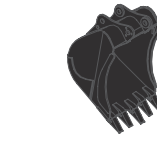
1,27 (1.66)
1,38 (1.8)
1,50 (1.96)



1,73 (2.26)
1,85 (2.42)



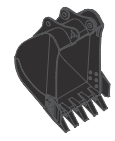
■ 1,27 (1.66)



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



● 1,16 (1.52)
● 1,49 (1.95)



★ 0,52 (0.68)

SAE-colma m³ (yd³)

Capacità m ³ (yd ³)		Larghezza mm (in)		Peso kg (lb)	Consiglio m (ft.in)				
SAE colma	CECE colma	Senza coltelli laterali	Con coltelli laterali		6,25 (20' 6") Braccio principale				10,20 (33' 6")
					2,10 (6' 11") Braccio basculante	2,50 (8' 2") Braccio basculante	3,05 (10' 0") Braccio basculante	3,75 (12' 4") Braccio basculante	7,85 (25' 9") Braccio basculante
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)	●	●	●	●	-
1,27 (1.66)	1,10 (1.44)	1290 (50.8)	1410 (55.5)	1010 (2,230)	●	●	●	■	-
1,38 (1.8)	1,20 (1.57)	1400 (55.1)	1520 (59.8)	1060 (2,340)	●	●	■	▲	-
1,50 (1.96)	1,30 (1.70)	1490 (58.7)	1610 (63.4)	1080 (2,380)	●	●	■	▲	-
1,73 (2.26)	1,50 (1.96)	1700 (66.9)	1820 (71.7)	1170 (2,580)	■	■	▲	▲	-
1,85 (2.42)	1,60 (2.09)	1800 (70.9)	1920 (75.6)	1230 (2,710)	■	▲	▲	▲	-
■ 1,27 (1.66)	1,10 (1.44)	1310 (51.6)	1340 (52.8)	1300 (2,870)	●	●	■	■	-
◆ 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)	●	●	●	■	-
● 1,49 (1.95)	1,28 (1.67)	1620 (63.8)	-	1440 (3,170)	■	■	▲	▲	-
★ 0,52 (0.68)	0,45 (0.59)	935 (36.8)	1035 (40.7)	460 (1,010)	-	-	-	-	■

■ Benna fuso

● Benna per pietre (pesante)

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

◆ Benna per lavori pesanti

★ Benna lunga portata

■ 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 RETROSCAVATORE R300LC-9A

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

Un braccio di 6,25 m e 10,20 m e bracci basculanti di 2,1 m; 2,5 m; 3,05m; 3,75 m e 7,85 m sono disponibili.

FORZA DI SCAVO R300LC-9A

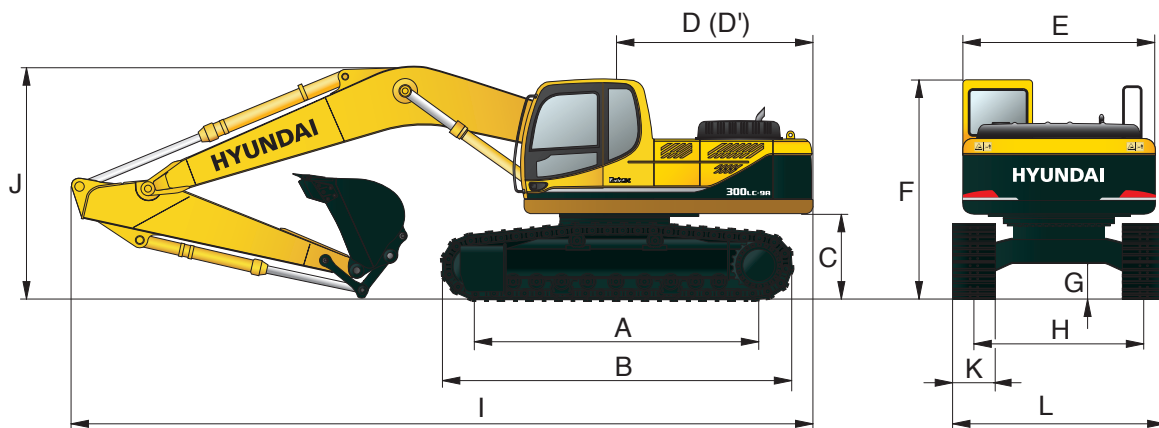
Braccio principale	Lunghezza	mm (ft-in)	6250 (20' 6")				10200 (33' 6")	Osservazione
	Peso	kg (lb)	2670 (5,900)				3420 (7,540)	
Braccio basculante	Lunghezza	mm (ft-in)	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")	7850 (25' 9")	[]: Amplificazione della potenza
	Peso	kg (lb)	1480 (3,260)	1460 (3,220)	1570 (3,460)	1710 (3,770)	1690 (3,730)	
Forza di scavo della benna	SAE	kN	168,7 [183.1]	168,7 [183.1]	168,7 [183.1]	168,7 [183.1]	70	
		kgf	17200 [18670]	17200 [18670]	17200 [18670]	17200 [18670]	7100	
		lbf	37920 [41170]	37920 [41170]	37920 [41170]	37920 [41170]	15650	
	ISO	kN	192,2 [208.7]	192,2 [208.7]	192,2 [208.7]	192,2 [208.7]	80	
		kgf	19600 [21280]	19600 [21280]	19600 [21280]	19600 [21280]	8200	
		lbf	43210 [46910]	43210 [46910]	43210 [46910]	43210 [46910]	18080	
Forza di scavo del braccio basculante	SAE	kN	180,4 [195.9]	156,9 [170.4]	131,4 [142.7]	114,7 [124.6]	47,1	
		kgf	18400 [19980]	16000 [17370]	13400 [14550]	11700 [12700]	4800	
		lbf	40570 [44050]	35270 [38290]	29540 [32070]	25790 [28000]	10580	
	ISO	kN	190,3 [206.6]	163,8 [177.8]	136,3 [148]	119,6 [129.9]	48,1	
		kgf	19400 [21060]	16700 [18130]	13900 [15090]	12200 [13250]	4900	
		lbf	42770 [46440]	36820 [39980]	30640 [33270]	26900 [29210]	10800	

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 R300LC-9A



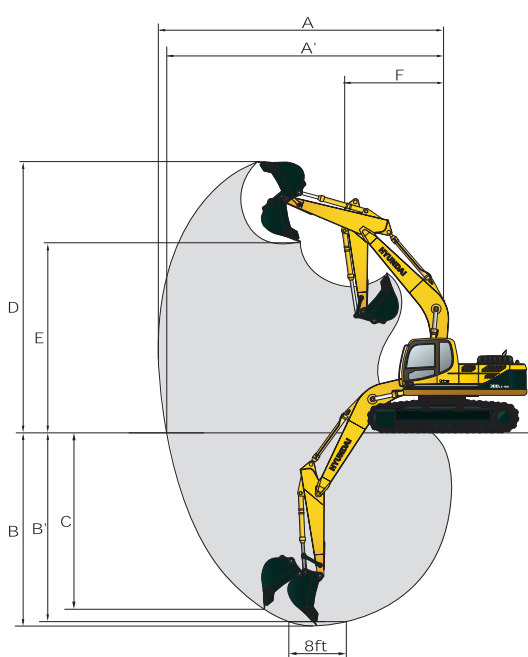
mm (ft · in)

mm (ft · in)

A Distanza tra i tamburi	4030 (13' 3")	Lunghezza del braccio principale	6250 (20' 6")				10200 (33' 6")
B Lunghezza complessiva del cingolo	4940 (16' 2")	Lunghezza del braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")	7850 (25' 9")
C Ingombro al suolo del contrappeso	1190 (3' 11")	I Lunghezza complessiva	10700 (35' 1")	10650 (34' 11")	10560 (34' 8")	10630 (34' 11")	14560 (47' 9")
D Raggio di rotazione della parte posteriore	3200 (10' 6")	J Altezza complessiva del braccio principale	3590 (11' 9")	3470 (11' 5")	3290 (10' 10")	3500 (11' 6")	3560 (11' 8")
D' Lunghezza della parte posteriore	3120 (10' 3")	K Larghezza del pattino	600 (24")	700 (28")	800 (32")	900 (36")	
E Larghezza complessiva della sovrastruttura	2980 (9' 9")	L Larghezza complessiva	3200 (10' 6")	3300 (10' 10")	3400 (11' 2")	3500 (11' 6")	
F Altezza complessiva della cabina	3010 (9' 11")						
G Ingombro minimo al suolo	500 (1' 8")						
H Carreggiata	2600 (8' 6")						

RAGGI D'AZIONE R300LC-9A

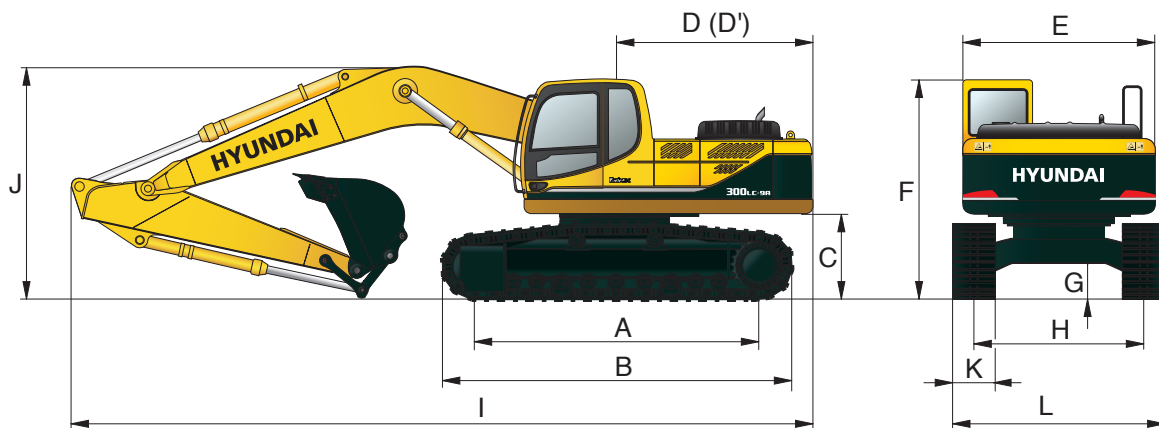
mm (ft · in)



Lunghezza braccio principale	6250 (20' 6")				10200 (33' 6")
Lunghezza braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")	7850 (25' 9")
A Raggio massimo di scavo	10020 (32' 10")	10280 (33' 9")	10820 (35' 6")	11400 (37' 5")	18510 (60' 9")
A' Raggio massimo di scavo al suolo	9820 (32' 3")	10080 (33' 1")	10620 (34' 10")	11220 (36' 10")	18400 (60' 4")
B Profondità massima di scavo	6440 (21' 2")	6840 (22' 5")	7390 (24' 3")	8090 (26' 7")	14820 (48' 7")
B' Profondità massima di scavo (8' d'altezza)	6240 (20' 6")	6630 (21' 9")	7200 (23' 7")	7920 (25' 12")	14690 (48' 2")
C Profondità massima di scavo muro verticale	6000 (19' 8")	5850 (19' 2")	6380 (20' 11")	7080 (23' 3")	12020 (39' 5")
D Altezza massima di scavo	10070 (33' 0")	10110 (33' 2")	10160 (33' 4")	10360 (33' 12")	14500 (47' 7")
E Altezza massima di scarico	6940 (22' 9")	7030 (23' 1")	7110 (23' 4")	7310 (23' 12")	12190 (39' 12")
F Raggio di rotazione minimale frontale	4380 (14' 4")	4260 (13' 12")	4230 (13' 11")	4190 (13' 9")	6250 (20' 6")

Dimensioni e raggi d'azione

DIMENSIONI R300NLC-9A



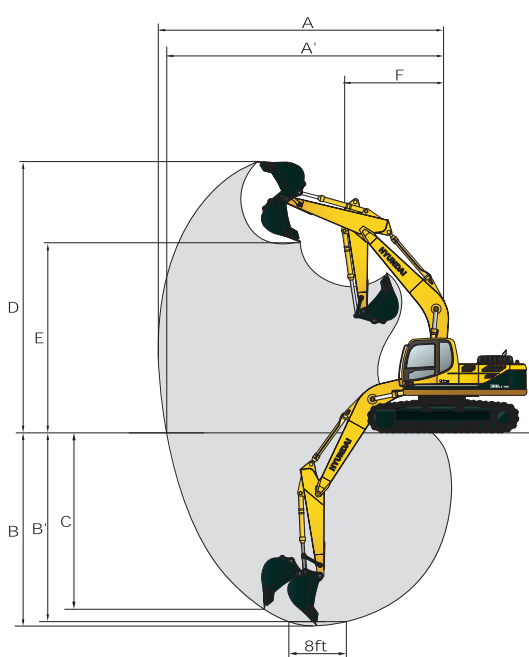
mm (ft · in)

mm (ft · in)

A Distanza tra i tamburi	4030 (13' 3")	Lunghezza del braccio principale	6250 (20' 6")			
B Lunghezza complessiva del cingolo	4940 (16' 2")	Lunghezza del braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
C Ingombro al suolo del contrappeso	1190 (3' 11")	I Lunghezza complessiva	10700 (35' 1")	10650 (34' 11")	10560 (34' 8")	10630 (34' 11")
D Raggio di rotazione della parte posteriore	3200 (10' 6")	J Altezza complessiva del braccio principale	3590 (11' 9")	3470 (11' 5")	3290 (10' 10")	3500 (11' 6")
D' Lunghezza della parte posteriore	3120 (10' 3")	K Larghezza del pattino	600 (24")			
E Larghezza complessiva della sovrastruttura	2980 (9' 9")	L Larghezza complessiva	2990 (9' 10")			
F Altezza complessiva della cabina	3010 (9' 11")					
G Ingombro minimo al suolo	500 (1' 8")					
H Carreggiata	2390 (7' 10")					

RAGGI D'AZIONE R300NLC-9A

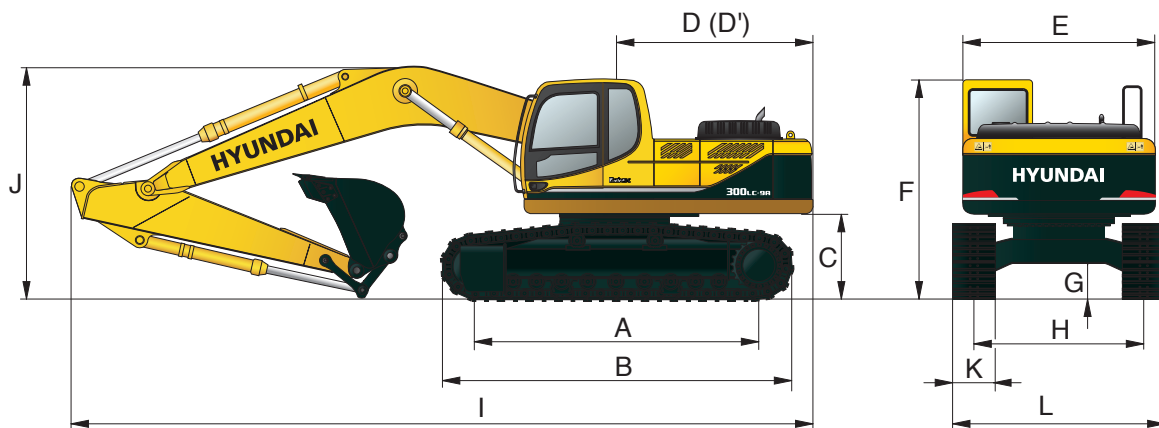
mm (ft · in)



Lunghezza braccio principale	6250 (20' 6")			
Lunghezza braccio basculante	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
A Raggio massimo di scavo	10020 (32' 10")	10280 (33' 9")	10820 (35' 6")	11400 (37' 5")
A' Raggio massimo di scavo al suolo	9820 (32' 3")	10080 (33' 1")	10620 (34' 10")	11220 (36' 10")
B Profondità massima di scavo	6440 (21' 2")	6840 (22' 5")	7390 (24' 3")	8090 (26' 7")
B' Profondità massima di scavo (8' d'altezza)	6240 (20' 6")	6630 (21' 9")	7200 (23' 7")	7920 (25' 12")
C Profondità massima di scavo muro verticale	6000 (19' 8")	5850 (19' 2")	6380 (20' 11")	7080 (23' 3")
D Altezza massima di scavo	10070 (33' 0")	10110 (33' 2")	10160 (33' 4")	10360 (33' 12")
E Altezza massima di scarico	6940 (22' 9")	7030 (23' 1")	7110 (23' 4")	7310 (23' 12")
F Raggio di rotazione minimale frontale	4380 (14' 4")	4260 (13' 12")	4230 (13' 11")	4190 (13' 9")

Dimensioni e raggi d'azione

DIMENSIONI R300LC-9A TELAIO ALTO



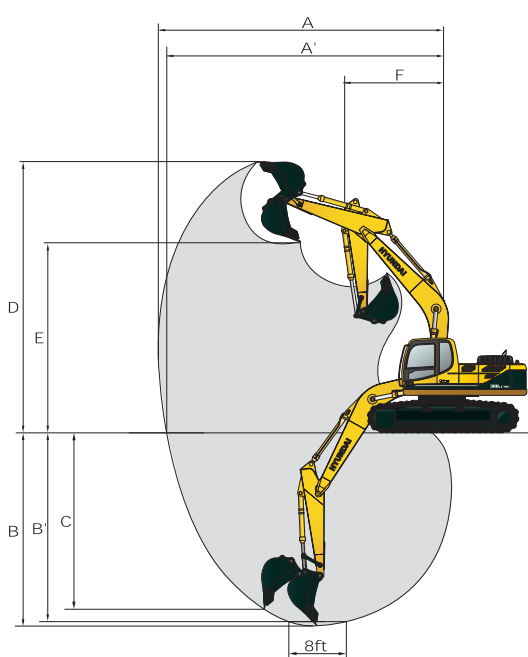
mm (ft · in)

mm (ft · in)

A	Distanza tra i tamburi	4030 (13' 3")	Lunghezza del braccio principale				6250 (20' 6")			
B	Lunghezza complessiva del cingolo	4950 (16' 3")	Lunghezza del braccio basculante				2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
C	Ingombro al suolo del contrappeso	1500 (4' 11")	I Lunghezza complessiva				10690 (35' 1")	10610 (34' 10")	10430 (34' 3")	10530 (34' 7")
D	Raggio di rotazione della parte posteriore	3200 (10' 6")	J Altezza complessiva del braccio principale				3740 (12' 3")	3590 (11' 9")	3350 (10' 12")	3510 (11' 6")
D'	Lunghezza della parte posteriore	3120 (10' 3")	K Larghezza del pattino		Tipo		A tre costole			A due costole
E	Larghezza complessiva della sovrastruttura	2980 (9' 9")	Larghezza				600 (24")	700 (28")	800 (32")	700 (28")
F	Altezza complessiva della cabina	3380 (11' 1")	L Larghezza complessiva				3470 (11' 5")	3570 (11' 9")	3670 (12' 0")	3570 (11' 9")
G	Ingombro minimo al suolo	765 (2' 6")								
H	Carreggiata	2870 (9' 5")								

RAGGI D'AZIONE R300LC-9A TELAIO ALTO

mm (ft · in)



Lunghezza braccio principale		6250 (20' 6")			
Lunghezza braccio basculante		2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
A	Raggio massimo di scavo	10020 (32' 10")	10280 (33' 9")	10790 (35' 5")	11400 (37' 5")
A'	Raggio massimo di scavo al suolo	9750 (31' 12")	10020 (32' 10")	10530 (34' 7")	11160 (36' 7")
B	Profondità massima di scavo	6140 (20' 2")	6540 (21' 5")	7090 (23' 3")	7790 (25' 7")
B'	Profondità massima di scavo (8' d'altezza)	5930 (19' 5")	6330 (20' 9")	6910 (22' 8")	7630 (25' 0")
C	Profondità massima di scavo muro verticale	5700 (18' 8")	5560 (18' 3")	6090 (19' 12")	6790 (22' 3")
D	Altezza massima di scavo	10370 (34' 0")	10220 (33' 6")	10440 (34' 3")	10660 (34' 12")
E	Altezza massima di scarico	7240 (23' 9")	7170 (23' 6")	7400 (24' 3")	7610 (24' 12")
F	Raggio di rotazione minimale frontale	4380 (14' 4")	4260 (13' 12")	4230 (13' 11")	4190 (13' 9")

Capacità di sollevamento

R300LC-9A

Capacità sbalzo anteriore Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 2,10 m (6' 11") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)	
7.5 m (25 ft)	kg					*6200	*6200			*5710	4550	8.01
	lb					*13670	*13670			*12590	10030	(26.3)
6.0 m (20 ft)	kg					*6560	*6560	*6370	4920	*5810	3640	8.90
	lb					*14460	*14460	*14040	10850	*12810	8020	(29.2)
4.5 m (15 ft)	kg		*9620	*9620	*7590	7040	*6700	4800	5250	3170	9.42	
	lb		*21210	*21210	*16730	15520	*14770	10580	11570	6990	(30.9)	
3.0 m (10 ft)	kg		*12550	10150	*8910	6570	*7330	4580	4960	2960	9.64	
	lb		*27670	22380	*19640	14480	*16160	10100	10930	6530	(31.6)	
1.5 m (5 ft)	kg		*14540	9450	*10090	6170	7300	4370	4950	2930	9.58	
	lb		*32060	20830	*22240	13600	16090	9630	10910	6460	(31.4)	
Linea de terra	kg		*15120	9240	10210	5940	7150	4230	5230	3110	9.23	
	lb		*33330	20370	22510	13100	15760	9330	11530	6860	(30.3)	
-1.5 m (-5 ft)	kg	*14250	*14250	*14810	9260	10140	5880	7120	4210	5940	3560	8.57
	lb	*31420	*31420	*32650	20410	22350	12960	15700	9280	13100	7850	(28.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*18890	*18890	*13670	9440	*10170	5980			*6670	4570	7.47
	lb	*41650	*41650	*30140	20810	*22420	13180			*14700	10080	(24.5)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*15250	*15250	*11130	9840							
	lb	*33620	*33620	*24540	21690							

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 2,50 m (8' 2") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)	
7.5 m (25 ft)	kg											*5240	4280	8.34
	lb											*11550	9440	(27.4)
6.0 m (20 ft)	kg								*5870	5000	*5400	3460	9.19	
	lb								*12940	11020	*11900	7630	(30.2)	
4.5 m (15 ft)	kg			*8760	*8760	*7090	*7090	*6310	4840	5010	3020	9.69		
	lb			*19310	*19310	*15630	*15630	*13910	10670	11050	6660	(31.8)		
3.0 m (10 ft)	kg			*11680	10360	*8460	6630	*7000	4600	4730	2810	9.90		
	lb			*25750	22840	*18650	14620	*15430	10140	10430	6190	(32.5)		
1.5 m (5 ft)	kg			*13960	9530	*9730	6190	7300	4370	4710	2770	9.84		
	lb			*30780	21010	*21450	13650	16090	9630	10380	6110	(32.3)		
Linea de terra	kg			*14930	9190	10190	5910	7110	4200	4940	2910	9.51		
	lb			*32910	20260	22470	13030	15670	9260	10890	6420	(31.2)		
-1.5 m (-5 ft)	kg		*15220	*15220	*14910	9140	10060	5810	7040	4130	5550	3290	8.87	
	lb		*33550	*33550	*32870	20150	22180	12810	15520	9110	12240	7250	(29.1)	
-3.0 m (-10 ft)	kg	*17240	*17240	*20000	19540	*14040	9270	10130	5860		*6780	4140	7.82	
	lb	*38010	*38010	*44090	43080	*30950	20440	22330	12920		*14950	9130	(25.7)	
-4.5 m (-15 ft)	kg			*16720	*16720	*11970	9610							
	lb			*36860	*36860	*26390	21190							

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 3,05 m (10' 0") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)
7.5 m (25 ft)	kg												*4780	3780	8.94
	lb												*10540	8330	(29.3)
6.0 m (20 ft)	kg							*5270	5100				*4940	3100	9.74
	lb							*11620	11240				*10890	6830	(32.0)
4.5 m (15 ft)	kg					*6380	*6380	*5780	4890				4580	2730	10.20
	lb					*14070	*14070	*12740	10780				10100	6020	(33.5)
3.0 m (10 ft)	kg		*10490	*10490	*10510	*10510	*7800	6710	*6530	4620	*4420	3310	4330	2540	10.40
	lb		*23130	*23130	*23170	*23170	*17200	14790	*14400	10190	*9740	7300	9550	5600	(34.1)
1.5 m (5 ft)	kg				*13100	9660	*9190	6220	7300	4350	*5230	3170	4300	2490	10.35
	lb				*28880	21300	*20260	13710	16090	9590	*11530	6990	9480	5490	(34.0)
Linea de terra	kg		*10140	*10140	*14530	9160	10150	5880	7070	4150	*4600	3070	4480	2600	10.04
	lb		*22350	*22350	*32030	20190	22380	12960	15590	9150	*10140	6770	9880	5730	(32.9)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*10990	*10990	*14250	*14250	*14890	9010	9970	5710	6950	4040		4950	2900	9.44
	lb	*24230	*24230	*31420	*31420	*32830	19860	21980	12590	15320	8910		10910	6390	(31.0)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*14880	*14880	*19250	19100	*14380	9070	9960	5710	6970	4060		5960	3540	8.48
	lb	*32800	*32800	*42440	42110	*31700	20000	21960	12590	15370	8950		13140	7800	(27.8)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*19470	*19470	*18400	*18400	*12820	9320	*9370	5890				*6400	5050	6.97
	lb	*42920	*42920	*40570	*40570	*28260	20550	*20660	12990				*14110	11130	(22.9)

- 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

R300LC-9A

Capacità sbalzo anteriore Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 3,75 m (12' 4") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)		
7.5 m (25 ft)	kg												*4230	3250	9.67	
	lb												*9330	7170	(31.7)	
6.0 m (20 ft)	kg							*4470	*4470	*2540	*2540	*4400	*4400	2710	10.40	
	lb							*9850	*9850	*5600	*5600	*9700	*9700	5970	(34.1)	
4.5 m (15 ft)	kg							*5050	4990	*3970	3480	4100	2400	2400	10.83	
	lb							*11130	11000	*8750	7670	9040	5290	5290	(35.5)	
3.0 m (10 ft)	kg		*14430	*14430	*8910	*8910	*6870	*6870	*5870	4690	*5060	3330	3890	2230	11.02	
	lb		*31810	*31810	*19640	*19640	*15150	*15150	*12940	10340	*11160	7340	8580	4920	(36.2)	
1.5 m (5 ft)	kg		*10550	*10550	*11820	9980	*8410	6340	*6760	4390	5380	3160	3850	2180	10.97	
	lb		*23260	*23260	*26060	22000	*18540	13980	*14900	9680	11860	6970	8490	4810	(36.0)	
Linea de terra	kg	*6830	*6830	*10900	*10900	*13790	9270	*9670	5910	7060	4140	5220	3020	3980	2260	10.68
	lb	*15060	*15060	*24030	*24030	*30400	20440	*21320	13030	15560	9130	11510	6660	8770	4980	(35.0)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*9850	*9850	*13520	*13520	*14680	8950	9930	5670	6880	3970	5130	2940	4340	2480	10.12
	lb	*21720	*21720	*29810	*29810	*32360	19730	21890	12500	15170	8750	11310	6480	9570	5470	(33.2)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*13010	*13010	*17210	*17210	*14640	8900	9830	5590	6830	3920			5070	2950	9.25
	lb	*28680	*28680	*37940	*37940	*32280	19620	21670	12320	15060	8640			11180	6500	(30.3)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*16680	*16680	*20250	19120	*13660	9050	9930	5670					*6200	3950	7.92
	lb	*36770	*36770	*44640	42150	*30120	19950	21890	12500					*13670	8710	(26.0)

R300NLC-9A

Capacità sbalzo anteriore Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 2,10 m (6' 11") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)	
7.5 m (25 ft)	kg					*6200	*6200			*5710	4110	8.01
	lb					*13670	*13670			*12590	9060	(26.3)
6.0 m (20 ft)	kg					*6560	*6560	*6370	4450	*5810	3270	8.90
	lb					*14460	*14460	*14040	9810	*12810	7210	(29.2)
4.5 m (15 ft)	kg		*9620	*9620	*7590	6360	*6700	4320	5220	2830	2830	9.42
	lb		*21210	*21210	*16730	14020	*14770	9520	11510	6240	6240	(30.9)
3.0 m (10 ft)	kg		*12550	9050	*8910	5900	*7330	4110	4930	2630	2630	9.64
	lb		*27670	19950	*19640	13010	*16160	9060	10870	5800	5800	(31.6)
1.5 m (5 ft)	kg		*14540	8370	*10090	5510	7260	3900	4920	2600	2600	9.58
	lb		*32060	18450	*22240	12150	16010	8600	10850	5730	5730	(31.4)
Linea de terra	kg		*15120	8170	*10150	5290	7110	3770	5200	2760	2760	9.23
	lb		*33330	18010	*22380	11660	15670	8310	11460	6080	6080	(30.3)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*14250	*14250	*14810	8190	10080	5230	7080	3740	5900	3170	8.57
	lb	*31420	*31420	*32650	18060	22220	11530	15610	8250	13010	6990	(28.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*18890	17220	*13670	8360	*10170	5330			*6670	4100	7.47
	lb	*41650	37960	*30140	18430	*22420	11750			*14700	9040	(24.5)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*15250	*15250	*11130	8750							
	lb	*33620	*33620	*24540	19290							

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 2,50 m (8' 2") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)		
7.5 m (25 ft)	kg										*5240	3870	8.34	
	lb										*11550	8530	(27.4)	
6.0 m (20 ft)	kg							*5870	4520	*5400	3100	9.19		
	lb							*12940	9960	*11900	6830	(30.2)		
4.5 m (15 ft)	kg			*8760	*8760	*7090	6450	*6310	4360	4990	2690	9.69		
	lb			*19310	*19310	*15630	14220	*13910	9610	11000	5930	(31.8)		
3.0 m (10 ft)	kg			*11680	9250	*8460	5960	*7000	4130	4710	2490	9.90		
	lb			*25750	20390	*18650	13140	*15430	9110	10380	5490	(32.5)		
1.5 m (5 ft)	kg			*13960	8440	*9730	5530	7260	3900	4680	2450	9.84		
	lb			*30780	18610	*21450	12190	16010	8600	10320	5400	(32.3)		
Linea de terra	kg			*14930	8120	*10130	5260	7080	3730	4920	2580	9.51		
	lb			*32910	17900	*22330	11600	15610	8220	10850	5690	(31.2)		
-1.5 m (-5 ft)	kg			*15220	*15220	*14910	8070	10010	5160	7000	3670	5520	2930	8.87
	lb			*33550	*33550	*32870	17790	22070	11380	15430	8090	12170	6460	(29.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*17240	*17240	*20000	16870	*14040	8200	10070	5210		*6780	3700	7.82	
	lb	*38010	*38010	*44090	37190	*30950	18080	22200	11490		*14950	8160	(25.7)	
-4.5 m (-15 ft)	kg			*16720	*16720	*11970	8530							
	lb			*36860	*36860	*26390	18810							

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

R300NLC-9A

Capacità sbalzo anteriore Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 3,05 m (10' 0") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)
7.5 m (25 ft)	kg lb													*4780	3400	8.94
6.0 m (20 ft)	kg lb								*5270	4610				*10540	7500	(29.3)
4.5 m (15 ft)	kg lb							*6380	*6380	*5780	4410			*4940	2770	9.74
3.0 m (10 ft)	kg lb			*10490	*10490	*10510	9510	*7800	6040	*6530	4150	*4420	2940	*10890	6110	(32.0)
1.5 m (5 ft)	kg lb			*23130	*23130	*23170	20970	*17200	13320	*14400	9150	*9740	6480	4550	2420	10.20
Linea de terra	kg lb			*10140	*10140	*14530	8090	10100	5220	7030	3680	*4600	2710	10030	5340	(33.5)
-1.5 m (-5 ft)	kg lb	*10990	*10990	*14250	*14250	*14890	7940	9910	5060	6910	3580		4920	2560	9.44	
-3.0 m (-10 ft)	kg lb	*24230	*24230	*31420	*31420	*32830	17500	21850	11160	15230	7890		10850	5640	(31.0)	
-4.5 m (-15 ft)	kg lb	*14880	*14880	*19250	16450	*14380	8000	9910	5060	6930	3590		5920	3140	8.48	
		*32800	*32800	*42440	36270	*31700	17640	21850	11160	15280	7910		13050	6920	(27.8)	
		*19470	*19470	*18400	16950	*12820	8240	*9370	5240				*6400	4520	6.97	
		*42920	*42920	*40570	37370	*28260	18170	*20660	11550				*14110	9960	(22.9)	

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 3,75 m (12' 4") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)
7.5 m (25 ft)	kg lb													*4230	2920	9.67
6.0 m (20 ft)	kg lb									*4470	*4470	*2540	*2540	*9330	6440	(31.7)
4.5 m (15 ft)	kg lb									*9850	*9850	*5600	*5600	*9700	5310	(34.1)
3.0 m (10 ft)	kg lb			*14430	*14430	*8910	*8910	*6870	6210	*5870	4210	*5060	2960	*5050	4500	10.83
1.5 m (5 ft)	kg lb			*31810	*31810	*19640	*19640	*15150	13690	*12940	9280	*11160	6530	*14900	8620	(35.5)
Linea de terra	kg lb	*6830	*6830	*10900	*10900	*13790	8190	*9670	5260	7020	3670	5190	2660	8990	4650	(36.0)
-1.5 m (-5 ft)	kg lb	*15060	*15060	*24030	*24030	*30400	18060	*21320	11600	15480	8090	11440	5860	8530	4300	(36.2)
-3.0 m (-10 ft)	kg lb	*9850	*9850	*13520	*13520	*14680	7880	9870	5010	6850	3510	5100	2580	8320	1910	10.97
-4.5 m (-15 ft)	kg lb	*21720	*21720	*29810	*29810	*32360	17370	21760	11050	15100	7740	11240	5690	9500	4780	(33.2)
		*13010	*13010	*17210	16070	*14640	7830	9780	4940	6790	3460		5040	2600	9.25	
		*28680	*28680	*37940	35430	*32280	17260	21560	10890	14970	7630		11110	5730	(30.3)	
		*16680	*16680	*20250	16460	*13660	7980	9880	5020				*6200	3520	7.92	
		*36770	*36770	*44640	36290	*30120	17590	21780	11070				*13670	7760	(26.0)	

- 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

R300LC-9A TELAIO ALTO

Capacità sbalzo anteriore Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 3,05 m (10' 0") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)	
7.5 m (25 ft)	kg									*3560	*3560			*4810	4650	9.12
	lb									*7850	*7850			*10600	10250	(29.9)
6.0 m (20 ft)	kg									*5340	*5340			*4970	3950	9.85
	lb									*11770	*11770			*10960	8710	(32.3)
4.5 m (15 ft)	kg						*6630	*6630	*5910	*5910	*3130	*3130	*5180	3570	10.26	
	lb						*14620	*14620	*13030	*13030	*6900	*6900	*11420	7870	(33.7)	
3.0 m (10 ft)	kg				*11060	*11060	*8070	*8070	*6680	5910	*4640	4330	5050	3390	10.41	
	lb				*24380	*24380	*17790	*17790	*14730	13030	*10230	9550	11130	7470	(34.2)	
1.5 m (5 ft)	kg		*7260	*7260	*13460	12470	*9420	7980	*7460	5640	*5260	4190	5070	3380	10.31	
	lb		*16010	*16010	*29670	27490	*20770	17590	*16450	12430	*11600	9240	11180	7450	(33.8)	
Linea de terra	kg		*10880	*10880	*14670	12030	*10360	7670	*8040	5450			5330	3560	9.95	
	lb		*23990	*23990	*32340	26520	*22840	16910	*17730	12020			11750	7850	(32.6)	
-1.5 m (-5 ft)	kg	*11690	*11690	*15110	*15110	*14860	11910	*10720	7530	8080	5360		5950	3990	9.29	
	lb	*25770	*25770	*33310	*33310	*32760	26260	*23630	16600	17810	11820		13120	8800	(30.5)	
-3.0 m (-10 ft)	kg	*15680	*15680	*20360	*20360	*14180	12010	*10400	7560	*7880	5410		*6450	4900	8.24	
	lb	*34570	*34570	*44890	*44890	*31260	26480	*22930	16670	*17370	11930		*14220	10800	(27.0)	
-4.5 m (-15 ft)	kg	*20460	*20460	*17650	*17650	*12350	12330	*8950	7790							
	lb	*45110	*45110	*38910	*38910	*27230	27180	*19730	17170							

Braccio principale : 6,25 m (20' 6") / Braccio basculante : 3,75 m (12' 4") / Benna : 1,27 m³ (1.66 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)	
7.5 m (25 ft)	kg													*4260	4070	9.83
	lb													*9390	8970	(32.3)
6.0 m (20 ft)	kg									*4560	*4560	*2880	*2880	*4430	3500	10.50
	lb									*10050	*10050	*6350	*6350	*9770	7720	(34.4)
4.5 m (15 ft)	kg									*5200	*5200	*4190	*4190	*4640	3180	10.89
	lb									*11460	*11460	*9240	*9240	*10230	7010	(35.7)
3.0 m (10 ft)	kg			*15960	*15960	*9500	*9500	*7170	*7170	*6040	5980	*5270	4350	4560	3020	11.03
	lb			*35190	*35190	*20940	*20940	*15810	*15810	*13320	13180	*11620	9590	10050	6660	(36.2)
1.5 m (5 ft)	kg		*10240	*10240	*12280	*12280	*8680	8090	*6920	5670	*5940	4180	4560	3010	10.93	
	lb		*22580	*22580	*27070	*27070	*19140	17840	*15260	12500	*13100	9220	10050	6640	(35.9)	
Linea de terra	kg	*7420	*7420	*11300	*11300	*14040	12100	*9850	7690	*7660	5430	6100	4040	4760	3140	10.59
	lb	*16360	*16360	*24910	*24910	*30950	26680	*21720	16950	*16890	11970	13450	8910	10490	6920	(34.7)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*10420	*10420	*14140	*14140	*14740	11840	*10500	7470	8000	5290	*5080	3970	5230	3460	9.98
	lb	*22970	*22970	*31170	*31170	*32500	26100	*23150	16740	17640	11660	*11200	8750	11530	7630	(32.7)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*13660	*13660	*18040	*18040	*14540	11830	*10540	7420	7970	5260			*6020	4120	9.03
	lb	*30120	*30120	*39770	*39770	*32060	26080	*23240	16360	17570	11600			*13270	9080	(29.6)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*17460	*17460	*19680	*19680	*13340	12030	*9740	7540					*6220	5580	7.60
	lb	*38490	*38490	*43390	*43390	*29410	26520	*21470	16620					*13710	12300	(24.9)

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

R300LC-9A A SBRACCIO LUNGO

Capacità sbalzo anteriore Capacità sbalzo laterale o 360 gradi

Braccio principale : 10,2 m (33' 6") / Braccio basculante : 7,85 m (25' 9") / Benna : 0,52 m³ (0.68 yd³) SAE colma / Pattino a costola di aggrappamento tripla di 800 mm (32")

Altezza punto di caricamento m (ft)	Raggio di caricamento												Alla portata massima																				
	6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		9.0 m (30 ft)		10.5 m (35 ft)		12.0 m (40 ft)		13.5 m (45 ft)		15.0 m (50 ft)		Capacità	Portata																	
13.5 m (45 ft)	kg																*1820	*1820	14.13														
12.0 m (40 ft)	kg																	*4010	*4010	(46.4)													
10.5 m (35 ft)	kg																	*1840	*1840	15.27													
9.0 m (30 ft)	kg													*1100	*1100		*1870	1830	16.18														
7.5 m (25 ft)	kg													*2430	*2430		*4120	4030	(53.1)														
6.0 m (20 ft)	kg													*1560	*1560		*1920	1600	16.89														
4.5 m (15 ft)	kg													*3440	*3440		*4230	3530	(55.4)														
3.0 m (10 ft)	kg													*1940	*1940		*1870	1440	17.44														
1.5 m (5 ft)	kg													*4280	*4280		*4120	*4120	(57.2)														
Linea de terra	kg													*2090	*2090		*2060	2020	*2030	1310	17.83												
-1.5 m (-5 ft)	kg													*4610	*4610		*4540	4450	*4480	2890	(58.5)												
-3.0 m (-10 ft)	kg													*2390	*2390		*2270	*2270	*2190	1930	*2090	1220	18.08										
-4.5 m (-15 ft)	kg													*5270	*5270		*5000	*5000	*4830	4250	*4610	2690	(59.3)										
-6.0 m (-20 ft)	kg													*3320	*3320		*2940	*2940	*2940	2290	*2480	1830	2120	1150	18.20								
-7.5 m (-25 ft)	kg													*7320	*7320		*6480	*6480	*5890	*5890	*5470	5050	*5160	4030	4670	2540	(59.7)						
-9.0 m (-30 ft)	kg													*13730	*13730		*10490	*10490	*8600	*8600	*7360	*7360	*6550	5890	4720	*5530	3810	4590	2450	(59.7)			
-10.5 m (-35 ft)	kg													*6230	*6230		*4760	*4760	*3900	*3900	*3340	*3340	*2970	2670	*2700	2140	*2510	1730	2080	1110	18.19		
-12.0 m (-40 ft)	kg													*7390	6790		*5530	5040	*4440	3900	*3740	3090	*3260	2480	*2920	2010	*2670	1630	2070	1100	18.04		
-13.5 m (-45 ft)	kg													*16290	14970		*12190	11110	*9790	8600	*8250	6810	*7190	5470	*6440	4430	*5890	3590	4560	2430	(59.2)		
-1.5 m (-5 ft)	kg													*8230	6220		*6170	4620	*4910	3590	*4090	2870	*3530	2320	*3120	1890	2770	1540	2100	1110	17.76		
-3.0 m (-10 ft)	kg													*18140	13710		*13600	10190	*10820	7910	*9020	6330	*7780	5110	*6880	4170	6110	3400	4630	2450	(58.3)		
-4.5 m (-15 ft)	kg													*8770	5900		*6630	4340	*5290	3370	*4390	2690	*3760	2190	3190	1790	2700	1480	2170	1140	17.33		
-6.0 m (-20 ft)	kg													*19330	13010		*14620	9570	*11660	7430	*9680	5930	*8290	4830	7030	3950	5950	3260	4780	2510	(56.9)		
-7.5 m (-25 ft)	kg													*9070	5750		*6930	4180	*5550	3230	4530	2580	3730	2100	3120	1730	2660	1440	2280	1220	16.75		
-9.0 m (-30 ft)	kg													*20000	12680		*15280	9220	*12240	7120	9990	5690	8220	4630	6880	3810	5860	3170	5030	2690	(55.0)		
-10.5 m (-35 ft)	kg													*9150	5710		*7080	4120	5580	3160	4460	2510	3670	2050	3090	1700	2650	1430	2470	1330	15.99		
-12.0 m (-40 ft)	kg													*20170	12590		*15610	9080	12300	6970	9830	5530	8090	4520	6810	3750	5840	3150	5450	2930	(52.5)		
-13.5 m (-45 ft)	kg													*9030	5770		*7060	4130	5570	3150	4450	2510	3670	2050	3110	1710			2740	1520	15.04		
-1.5 m (-5 ft)	kg													*19910	12720		*15560	9110	12280	6940	9810	5530	8090	4520	6860	3770			6040	3350	(49.3)		
-3.0 m (-10 ft)	kg													*8690	5920		*6860	4220	*5590	3210	4500	2550	3730	2100					*3130	1800	13.83		
-4.5 m (-15 ft)	kg													*19160	13050		*15120	9300	*12320	7080	9920	5620	8220	4630					*6900	3970	(45.4)		
-6.0 m (-20 ft)	kg													*8080	6150		*6430	4380	*5250	3340	*4340	2670	*3570	2230					*3290	2270	12.31		
-7.5 m (-25 ft)	kg													*17810	13560		*14180	9660	*11570	7360	*9570	5890	*7870	4920					*7250	5000	(40.4)		
-9.0 m (-30 ft)	kg													*7090	6490		*5670	4630	*4580	3560													
-10.5 m (-35 ft)	kg													*15630	14310		*12500	10210	*10100	7850													
-12.0 m (-40 ft)	kg													*5480	*5480		*4290																
-13.5 m (-45 ft)	kg													*12080	*12080		*9460																

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 R300LC-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 160 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
6,25 m; 20' 6"
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 R300LC-9A

Girofaro

Valvola di sicurezza bloccaggio cilindro braccio basculante
Kit per tubatura a effetto semplice (martello, ecc.)
Innesti rapidi
Bracci principali
6,25 m; 20' 6" lavori pesanti
10,2 m; 33' 6" a sbraccio lungo
Bracci basculanti
2,1 m; 6' 11"
2,5 m; 8' 2"
3,75 m; 12' 4"
3,05 m; 10' 0" lavori pesanti
7,85 m; 25' 9" a sbraccio lungo
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
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

