

SILNIK			
Producent/model		Cummins QSB6.7	
Typ		4-suwowy, turbodoładowany, silnik wysokoprężny chłodzony powietrzem	
Znamionowa koło zamachowe moc	SAE	J1995 (brutto)	242 KM (180 kW) przy 1950 obr./min
		J1349 (netto)	230 KM (171 kW) przy 1950 obr./min
	DIN	6271/1 (brutto)	245 KM (180 kW) przy 1950 obr./min
		6271/1 (netto)	233 KM (171 kW) przy 1950 obr./min
Maksymalny moment obrotowy		100,9 kgf·m (729,8 lbf·ft) przy 1500 obr./min	
Średnica x skok tłoka		107 × 124 mm (4,21" × 4,88")	
Pojemność skokowa		6700 cc (409 cu in)	
Akumulatory		2 × 12 V × 160 Ah	
Rozrusznik		Denso 24 V - 4,8 kW	
Alternator		Denso 24 V - 95 A	

UKŁAD HYDRAULICZNY	
GŁÓWNA POMPA	
Typ	Podwójna pompa tłoczkowa o regulowanej wydajności
Maksymalny wydatek	2 × 273 l/min (72.1 U.S. gpm / 60.1 U.K. gpm)
Dodatkowa pompa do obwodu sterującego	Pompa zębata

System pomp o niskim zużyciu paliwa z funkcją naprzemiennego monitorowania.

SILNIKI HYDRAULICZNE	
Jazda	Silnik tłokowy bezkorbowy o regulowanej wydajności
Obrót	Silnik tłokowy bezkorbowy

USTAWIENIE ZAWORU NADMIAROWEGO	
Obwody narzędzi	350 kgf/cm ² (4980 psi)
Skok	350 kgf/cm ² (4980 psi)
Doładowanie (wysięgnik, ramię, łyżka)	380 kgf/cm ² (5400 psi)
Obwód sterujący obrotem	300 kgf/cm ² (4270 psi)
Obwód sterujący	40 kgf/cm ² (570 psi)
Zawór serwisowy	Zamontowany

SIŁOWNIKI HYDRAULICZNE	
Średnica x skok siłownika	Wysięgnik: Ø 140 × 1465 mm
	Ramię: Ø 150 × 1765 mm
	łyżka: Ø 135 × 1185 mm

UKŁAD NAPĘDOWY I UKŁAD HAMULCOWY	
Typ napędu	W pełni hydrostatyczny
Silnik napędowy	Silnik tłokowy bezkorbowy typu zabudowanego
Mechanizm redukcyjny	Planetarna przekładnia redukcyjna
Maksymalna siła ucięcia	27300 kgf (60,200 lbf)
Maksymalna prędkość jazdy (wysokie/niskie przełożenie)	5,8 km/h (3,6 mph) / 3,2 km/h (2,0 mph)
Przełożenia	35° (70%)
Hamulec postojowy	Wielotarczowe, mokre

STEROWANIE	
Zdalne sterowanie za pomocą joysticków i pedałów z odpinaną dźwignią zapewnia łatwą i wygodną obsługę maszyny.	
Zdalne sterowanie	Dwa joysticki z dźwignią bezpieczeństwa (LH): Obrót i zmiana położenia ramienia (RH): Wysięgnik i łyżka (ISO)

STEROWANIE	
Jazda i sterowanie	Dwie dźwignie z pedałami
Przepustnica silnika	Elektryczny z tarczą

SYSTEM STEROWANIA OBROTEM	
Silnik obrotu nadwozia	Silnik tłokowy bezkorbowy bez regulacji wydajności
Reduktor obrotu	Planetarna przekładnia redukcyjna
Smarowanie łożyska obrotu nadwozia	Zanurzona w smarze
Hamulec obrotu	Wielotarczowe, mokre
Prędkość obrotu	10,2 obr./min

POJEMNOŚCI SERWISOWE			
Uzupełnianie	ł	US gal	UK gal
Zbiornik paliwa	500	132.1	110.0
Chłodziwo silnika	40	10.6	8.8
olej silnikowy	23,1	6.1	5.1
Mechanizm sterujący obrotem nadwozia	11	2.9	2.4
Przekładnia główna (każda)	7,8	2.06	1.72
Układ hydrauliczny (włączając zbiornik)	330	87.2	72.6
Zbiornik oleju hydraulicznego	190	50.2	41.8
DEF/AdBlue®	42,5	11.2	9.3

PODWOZIE	
Rama główna typu X jest zespawana ze wzmocnionymi, zamkniętymi ramami nośnymi gąsienic. Podwozie składa się ze smarowanych rolek bieżnych, rolek nośnych, regulatorów gąsienic ze sprężynami i kół zębatach oraz gąsienic z podwójną ostrogą.	
Rama główna	Typ X
Rama nośna gąsienicy	Profil typu pentagonalnego
Liczba ogniwi po każdej stronie	48 EA
Liczba rolek nośnych po każdej stronie	2 EA
Liczba rolek bieżnych po każdej stronie	9 EA
Liczba osłon po każdej stronie	2 EA

MASA ROBOCZA (W PRZYBLIŻENIU)	
Masa robocza z wysięgnikiem o długości 6250 mm (20' 6"); ramieniem o długości 3050 mm (10' 0"); łyżką nasypową SAE 1,27 m ³ (1.66 yd ³) środkami smarnymi, chłodziwem, pełnym zbiornikiem paliwa, pełnym zbiornikiem hydraulicznym i standardowym wyposażeniem.	

MASA ROBOCZA				
Ogniwa	Typ	Masa robocza		Nacisk na podłoże
		Szerokość mm (in)	kg (lb)	
Z potrójną ostrogą	600 (24")	HX300 L	30200 (66,580)	0,58 (8,25)
		HX300 NL	30000 (66,140)	0,58 (8,25)
		HX300 HW	33040 (72,840)	0,64 (9,10)
	700 (28")	HX300 L	30770 (67,840)	0,51 (7,25)
		HX300 HW	33610 (74,100)	0,56 (7,95)
		HX300 L	31150 (68,670)	0,45 (6,40)
800 (32")	HX300 HW	33990 (74,940)	0,49 (6,97)	
	900 (36")	HX300 L	31530 (69,510)	0,41 (5,83)
Z podwójną ostrogą	710 (28")	HX300 L	31680 (69,840)	0,52 (7,39)
		HX300 HW	34520 (76,100)	0,56 (7,96)

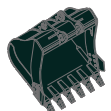
PORADNIK DOBORU ŁYŻKI I SIŁA SKRAWAJĄCA

HX300 L

ŁYŻKI



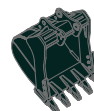
1,27 (1.66)
1,50 (1.96)



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



◆ 1,27 (1.66)
◆ 1,46 (1.91)



◆ 1,33 (1.74)
◆ 1,50 (1.96)



★ 0,52 (0.68)

Nasypowa SAE
m³ (yd³)

Pojemność w m ³ (yd ³)		Szerokość w mm (in)		Ciężar w kg (lb)	Zalecany wymiar w mm (ft.in)				
					6250 (20' 6") Wysięgnik				10200 (33' 6") Wysięgnik
Nasypowa SAE	Nasypowa CECE	Bez bocznych ostrzy	Z bocznymi ostrzami		2100 (6' 11") Ramie	2500 (8' 2") Ramie	3050 (10' 0") Ramie	3750 (12' 4") Ramie	7850 (25' 9") Ramie
1,27 (1.66)	1,11 (1.45)	1325 (52.2)	1410 (55.5)	1100 (2,430)	●	●	●	⊙	-
1,50 (1.96)	1,30 (1.70)	1515 (59.6)	1600 (63.0)	1180 (2,600)	●	●	⊙	○	-
1,73 (2.26)	1,51 (1.98)	1605 (63.2)	1690 (66.5)	1280 (2,820)	⊙	⊙	○	○	-
1,85 (2.42)	1,61 (2.11)	1700 (66.9)	1780 (70.1)	1330 (2,930)	⊙	○	○	○	-
◆ 1,27 (1.66)	1,11 (1.45)	1380 (54.3)	-	1290 (2,840)	●	●	⊙	⊙	-
◆ 1,46 (1.91)	1,28 (1.67)	1535 (60.4)	-	1380 (3,040)	⊙	⊙	⊙	○	-
◆ 1,33 (1.74)	1,16 (1.52)	1420 (55.9)	-	1470 (3,240)	⊙	⊙	⊙	○	-
◆ 1,50 (1.96)	1,30 (1.70)	1550 (61.0)	-	1550 (3,420)	⊙	⊙	●	○	-
★ 0,52 (0.68)	0,45 (0.59)	945 (37.2)	1020 (40.2)	460 (1,010)	-	-	-	-	⊙

◆ Łyżka do prac ciężkich

◆ Łyżka do prac ciężkich-kamienia

★ Łyżka o długim zasięgu

● : Odpowiednia do materiałów o gęstości wynoszącej maksymalnie 2000 kg/m³ (3,370 lb/yd³)

⊙ : Odpowiednia do materiałów o gęstości wynoszącej maksymalnie 1600 kg/m³ (2,700 lb/yd³)

○ : Odpowiednia do materiałów o gęstości wynoszącej maksymalnie 1100 kg/m³ (1,850 lb/yd³)

NARZĘDZIE

Wysięgniki i ramiona są spawane z profili zamkniętych o niskim naprężeniu.

Dostępne są wysięgniki o długości 6,25 m (20' 6"); 10,2 m (33' 6") i ramiona o długości 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2"); 3,05 m (10' 0"); 3,75 m (12' 4") i 7,85 m (25' 9").

SIŁA SKRAWAJĄCA

Wysięgnik	Długość	mm (ft.in)	6250 (20' 6")				10200 (33' 6")	Uwagi:
	Masa	kg (lb)	2670 (5,900)				3420 (7,540)	
Ramie	Długość	mm (ft.in)	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")	7850 (25' 9")	[] : Doładowanie
	Masa	kg (lb)	1480 (3,260)	1460 (3,220)	1570 (3,460)	1710 (3,770)	1690 (3,730)	
Siła skrawająca na łyżce	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	
Siła skrawająca na ramieniu	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 [148,0]	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	

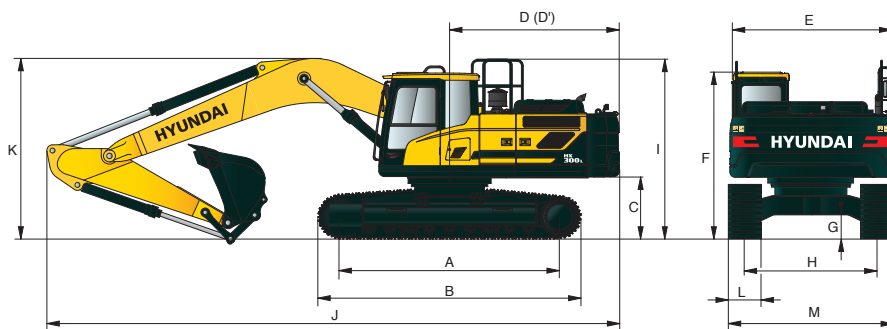
Uwaga: Masa wysięgnika obejmuje masę silownika ramienia, przewodów rurowych i sworznia.
Masa ramienia obejmuje masę silownika łyżki, cięgła i sworznia.

WYMIARY I ZASIĘG ROBOCZY

HX300 L

HX300 L / HX300 NL - WYMIARY

Wysięgnik 6,25 m (20' 6") i Ramię 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2"); 3,05 m (10' 0") i 3,75 m (12' 4")



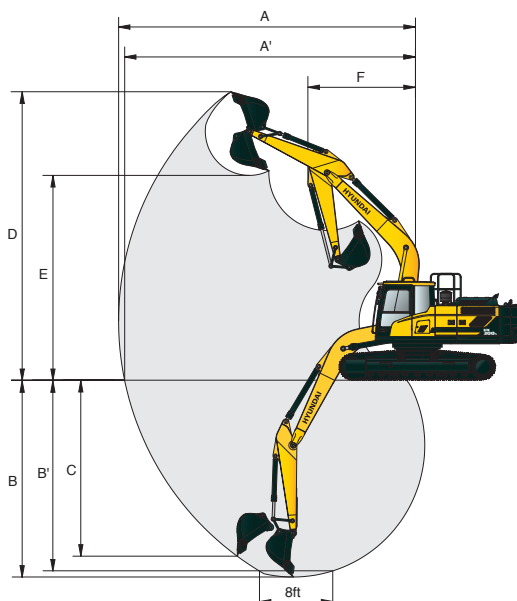
Jednostka: mm (ft-in)

A	Odległość od bębna	4030 (13' 3")
B	Długość całkowita podwozia gąsienicowego	4940 (16' 2")
C	Prześwit przeciwwagi	1190 (3' 11")
D	Promień obrotu (tył)	3200 (10' 6")
D'	Długość tylnej części	3120 (10' 3")
E	Całkowita szerokość górnej zabudowy	2980 (9' 9")
F	Całkowita wysokość kabiny	3030 (9' 11")
G	Minimalny prześwit	500 (1' 8")
H	Rozstaw gąsienic	HX300 L: 2600 (8' 6") HX300 NL: 2390 (7' 10")
I	Całkowita wysokość szyny ochronnej	3340 (10' 11")

Długość wysięgnika	6250 (20' 6")			
Długość ramienia	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
J Długość całkowita	10700 (35' 1")	10650 (34' 11")	10560 (34' 8")	10630 (34' 11")
K Całkowita wysokość wysięgnika	3590 (11' 9")	3470 (11' 5")	3290 (10' 10")	3500 (11' 6")
L Szerokość ogniwa gąsienicy	600 (23' 6")			
M Szerokość całkowita	HX300 L: 3200 (10' 6")		HX300 NL: 2990 (9' 10")	

HX300 L / HX300 NL - ZASIĘG ROBOCZY

Jednostka: mm (ft-in)



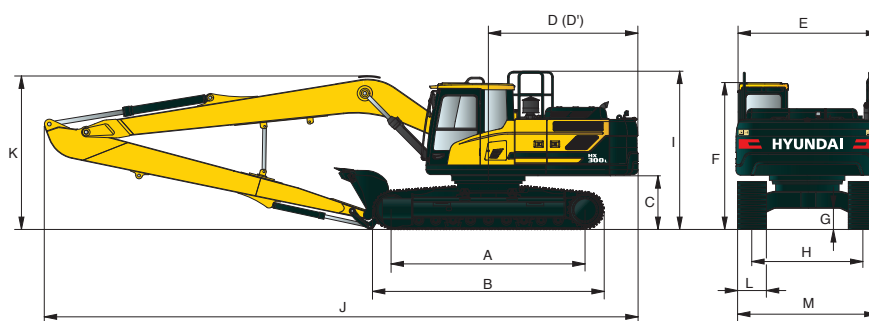
Długość wysięgnika	6250 (20' 6")			
Długość ramienia	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
A Maksymalna głębokość kopania	10020 (32' 10")	10280 (33' 9")	10820 (35' 6")	11400 (37' 5")
A' Maksymalna zasięg łyżki na poziomej powierzchni	9820 (32' 3")	10080 (33' 1")	10620 (34' 10")	11220 (36' 10")
B Maksymalna głębokość kopania	6440 (21' 2")	6840 (22' 5")	7390 (24' 3")	8090 (26' 7")
B' Maksymalna głębokość kopania (poziom 8')	6240 (20' 6")	6630 (21' 9")	7200 (23' 7")	7920 (26' 0")
C Maksymalna głębokość kopania w pionie	6000 (19' 8")	5850 (19' 2")	6380 (20' 11")	7080 (23' 3")
D Maksymalna wysokość kopania	10040 (32' 11")	10000 (32' 10")	10160 (33' 4")	10360 (34' 0")
E Maksymalna wysokość wysypu	6940 (22' 9")	7030 (23' 1")	7110 (23' 4")	7310 (24' 0")
F Minimalny promień obrotu (przód)	4400 (14' 5")	4300 (14')	4250 (13' 11")	4200 (13' 9")

WYMIARY I ZASIĘG ROBOCZY

HX300 L

HX300 L LONG REACH - WYMIARY

Wysięgnik 10,2 m (33' 6") i Ramię 7,85 m (25' 9")



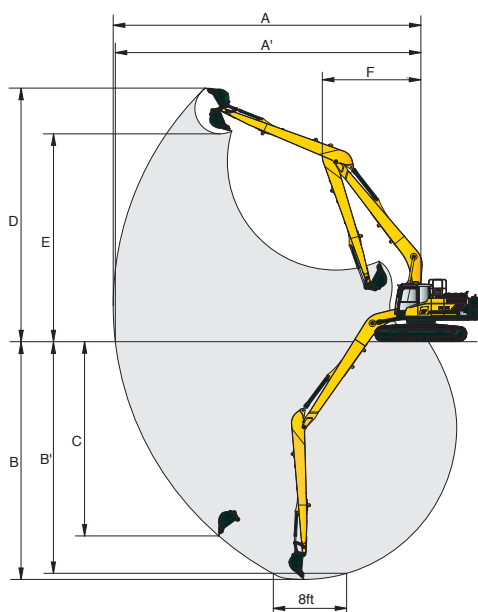
Jednostka: mm (ft-in)

A	Odległość od bębna	4030 (13' 3")
B	Długość całkowita podwozia gąsienicowego	4940 (16' 2")
C	Prześwit przeciwwagi	1190 (3' 11")
D	Promień obrotu (tył)	3210 (10' 5")
D'	Długość tylnej części	3120 (10' 3")
E	Całkowita szerokość górnej zabudowy	2980 (9' 9")
F	Całkowita wysokość kabiny	3030 (9' 11")
G	Minimalny prześwit	500 (1' 8")
H	Rozstaw gąsienic	2600 (8' 6")
I	Całkowita wysokość szyny ochronnej	3340 (10' 11")

	Długość wysięgnika	10200 (33' 6")
	Długość ramienia	7850 (25' 9")
J	Długość całkowita	14560 (47' 9")
K	Całkowita wysokość wysięgnika	3560 (11' 8")
L	Szerokość ogniwa gąsienicy	800 (31' 5")
M	Szerokość całkowita	3400 (11' 2")

HX300 L LONG REACH - ZASIĘG ROBOCZY

Jednostka: mm (ft-in)



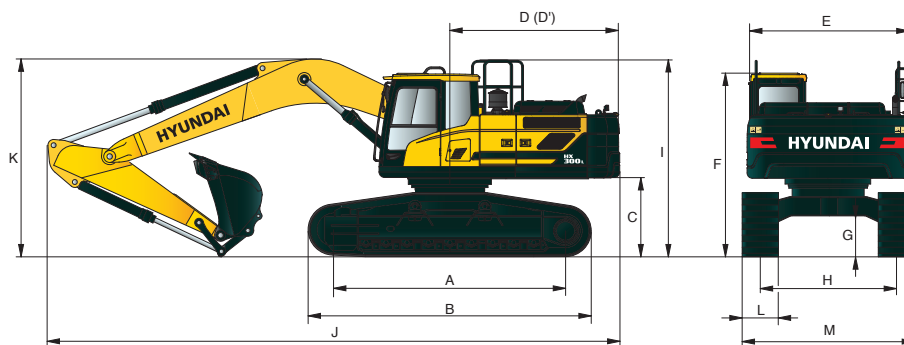
	Długość wysięgnika	10200 (33' 6")
	Długość ramienia	7850 (25' 9")
A	Maksymalna głębokość kopania	18510 (60' 9")
A'	Maksymalna zasięg łyżki na poziomej powierzchni	18400 (60' 4")
B	Maksymalna głębokość kopania	14820 (48' 7")
B'	Maksymalna głębokość kopania (poziom 8')	14690 (48' 2")
C	Maksymalna głębokość kopania w pionie	12020 (39' 5")
D	Maksymalna wysokość kopania	14500 (47' 7")
E	Maksymalna wysokość wysypu	12190 (40' 0")
F	Minimalny promień obrotu (przód)	6250 (20' 6")

WYMIARY I ZASIĘG ROBOCZY

HX300 L

HX300 L WYSOKIM PODWOZIU (HIGH WALKER) - WYMIARY

Wysięgnik 6,25 m (20' 6") i Ramię 3,05 m (10' 0")



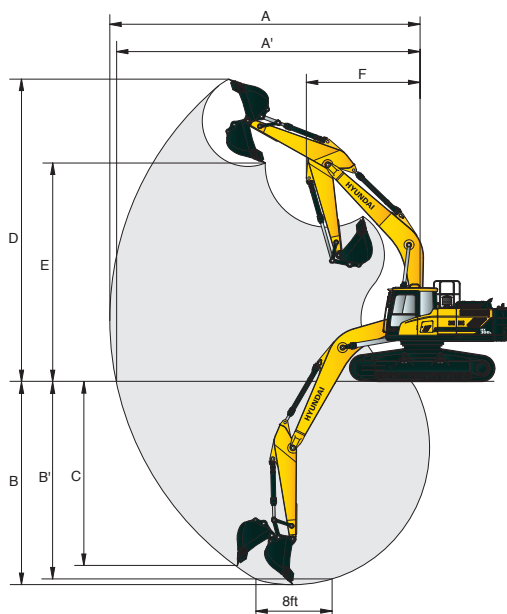
Jednostka: mm (ft-in)

A	Odległość od bębna	4030 (13' 3")
B	Długość całkowita podwozia gąsienicowego	4950 (16' 3")
C	Prześwit przeciwwagi	1500 (4' 11")
D	Promień obrotu (tył)	3200 (10' 6")
D'	Długość tylnej części	3120 (10' 3")
E	Całkowita szerokość górnej zabudowy	2980 (9' 9")
F	Całkowita wysokość kabiny	3400 (11' 2")
G	Minimalny prześwit	765 (2' 6")
H	Rozstaw gąsienic	2870 (9' 5")
I	Całkowita wysokość szyny ochronnej	3640 (12' 0")

Długość wysięgnika	6250 (20' 6")			
Długość ramienia	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
J Długość całkowita	10690 (35' 1")	10610 (34' 10")	10430 (34' 3")	10530 (34' 7")
K Całkowita wysokość wysięgnika	3740 (12' 3")	3590 (11' 9")	3350 (11' 0")	3510 (11' 6")
L Szerokość ogniwa gąsienicy	600 (23' 6")			
M Szerokość całkowita	3470 (11' 5")			

HX300 L WYSOKIM PODWOZIU (HIGH WALKER) - ZASIĘG ROBOCZY

Jednostka: mm (ft-in)



Długość wysięgnika	6250 (20' 6")			
Długość ramienia	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3050 (10' 0")	3750 (12' 4")
A Maksymalna głębokość kopania	10020 (32' 10")	10280 (33' 9")	10790 (35' 5")	11400 (37' 5")
A' Maksymalna zasięg łyżki na poziomej powierzchni	9750 (32' 0")	10020 (32' 10")	10530 (34' 7")	11160 (36' 7")
B Maksymalna głębokość kopania	6140 (20' 2")	6540 (21' 5")	7090 (23' 3")	7790 (25' 7")
B' Maksymalna głębokość kopania (poziom 8°)	5930 (19' 5")	6330 (20' 9")	6910 (22' 8")	7630 (25' 0")
C Maksymalna głębokość kopania w pionie	5700 (18' 8")	5560 (18' 3")	6090 (20' 0")	6790 (22' 3")
D Maksymalna wysokość kopania	10320 (33' 10")	10270 (33' 8")	10440 (34' 3")	10660 (35' 0")
E Maksymalna wysokość wysypu	7240 (23' 9")	7170 (23' 6")	7400 (24' 3")	7610 (25' 0")
F Minimalny promień obrotu (przód)	4400 (14' 5")	4300 (14' 1")	4250 (13' 11")	4200 (13' 9")











POJEMNOŚĆ PODNOŻENIA

HX300 L











 Wartość znamionowa - przód  Wartość znamionowa - bok lub obrót o 360 stopni

HX300 L













Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 2,10 m (6' 11"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia								Przy maksymalnym zasięgu			
	3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Pojemność	Zasięg		
											m (ft)	
7.5 m (25 ft)	kg					*6130	*6130			*5630	4670	8.01
	lb					*13510	*13510			*12410	10300	(26.3)
6.0 m (20 ft)	kg					*6480	*6480	*6290	5050	*5730	3740	8.90
	lb					*14290	*14290	*13870	11160	*12630	8250	(29.2)
4.5 m (15 ft)	kg		*9540	*9540		*7510	7250	*6630	4940	5390	3260	9.42
	lb		*31030	*31030		*16560	15980	*14620	10890	11880	7190	(30.9)
3.0 m (10 ft)	kg		*12460	10480		*8840	6770	*7260	4720	5090	3040	9.64
	lb		*27470	23100		*19490	14930	*16010	10410	11220	6700	(31.6)
1.5 m (5 ft)	kg		*14460	9770		*10010	6370	7520	4510	5090	3020	9.58
	lb		*31880	21540		*22070	14040	16580	9940	11220	6660	(31.4)
Linia gruntu	kg		*15030	9560		10530	6140	7370	4370	5380	3200	9.23
	lb		*33140	21080		23210	13540	16250	9630	11860	7050	(30.3)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*14310	*14310	*14720	9580	10460	6080	7340	4340	6110	3660	8.57
	lb	*31550	*31550	*32450	21120	23060	13400	16180	9570	13470	8070	(28.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*18800	*18800	*13590	9760	*10100	6180			*6590	4710	7.47
	lb	*41450	*41450	*29960	21520	*22270	13620			*14530	10380	(24.5)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*15160	*15160	*11050	10170							
	lb	*33420	*33420	*24360	22420							

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 2,50 m (8' 2"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia								Przy maksymalnym zasięgu				
	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)		Pojemność	Zasięg	
												m (ft)	
7.5 m (25 ft)	kg										*5160	4390	8.34
	lb										*11380	9680	(27.4)
6.0 m (20 ft)	kg								*5800	5140	*5320	3550	9.19
	lb								*12790	11330	*11730	7830	(30.2)
4.5 m (15 ft)	kg				*8680	*8680	*7010	*7010	*6240	4980	5150	3100	9.69
	lb				*19140	*19140	*15450	*15450	*13760	10980	11350	6830	(31.8)
3.0 m (10 ft)	kg				*11600	10690	*8380	6840	*6930	4740	4860	2890	9.90
	lb				*25570	23570	*18470	15080	*15280	10450	10710	6370	(32.5)
1.5 m (5 ft)	kg				*13880	9850	*9660	6390	7520	4500	4840	2850	9.84
	lb				*30600	21720	*21300	14090	16580	9920	10670	6280	(32.3)
Linia gruntu	kg				*14840	9510	*10500	6110	7330	4340	5090	3000	9.51
	lb				*32720	20970	*23150	13470	16160	9570	11220	6610	(31.2)
-1.5 m (-5 ft)	kg		*15290	*15290	*14820	9460	10390	6010	7260	4270	5710	3390	8.87
	lb		*33710	*33710	*32670	20860	22010	13250	16010	9410	12590	7470	(29.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*17300	*17300	*19910	*19910	*13960	9600	10310	6070		*6700	4270	7.82
	lb	*38140	*38140	*43890	*43890	*30780	21160	22730	13380		*14770	9410	(25.7)
-4.5 m (-15 ft)	kg			*16640	*16640	*11890	9950						
	lb			*36680	*36680	*26210	21940						

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 3,05 m (10' 0"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia										Przy maksymalnym zasięgu					
	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)		Pojemność	Zasięg		
														m (ft)		
7.5 m (25 ft)	kg												*4690	3870	8.94	
	lb												*10340	8530	(29.3)	
6.0 m (20 ft)	kg								*5190	*5190			*4850	3170	9.74	
	lb								*11440	*11440			*10690	6990	(32.0)	
4.5 m (15 ft)	kg							*6290	*6290	*5700	5020		4690	2790	10.20	
	lb							*13870	*13870	*12570	11070		10340	6150	(33.5)	
3.0 m (10 ft)	kg			*10560	*10560	*10410	*10410	*7710	6910	*6440	4750	*4350	3400	4440	2600	10.40
	lb			*23280	*23280	*22950	*22950	*17000	15230	*14200	10470	*9590	7500	9790	5730	(34.1)
1.5 m (5 ft)	kg					*13000	9970	*9100	6410	*7230	4480	*5160	3260	4410	2560	10.35
	lb					*28660	21980	*20060	14130	*15940	9880	*11380	7190	9720	5640	(34.0)
Linia gruntu	kg			*10210	*10210	*14420	9470	*10120	6070	7280	4280	*4530	3160	4600	2670	10.04
	lb			*22510	*22510	*31790	20880	*22310	13380	16050	9440	*9990	6970	10140	5890	(32.9)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*11050	*11050	*14320	*14320	*14790	9310	10270	5900	7160	4170		5090	2980	9.44	
	lb	*24360	*24360	*31570	*31570	*32610	20530	22640	13010	15790	9190		11220	6570	(31.0)	
-3.0 m (-10 ft)	kg	*14950	*14950	*19330	*19330	*14280	9380	10270	5900	7180	4190		6120	3640	8.48	
	lb	*32960	*32960	*42620	*42620	*31480	20680	22640	18010	15830	9240		13490	8020	(27.8)	
-4.5 m (-15 ft)	kg	*19540	*19540	*18280	*18280	*12720	9640	*9280	6080				*6310	5200	6.97	
	lb	*43080	*43080	*40300	*40300	*28040	21250	*20460	13400				*13910	11460	(22.9)	

1. Parametry związane z pojemnością podnożenia zostały obliczone w oparciu o normę SAE J1097 i ISO 10567.

2. Pojemność podnożenia maszyn serii ROBEX nie przekracza 75% ładunku nasywowego przy założeniu, że maszyna stoi na twardym, poziomym podłożu lub 87% pełnej mocy hydraulicznej.

3. Punkt załadunku stanowi hak zamocowany do tylnej części łyżki.

4. (*) wskazuje ograniczenie załadunku z powodu osiągnięcia maksymalnej mocy hydraulicznej.















POJEMNOŚĆ PODNOŻENIA

HX300 L

 Wartość znamionowa - przód  Wartość znamionowa - bok lub obrót o 360 stopni











HX300 L

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 3,75 m (12' 4"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.













Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia												Przy maksymalnym zasięgu			
	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)		Pojemność	Zasięg		
															m (ft)	
7.5 m (25 ft)	kg												*4150	3330	9.67	
	lb												*9150	7340	(31.7)	
6.0 m (20 ft)	kg								*4400	*4400	*2470	*2470	*4320	2780	10.40	
	lb								*9700	*9700	*5450	*5450	*9520	6130	(34.1)	
4.5 m (15 ft)	kg								*4980	*4980	*3900	3580	4210	2460	10.83	
	lb								*10980	*10980	*8600	7890	9280	5420	(35.5)	
3.0 m (10 ft)	kg		*14350	*14350	*8830	*8830	*6800	*6800	*5800	4830	*5000	3430	3990	2290	11.02	
	lb		*31640	*31640	*19470	*19470	*14990	*14990	*12790	10650	*11020	7560	8800	5050	(36.2)	
1.5 m (5 ft)	kg		*10620	*10620	*11740	10310	*8340	6540	*6680	4520	5540	3260	3960	2250	10.97	
	lb		*23410	*23410	*25880	22730	*18390	14420	*14730	9960	12210	7190	8730	4960	(36.0)	
Linia gruntu	kg	*6900	*6900	*10970	*10970	*13710	9590	*9590	6120	7280	4270	5380	3120	4100	2320	10.68
	lb	*15210	*15210	*24180	*24180	*30230	21140	*21140	13490	16050	9410	11860	6880	9040	5110	(35.0)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*9920	*9920	*13590	*13590	*14590	9280	10250	5870	7100	4110	5290	3030	4470	2560	10.12
	lb	*21870	*21870	*29960	*29960	*32170	20460	22600	12940	15650	9060	11660	6680	9850	5640	(33.2)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*13080	*13080	*17280	*17280	*14560	9230	10160	5790	7050	4060			5220	3040	9.25
	lb	*28840	*28840	*38100	*38100	*32100	20350	22400	12760	15540	8950			11510	6700	(30.3)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*16750	*16750	*20160	19820	*13580	9380	*9900	5870					*6130	4080	7.92
	lb	*36930	*36930	*44450	43700	*29940	20680	*21830	12940					*13510	8990	(26.0)

HX300 NL

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 2,10 m (6' 11"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia								Przy maksymalnym zasięgu			
	3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Pojemność	Zasięg		
											m (ft)	
7.5 m (25 ft)	kg					*6130	*6130			*5630	4210	8.01
	lb					*13510	*13510			*12410	9280	(26.3)
6.0 m (20 ft)	kg					*6480	*6480	*6290	4560	*5730	3350	8.90
	lb					*14290	*14290	*13870	10050	*12630	7390	(29.2)
4.5 m (15 ft)	kg		*9540	*9540	*7510	6540	*6630	4440		5350	2900	9.42
	lb		*21030	*21030	*16560	14420	*14620	9790		11790	6390	(30.9)
3.0 m (10 ft)	kg		*12460	9330	*8840	6070	*7260	4230		5050	2700	9.64
	lb		*27470	20570	*19490	13380	*16010	9330		11130	5950	(31.6)
1.5 m (5 ft)	kg		*14460	8650	*10010	5680	7460	4020		5040	2670	9.58
	lb		*31880	19070	*22070	12520	16450	8860		11110	5890	(31.4)
Linia gruntu	kg		*15030	8440	10450	5460	7310	3880		5330	2830	9.23
	lb		*33140	18610	23040	12040	16120	8550		11750	6240	(30.3)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*14310	*14310	*14720	8460	10380	5400	7280	3860	6060	3260	8.57
	lb	*31550	*31550	*32450	18650	22880	11900	16050	8510	13360	7190	(28.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*18800	17800	*13590	8640	*10100	5500			*6590	4210	7.47
	lb	*41450	39240	*29960	19050	*22270	12130			*14530	9280	(24.5)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*15160	*15160	*11050	9030							
	lb	*33420	*33420	*24360	19910							

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 2,50 m (8' 2"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia								Przy maksymalnym zasięgu				
	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)		Pojemność	Zasięg	
													m (ft)
7.5 m (25 ft)	kg										*5160	3960	8.34
	lb										*11380	8730	(27.4)
6.0 m (20 ft)	kg								*5800	4640	*5320	3170	9.19
	lb								*12790	10230	*11730	2990	(30.2)
4.5 m (15 ft)	kg				*8680	*8680	*7010	6630	*6240	4480	5110	2760	9.69
	lb				*19140	*19140	*15450	14620	*13760	9880	11270	6080	(31.8)
3.0 m (10 ft)	kg				*11600	9530	*8380	6140	*6930	4240	4830	2550	9.90
	lb				*25570	21010	*18470	13540	*15280	9350	10650	5620	(32.5)
1.5 m (5 ft)	kg				*13880	8720	*9660	5700	7460	4010	4800	2520	9.84
	lb				*30600	19220	*21300	12570	16450	8840	10580	5560	(32.3)
Linia gruntu	kg				*14840	8390	10430	5430	7280	3850	5040	2650	9.51
	lb				*32720	18500	22990	11970	16050	8490	11110	5840	(31.2)
-1.5 m (-5 ft)	kg		*15290	*15290	*14820	8350	10310	5330	7200	3780	5670	3010	8.87
	lb		*33710	*33710	*32670	18410	22730	11750	15870	8330	12500	6640	(29.1)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*17300	*17300	*19910	17450	*13960	8480	*10310	5380		*6700	3810	7.82
	lb	*38140	*38140	*43890	38470	*30780	18700	*22730	11860		*14770	8400	(25.7)
-4.5 m (-15 ft)	kg			*16640	*16640	*11890	8810						
	lb			*36680	*36680	*26210	19420						















POJEMNOŚĆ PODNOŻENIA

HX300 L















 Wartość znamionowa - przód  Wartość znamionowa - bok lub obrót o 360 stopni

HX300 NL

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 3,05 m (10' 0"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia												Przy maksymalnym zasięgu		
	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)		Pojemność	Zasięg	
															m (ft)
7.5 m (25 ft)	kg												*4690	3480	8.94
	lb												*10340	7670	(29.3)
6.0 m (20 ft)	kg								*5190	4720			*4850	2830	9.74
	lb								*11440	10410			*10690	6240	(32.0)
4.5 m (15 ft)	kg							*6290	*6290	*5700	4520		4660	2470	10.20
	lb							*13870	*13870	*12570	9960		10270	5450	(33.5)
3.0 m (10 ft)	kg		*10560	*10560	*10410	9790	*7710	6200	*6440	4250	*4350	3010	4410	2290	10.40
	lb		*23280	*23280	*22950	21580	*17000	13670	*14200	9370	*9590	6640	9720	5050	(34.1)
1.5 m (5 ft)	kg				*13000	8840	*9100	5720	*7230	3990	*5160	2880	4370	2240	10.35
	lb				*28660	19490	*20060	12610	*15940	8800	*11380	6350	9630	4940	(34.0)
Linia gruntu	kg		*10210	*10210	*14420	8350	*10120	5380	7220	3790	*4530	2780	4560	2340	10.04
	lb		*22510	*22510	*31790	18410	*22310	11860	15920	8360	*9990	6130	10050	5160	(32.9)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*11050	*11050	*14320	*14320	*14790	8200	10200	5220	7100	3680		5050	2620	9.44
	lb	*24360	*24360	*31570	*31570	*32610	18080	22490	11510	15650	8110		11130	5780	(31.0)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*14950	*14950	*19330	17000	*14280	8260	10190	5220	7120	3700		6080	3220	8.48
	lb	*32960	*32960	*42620	37480	*31480	18210	22470	11510	15700	8160		13400	7100	(27.8)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*19540	*19540	*18280	17510	*12720	8510	*9280	5400				*6310	4650	6.97
	lb	*43080	*43080	*40300	38600	*28040	18760	*20460	11900				*13910	10250	(22.9)

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 3,75 m (12' 4"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia												Przy maksymalnym zasięgu		
	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)		Pojemność	Zasięg	
															m (ft)
7.5 m (25 ft)	kg												*4150	2980	9.67
	lb												*9150	6570	(31.7)
6.0 m (20 ft)	kg								*4400	*4400	*2470	*2470	*4320	2460	10.40
	lb								*9700	*9700	*5450	*5450	*9520	5420	(34.1)
4.5 m (15 ft)	kg								*4980	4620	*3900	3200	4170	2160	10.83
	lb								*10980	10190	*8600	7050	9190	4760	(35.5)
3.0 m (10 ft)	kg		*14350	*14350	*8830	*8830	*6800	6380	*5800	4330	*5000	3040	3960	2000	11.02
	lb		*31640	*31640	*19470	*19470	*14990	14070	*12790	9550	*11020	6700	8730	4410	(36.2)
1.5 m (5 ft)	kg		*10620	*10620	*11740	9160	*8340	5840	*6680	4030	5490	2880	3920	1950	10.97
	lb		*23410	*23410	*25880	20190	*18390	12870	*14730	8880	12100	6350	8640	4300	(36.0)
Linia gruntu	kg	*6900	*6900	*10970	*10970	*13710	8470	*9590	5430	7230	3780	5340	4060	2020	10.68
	lb	*15210	*15210	*24180	*24180	*30230	18670	*21140	11970	15940	8330	11770	8950	4450	(35.0)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*9920	*9920	*13590	*13590	*14590	8160	10170	5180	7050	3620	5250	4430	2230	10.12
	lb	*21870	*21870	*29960	*29960	*32170	17990	22420	11420	15540	7980	11570	9770	4920	(33.2)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*13080	*13080	*17280	16650	*14560	8110	10080	5110	6990	3570		5180	2670	9.25
	lb	*28840	*28840	*38100	36710	*32100	17880	22220	11270	15410	7870		11420	5890	(30.3)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*16750	*16750	*20160	17050	*13580	8260	*9900	5190				*6130	3620	7.92
	lb	*36930	*36930	*44450	37590	*29940	18210	*21830	11440				*13510	7980	(26.0)

1. Parametry związane z pojemnością podnożenia zostały obliczone w oparciu o normę SAE J1097 i ISO 10567.
2. Pojemność podnożenia maszyn serii ROBEX nie przekracza 75% ładunku nasykowego przy założeniu, że maszyna stoi na twardym, poziomym podłożu lub 87% pełnej mocy hydraulicznej.

3. Punkt załadunku stanowi hak zamocowany do tylnej części łyżki.
4. (*) wskazuje ograniczenie załadunku z powodu osiągnięcia maksymalnej mocy hydraulicznej.

POJEMNOŚĆ PODNOŻENIA

HX300 L



Wartość znamionowa - przód



Wartość znamionowa - bok lub obrót o 360 stopni

HX300 L LONG REACH

Wysięgnik 10,2 m (33' 6"); ramię 7,85 m (25' 9"). Wyposażone w łyżkę 0,52 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 800 mm (32") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)		Promień obciążenia										Przy maksymalnym zasięgu										
		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)		Pojemność	Zasięg					
																		m (ft)				
13.5 m (45 ft)	kg																	*1780	*1780	14.13		
	lb																	*3920	*3920	(46.4)		
12.0 m (40 ft)	kg																	*1800	*1800	15.27		
	lb																	*3970	*3970	(50.1)		
10.5 m (35 ft)	kg																			16.18		
	lb																*1060	*1060	1800	(53.1)		
9.0 m (30 ft)	kg																*2340	*2340	*4060	3970	16.89	
	lb																*1520	*1520	*1880	1580	(55.4)	
7.5 m (25 ft)	kg																*3350	*3350	*4140	3480	17.44	
	lb																*1900	*1900	*1830	1410	(57.2)	
6.0 m (20 ft)	kg																*4190	*4190	*4030	*4250	17.83	
	lb																*2050	*2050	*2030	1990	(58.5)	
4.5 m (15 ft)	kg																*4520	*4520	*4480	4390	18.08	
	lb																*2350	*2350	*2160	1900	(59.3)	
3.0 m (10 ft)	kg																*5180	*5180	*4920	*4760	18.20	
	lb																*2630	*2630	*2440	2270	(59.7)	
1.5 m (5 ft)	kg																*5800	*5800	*5380	5000	18.19	
	lb																*3280	*3280	*2900	*2900	1090	(59.7)
	kg	*6200	*6200	*4720	*4720	*3860	*3860	*3310	*3310	*2930	2650	*2660	2120	*2470	1700	2060	1090	2060	1090	18.19		
	lb	*13670	*13670	*10410	*10410	*8510	*8510	*7300	*7300	*6460	5840	*5860	4670	*5450	3750	4540	2400	4540	2400	(59.7)		
Linia gruntu	kg	*7360	6790	*5500	5030	*4410	3880	*3700	3070	*3220	2460	*2880	1990	*2630	1610	2060	1070	2060	1070	18.04		
	lb	*16230	14970	*12130	11090	*9720	8550	*8160	6770	*7100	5420	*6350	4390	*5800	3550	4540	2360	4540	2360	(59.2)		
-1.5 m (-5 ft)	kg	*8210	6230	*6140	4620	*4880	3580	*4060	2850	*3490	2300	*3090	1870	2750	1520	2080	1080	2080	1080	17.76		
	lb	*18100	13730	*13540	10190	*10760	7890	*8950	6280	*7690	5070	*6810	4120	6060	3350	4590	2380	4590	2380	(58.3)		
-3.0 m (-10 ft)	kg	*8750	5910	*6610	4340	*5260	3360	*4360	2680	*3720	2170	3180	1770	2680	1460	2150	1120	2150	1120	17.33		
	lb	*19290	13030	*14570	9570	*11600	7410	*9610	5910	*8200	4780	7010	3900	5910	3220	4740	2470	4740	2470	(56.9)		
-4.5 m (-15 ft)	kg	*9050	5760	*6910	4180	*5530	3220	4520	2560	3710	2080	3110	1710	2640	1420	2270	1200	2270	1200	16.75		
	lb	*19950	12700	*15230	9220	*12190	7100	9960	5640	8180	4590	6860	3770	5820	3130	5000	2650	5000	2650	(55.0)		
-6.0 m (-20 ft)	kg	*9130	5730	*7050	4120	5580	3150	4450	2500	3660	2030	3080	1680	2640	1410	2450	1310	2450	1310	15.99		
	lb	*20130	12630	*15540	9080	12300	6940	9810	5510	8070	4480	6790	3700	5820	3110	5400	2890	5400	2890	(52.5)		
-7.5 m (-25 ft)	kg	*9010	5790	*7040	4130	5570	3150	4450	2490	3660	2030	3090	1690			2720	1500			15.04		
	lb	*19860	12760	*15520	9110	12280	6940	9810	5490	8070	4480	6810	3730			6000	3310			(49.3)		
-9.0 m (-30 ft)	kg	*8670	5930	*6840	4220	*5570	3200	4500	2540	3720	2080					*3100	1780			13.83		
	lb	*19110	13070	*15080	9300	*12280	7050	9920	5600	8200	4590					*6830	3920			(45.4)		
-10.5 m (-35 ft)	kg	*8060	6160	*6410	4380	*5220	3330	*4310	2660	*3530	2210					*3270	2250			12.31		
	lb	*17770	13580	*14130	9660	*11510	7340	*9500	5860	*7780	4870					*7210	4960			(40.4)		
-12.0 m (-40 ft)	kg	*7070	6490	*5640	4630	*4550	3550															
	lb	*15590	14310	*12430	10210	*10030	7830															
-13.5 m (-45 ft)	kg	*5460	*5460	*4260	*4260																	
	lb	*12040	*12040	*9390	*9390																	

HX300 L WYSOKIM PODWOZIU (HIGH WALKER)

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 2,10 m (6' 11"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)		Promień obciążenia						Przy maksymalnym zasięgu														
		3.0 m (10 ft)		4.5 m (15 ft)		6.0 m (20 ft)		7.5 m (25 ft)		Pojemność	Zasięg											
												m (ft)										
7.5 m (25 ft)	kg																					
	lb																					
6.0 m (20 ft)	kg																					
	lb																					
4.5 m (15 ft)	kg																					
	lb																					
3.0 m (10 ft)	kg																					
	lb																					
1.5 m (5 ft)	kg																					
	lb																					
Linia gruntu	kg																					
	lb																					
-1.5 m (-5 ft)	kg																					
	lb																					
-3.0 m (-10 ft)	kg																					
	lb																					
-4.5 m (-15 ft)	kg																					
	lb																					

1. Parametry związane z pojemnością podnożenia zostały obliczone w oparciu o normę SAE J1097 i ISO 10567.
2. Pojemność podnożenia maszyn serii ROBEX nie przekracza 75% ładunku nasypowego przy założeniu, że maszyna stoi na twardym, poziomym podłożu lub 87% pełnej mocy hydraulicznej.

3. Punkt załadunku stanowi hak zamocowany do tylnej części łyżki.
4. (*) wskazuje ograniczenie załadunku z powodu osiągnięcia maksymalnej mocy hydraulicznej.

POJEMNOŚĆ PODNOŻENIA

HX300 L



Wartość znamionowa - przód



Wartość znamionowa - bok lub obrót o 360 stopni

HX300 L WYSOKIM PODWOZIU (HIGH WALKER)

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 2,50 m (8' 2"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia										Przy maksymalnym zasięgu			
	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)		Pojemność	Zasięg		
													m (ft)	
7.5 m (25 ft)	kg										*5190	*5190	8.53	
	lb										*11440	*11440	(28.0)	
6.0 m (20 ft)	kg						*6120	*6120	*5850	*5850	*5350	4370	9.31	
	lb						*13490	*13490	*12900	*12900	*11790	9630	(30.5)	
4.5 m (15 ft)	kg				*9210	*9210	*7260	*7260	*6360	6180	*5560	3920	9.75	
	lb				*20300	*20300	*16010	*16010	*14020	13620	*12260	8640	(32.0)	
3.0 m (10 ft)	kg				*12120	*12120	*8640	*8640	*7070	5930	5520	3720	9.91	
	lb				*26720	*26720	*19050	18650	*15590	13070	12170	8200	(32.5)	
1.5 m (5 ft)	kg				*14160	12480	*9860	8030	*7750	5690	5550	3730	9.80	
	lb				*31220	27510	*21740	17700	*17090	12540	12240	8220	(32.2)	
Linia gruntu	kg		*10190	*10190	*14910	12200	*10600	7780	*8220	5540	5890	3960	9.42	
	lb		*22470	*22470	*32870	26900	*23370	17150	*18120	12210	12990	8730	(30.9)	
-1.5 m (-5 ft)	kg	*13120	*13120	*16490	*16490	*14720	12190	*10740	7700	8240	5500	*6590	4520	8.71
	lb	*28920	*28920	*36350	*36350	*32450	26870	*23680	16980	18170	12130	*14530	9960	(28.6)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*18380	*18380	*19430	*19430	*13680	12370	*10110	7790			*6690	5760	7.57
	lb	*40520	*40520	*42840	*42840	*30160	27270	*22290	17170			*14750	12700	(24.8)
-4.5 m (-15 ft)	kg			*15750	*15750	*11270	*11270							
	lb			*34720	*34720	*24850	*24850							

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 3,05 m (10' 0"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia										Przy maksymalnym zasięgu				
	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)		Pojemność	Zasięg	
															m (ft)
7.5 m (25 ft)	kg								*3490	*3490			*4720	4650	9.12
	lb								*7690	*7690			*10410	10250	(29.9)
6.0 m (20 ft)	kg								*5260	*5260			*4890	3940	9.85
	lb								*11600	*11600			*10780	8690	(32.3)
4.5 m (15 ft)	kg						*6540	*6540	*5830	*5830	*3060	*3060	*5090	3560	10.26
	lb						*14420	*14420	*12850	*12850	*6750	*6750	*11220	7850	(33.7)
3.0 m (10 ft)	kg				*10970	*10970	*7990	*7990	*6600	5940	*4570	4330	5060	3380	10.41
	lb				*24180	*24180	*17610	*17610	*14550	13100	*10080	9550	11160	7450	(34.2)
1.5 m (5 ft)	kg		*7330	*7330	*13360	12580	*9330	8040	*7370	5670	*5190	4200	5070	3370	10.31
	lb		*16160	*16160	*29450	27730	*20570	17730	*16250	12500	*11440	9260	11180	7430	(33.8)
Linia gruntu	kg		*10950	*10950	*14560	12130	*10260	7720	*7950	5470			5340	3550	9.95
	lb		*24140	*24140	*32100	26740	*22620	17020	*17530	12060			11770	7830	(32.6)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*11760	*11760	*15190	*15190	*14760	12020	*10630	7580	8120	5380		5970	3990	9.29
	lb	*25930	*25930	*33490	*33490	*32540	26500	*23440	16710	17900	11860		13160	8800	(30.5)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*15750	*15750	*20440	*20440	*14070	12120	*10310	7610	*7790	5440		*6360	4910	8.24
	lb	*34720	*34720	*45060	*45060	*31020	26720	*22730	16780	*17170	11990		*14020	10820	(27.0)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*20530	*20530	*17540	*17540	*12250	*12250	*8860	7850						
	lb	*45260	*45260	*38670	*38670	*27010	*27010	*19530	17310						

Wysięgnik 6,25 m (20' 6"); ramię 3,75 m (12' 4"). Wyposażone w łyżkę 1,27 m³ (nasypową SAE) i gąsienice 600 mm (24") z potrójną ostrogą.

Wysokość punktu zawieszenia w m (ft)	Promień obciążenia										Przy maksymalnym zasięgu					
	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)		Pojemność	Zasięg		
															m (ft)	
7.5 m (25 ft)	kg												*4180	4070	9.83	
	lb												*9220	8970	(32.3)	
6.0 m (20 ft)	kg								*4480	*4480	*2810	*2810	*4350	3500	10.50	
	lb								*9880	*9880	*6190	*6190	*9590	7720	(34.4)	
4.5 m (15 ft)	kg								*5120	*5120	*4120	*4120	*4560	3170	10.89	
	lb								*11290	*11290	*9080	*9080	*10050	6990	(35.7)	
3.0 m (10 ft)	kg			*15870	*15870	*9420	*9420	*7100	*7100	*5960	*5960	*5200	4360	4570	3020	11.03
	lb			*34990	*34990	*20770	*20770	*15650	*15650	*13140	*13140	*11460	9610	10080	6660	(36.2)
1.5 m (5 ft)	kg			*10310	*10310	*12200	*12200	*8600	8160	*6840	5710	*5860	4190	4570	3000	10.93
	lb			*22730	*22730	*26900	*26900	*18960	17990	*15080	12590	*12920	9240	10080	6610	(35.9)
Linia gruntu	kg	*7490	*7490	*11370	*11370	*13960	12230	*9770	7750	*7580	5460	6130	4060	4770	3130	10.59
	lb	*16510	*16510	*25070	*25070	*30780	26960	*21540	17090	*16710	12040	13510	8950	10520	6900	(34.7)
-1.5 m (-5 ft)	kg	*10490	*10490	*14210	*14210	*14650	11960	*10420	7530	*8020	5320	*5010	3990	5250	3460	9.98
	lb	*23130	*23130	*31330	*31330	*32300	26370	*22970	16600	*17680	11730	*11050	8800	11570	7630	(32.7)
-3.0 m (-10 ft)	kg	*13730	*13730	*18110	*18110	*14450	11950	*10460	7480	*7990	5290			*5950	4140	9.03
	lb	*30270	*30270	*39930	*39930	*31860	26350	*23060	16490	*17610	11660			*13120	9130	(29.6)
-4.5 m (-15 ft)	kg	*17530	*17530	*19590	*19590	*13260	12160	*9660	7600					*6140	5610	7.60
	lb	*38650	*38650	*43190	*43190	*29230	26810	*21300	16760					*13540	12370	(24.9)

1. Parametry związane z pojemnością podnożenia zostały obliczone w oparciu o normę SAE J1097 i ISO 10567.

2. Pojemność podnożenia maszyn serii ROBEX nie przekracza 75% ładunku nasykowego przy założeniu, że maszyna stoi na twardym, poziomym podłożu lub 87% pełnej mocy hydraulicznej.

3. Punkt załadunku stanowi hak zamocowany do tylnej części łyżki.

4. (*) wskazuje ograniczenie załadunku z powodu osiągnięcia maksymalnej mocy hydraulicznej.

SILNIK	STD	OPT
Silnik Cummins QSB 6.7	●	
UKŁAD HYDRAULICZNY		
Inteligentny system sterowania zasilaniem (IPC)		
3 tryby zasilania, 2 tryby robocze, tryb użytkownika	●	
System sterowania zasilaniem	●	
System sterowania wydatkiem pompy	●	
System sterowania wydatkiem w trybie narzędzia		●
Automatyczny bieg jałowy silnika	●	
System automatycznego wyłączania silnika		●
Elektroniczny system sterowania wentylatorem	●	
KABINA I WNĘTRZE		
Kabina spełniająca normę ISO		
Funkcja podnoszenia i wycieraczka przedniej szyby	●	
Radio i odtwarzacz USB	●	
Zestaw głośnomówiący telefonu z USB	●	
Gniazdo zasilania 12 V (przetwornica 24 V DC - 12 V DC)	●	
Elektryczny klakson	●	
Stalowa kabina zapewniająca pełną ochronę przed warunkami atmosferycznymi i widoczność w promieniu 360°	●	
Bezpieczne szyby	●	
Przesuwana, odchylana przednia szyba	●	
Przesuwana boczna szyba (LH)	●	
Drzwi wyposażone w zamek	●	
Schówek z funkcją podgrzewania i chłodzenia	●	
Podręczny schówek i popielniczka	●	
Oslona dachu kabiny z przezroczystego materiału	●	
Oslona przeciwsłoneczna	●	
Zamki drzwi i kabiny obsługiwane jednym kluczykiem	●	
Mechaniczne zawieszenie fotela z funkcją podgrzewania	●	
Przesuwany joystick sterujący	●	
Mechanizm regulacji wysokości konsoli	●	
Automatyczna klimatyzacja		
Klimatyzacja i ogrzewanie	●	
Odszraniacz	●	
Wspomaganie rozruchu (ogrzewanie wlotu powietrza) ułatwiające rozruch przy niskiej temperaturze	●	
Centralny system monitorowania		
Wyświetlacz 8"	●	
Wskaźnik prędkości obrotowej silnika lub licznik przebiegu/wskaźnik przyspieszenia	●	
Wskaźnik temperatury chłodziwa silnika	●	
Maksymalna moc	●	
Mala/duża prędkość	●	
Automatyczny bieg jałowy	●	
Przełączenie	●	
Usterka silnika	●	
Niedrożność filtra powietrza	●	
Lampki kontrolne	●	
Wskaźniki ECO	●	
Wskaźnik poziomu paliwa	●	
Wskaźnik temperatury oleju hydraulicznego	●	
Podgrzewacz paliwa	●	
Lampki ostrzegawcze	●	
Błąd komunikacji	●	
Niskie napięcie akumulatora	●	
Zegar	●	
Oświetlenie kabiny	●	
Oslona przeciwdeszczowa przedniej szyby kabiny		●
Stalowa osłona dachu kabiny		●
Fotel		
Pneumatyczne zawieszenie fotela z funkcją podgrzewania		●
Kabina FOPS/FOG (ISO/DIS 10262) poziom 2		
FOPS (Falling Object Protective Structure - stelaż zabezpieczający przed uderzeniem) · ISO 3449 poziom 2		●
FOG (Falling Object Guard - osłona przed uderzeniem)		●
Kabina ROPS (ISO 12117-2)		
ROPS (Roll Over Protective Structure - stelaż zabezpieczający przed skutkami wywrócenia maszyny)	●	

BEZPIECZEŃSTWO	STD	OPT
Główny przełącznik akumulatora	●	
Kamera widoku wstecznego	●	
AAVM (Advanced Around View Monitoring - zaawansowany system widoku dookólnego)		●
Cztery przednie światła robocze	●	
Alarm sygnalizujący jazdę	●	
Tyłne światło robocze		●
Lampa obrotowa		●
Automatyczny hamulec obrotu	●	
System podtrzymywania wysięgnika	●	
System podtrzymywania ramienia	●	
Zawór bezpieczeństwa silownika wysięgnika z mechanizmem ostrzegania przed przecięciem	●	
Zawór bezpieczeństwa silownika ramienia		●
System blokowania obrotu		●
Trzy zewnętrzne lusterka wsteczne	●	
INNE		
Wysięgniki		
6,25 m; 20' 6"	●	
10,2 m; 33' 6" Long reach		●
Ramiona		
2,1 m; 6' 11"		●
2,5 m; 8' 2"		●
3,05 m; 10' 0"	●	
3,75 m; 12' 4"		●
7,85 m; 25' 9" Long reach		●
Demontowany siatka przeciwpyłowa chłodnicy	●	
Demontowany zbiornik rezerwowy	●	
Wstępny filtr paliwa	●	
Podgrzewacz paliwa	●	
System autodiagnostyki	●	
Hi-mate (zdalny system sterowania)	●	
Akumulatory (2 x 12 V x 160 Ah)	●	
Pompa tłocząca paliwa (50 l/min)	●	
Jednofunkcyjny zestaw przewodów rurowych (młot wyburzeniowy itd.)		●
Dwufunkcyjny zestaw przewodów rurowych (chwytek itd.)	●	
Zestaw obrotowych przewodów rurowych		●
Przewody z szybkozłączami		●
Szybkozłącze		●
Sterowanie położeniem swobodnym wysięgnika		●
System połączonego skoku pedałów		●
Zasobnik do opuszczania narzędzi	●	
Zawór zmiany wzorca (2 wzorce)		●
System precyzyjnego sterowania obrotem		●
Zestaw narzędzi		●
PODWOZIE		
Dolna rama pod osłoną (dodatkowa)		●
Dolna rama pod osłoną (standardowa)	●	
Ogniwa gaśniczy		
Ogniwa z potrójną ostrogą (600 mm; 24")	●	
Ogniwa z potrójną ostrogą (700 mm; 28")		●
Ogniwa z potrójną ostrogą (800 mm; 32")		●
Ogniwa z potrójną ostrogą (900 mm; 36")		●
Ogniwa z podwójną ostrogą (700 mm; 28")		●
Oslona prowadnicy gaśniczy	●	
Pełna osłona prowadnicy gaśniczy high walker		●

STD = Standardowe
OPT = Opcjonalne

- * Wyposażenie standardowe i opcjonalne może się różnić. Skontaktuj się z dealerem marki Hyundai, aby uzyskać dodatkowe informacje. Maszyna może się różnić ze względu na konieczność dostosowania do międzynarodowych standardów.
- * Zdjęcia mogą przedstawiać narzędzia i opcjonalne wyposażenie, które nie jest dostępne w danym regionie.
- * Materiały i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- * Wszystkie wymiary wyrażone w jednostkach imperialnych zostały zaokrąglone do najbliższego funta lub cala.