

MOTOR			
Výrobca/Model		Cummins QSF 3.8	
Typ		Štvortaktný dieselový motor s turbodúchadlom ochladzovaný prúdom vzduchu	
Menovitý zotrvačník celkový výkon v konských silách	SAE	J1995 (brutto)	97 kW (130 HP) pri 2200 ot./min
		J1349 (netto)	95 kW (127 HP) pri 2200 ot./min
	DIN	6271/1 (brutto)	97 kW (132 PS) pri 2200 ot./min
		6271/1 (netto)	95 kW (129 PS) pri 2200 ot./min
Max. krútiaci moment		50 kgf·m (360 lbf·ft) pri 1600 ot./min	
Priemer x zdvih		102 x 115 mm (4.02" x 4.53")	
Zdvihový objem valca		3800 cc (229 cu in)	
Akumulátory		2 x 12 V x 100 Ah	
Štartér		24 V - 4,8 kW	
Alternátor		28 V - 70 A	

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

HLAVNÉ ČERPADLO

Typ	Nastaviteľné objemové piestové čerpadlá zdvojené nápravy
Max. prietok	2 x 126,8 l/min
Vedľajšie čerpadlo pre pilotný okruh	Zubové čerpadlo

Krížovo snímajúci a palivo šetriaci čerpadlový systém

HYDRAULICKÉ MOTORY

Pohyb	Motor so zahnutou osou s brzdovým ventilom a parkovacou brzdou
Otočný systém	Axiálny piestový motor s variabilným výkonom

NASTAVENIE VYPÚŠŤACIEHO VENTILU

Prídavné okruhy	350 kgf/cm ² (4980 psi)
Pohyb	350 kgf/cm ² (4980 psi)
Zvýšenie výkonu (výložník, rameno, lyžica)	380 kgf/cm ² (5400 psi)
Okruh otáčania	285 kgf/cm ² (4054 psi)
Pilotný okruh	40 kgf/cm ² (570 psi)
Servisný ventil	Nainštalované

HYDRAULICKÉ VALCE

Číslo priemeru x zdvihu valca	Výložník: ø 105 x 1075 mm
	Rameno: ø 115 x 1138 mm
	Lyžica: ø 100 x 850 mm

POHONY A BRZDY

Metóda pohonu	Plne hydrostatický typ
Hnací motor	Axiálny piestový motor, zabudovaný typ
Redukčný systém	Planétová redukčná prevodovka
Max. ťažná sila	12000 kgf (26,455 lbf)
Max. rýchlosť jazdy (vysoká/nízka)	5,6 km/h (3,5 mph) / 3,3 km/h (2,1 mph)
Stúpavosť	35° (70%)
Parkovacia brzda	Multidisk, mokrý

OVLÁDANIE

Diaľkové ovládanie pomocou joystickov a pedálov s odnímateľnou pákou zaisťuje jednoduché a pohodlné ovládanie zariadenia.

Diaľkové ovládanie	Dva joysticky s bezpečnostnou pákou (ľavá strana): Otočný systém a rameno (pravá strana): Výložník a lyžica (ISO)
Jazda a riadenie	Dve páky a pedále
Škrtiaca klapka motora	Elektrický, tlačidlový

SYSTÉM OTOČENIA

Motor otáčania	Pevný objemový axiálny piestový motor
Redukcia otáčania	Redukcia planétovou prevodovkou
Mazanie ložiska otáčania	Ponorená do maziva
Brzda otočenia	Multidisk, mokrý
Rýchlosť otáčania	11,6 ot./min

KAPACITY SERVISNÉHO PLNENIA

Doplňovanie	liter	US gal	UK gal
Palivová nádrž	270	71.3	59.4
Chladiaca kvapalina motora	27,5	7.3	6.0
Motorový olej	12	3.2	2.6
Mechanizmus na ovládanie otáčania telesa	3,5	0.9	0.76
Pohon nápravy (každý)	2,3	0.60	0.50
Hydraulický systém (vrátane nádrže)	210	55.5	46.2
Hydraulická nádrž	124	32.8	27.3
DEF/AdBlue®	19	5	4.2

PODVOZOK

Typ X-leg so stredovým rámom je zvarový s posilnenými skriňovými rámami pásov. Tento podvozok zahŕňa mazané valce, hnacie kolesá, prvky na nastavenie pásov s pružinami na tlmenie otrasov a pásovú reťaz s článkami s dvojitou alebo trojitou drážkou.

Stredový rám	Typ X - leg
Rám pásu	Päťuholníkový typ profilu
Počet článkov pásov na každej strane	46 EA
Počet nosných kolies na každej strane	1 EA
Počet kolies pásu na každej strane	7 EA
Počet ochranných nosníkov na každej strane	1 EA

PREVÁDZKOVÁ HMOTNOSŤ (PŘIBLIŽNÁ)

Prevádzková hmotnosť s výložníkom s dĺžkou 4600 mm (15' 1") ; ramenom s dĺžkou 2500 mm (8' 2") ; výšypacou lyžicou SAE s kapacitou 0,58 m³ (0,76 yd³) , 2920 mm (9' 7") ; výšypacou lyžicou SAE s kapacitou 0,92 m³ (1,20 yd³) ; mazivom, chladiacou kvapalinou, plnou palivovou nádržou, plnou hydraulickou nádržou a štandardným vybavením.

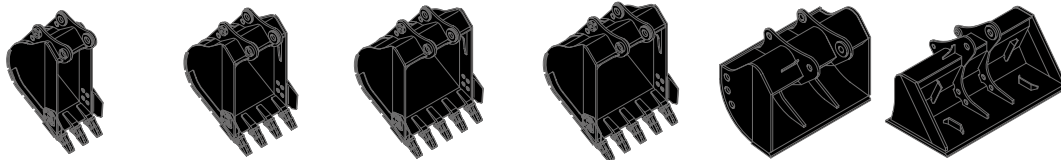
PREVÁDZKOVÁ HMOTNOSŤ

Články reťaze		Prevádzková hmotnosť		Tlak na podlažie
Typ	Šírka mm (in)		kg (lb)	kgf / cm ² (psi)
S trojitou drážkou	500 (20")	HX140L C	13840 (30,510)	0,43 (6,07)
		HX140LD C	14660 (32,320)	0,45 (6,43)
	600 (24")	HX140L C	14050 (30,975)	0,36 (5,13)
		HX140LD C	14870 (32,780)	0,38 (5,43)
	700 (28")	HX140L C	14260 (31,440)	0,31 (4,47)
		HX140LD C	15080 (33,245)	0,33 (4,72)
S dvojitou drážkou	800 (32")	HX140HW C	16950 (37,370)	0,32 (4,58)
	700 (28")	HX140HW C	16715 (36,850)	0,36 (5,16)

NÁVOD NA VÝBER LYŽICE HX140LC A KOPACIA SILA

LYŽICE

Všetky lopaty sú zvarané s vysokopevnostnej ocele.



Naplnené podľa SAE m ³ (yd ³)	0,23 (0.30)	0,40 (0.52)	0,52 (0.68)	0,65 (0.85)	◆ 0,45 (0.59)	◆ 0,55 (0.72)
		0,46 (0.60)	0,58 (0.76)	0,71 (0.93)		

Kapacita m ³ (yd ³)		Šírka mm (in)		Hmotnosť kg (lb)	Odporúčané mm (ft.in)					
Naplnené podľa SAE	Naplnené podľa CECE	Bez bočných zubov	S bočnými zubami		4600 (15' 1") Výložník				4100 (13' 5") Výložník	
					1900 (6' 3") Rameno	2100 (6' 11") Rameno	2500 (8' 2") Rameno	3000 (9' 10") Rameno	1900 (6' 3") Rameno	2100 (6' 11") Rameno
0,23 (0,30)	0,20 (0,26)	520 (20,5)	620 (24,4)	335 (740)	●	●	●	■	●	●
0,40 (0,52)	0,35 (0,46)	750 (29,5)	850 (33,5)	410 (900)	●	●	●	■	●	●
0,46 (0,60)	0,40 (0,52)	840 (33,1)	940 (37,0)	435 (960)	●	●	●	▲	●	●
0,52 (0,68)	0,45 (0,59)	915 (36,0)	1015 (40,0)	460 (1010)	●	●	●	-	●	●
0,58 (0,76)	0,50 (0,65)	1000 (39,4)	1100 (43,3)	480 (1060)	●	●	■	-	●	●
0,65 (0,85)	0,55 (0,72)	1105 (43,5)	1205 (47,4)	500 (1100)	■	■	▲	-	●	■
0,71 (0,93)	0,60 (0,78)	1190 (46,9)	1290 (50,8)	540 (1190)	▲	▲	-	-	■	▲
◆ 0,45 (0,59)	0,40 (0,52)	1520 (59,8)	-	410 (900)	●	●	■	-	●	●
◆ 0,55 (0,72)	0,45 (0,59)	1800 (70,9)	-	585 (1290)	■	■	▲	-	●	●

- ◆ Núdzové pristátie na vode vedro
- ◆ Svahovacia Lyžica

- : Platí pre materiály s hustotou 2000 kg/m³ (3370 libier/yd³) alebo menšou
- : Platí pre materiály s hustotou 1600 kg/m³ (2700 libier/yd³) alebo menšou
- ▲ : Platí pre materiály s hustotou 1100 kg/m³ (1850 libier/yd³) alebo menšou

PRÍDAVNÉ ZARIADENIE

Výložníky a ramená sú zvarané z uzavretých profilov s nízkym napätím.
K dispozícii sú výložníky s dĺžkou 4,1 m (13' 5") a 4,6 m (15' 1") Výložník a 2-dielny výložník 4,9 m (16' 1") a ramená s dĺžkou 1,9 m (6' 3"); 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2") a 3,0 m (9' 10").

DIGGING FORCE

Rameno	Dĺžka	mm (ft.in)	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	Poznámky:
	Hmotnosť	kg (lb)	560 (1230)	580 (1280)	610 (1340)	670 (1480)	
Kopacia sila lyžice	SAE	kN	87,3 [94,8]	87,3 [94,8]	87,3 [94,8]	87,3 [94,8]	[]: Zvýšenie výkonu
		kgf	8900 [9660]	8900 [9660]	8900 [9660]	8900 [9660]	
		lbf	19620 [21300]	19620 [21300]	19620 [21300]	19620 [21300]	
	ISO	kN	102 [110,8]	102 [110,8]	102 [110,8]	102 [110,8]	
		kgf	10400 [11290]	10400 [11290]	10400 [11290]	10400 [11290]	
		lbf	22930 [24890]	22930 [24890]	22930 [24890]	22930 [24890]	
Tlačná sila ramena	SAE	kN	76,5 [83,1]	73,6 [79,9]	62,8 [68,2]	55,9 [60,7]	[]: Zvýšenie výkonu
		kgf	7800 [8470]	7500 [8140]	6400 [6950]	5700 [6190]	
		lbf	17200 [18670]	16530 [17950]	14110 [15320]	12570 [13640]	
	ISO	kN	80,4 [87,3]	77,5 [84,1]	65,7 [71,4]	57,9 [62,8]	
		kgf	8200 [8900]	7900 [8580]	6700 [7270]	5900 [6410]	
		lbf	18080 [19630]	17420 [18910]	14770 [16040]	13010 [14120]	

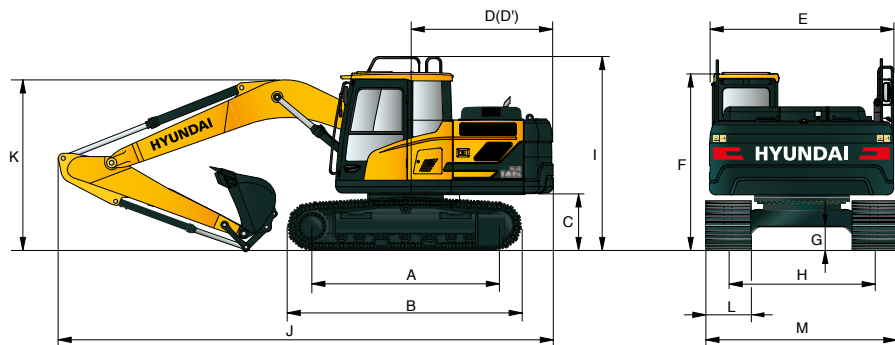
Poznámka: Hmotnosť ramena zahŕňa valec lyžice, spojovacie tyče a čap

ROZMERY A PRACOVNÝ ROZSAH

HX140LC

ROZMERY HX140LC

4,1 m (13' 5") & 4,6 m (15' 1") Výložník a 1,9 m (6' 3"); 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2") a 3,0 m (9' 10") Rameno.

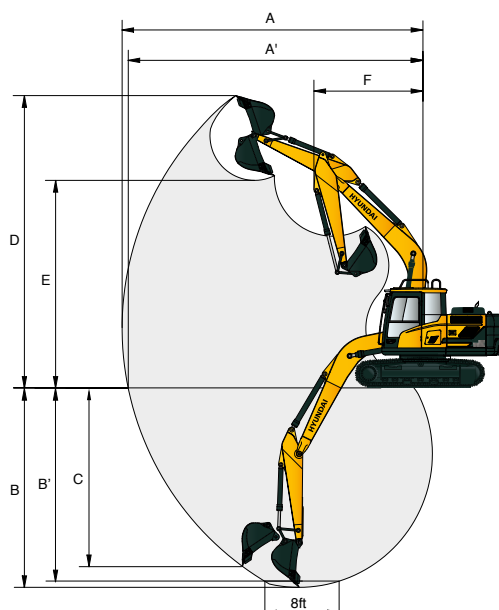


Jednotka : mm (ft-in)

A	Rázvor	3000 (9' 10")
B	Celková dĺžka pásu	3708 (12' 2")
C	Svetlá výška protizávažia	940 (3' 1")
D	Koncový polomer otáčania	2330 (7' 7")
D'	Dĺžka na zadnom konci	2330 (7' 7")
E	Celková šírka s nadstavbou	2475 (8' 1")
F	Celková výška kabíny	2860 (9' 5")
G	Min. svetlá výška	440 (1' 5")
H	Rozchod pásov	2000 (6' 7")
I	Celková výška ochranných nosníkov	3100 (10' 2")

Dĺžka výložníka	4600 (15' 1")				4100 (13' 5")	
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")
J Celková dĺžka	7820 (25' 7")	7850 (25' 8")	7820 (25' 7")	7790 (25' 6")	7320 (24' 0")	7350 (24' 1")
K Celková výška výložníka	2650 (8' 7")	2760 (9' 0")	2780 (9' 1")	3110 (10' 2")	2600 (8' 5")	2790 (9' 2")
L Šírka článkov pásu	500 (20")		600 (24")		700 (28")	
M Celková šírka	2500 (8' 2")		2600 (8' 6")		2700 (8' 10")	

PRACOVNÝ ROZSAH HX140LC



Jednotka : mm (ft-in)

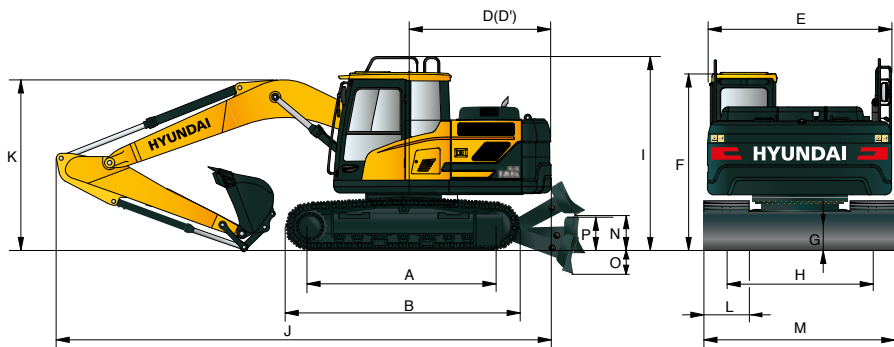
Dĺžka výložníka	4600 (15' 1")				4100 (13' 5")	
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")
A Max. výkopový dosah	7750 (25' 5")	7920 (25' 11")	8330 (27' 4")	8790 (28' 10")	7260 (23' 10")	7420 (24' 4")
A' Max. dosah kopania na zemi	7600 (24' 11")	7770 (25' 6")	8180 (26' 10")	8650 (28' 4")	7090 (23' 3")	7260 (23' 10")
B Max. výkopová hĺbka	4950 (16' 2")	5150 (16' 10")	5550 (18' 3")	6050 (19' 10")	4540 (14' 11")	4740 (15' 7")
B' Max. hĺbka kopania (úroveň 8 stôp)	4680 (15' 4")	4900 (16' 1")	5340 (17' 6")	5870 (19' 3")	4280 (14' 1")	4490 (14' 9")
C Max. zvislá hĺbka kopania	4650 (15' 3")	4900 (16' 1")	5330 (17' 6")	5850 (19' 2")	4240 (13' 11")	4350 (14' 3")
D Max. výkopová výška	8100 (26' 7")	8180 (26' 10")	8500 (27' 11")	8780 (28' 10")	7700 (25' 3")	7770 (25' 6")
E Max. výsypná výška	5670 (18' 7")	5750 (18' 10")	6060 (19' 11")	6330 (20' 9")	5260 (17' 3")	5340 (17' 6")
F Min. predný polomer otáčania	2630 (8' 8")	2670 (8' 9")	2650 (8' 8")	2680 (8' 10")	2350 (7' 9")	2460 (8' 1")

ROZMERY A PRACOVNÝ ROZSAH

HX140LC

ROZMERY HX140LD C

4,1 m (13' 5") & 4,6 m (15' 1") Výložník a 1,9 m (6' 3"); 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2") a 3,0 m (9' 10") Rameno.

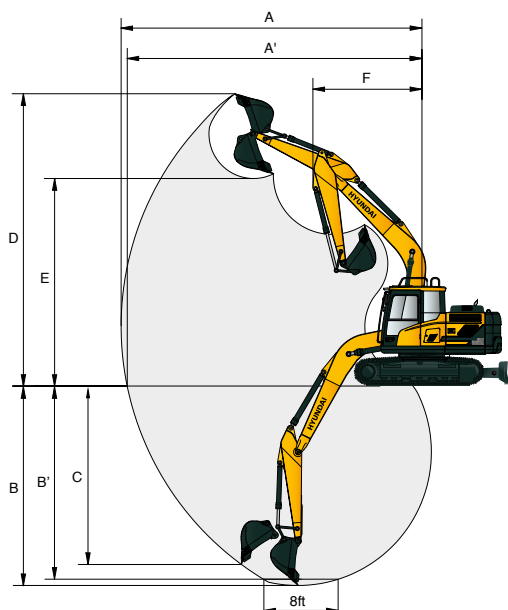


Jednotka : mm (ft-in)

A	Rázvor	3000 (9' 10")
B	Celková dĺžka pásu	3708 (12' 2")
C	Svetlá výška protizávažia	940 (3' 1")
D	Koncový polomer otáčania	2330 (7' 7")
D'	Dĺžka na zadnom konci	2330 (7' 7")
E	Celková šírka s nadstavbou	2475 (8' 1")
F	Celková výška kabíny	2960 (9' 9")
G	Min. svetlá výška	440 (1' 5")
H	Rozchod pásov	2000 (6' 7")
I	Celková výška ochranných nosníkov	3180 (10' 5")
N	Vôľa od zeme pri zdvihutej radlice	560 (1' 10")
O	Hĺbka spustenej radlice	500 (1' 8")
P	Výška radlice	575 (1' 11")

Dĺžka výložníka	4600 (15' 1")				4100 (13' 5")	
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")
J Celková dĺžka	8130 (26' 7")	8160 (26' 7")	8130 (26' 7")	8100 (26' 6")	7630 (25' 0")	7350 (24' 1")
K Celková výška výložníka	2650 (8' 7")	2760 (9' 0")	2780 (9' 1")	3110 (10' 2")	2600 (8' 5")	2790 (9' 2")
L Šírka článkov pásu	500 (20")		600 (24")		700 (28")	
M Celková šírka	2500 (8' 2")		2600 (8' 6")		2700 (8' 10")	

PRACOVNÝ ROZSAH HX140LD C



Jednotka : mm (ft-in)

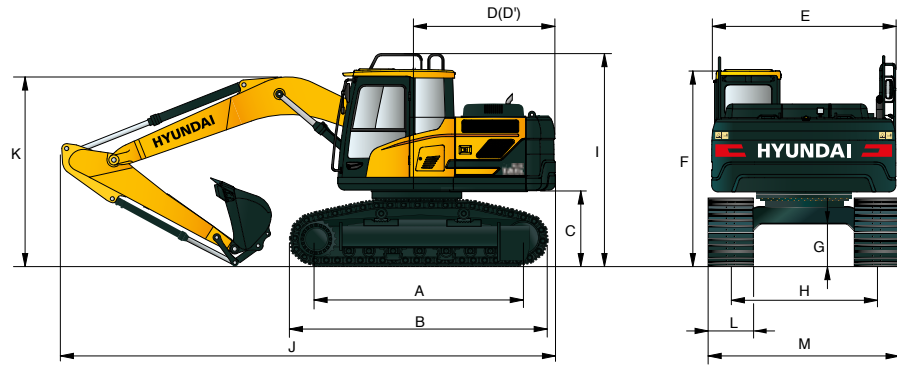
Dĺžka výložníka	4600 (15' 1")				4100 (13' 5")	
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")
A Max. výkopový dosah	7750 (25' 5")	7920 (25' 11")	8330 (27' 4")	8790 (28' 10")	7260 (23' 10")	7420 (24' 4")
A' Max. dosah kopania na zemi	7600 (24' 11")	7770 (25' 6")	8180 (26' 10")	8650 (28' 4")	7090 (23' 3")	7260 (23' 10")
B Max. výkopová hĺbka	4950 (16' 2")	5150 (16' 10")	5550 (18' 3")	6050 (19' 10")	4540 (14' 11")	4740 (15' 7")
B' Max. hĺbka kopania (úroveň 8 stôp)	4680 (15' 4")	4900 (16' 1")	5340 (17' 6")	5870 (19' 3")	4280 (14' 1")	4490 (14' 9")
C Max. zvislá hĺbka kopania	4650 (15' 3")	4900 (16' 1")	5330 (17' 6")	5850 (19' 2")	4240 (13' 11")	4350 (14' 3")
D Max. výkopová výška	8100 (26' 7")	8180 (26' 10")	8500 (27' 11")	8780 (28' 10")	7700 (25' 3")	7770 (25' 6")
E Max. výsypná výška	5670 (18' 7")	5750 (18' 10")	6060 (19' 11")	6330 (20' 9")	5260 (17' 3")	5340 (17' 6")
F Min. predný polomer otáčania	2630 (8' 8")	2670 (8' 9")	2650 (8' 8")	2680 (8' 10")	2350 (7' 9")	2460 (8' 1")

ROZMERY A PRACOVNÝ ROZSAH

HX140LC

ROZMERY HX140HW C

4,1 m (13' 5") & 4,6 m (15' 1") Výložník a 1,9 m (6' 3"); 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2") a 3,0 m (9' 10") Rameno.

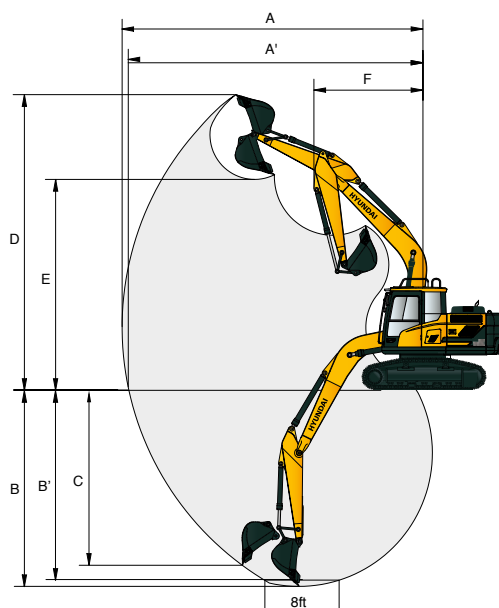


Jednotka : mm (ft-in)

A	Rázvor	3000 (9' 10")
B	Celková dĺžka pásu	3740 (12' 3")
C	Svetlá výška protizávažia	1200 (3' 11")
D	Koncový polomer otáčania	2330 (7' 7")
D'	Dĺžka na zadnom konci	2330 (7' 7")
E	Celková šírka s nadstavbou	2475 (8' 1")
F	Celková výška kabíny	3220 (10' 7")
G	Min. svetlá výška	600 (1' 12")
H	Rozchod pásov	2040 (6' 8")
I	Celková výška ochranných nosníkov	3100 (10' 2")

Dĺžka výložníka	4600 (15' 1")				4100 (13' 5")	
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")
J Celková dĺžka	7820 (25' 7")	7850 (25' 8")	7820 (25' 7")	7790 (25' 6")	7320 (24' 0")	7350 (24' 1")
K Celková výška výložníka	2650 (8' 7")	2760 (9' 0")	2780 (9' 1")	3110 (10' 2")	2600 (8' 5")	2790 (9' 2")
L Šírka článkov pásu	700 (28")		800 (32")		900 (36")	
M Celková šírka	2740 (8' 11")		2840 (9' 3")		3000 (9' 10")	

PRACOVNÝ ROZSAH HX140HW C



Jednotka : mm (ft-in)

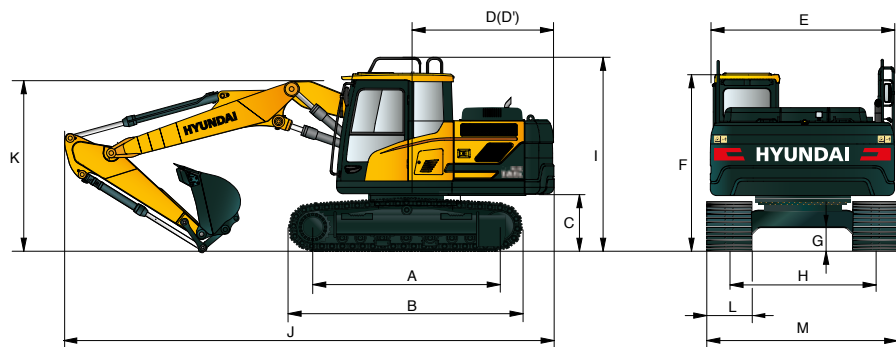
Dĺžka výložníka	4600 (15' 1")				4100 (13' 5")	
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")
A Max. výkopový dosah	7750 (25' 5")	7920 (25' 11")	8330 (27' 4")	8790 (28' 10")	7260 (23' 10")	7420 (24' 4")
A' Max. dosah kopania na zemi	7540 (24' 9")	7710 (25' 4")	8110 (26' 7")	8580 (28' 2")	7020 (23' 10")	7200 (23' 7")
B Max. výkopová hĺbka	4690 (15' 5")	4890 (16' 1")	5290 (17' 4")	5790 (19' 0")	4280 (14' 1")	4480 (14' 8")
B' Max. hĺbka kopania (úroveň 8 stôp)	4420 (14' 6")	4640 (15' 3")	5080 (16' 8")	5610 (18' 5")	4020 (13' 2")	4230 (13' 11")
C Max. zvislá hĺbka kopania	4390 (14' 5")	4640 (15' 3")	5070 (16' 8")	5590 (18' 4")	3980 (13' 1")	4090 (13' 5")
D Max. výkopová výška	8360 (27' 5")	8440 (27' 8")	8760 (28' 9")	9040 (29' 7")	7960 (26' 1")	8030 (26' 4")
E Max. výsypná výška	5930 (19' 5")	6010 (19' 8")	6320 (20' 9")	6590 (21' 7")	5520 (18' 1")	5600 (18' 4")
F Min. predný polomer otáčania	2630 (8' 8")	2670 (8' 9")	2650 (8' 8")	2680 (8' 10")	2350 (7' 9")	2460 (8' 1")

ROZMERY A PRACOVNÝ ROZSAH

HX140LC

ROZMERY HX140L C 2-DIELNY VÝLOŽNÍK

4,9 m (16' 1") 2-dielny výložník a 1,9 m (6' 3"); 2,1 m (6' 11"); 2,5 m (8' 2") a 3,0 m (9' 10") Rameno.



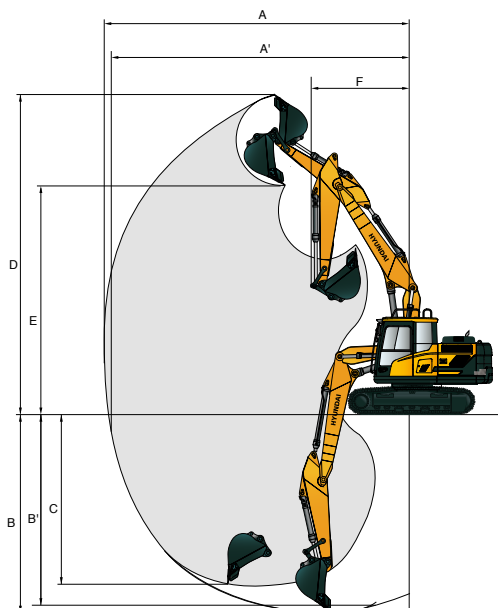
Jednotka : mm (ft-in)

A	Rázvor	3000 (9' 10")
B	Celková dĺžka pásu	3750 (12' 4")
C	Svetlá výška protizávažia	940 (3' 1")
D	Koncový polomer otáčania	2330 (7' 7")
D'	Dĺžka na zadnom konci	2330 (7' 7")
E	Celková šírka s nadstavbou	2500 (8' 2")
F	Celková výška kabíny	2870 (9' 4")
G	Min. svetlá výška	440 (1' 5")
H	Rozchod pásov	2000 (6' 7")
I	Celková výška ochranných nosníkov	3100 (10' 2")

Dĺžka výložníka	4900 (16' 1") 2-dielny výložník		
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")
J Celková dĺžka	8160 (26' 8")	8170 (26' 8")	8150 (26' 8")
K Celková výška výložníka	2830 (9' 3")	2940 (9' 6")	2960 (9' 7")
L Šírka článkov pásu	500 (20")	600 (24")	700 (28")
M Celková šírka	2500 (8' 2")	2600 (8' 6")	2700 (8' 10")

PRACOVNÝ ROZSAH HX140L C 2-DIELNY VÝLOŽNÍK

Jednotka : mm (ft-in)



Dĺžka výložníka	4900 (16' 1") 2-dielny výložník		
Dĺžka ramena	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")
A Max. výkopový dosah	8140 (26' 8")	8320 (27' 4")	8720 (28' 7")
A' Max. dosah kopania na zemi	8000 (26' 3")	8180 (26' 10")	8590 (28' 2")
B Max. výkopová hĺbka	5110 (16' 9")	5310 (17' 5")	5710 (18' 9")
B' Max. hĺbka kopania (úroveň 8 stôp)	5000 (16' 5")	5190 (17' 0")	5610 (18' 5")
C Max. zvislá hĺbka kopania	4490 (14' 9")	4660 (15' 3")	5120 (16' 10")
D Max. výkopová výška	8810 (28' 11")	8890 (29' 2")	9270 (30' 5")
E Max. výsypná výška	6330 (20' 9")	6410 (21' 0")	6780 (22' 3")
F Min. predný polomer otáčania	2670 (8' 9")	2830 (9' 3")	2690 (8' 10")



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3500	*3500
	lb									*7720	*7720
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4620	4100			*3070	*3070
	lb					*10190	9040			*6770	*6770
3,0 m (9.8 ft)	kg			*7190	*7190	*5320	3960			*3020	2670
	lb			*15850	*15850	*11730	8730			*6660	5890
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9910	6870	5790	3780	*3230	2510	*3220	2500
	lb			*21850	15150	12760	8330	*7120	5530	*7100	5510
Pozemné vedenie	kg			*10670	6660	5650	3660			*3720	2600
	lb			*23520	14680	12460	8070			*8200	5730
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*8110	*8110	*9920	6680	5640	3640			4670	3080
	lb	*17880	*17880	*21870	14730	12430	8020			10300	6790
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7310	6860					*5520	4900
	lb			*16120	15120					*12170	10800

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3500	*3500
	lb									*7720	*7720
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4620	*4620			*3070	*3070
	lb					*10190	*10190			*6770	*6770
3,0 m (9.8 ft)	kg			*7190	*7190	*5320	4510			*3020	*3020
	lb			*15850	*15850	*11730	9940			*6660	*6660
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9910	7970	*6300	4320	*3230	2860	*3220	2860
	lb			*21850	17570	*13890	9520	*7120	6310	*7100	6310
Pozemné vedenie	kg			*10670	7760	*6870	4200			*3720	2970
	lb			*23520	17110	*15150	9260			*8200	6550
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*8110	*8110	*9920	7780	*6560	4180			*4950	3530
	lb	*17880	*17880	*21870	17150	*14460	9220			*10910	7780
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7310	*7310					*5520	*5520
	lb			*16120	*16120					*12170	*12170

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3500	*3500
	lb									*7720	*7720
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4620	4310			*3070	*3070
	lb					*10190	9500			*6770	*6770
3,0 m (9.8 ft)	kg			*7190	*7190	*5320	4170			*3020	2810
	lb			*15850	*15850	*11730	9190			*6660	6190
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9910	7230	5790	3980	*3230	2650	*3220	2650
	lb			*21850	15940	12760	8770	*7120	5840	*7100	5840
Pozemné vedenie	kg			*10670	7030	5650	3860			*3720	2750
	lb			*23520	15500	12460	8510			*8200	6060
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*8110	*8110	*9920	7040	5630	3850			4670	3260
	lb	*17880	*17880	*21870	15520	12410	8490			10300	7190
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7310	7230					*5520	5160
	lb			*16120	15940					*12170	11380

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3360	*3360
	lb									*7410	*7410
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4370	4120			*2990	*2990
	lb					*9630	9080			*6590	*6590
3,0 m (9.8 ft)	kg			*6740	*6740	*5110	3970	*3030	2550	*2960	2550
	lb			*14860	*14860	*11270	8750	*6680	5620	*6530	5620
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9580	6890	5790	3780	3720	2500	*3160	2390
	lb			*21120	15190	12760	8330	8200	5510	*6970	5270
Pozemné vedenie	kg			*10620	6640	5640	3640			*3650	2480
	lb			*23410	14640	12430	8020			*8050	5470
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*7660	*7660	*10090	6630	5600	3610			4390	2900
	lb	*16890	*16890	*22240	14620	12350	7960			9680	6390
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7830	6790					*5510	4370
	lb			*17260	14970					*12150	9630

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3360	*3360
	lb									*7410	*7410
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4370	*4370			*2990	*2990
	lb					*9630	*9630			*6590	*6590
3,0 m (9.8 ft)	kg			*6740	*6740	*5110	4520	*3030	2910	*2960	2900
	lb			*14860	*14860	*11270	9960	*6680	6420	*6530	6390
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9580	8000	*6140	4320	*4480	2850	*3160	2730
	lb			*21120	17640	*13540	9520	*9880	6280	*6970	6020
Pozemné vedenie	kg			*10620	7730	*6800	4180			*3650	2830
	lb			*23410	17040	*14990	9220			*8050	6240
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*7660	*7660	*10090	7720	*6650	4150			*4800	3320
	lb	*16890	*16890	*22240	17020	*14660	9150			*10580	7320
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7830	*7830					*5510	5020
	lb			*17260	*17260					*12150	11070

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3360	*3360
	lb									*7410	*7410
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4370	4320			*2990	*2990
	lb					*9630	9520			*6590	*6590
3,0 m (9.8 ft)	kg			*6740	*6740	*5110	4170	*3030	2700	*2960	2690
	lb			*14860	*14860	*11270	9190	*6680	5950	*6530	5930
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9580	7250	5790	3980	3720	2640	*3160	2530
	lb			*21120	15980	12760	8770	8200	5820	*6970	5580
Pozemné vedenie	kg			*10620	7000	5630	3840			*3650	2620
	lb			*23410	15430	12410	8470			*8050	5780
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*7660	*7660	*10090	6990	5600	3810			4390	3060
	lb	*16890	*16890	*22240	15410	12350	8400			9680	6750
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7830	7150					*5510	4610
	lb			*17260	15760					*12150	10160

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)	Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
	1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg				*3210	*3210			*2210	*2210
	lb				*7080	*7080			*4870	*4870
4,5 m (14.8 ft)	kg				*3890	*3890			*1980	*1980
	lb				*8580	*8580			*4370	*4370
3,0 m (9.8 ft)	kg		*5830	*5830	*4690	4000	*3610	2570	*1950	*1950
	lb		*12850	*12850	*10340	8820	*7960	5670	*4300	*4300
1,5 m (4.9 ft)	kg		*8870	6980	*5800	3790	3710	2490	*2050	*2050
	lb		*19550	15390	*12790	8360	8180	5490	*4520	*4520
Pozemné vedenie	kg		*10430	6620	5620	3620	3640	2420	*2310	2220
	lb		*22990	14590	12390	7980	8020	5340	*5090	4890
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*6570	*6570	*10330	6550	5550	3560		*2890	2540
	lb	*14480	*14480	*22770	14440	12240	7850		*6370	5600
-3,0 m (-9.8 ft)	kg	*11700	*11700	*8660	6670	*5420	3640		*4570	3510
	lb	*25790	*25790	*19090	14700	*11950	8020		*10080	7740

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)	Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
	1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg				*3210	*3210			*2210	*2210
	lb				*7080	*7080			*4870	*4870
4,5 m (14.8 ft)	kg				*3890	*3890			*1980	*1980
	lb				*8580	*8580			*4370	*4370
3,0 m (9.8 ft)	kg		*5830	*5830	*4690	4550	*3610	2920	*1950	*1950
	lb		*12850	*12850	*10340	10030	*7960	6440	*4300	*4300
1,5 m (4.9 ft)	kg		*8870	8090	*5800	4330	*4650	2840	*2050	*2050
	lb		*19550	17840	*12790	9550	*10250	6260	*4520	*4520
Pozemné vedenie	kg		*10430	7720	*6630	4160	*4830	2770	*2310	*2310
	lb		*22990	17020	*14620	9170	*10650	6110	*5090	*5090
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*6570	*6570	*10330	7650	*6740	4100		*2890	*2890
	lb	*14480	*14480	*22770	16870	*14860	9040		*6370	*6370
-3,0 m (-9.8 ft)	kg	*11700	*11700	*8660	7770	*5420	4180		*4570	4030
	lb	*25790	*25790	*19090	17130	*11950	9220		*10080	8880

Výložník : 4,1 m (13' 5") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)	Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
	1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m (19.7 ft)	kg				*3210	*3210			*2210	*2210
	lb				*7080	*7080			*4870	*4870
4,5 m (14.8 ft)	kg				*3890	*3890			*1980	*1980
	lb				*8580	*8580			*4370	*4370
3,0 m (9.8 ft)	kg		*5830	*5830	*4690	4210	*3610	2710	*1950	*1950
	lb		*12850	*12850	*10340	9280	*7960	5970	*4300	*4300
1,5 m (4.9 ft)	kg		*8870	7340	*5800	3990	3710	2630	*2050	*2050
	lb		*19550	16180	*12790	8800	8180	5800	*4520	*4520
Pozemné vedenie	kg		*10430	6980	5620	3830	3640	2560	*2310	*2310
	lb		*22990	15390	12390	8440	8020	5640	*5090	*5090
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*6570	*6570	*10330	6910	5550	3770		*2890	2690
	lb	*14480	*14480	*22770	15230	12240	8310		*6370	5930
-3,0 m (-9.8 ft)	kg	*11700	*11700	*8660	7030	*5420	3850		*4570	3710
	lb	*25790	*25790	*19090	15500	*11950	8490		*10080	8180

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*4200	4120			*3650	*3650
(19.7 ft)	lb					*9260	9080			*8050	*8050
4,5 m	kg					*4330	4070			*3340	2720
(14.8 ft)	lb					*9550	8970			*7360	6000
3,0 m	kg					*5220	3880	3760	2530	*3330	2320
(9.8 ft)	lb					*11510	8550	8290	5580	*7340	5110
1,5 m	kg					5670	3680	3680	2460	3270	2190
(4.9 ft)	lb					12500	8110	8110	5420	7210	4830
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	5540	3550	3620	2400	3380	2260
	lb			*12680	*12680	12210	7830	7980	5290	7450	4980
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	6520	5520	3540			3920	2590
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	14370	12170	7800			8640	5710
-3,0 m	kg			*7880	6670	*5100	3650			*5080	3640
(-9.8 ft)	lb			*17370	14700	*11240	8050			*11200	8020

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3090
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	6810
3,0 m	kg					*5220	4420	*4420	2890	*3330	2650
(9.8 ft)	lb					*11510	9740	*9740	6370	*7340	5840
1,5 m	kg					*6220	4210	*4790	2810	*3540	2510
(4.9 ft)	lb					*13710	9280	*10560	6190	*7800	5530
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	*6760	4090	*4990	2750	*4050	2590
	lb			*12680	*12680	*14900	9020	*11000	6060	*8930	5710
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	7610	*6600	4070			*4960	2970
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	16780	*14550	8970			*10930	6550
-3,0 m	kg			*7880	7770	*5100	4190			*5080	4180
(-9.8 ft)	lb			*17370	17130	*11240	9240			*11200	9220

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050
4,5 m	kg					*4330	4280			*3340	2870
(14.8 ft)	lb					*9550	9440			*7360	6330
3,0 m	kg					*5220	4090	3760	2680	*3330	2450
(9.8 ft)	lb					*11510	9020	8290	5910	*7340	5400
1,5 m	kg					5670	3880	3670	2600	3260	2320
(4.9 ft)	lb					12500	8550	8090	5730	7190	5110
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	5530	3760	3620	2540	3380	2390
	lb			*12680	*12680	12190	8290	7980	5600	7450	5270
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	6880	5510	3740			3910	2740
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	15170	12150	8250			8620	6040
-3,0 m	kg			*7880	7040	*5100	3860			*5080	3850
(-9.8 ft)	lb			*17370	15520	*11240	8510			*11200	8490

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050
4,5 m	kg					*4330	4280			*3340	2870
(14.8 ft)	lb					*9550	9440			*7360	6330
3,0 m	kg					*5220	4090	3940	2680	*3330	2460
(9.8 ft)	lb					*11510	9020	8690	5910	*7340	5420
1,5 m	kg					5950	3890	3860	2600	3430	2320
(4.9 ft)	lb					13120	8580	8510	5730	7560	5110
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	5810	3770	3800	2550	3550	2390
	lb			*12680	*12680	12810	8310	8380	5620	7830	5270
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	6890	5790	3750			4110	2750
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	15190	12760	8270			9060	6060
-3,0 m	kg			*7880	7050	*5100	3860			*5080	3850
(-9.8 ft)	lb			*17370	15540	*11240	8510			*11200	8490

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3250
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	7170
3,0 m	kg					*5220	4650	*4420	3040	*3330	2790
(9.8 ft)	lb					*11510	10250	*9740	6700	*7340	6150
1,5 m	kg					*6220	4430	*4790	2960	*3540	2640
(4.9 ft)	lb					*13710	9770	*10560	6530	*7800	5820
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	*6760	4310	*4990	2910	*4050	2730
	lb			*12680	*12680	*14900	9500	*11000	6420	*8930	6020
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	8010	*6600	4290			*4960	3130
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	17660	*14550	9460			*10930	6900
-3,0 m	kg			*7880	*7880	*5100	4410			*5080	4400
(-9.8 ft)	lb			*17370	*17370	*11240	9720			*11200	9700

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3020
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	6660
3,0 m	kg					*5220	4300	3940	2820	*3330	2590
(9.8 ft)	lb					*11510	9480	8690	6220	*7340	5710
1,5 m	kg					5940	4090	3850	2740	3430	2450
(4.9 ft)	lb					13100	9020	8490	6040	7560	5400
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	5800	3970	3800	2690	3550	2530
	lb			*12680	*12680	12790	8750	8380	5930	7830	5580
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	7260	5780	3950			4110	2900
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	16010	12740	8710			9060	6390
-3,0 m	kg			*7880	7410	*5100	4070			*5080	4050
(-9.8 ft)	lb			*17370	16340	*11240	8970			*11200	8930

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650
4,5 m	kg					*4120	4090			*3210	2580
(14.8 ft)	lb					*9080	9020			*7080	5690
3,0 m	kg			*7310	7220	*5030	3890	3760	2530	*3220	2220
(9.8 ft)	lb			*16120	15920	*11090	8580	8290	5580	*7100	4890
1,5 m	kg					5670	3670	3660	2440	3130	2100
(4.9 ft)	lb					12500	8090	8070	5380	6900	4630
Pozemné vedenie	kg			*6160	*6160	5520	3530	3600	2380	3230	2150
	lb			*13580	*13580	12170	7780	7940	5250	7120	4740
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	6460	5480	3500			3700	2450
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	14240	12080	7720			8160	5400
-3,0 m	kg			*8230	6600	*5470	3590			*5000	3340
(-9.8 ft)	lb			*18140	14550	*12060	7910			*11020	7360

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2940
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6480
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4430	*4280	2880	*3220	2530
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9770	*9440	6350	*7100	5580
1,5 m	kg					*6070	4210	*4680	2800	*3430	2400
(4.9 ft)	lb					*13380	9280	*10320	6170	*7560	5290
Pozemné vedenie	kg			*6160	*6160	*6690	4070	*4950	2730	*3910	2470
	lb			*13580	*13580	*14750	8970	*10910	6020	*8620	5450
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	7550	*6630	4040			*4820	2810
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	16640	*14620	8910			*10630	6190
-3,0 m	kg			*8230	7700	*5470	4130			*5000	3830
(-9.8 ft)	lb			*18140	16980	*12060	9110			*11020	8440

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2730
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6020
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4090	3760	2670	*3220	2350
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9020	8290	5890	*7100	5180
1,5 m	kg					5670	3870	3660	2590	3130	2220
(4.9 ft)	lb					12500	8530	8070	5710	6900	4890
Pozemné vedenie	kg			*6160	*6160	5510	3740	3590	2520	3230	2280
	lb			*13580	*13580	12150	8250	7910	5560	7120	5030
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	6820	5480	3710			3700	2590
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	15040	12080	8180			8160	5710
-3,0 m	kg			*8230	6960	*5470	3790			*5000	3530
(-9.8 ft)	lb			*18140	15340	*12060	8360			*11020	7780

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2730
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6020
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4100	3940	2680	*3220	2350
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9040	8690	5910	*7100	5180
1,5 m	kg					5940	3880	3850	2590	3290	2220
(4.9 ft)	lb					13100	8550	8490	5710	7250	4890
Pozemné vedenie	kg			*6160	*6160	5790	3740	3780	2530	3400	2290
	lb			*13580	*13580	12760	8250	8330	5580	7500	5050
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	6840	5750	3710			3890	2600
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	15080	12680	8180			8580	5730
-3,0 m	kg			*8230	6980	*5470	3800			*5000	3540
(-9.8 ft)	lb			*18140	15390	*12060	8380			*11020	7800

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	3090
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6810
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4650	*4280	3040	*3220	2670
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	10250	*9440	6700	*7100	5890
1,5 m	kg					*6070	4430	*4680	2950	*3430	2530
(4.9 ft)	lb					*13380	9770	*10320	6500	*7560	5580
Pozemné vedenie	kg			*6160	*6160	*6690	4290	*4950	2890	*3910	2610
	lb			*13580	*13580	*14750	9460	*10910	6370	*8620	5750
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	7950	*6630	4260			*4820	2970
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	17530	*14620	9390			*10630	6550
-3,0 m	kg			*8230	8100	*5470	4350			*5000	4040
(-9.8 ft)	lb			*18140	17860	*12060	9590			*11020	8910

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2870
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6330
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4300	3940	2820	*3220	2480
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9480	8690	6220	*7100	5470
1,5 m	kg					5940	4080	3840	2730	3290	2350
(4.9 ft)	lb					13100	8990	8470	6020	7250	5180
Pozemné vedenie	kg			*6160	*6160	5780	3950	3780	2670	3400	2410
	lb			*13580	*13580	12740	8710	8330	5890	7500	5310
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	7200	5750	3920			3890	2740
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	15870	12680	8640			8580	6040
-3,0 m	kg			*8230	7340	*5470	4000			*5000	3730
(-9.8 ft)	lb			*18140	16180	*12060	8820			*11020	8220

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2610	*2210	*2210
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	5750	*4870	*4870
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	3920	3770	2540	*2200	2010
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	8640	8310	5600	*4850	4430
1,5 m	kg			*7050	6670	5690	3680	3660	2430	*2320	1900
(4.9 ft)	lb			*15540	14700	12540	8110	8070	5360	*5110	4190
Pozemné vedenie	kg			*6550	6390	5500	3510	3570	2350	*2590	1950
	lb			*14440	14090	12130	7740	7870	5180	*5710	4300
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	6370	5430	3450	3550	2330	*3160	2170
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	14040	11970	7610	7830	5140	*6970	4780
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	6480	5490	3500			4300	2810
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	14290	12100	7720			9480	6190

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2960	*2210	*2210
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6530	*4870	*4870
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4470	*4000	2890	*2200	*2200
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9850	*8820	6370	*4850	*4850
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4220	*4480	2790	*2320	2190
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9300	*9880	6150	*5110	4830
Pozemné vedenie	kg			*6550	*6550	*6530	4050	*4850	2710	*2590	2240
	lb			*14440	*14440	*14400	8930	*10690	5970	*5710	4940
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7460	*6670	3990	*4820	2680	*3160	2500
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	16450	*14700	8800	*10630	5910	*6970	5510
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7580	*5920	4040			*4580	3230
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	16710	*13050	8910			*10100	7120

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2750	*2210	*2210
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6060	*4870	*4870
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4130	3770	2680	*2200	2130
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9110	8310	5910	*4850	4700
1,5 m	kg			*7050	7030	5690	3880	3660	2580	*2320	2020
(4.9 ft)	lb			*15540	15500	12540	8550	8070	5690	*5110	4450
Pozemné vedenie	kg			*6550	*6550	5500	3710	3570	2500	*2590	2070
	lb			*14440	*14440	12130	8180	7870	5510	*5710	4560
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	6730	5430	3660	3540	2470	*3160	2310
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	14840	11970	8070	7800	5450	*6970	5090
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	6840	5490	3710			4300	2980
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	15080	12100	8180			9480	6570

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulikkej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2750	*2210	*2210
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6060	*4870	*4870
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4130	3950	2680	*2200	2130
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9110	8710	5910	*4850	4700
1,5 m	kg			*7050	7050	*5760	3890	3840	2580	*2320	2020
(4.9 ft)	lb			*15540	15540	*12700	8580	8470	5690	*5110	4450
Pozemné vedenie	kg			*6550	*6550	5770	3720	3750	2500	*2590	2070
	lb			*14440	*14440	12720	8200	8270	5510	*5710	4560
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	6750	5700	3660	3730	2480	*3160	2310
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	14880	12570	8070	8220	5470	*6970	5090
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	6860	5760	3710			4510	2980
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	15120	12700	8180			9940	6570

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	3110	*2210	*2210
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6860	*4870	*4870
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	*4630	*4000	3040	*2200	*2200
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	*10210	*8820	6700	*4850	*4850
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4440	*4480	2940	*2320	2310
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9790	*9880	6480	*5110	5090
Pozemné vedenie	kg			*6550	*6550	*6530	4270	*4850	2860	*2590	2370
	lb			*14440	*14440	*14400	9410	*10690	6310	*5710	5220
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7860	*6670	4210	*4820	2830	*3160	2640
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	17330	*14700	9280	*10630	6240	*6970	5820
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7980	*5920	4260			*4580	3410
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	17590	*13050	9390			*10100	7520

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2890	*2210	*2210
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6370	*4870	*4870
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4340	3950	2820	*2200	*2200
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9570	8710	6220	*4850	*4850
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4090	3840	2720	*2320	2140
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9020	8470	6000	*5110	4720
Pozemné vedenie	kg			*6550	*6550	5770	3930	3750	2640	*2590	2190
	lb			*14440	*14440	12720	8660	8270	5820	*5710	4830
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7110	5700	3870	3720	2620	*3160	2440
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	15670	12570	8530	8200	5780	*6970	5380
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7220	5760	3920			4510	3150
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	15920	12700	8640			9940	6940

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m	kg							*3280	2640	*1880	*1880
(14.8 ft)	lb							*7230	5820	*4140	*4140
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	3990	*3670	2560	*1870	1810
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	8800	*8090	5640	*4120	3990
1,5 m	kg			*8390	6840	*5340	3720	3670	2440	*1970	1720
(4.9 ft)	lb			*18500	15080	*11770	8200	8090	5380	*4340	3790
Pozemné vedenie	kg			*7180	6420	5510	3520	3560	2340	*2180	1750
	lb			*15830	14150	12150	7760	7850	5160	*4810	3860
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	6320	5400	3430	3510	2290	*2610	1920
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	13930	11900	7560	7740	5050	*5750	4230
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	6380	5420	3440			*3560	2380
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	14070	11950	7580			*7850	5250

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m	kg							*3280	3000	*1880	*1880
(14.8 ft)	lb							*7230	6610	*4140	*4140
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2910	*1870	*1870
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6420	*4120	*4120
1,5 m	kg			*8390	7960	*5340	4270	*4220	2800	*1970	*1970
(4.9 ft)	lb			*18500	17550	*11770	9410	*9300	6170	*4340	*4340
Pozemné vedenie	kg			*7180	*7180	*6290	4060	*4700	2700	*2180	2020
	lb			*15830	*15830	*13870	8950	*10360	5950	*4810	4450
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7410	*6660	3960	*4860	2650	*2610	2220
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	16340	*14680	8730	*10710	5840	*5750	4890
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7480	*6270	3970			*3560	2740
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	16490	*13820	8750			*7850	6040

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m	kg							*3280	2780	*1880	*1880
(14.8 ft)	lb							*7230	6130	*4140	*4140
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2700	*1870	*1870
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	5950	*4120	*4120
1,5 m	kg			*8390	7210	*5340	3930	3670	2580	*1970	1830
(4.9 ft)	lb			*18500	15900	*11770	8660	8090	5690	*4340	4030
Pozemné vedenie	kg			*7180	6780	5510	3720	3560	2490	*2180	1860
	lb			*15830	14950	12150	8200	7850	5490	*4810	4100
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	6680	5400	3630	3510	2440	*2610	2040
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	14730	11900	8000	7740	5380	*5750	4500
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	6750	5420	3640			*3560	2520
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	14880	11950	8020			*7850	5560

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m	kg							*3280	2790	*1880	*1880
(14.8 ft)	lb							*7230	6150	*4140	*4140
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2700	*1870	*1870
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	5950	*4120	*4120
1,5 m	kg			*8390	7220	*5340	3930	3850	2590	*1970	1830
(4.9 ft)	lb			*18500	15920	*11770	8660	8490	5710	*4340	4030
Pozemné	kg			*7180	6800	5780	3730	3740	2490	*2180	1860
vedenie	lb			*15830	14990	12740	8220	8250	5490	*4810	4100
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	6690	5680	3640	3690	2440	*2610	2050
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	14750	12520	8020	8140	5380	*5750	4520
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	6760	5690	3650			*3560	2530
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	14900	12540	8050			*7850	5580

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m	kg							*3280	3150	*1880	*1880
(14.8 ft)	lb							*7230	6940	*4140	*4140
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	3060	*1870	*1870
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6750	*4120	*4120
1,5 m	kg			*8390	8360	*5340	4490	*4220	2950	*1970	*1970
(4.9 ft)	lb			*18500	18430	*11770	9900	*9300	6500	*4340	*4340
Pozemné	kg			*7180	*7180	*6290	4280	*4700	2850	*2180	2140
vedenie	lb			*15830	*15830	*13870	9440	*10360	6280	*4810	4720
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7810	*6660	4180	*4860	2800	*2610	2350
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	17220	*14680	9220	*10710	6170	*5750	5180
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7880	*6270	4190			*3560	2890
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	17370	*13820	9240			*7850	6370

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem	
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m	kg							*3280	2930	*1880	*1880
(14.8 ft)	lb							*7230	6460	*4140	*4140
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2840	*1870	*1870
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6260	*4120	*4120
1,5 m	kg			*8390	7580	*5340	4140	3850	2730	*1970	1940
(4.9 ft)	lb			*18500	16710	*11770	9130	8490	6020	*4340	4280
Pozemné	kg			*7180	7160	5780	3930	3740	2630	*2180	1970
vedenie	lb			*15830	15790	12740	8660	8250	5800	*4810	4340
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7060	5670	3840	3690	2580	*2610	2170
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	15560	12500	8470	8140	5690	*5750	4780
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7120	5690	3850			*3560	2670
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	15700	12540	8490			*7850	5890

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvíhu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C 2-DIELNY VÝLOŽNÍK

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4720	*4720
	lb									*10410	*10410
6,0 m (19.7 ft)	kg			*4060	*4060					*4310	3380
	lb			*8950	*8950					*9500	7450
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5420	*5420	*4480	4280	4020	2730			3760	2550
	lb	*11950	*11950	*9880	9440	8860	6020			8290	5620
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5550	4040	3950	2660			3280	2220
	lb			*12240	8910	8710	5860			7230	4890
1,5 m (4.9 ft)	kg			5900	3810	3840	2570			3130	2100
	lb			13010	8400	8470	5670			6900	4630
Pozemné vedenie	kg			5760	3690	3770	2500			3230	2160
	lb			12700	8140	8310	5510			7120	4760
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9520	6800	5740	3670	3770	2500			3670	2440
	lb	*20990	14990	12650	8090	8310	5510			8090	5380
-3,0 m (-9.8 ft)	kg										
	lb										

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustená

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4720	*4720
	lb									*10410	*10410
6,0 m (19.7 ft)	kg			*4060	*4060					*4310	3820
	lb			*8950	*8950					*9500	8420
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5420	*5420	*4480	*4480	*4240	3100			*3980	2900
	lb	*11950	*11950	*9880	*9880	*9350	6830			*8770	6390
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5550	4600	*4550	3020			*3940	2530
	lb			*12240	10140	*10030	6660			*8690	5580
1,5 m (4.9 ft)	kg			*6670	4360	*5030	2930			*4110	2400
	lb			*14700	9610	*11090	6460			*9060	5290
Pozemné vedenie	kg			*7270	4240	*5360	2860			*4560	2470
	lb			*16030	9350	*11820	6310			*10050	5450
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9520	7930	*7220	4220	*5210	2870			*5030	2790
	lb	*20990	17480	*15920	9300	*11490	6330			*11090	6150
-3,0 m (-9.8 ft)	kg										
	lb										

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4720	*4720
	lb									*10410	*10410
6,0 m (19.7 ft)	kg			*4060	*4060					*4310	3540
	lb			*8950	*8950					*9500	7800
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5420	*5420	*4480	*4480	4020	2870			3760	2690
	lb	*11950	*11950	*9880	*9880	8860	6330			8290	5930
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5550	4250	3940	2800			3280	2340
	lb			*12240	9370	8690	6170			7230	5160
1,5 m (4.9 ft)	kg			5890	4010	3840	2710			3130	2220
	lb			12990	8840	8470	5970			6900	4890
Pozemné vedenie	kg			5760	3890	3770	2640			3230	2290
	lb			12700	8580	8310	5820			7120	5050
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9520	7170	5740	3880	3770	2650			3670	2580
	lb	*20990	15810	12650	8550	8310	5840			8090	5690
-3,0 m (-9.8 ft)	kg										
	lb										



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C 2-DIELNY VÝLOŽNÍK

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4380	*4380
	lb									*9660	*9660
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3810	*3810					*4110	3160
	lb			*8400	*8400					*9060	6970
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5010	*5010	*4260	*4260	4030	2740			3580	2430
	lb	*11050	*11050	*9390	*9390	8880	6040			7890	5360
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5340	4050	3940	2660			3150	2120
	lb			*11770	8930	8690	5860			6940	4670
1,5 m (4.9 ft)	kg			5900	3810	3830	2550			3000	2010
	lb			13010	8400	8440	5620			6610	4430
Pozemné vedenie	kg			5740	3670	3750	2480			3090	2060
	lb			12650	8090	8270	5470			6810	4540
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9240	6730	5710	3640	3740	2470			3480	2310
	lb	*20370	14840	12590	8020	8250	5450			7670	5090
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			5800	3720						
	lb			12790	8200						

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustenej

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4380	*4380
	lb									*9660	*9660
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3810	*3810					*4110	3570
	lb			*8400	*8400					*9060	7870
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5010	*5010	*4260	*4260	*4050	3100			*3830	2760
	lb	*11050	*11050	*9390	*9390	*8930	6830			*8440	6080
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5340	4610	*4410	3020			*3800	2420
	lb			*11770	10160	*9720	6660			*8380	5340
1,5 m (4.9 ft)	kg			*6500	4360	*4920	2910			*3980	2300
	lb			*14330	9610	*10850	6420			*8770	5070
Pozemné vedenie	kg			*7190	4220	*5300	2840			*4410	2360
	lb			*15850	9300	*11680	6260			*9720	5200
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9240	7860	*7230	4190	*5260	2830			*4880	2650
	lb	*20370	17330	*15940	9240	*11600	6240			*10760	5840
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*6420	4270						
	lb			*14150	9410						

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4380	*4380
	lb									*9660	*9660
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3810	*3810					*4110	3320
	lb			*8400	*8400					*9060	7320
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5010	*5010	*4260	*4260	4030	2880			3580	2560
	lb	*11050	*11050	*9390	*9390	8880	6350			7890	5640
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5340	4260	3940	2800			3140	2240
	lb			*11770	9390	8690	6170			6920	4940
1,5 m (4.9 ft)	kg			5890	4010	3830	2690			3000	2130
	lb			12990	8840	8440	5930			6610	4700
Pozemné vedenie	kg			5730	3870	3750	2620			3090	2180
	lb			12630	8530	8270	5780			6810	4810
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9240	7100	5700	3840	3740	2610			3480	2440
	lb	*20370	15650	12570	8470	8250	5750			7670	5380
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			5790	3920						
	lb			12760	8640						



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140L C 2-DIELNY VÝLOŽNÍK

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Žiadna radlica

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg			*3500	*3500					*3500	*3500
	lb			*7720	*7720					*7720	*7720
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3340	*3340	*2970	2760			*2890	2750
	lb			*7360	*7360	*6550	6080			*6370	6060
4,5 m (14.8 ft)	kg			*3840	*3840	*3710	2760			*2680	2180
	lb			*8470	*8470	*8180	6080			*5910	4810
3,0 m (9.8 ft)	kg			*4930	4090	3950	2660			*2640	1930
	lb			*10870	9020	8710	5860			*5820	4250
1,5 m (4.9 ft)	kg			5920	3820	3820	2540			*2740	1840
	lb			13050	8420	8420	5600			*6040	4060
Pozemné vedenie	kg	*4510	*4510	5720	3640	3720	2450			2820	1870
	lb	*9940	*9940	12610	8020	8200	5400			6220	4120
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*8370	6630	5650	3590	3690	2420			3120	2070
	lb	*18450	14620	12460	7910	8140	5340			6880	4560
-3,0 m (-9.8 ft)	kg	*9850	6750	5710	3640					3910	2580
	lb	*21720	14880	12590	8020					8620	5690

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica spustená

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg			*3500	*3500					*3500	*3500
	lb			*7720	*7720					*7720	*7720
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3340	*3340	*2970	*2970			*2890	*2890
	lb			*7360	*7360	*6550	*6550			*6370	*6370
4,5 m (14.8 ft)	kg			*3840	*3840	*3710	3130			*2680	2480
	lb			*8470	*8470	*8180	6900			*5910	5470
3,0 m (9.8 ft)	kg			*4930	4650	*4140	3030			*2640	2200
	lb			*10870	10250	*9130	6680			*5820	4850
1,5 m (4.9 ft)	kg			*6170	4370	*4710	2910			*2740	2110
	lb			*13600	9630	*10380	6420			*6040	4650
Pozemné vedenie	kg	*4510	*4510	*7010	4190	*5170	2810			*2990	2150
	lb	*9940	*9940	*15450	9240	*11400	6190			*6590	4740
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*8370	7750	*7230	4140	*5290	2780			*3490	2370
	lb	*18450	17090	*15940	9130	*11660	6130			*7690	5220
-3,0 m (-9.8 ft)	kg	*9850	7880	*6710	4190					*4610	2950
	lb	*21720	17370	*14790	9240					*10160	6500

Výložník : 4,9 m (16' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 600 mm (24") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2300 kg / Radlica nahor

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Objem	
7,5 m (24.6 ft)	kg			*3500	*3500					*3500	*3500
	lb			*7720	*7720					*7720	*7720
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3340	*3340	*2970	2900			*2890	*2890
	lb			*7360	*7360	*6550	6390			*6370	*6370
4,5 m (14.8 ft)	kg			*3840	*3840	*3710	2900			*2680	2300
	lb			*8470	*8470	*8180	6390			*5910	5070
3,0 m (9.8 ft)	kg			*4930	4290	3950	2800			*2640	2040
	lb			*10870	9460	8710	6170			*5820	4500
1,5 m (4.9 ft)	kg			5910	4020	3820	2680			*2740	1940
	lb			13030	8860	8420	5910			*6040	4280
Pozemné vedenie	kg	*4510	*4510	5710	3850	3720	2590			2820	1980
	lb	*9940	*9940	12590	8490	8200	5710			6220	4370
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*8370	6990	5650	3790	3690	2560			3120	2190
	lb	*18450	15410	12460	8360	8140	5640			6880	4830
-3,0 m (-9.8 ft)	kg	*9850	7110	5710	3840					3910	2720
	lb	*21720	15670	12590	8470					8620	6000



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140HW C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 1,9 m (6' 3") / Články : 800 mm (32") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem		Dosah
												m (ft)
6,0 m (19.7 ft)	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4330	*4330			*3340	3080	5,80
	lb					*9550	*9550			*7360	6790	(19.0)
3,0 m (9.8 ft)	kg					*5220	4380	4310	2880	*3330	2640	6,35
	lb					*11510	9660	9500	6350	*7340	5820	(20.8)
1,5 m (4.9 ft)	kg					*6220	4170	4220	2800	*3540	2500	6,50
	lb					*13710	9190	9300	6170	*7800	5510	(21.3)
Pozemné vedenie	kg			*5750	*5750	6350	4050	4160	2750	3900	2580	6,29
	lb			*12680	*12680	14000	8930	9170	6060	8600	5690	(20.6)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*5700	*5700	*9710	7400	6330	4030			4500	2960	5,68
	lb	*12570	*12570	*21410	16310	13960	8880			9920	6530	(18.6)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7880	7560	*5100	4150			*5080	4140	4,51
	lb			*17370	16670	*11240	9150			*11200	9130	(14.8)

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,1 m (6' 11") / Články : 800 mm (32") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Objem		Dosah
												m (ft)
6,0 m (19.7 ft)	kg lb					*3910 *8620	*3910 *8620			*3470 *7650	*3470 *7650	4,97 (16.3)
4,5 m (14.8 ft)	kg lb					*4120 *9080	*4120 *9080			*3210 *7080	2930 6460	5,99 (19.7)
3,0 m (9.8 ft)	kg lb			*7310 *16120	*7310 *16120	*5030 *11090	4390 9680	*4280 *9440	2870 6330	*3220 *7100	2530 5580	6,52 (21.4)
1,5 m (4.9 ft)	kg lb					*6070 *13380	4170 9190	4210 9280	2790 6150	*3430 *7560	2400 5290	6,67 (21.9)
Pozemné vedenie	kg lb			*6160 *13580	*6160 *13580	6330 13960	4030 8880	4140 9130	2730 6020	3730 8220	2470 5450	6,47 (21.2)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg lb	*5500 *12130	*5500 *12130	*9870 *21760	7340 16180	6300 13890	4000 8820			4260 9390	2800 6170	5,88 (19.3)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg lb			*8230 *18140	7490 16510	*5470 *12060	4090 9020			*5000 *11020	3800 8380	4,75 (15.6)

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickéj nosnosti.

3. Bod zdvihu je ložiskový čap lyžice na ramene (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX140HW C

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 2,5 m (8' 2") / Články : 800 mm (32") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4,9 ft)		3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		Objem	
6,0 m (19,7 ft)	kg					*3400	*3400			*2390	*2390
	lb					*7500	*7500			*5270	*5270
4,5 m (14,8 ft)	kg					*3700	*3700	*3500	2950	*2210	*2210
	lb					*8160	*8160	*7720	6500	*4870	*4870
3,0 m (9,8 ft)	kg			*6380	*6380	*4630	4420	*4000	2880	*2200	*2200
	lb			*14070	*14070	*10210	9740	*8820	6350	*4850	*4850
1,5 m (4,9 ft)	kg			*7050	*7050	*5760	4170	4200	2780	*2320	2190
	lb			*15540	*15540	*12700	9190	9260	6130	*5110	4830
Pozemné vedenie	kg			*6550	*6550	6320	4010	4120	2700	*2590	2240
	lb			*14440	*14440	13930	8840	9080	5950	*5710	4940
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*4890	*4890	*10080	7250	6250	3950	4090	2680	*3160	2500
	lb	*10780	*10780	*22220	15980	13780	8710	9020	5910	*6970	5510
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*9020	*9020	*8820	7370	*5920	4000			*4580	3210
	lb	*19890	*19890	*19440	16250	*13050	8820			*10100	7080

Výložník : 4,6 m (15' 1") / Rameno : 3,0 m (9' 10") / Články : 800 mm (32") s trojitou drážkou / S trojitou drážkou : 2000 kg

Výška bodu nakladania m (ft)		Dosah nákladu								Pri maximálnom dosahu	
		1,5 m (4,9 ft)		3,0 m (9,8 ft)		4,5 m (14,8 ft)		6,0 m (19,7 ft)		Objem	
6,0 m (19,7 ft)	kg							*2230	*2230	*2000	*2000
	lb							*4920	*4920	*4410	*4410
4,5 m (14,8 ft)	kg							*3280	2990	*1880	*1880
	lb							*7230	6590	*4140	*4140
3,0 m (9,8 ft)	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2900	*1870	*1870
	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6390	*4120	*4120
1,5 m (4,9 ft)	kg			*8390	7730	*5340	4220	4220	2790	*1970	*1970
	lb			*18500	17040	*11770	9300	9300	6150	*4340	*4340
Pozemné vedenie	kg			*7180	*7180	*6290	4020	4110	2690	*2180	2020
	lb			*15830	*15830	*13870	8860	9060	5930	*4810	4450
-1,5 m (-4,9 ft)	kg	*4370	*4370	*9280	7200	6220	3920	4050	2640	*2610	2220
	lb	*9630	*9630	*20460	15870	13710	8640	8930	5820	*5750	4890
-3,0 m (-9,8 ft)	kg	*7550	*7550	*9420	7270	6240	3930			*3560	2730
	lb	*16640	*16640	*20770	16030	13760	8660			*7850	6020

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

2. Nosnosť série HX nepresahuje 75% výklopného nákladu so strojom na pevnom, rovnom povrchu alebo 87% plnej hydraulickej nosnosti.

3. Bod zdvihu je ložiskový čap lyžice na rameno (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.

MOTOR	STD	OPT
Cummins QSF 3.8	●	
HYDRAULICKÝ SYSTÉM	STD	OPT
Inteligentná regulácia výkonu (IPC)		
Trojité pracovný režim, dvojité pracovný režim, používateľský režim	●	
Variabilná regulácia výkonu	●	
Riadenie prietoku čerpadla	●	
Riadenie prietoku v prídavnom režime		●
Automatický voľnobeh motora	●	
Riadenie automatického vypínania motora		●
KABÍNA A INTERIÉR	STD	OPT
Štandardná kabína podľa ISO		
Zdvíhač stierač čelného skla	●	
Rádio/USB prehrávač	●	
Systém pre mobilné telefóny Handsfree s USB	●	
12 V elektrická zásuvka (konvertor 24V DC na 12V DC)	●	
Elektrický klaksón	●	
Oceľová kabína s plnou ochranu pred vplyvmi počasia a viditeľnosťou v okruhu 360°	●	
Bezpečnostné sklenené okná	●	
Posuvné, sklopné čelné sklo	●	
Bočné okno posuvné (ľavá strana)	●	
Uzamykateľné dvere	●	
Skrinka s funkciou vykurovania a chladenia	●	
Ukladací priečinok a popolník	●	
Priehľadný kryt strechy kabíny	●	
Tienidlo	●	
Zámky dvier a kabíny, jeden kľúč	●	
Mechanicky odpružené sedadlo s ohrevom	●	
Dialkovo ovládaný posuvný joystick	●	
Systém nastavenia výšky skrinky konzoly	●	
Automatická klimatizácia		
Klimatizácia a kúrenie	●	
Odmrazovač	●	
Pomoc pri štartovaní (mriežkový vzduchový ohrievač) na uľahčenie štartovania pri nízkych teplotách	●	
Centralizované monitorovanie		
8-palcový LCD displej	●	
Otáčky motora alebo počítadlo kilometrov jazdy/akceleračtor	●	
Ukazovateľ teploty chladiacej kvapaliny motora	●	
Max. výkon	●	
Nízka rýchlosť/vysoká rýchlosť	●	
Automatický voľnobeh	●	
Prefaženie	●	
Skontrolujte motor	●	
Upchatie vzduchového filtra	●	
Indikatory	●	
ECO prístroje	●	
Ukazovateľ množstva paliva	●	
Ukazovateľ teploty hydraulického oleja	●	
Ohrievač paliva	●	
Výstrahy	●	
Chyba komunikácie	●	
Slabá batéria	●	
Hodiny	●	
Osvetlenie kabíny		●
Chránič predného okna kabíny proti dažďu		●
Oceľový kryt strechy kabíny		●
Sedadlo		
Nastavitelné vzduchom odpružené sedadlo s ohrevom		●
Kabína FOPS/FOG		
FOPS (ochranná konštrukcia proti padajúcim predmetom) - ISO 3449 úroveň 2		●
FOG (Falling Object Guard) - Predný a horný kryt		●
ISO/DIS 10262 Level 2 Horný kryt		●
Kabína ROPS		
ROPS (konštrukcia na ochranu pri prevrátení) - ISO 12117-2	●	

BEZPEČNOSŤ	STD	OPT
Hlavný spínač akumulátora	●	
Zadná kamera	●	
AAVM (Advanced Around View Monitoring – pokročilý systém zobrazovania okolia)		●
Kamera na pravej strane		●
Štyri predné pracovné svetlá (2 upevnené naspodku, 2 upevnené na prednom ráme)	●	
Signalizácia pohybu		●
Zadné pracovné svetlo		●
Žiarovka majáka		●
Automatická brzda otočenia	●	
Systém upevnenia výložníka	●	
Systém upevnenia ramena	●	
Bezpečnostný ventil pre valec výložníka s výstražným zariadením upozorňujúcim na preťaženie		●
Bezpečnostný poistný ventil pre valec ramena		●
Systém uzamknutia otočenia		●
Dva vonkajšie zadné zrkadlá	●	
INÉ	STD	OPT

Výložníky

4,1 m; 13' 5" Výložník		●
4,6 m; 15' 1" Výložník	●	
4,9 m; 16' 9" 2-dielny výložník		●

Ramená

1,9 m; 6' 3"		●
2,1 m; 6' 11"		●
2,5 m; 8' 2"	●	
3,0 m; 9' 10"		●

Vymeniteľná protiprachová mriežka chladiča

Vymeniteľný zásobník	●	
Palivový predfilter	●	
Ohrievač paliva		●
Systém vlastnej diagnostiky	●	
Hi MATE (dialkový systém riadenia)	●	
	Mobil	
	Satelit	●
	Dvojité	●

Akumulátory (2 x 12 V x 100 Ah)	●	
Čerpadlo na prívod paliva (50 l/min) s automatickým vypínačom		●
Monofunkčná súprava trubiek drvič atď.)		●
Súprava trubiek s dvojitou funkciou (drapak atď.)	●	
Rotačná súprava trubiek		●
Trubky na rýchlopínacie zariadenie		●
Rýchlopínacie zariadenie		●
Riadenie voľného spúšťania výložníka		●
Akumulátor na spúšťanie náradia	●	
Ventil zmeny profilu riadenia (2 profily)		●
Systém jemného ovládania otočenia		●
Súprava náradia		●

PODVOZOK	STD	OPT
Spodný kryt spodného rámu (doplnkový)		●
Spodný kryt spodného rámu (normálny)	●	
Radlica		●

Články pásu

Článok s trojitou drážkou (600 mm; 24")	●	
Článok s trojitou drážkou (700 mm; 28")		●
Článok s trojitou drážkou (800 mm; 32")		●
Článok s dvojitou drážkou (700 mm; 28")		●
Chránič drážky pásu	●	
Úplný systém chrániča drážky pásu		●

STD = štandardný
OPT = voľiteľný

- * Štandardné a voľiteľné vybavenie sa môže líšiť. Ďalšie informácie vám poskytne príslušný predajca spoločnosti Hyundai. Zariadenie sa môže líšiť v závislosti od medzinárodných noriem.
- * Na fotografiách môžu byť prídavné zariadenia a voľiteľné príslušenstvo, ktoré nie je dostupné vo vašej oblasti.
- * Materiály a špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- * Všetky rozmery sú uvedené v jednotkách Spojeného kráľovstva a boli zaokrúhlené na najbližšiu libru alebo palec.
- * Klimatizácia tohto zariadenia obsahuje chladiaci fluídovaný sklenkový plyn R134a (potenciál globálneho otepľovania). (Potenciál globálneho otepľovania: 1430) Systém obsahuje 0,65 kg chladiacej kvapaliny, ktorej CO₂ ekvivalent je 0,93 kg metrickej tony. Ďalšie informácie nájdete v príručke.



OBRÁŤTE SA NA

Hyundai Construction Equipment Europe nv

Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgium Tel: (32) 14-56-2200 Fax: (32) 14-59-3405 www.hyundai.eu

SK - 2018.09 Rev 0