



# Location d'engins avec et sans conducteur

## Capacités de levage

### R60CR-9A

Flèche : 2,9 m (9' 6") / Balancier : 1,48 m (4' 10") / Godet : 0,18 m<sup>3</sup> (0.24 yd<sup>3</sup>) Profil SAE / Lame nivelleuse soulevée



Charge avant Charge latérale ou 360°

Hauteur du point de charge m (ft)	Rayon de charge								A portée max.			
	2.0 m (7 ft)		3.0 m (10 ft)		4.0 m (13 ft)		5.0 m (16 ft)		Capacité			
4.0 m (13 ft)	kg lb					*1120	1070		1040	740	4.99	
3.0 m (10 ft)	kg lb					*2470	2360		2290	1630	(16.4)	
2.0 m (7 ft)	kg lb			*1890	1600	1430	1010	990	780	540	5.82	
1.0 m (3 ft)	kg lb			*4170	3530	3150	2230	2180	1520	1720	1190	(19.1)
Au niveau de sol	kg lb	*1980 *4370	*1980 *4370	2080	1410	1330	920	950	650	810	550	5.61
-1.0 m (-3 ft)	kg lb	*3230 *7120	2770 6110	2070	1470	1370	960	970	670	770	520	5.84
-2.0 m (-7 ft)	kg lb	*3960 *8730	2820 6220	2090	1420	3020	2120	2140	1480	1700	1150	(19.2)

Flèche : 2,9 m (9' 6") / Balancier : 1,48 m (4' 10") / Godet : 0,18 m<sup>3</sup> (0.24 yd<sup>3</sup>) Profil SAE / Lame nivelleuse abaissée

Hauteur du point de charge m (ft)	Rayon de charge								A portée max.			
	2.0 m (7 ft)		3.0 m (10 ft)		4.0 m (13 ft)		5.0 m (16 ft)		Capacité			
4.0 m (13 ft)	kg lb								*900 *1980	670 1480	5.45 (17.9)	
3.0 m (10 ft)	kg lb					*950 *2090	*950 *2090	750 1650	*940 *2070	550 1210	5.96 (19.6)	
2.0 m (7 ft)	kg lb			*1470 *3240	*1470 *3240	*1220 *2690	1070 2360	*1100 *2430	730 1610	*980 *2160	500 1100	6.19 (20.3)
1.0 m (3 ft)	kg lb			*2330 *5140	1580 3480	*1560 *3440	1010 2230	*1250 *2760	700 1540	*1020 *2250	490 1080	6.21 (20.4)
Au niveau de sol	kg lb	*2000 *4410	*2000 *4410	*2850 *6280	1480 3260	*1820 *4010	950 2090	*1360 *3000	670 1480	*1070 *2360	510 1120	6.00 (19.7)
-1.0 m (-3 ft)	kg lb	*2840 *6260	*2840 *6260	*2920 *6440	1450 3200	*1900 *4190	930 2050	*1360 *3000	660 1460	*1110 *2450	580 1280	5.54 (18.2)
-2.0 m (-7 ft)	kg lb	*3980 *8770	2950 6500	*2590 *5710	1460 3220	*1690 *3730	930 2050			*1100 *2430	760 1680	4.70 (15.4)

Flèche : 2,9 m (9' 6") / Balancier : 1,48 m (4' 10") / Godet : 0,18 m<sup>3</sup> (0.24 yd<sup>3</sup>) Profil SAE / Lame nivelleuse soulevée

Hauteur du point de charge m (ft)	Rayon de charge								A portée max.			
	2.0 m (7 ft)		3.0 m (10 ft)		4.0 m (13 ft)		5.0 m (16 ft)		Capacité			
4.0 m (13 ft)	kg lb								890 1960	620 1370	5.45 (17.9)	
3.0 m (10 ft)	kg lb					*950 *2090	*950 *2090	700 1540	750 1650	510 1120	5.96 (19.6)	
2.0 m (7 ft)	kg lb			*1470 *3240	*1470 *3240	*1220 *2690	1000 2200	980 2160	680 1500	690 1520	460 1010	6.19 (20.3)
1.0 m (3 ft)	kg lb			2150 4740	1470 3240	1360 3000	940 2070	950 2090	650 1430	670 1480	450 990	6.21 (20.4)
Au niveau de sol	kg lb	*2000 *4410	*2000 *4410	2040 4500	1370 3020	1300 2870	880 1940	920 2030	620 1370	700 1540	470 1040	6.00 (19.7)
-1.0 m (-3 ft)	kg lb	*2840 *6260	2660 5860	2010 4430	1340 2950	1270 2800	860 1900	910 2010	610 1340	790 1740	530 1170	5.54 (18.2)
-2.0 m (-7 ft)	kg lb	*3980 *8770	2700 5950	2020 4450	1350 2980	1280 2820	860 1900			1040 2290	710 1570	4.70 (15.4)

1. Les capacités de levage sont basées sur SAE J1097, ISO 10567

2. La capacité de levage de la série Robex ne dépasse pas 75% de la charge de versage, la machine se trouvant sur un sol ferme à niveau ou 87% de la capacité hydraulique totale.

3. Le point de charge est un crochet de levage situé à l'arrière du godet.

4. (\*) indique la charge limitée par la capacité hydraulique.

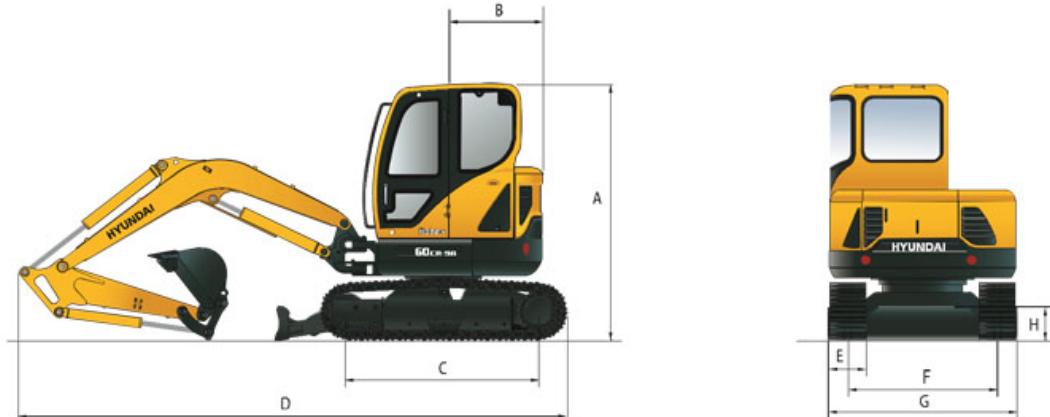


LA ROUTE MODERNE

# Location d'engins avec et sans conducteur

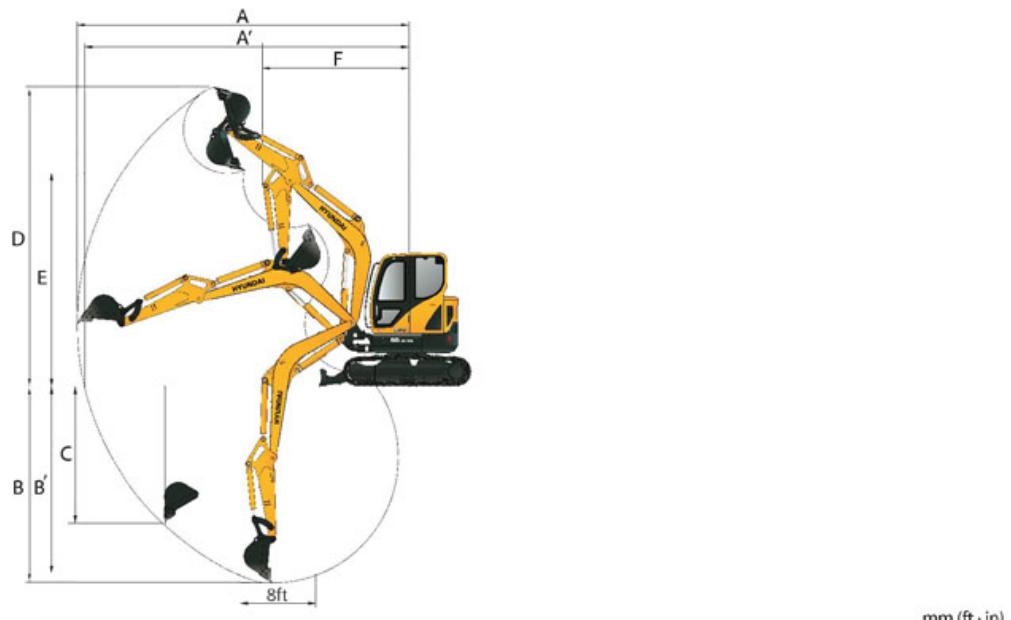
## Dimensions et rayons d'action

### DIMENSIONS R60CR-9A



		mm (ft · in)	
<b>A</b>	Hauteur hors tout de la cabine	2550 (8'4")	380 (1'3")
<b>B</b>	Rayon de braquage de queue	1080 (3'7")	400 (1'4")
<b>C</b>	Empattement	1990 (6'6")	1600 (5'3")
<b>D</b>	Longueur hors tout	5600 (18'4")	2000 (6'7")
<b>E</b>	Largeur patin de chenille	Patins de chenille en acier	380 (1'3")
		Chenille caoutchouc	400 (1'4")
<b>F</b>	Gabarit d'écartement		
<b>G</b>	Largeur hors tout		
<b>H</b>	Garde au sol		380 (1'3")

### RAYONS D'ACTION R60CR-9A



Longueur de la flèche	2900 (9'6")		mm (ft · in)
Longueur du balancier	1480 (4'10")	1900 (6'3")	
A Portée d'attaque max.	6150 (20'2")	6480 (21'3")	
A' Portée d'attaque max. au sol	6010 (19'9")	6350 (20'10")	
B Profondeur d'attaque	3570 (11'9")	3990 (13'1")	
B' Profondeur d'attaque (niveau 8')	3160 (10'5")	3620 (11'11")	
C Profondeur d'attaque pour murs verticaux	3040 (9'12")	3360 (11'0")	
D Hauteur d'attaque max.	5680 (18'8")	5850 (19'2")	
E Hauteur de déversement max.	3930 (12'11")	4100 (13'5")	
F Rayon de rotation minimal avant	2420 (7'11")	2510 (8'3")	

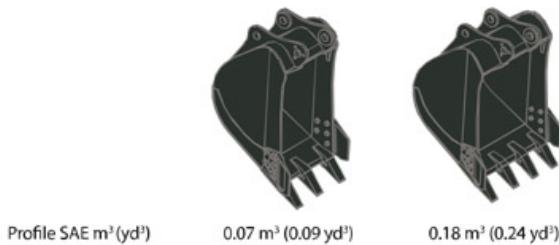


# Location d'engins avec et sans conducteur



## GODETS R60CR-9A

Capacité m <sup>3</sup> (yd <sup>3</sup> )		Largeur mm (in)		Poids kg (lb)
Profile SAE	Profile CECE	Sans couteaux latéraux	Avec couteaux latéraux	
0,07 (0,09)	0,06 (0,08)	315 (12,4")	360 (14,2")	115 (255)
0,18 (0,24)	0,15 (0,20)	670 (26,4")	740 (29,1")	170 (375)



## FORCE D'EXCAVATION R60CR-9A

Balancier	1,48 m	1,9 m
Force d'attaque du godet	4170 kgf	4170 kgf
Force d'attaque du balancier	40,9 kN	40,9 kN
	9190 lbf	9190 lbf
	2700 kgf	2280 kgf
	26,5 kN	22,4 kN
	5950 lbf	5030 lbf

## Capacités de levage

### R60CR-9A

Charge avant Charge latérale ou 360°

Flèche : 2,9 m (9' 6") / Balancier : 1,48 m (4' 10") / Godet : 0,18 m<sup>3</sup> (0,24 yd<sup>3</sup>) Profil SAE / Lame nivelleuse abaissée

Hauteur du point de charge m (ft)	kg lb	Rayon de charge						A portée max.		
		2.0 m (7 ft)	3.0 m (10 ft)	4.0 m (13 ft)	5.0 m (16 ft)			Capacité	Portée	
4.0 m (13 ft)	kg lb			*1120 *2470	*1120 *2470			*1050 *2310	790 1740	4.99 (16.4)
3.0 m (10 ft)	kg lb			*1180 *2600	1130 2490			*1080 *2380	640 1410	5.56 (18.2)
2.0 m (7 ft)	kg lb		*1890 *4170	1710 3770	*1430 *3150	1080 2380	*1250 *2760	740 1630	*1120 *2470	580 1280
1.0 m (3 ft)	kg lb		*2670 *5890	1580 3480	*1740 *3840	1020 2250	*1360 *3000	720 1590	*1160 *2560	560 1230
Au niveau de sol	kg lb	*1980 *4370	*1980 *4370	*3000 *6610	1520 3350	*1930 *4250	980 2160	*1430 *3150	700 1540	*1190 *2620
-1.0 m (-3 ft)	kg lb	*3230 *7120	3030 6680	*2890 *6370	1500 3310	*1910 *4210	970 2140			*1210 *2670
-2.0 m (-7 ft)	kg lb	*3960 *8730	3080 6790	*2370 *5220	1530 3370					*1110 *2450
										990 2180
										4.12 (13.5)

1. Les capacités de levage sont basées sur SAE J1097, ISO 10567

2. La capacité de levage de la série Robex ne dépasse pas 75% de la charge de versage, la machine se trouvant sur un sol ferme à niveau ou 87% de la capacité hydraulique totale.

3. Le point de charge est un crochet de levage situé à l'arrière du godet.

4. (\*) indique la charge limitée par la capacité hydraulique.