

| MOTOR | | | |
|---|---|-----------------|--------------------------------|
| Výrobca/Model | Perkins 854F | | |
| Typ | Vodou chladený, 4 taktný dieselový motor, 4 valcov za sebou, priame vstrekovanie, s turbodúchadlom, dochladzovač stlačeného vzduchu | | |
| Menovitý zotrvačník celkový výkon v konských silách | SAE | J1995 (brutto) | 55 kW (74 HP) pri 2200 ot./min |
| | | J1349 (netto) | 53 kW (71 HP) pri 2200 ot./min |
| | DIN | 6271/1 (brutto) | 55 kW (75 PS) pri 2200 ot./min |
| | | 6271/1 (netto) | 53 kW (72 PS) pri 2200 ot./min |
| Max. krútiaci moment | 43,0 kgf·m (313 lbf·ft) pri 1200 ot./min | | |
| Priemer x zdvih | 99 x 110 mm (3.89" x 4.33") | | |
| Zdvihový objem valca | 3400 cc (207.5 cu in) | | |
| Akumulátory | 2 x 12 V x 100 Ah | | |
| Štartér | 24 V - 4,5 kW | | |
| Alternátor | 24 V - 65 A | | |

| HYDRAULICKÝ SYSTÉM | |
|--------------------------------------|--|
| HLAVNÉ ČERPADLO | |
| Typ | Nastavitelné objemové piestové čerpadlá zdvojennej nápravy |
| Max. prietok | 2 x 126 l/min (33.3 US gpm / 27.7 UK gpm) |
| 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 | 330 kgf/cm ² (4690 psi) |
| Pohyb | 330 kgf/cm ² (4690 psi) |
| Zvýšenie výkonu (výložník, rameno, lyžica) | 360 kgf/cm ² (5120 psi) |
| Okruh otáčania | 285 kgf/cm ² (4050 psi) |
| Pilotný okruh | 40 kgf/cm ² (570 psi) |
| Servisný ventil | Nainštalované |

| HYDRAULICKÉ VALCE | |
|-------------------------------|--|
| Číslo priemeru x zdvihu valca | Výložník: 2-95 x 1015 mm (3.7" x 40.0") |
| | Rameno: 1-110 x 1070 mm (4.3" x 42.1") |
| | Lyžica: 1-100 x 855 mm (3.9" x 33.7") |
| | Radlica: 2-100 x 240 mm (3.9" x 9.4") |
| | 2-dielny výložník: 1: 2-95 x 1015 mm (3.7" x 40.0") 2: 1-145 x 613 mm (5.7" x 24.1") |

| POHONY A BRZDY | |
|------------------------------------|---|
| Metóda pohonu | Plne hydrostatický typ |
| Hnací motor | Axiálny piestový motor, zabudovaný typ |
| Redukčný systém | Planétová redukčná prevodovka |
| Max. ťažná sila | 11400 kgf (25,100 lbf) |
| Max. rýchlosť jazdy (vysoká/nízka) | 5,5 km/h (3.4 mph) / 3,3 km/h (2.1 mph) |
| Stúpavosť | 35° (70%) |
| Parkovacia brzda | Multidisk, mokry |

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

| OVLÁDANIE | |
|------------------------|---|
| 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, mokry |
| Rýchlosť otáčania | 12,6 ot./min |

| OBJEM CHLADIACEJ KVAPALINY A MAZIVA | | | |
|---|-------|----------|------------|
| Doplňovanie | liter | am. gal. | brit. gal. |
| Palivová nádrž | 240 | 63.4 | 52.8 |
| Chladiaca kvapalina motora | 19,5 | 5.2 | 4.3 |
| Motorový olej | 8 | 2.1 | 1.8 |
| Mechanizmus na ovládanie otáčania telesa – prevodový olej | 2,5 | 0.7 | 0.5 |
| Pohon nápravy (každý) – prevodový olej | 2,3 | 0.6 | 0.5 |
| Hydraulický systém (vrátane nádrže) | 160 | 42.3 | 35.2 |
| Hydraulická nádrž | 96 | 25.4 | 21.1 |

| PODVOZOK | |
|---|---------------------------|
| Typ X-leg so stredovým rámom je zvarovaný 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 | 43 EA |
| Počet nosných kolies na každej strane | 1 EA |
| Počet kolies pásu na každej strane | 6 EA |
| Počet ochranných nosníkov na každej strane | 1 EA |

| PREVÁDZKOVÁ HMOTNOSŤ (PŘIBLIŽNÁ) | |
|---|--|
| Prevádzková hmotnosť s výložníkom s dĺžkou 4300 mm (14' 1"); ramenom s dĺžkou 2260 mm (7' 5"); výsypacou lyžicou SAE s kapacitou 0,40 m ³ (0.52 yd ³) mazivom, chladiacou kvapalinou, plnou palivovou nádržou, plnou hydraulickou nádržou a štandardným vybavením. | |

| HMOTNOSŤ HLAVNÝCH KOMPONENTOV | |
|--|---------------------|
| Články | Tlak na podlažie |
| Horná konštrukcia | 6300 kg (13,889 lb) |
| 4,3 m (14' 1") mono výložník (s valcom ramena) | 950 kg (2,090 lb) |

| PREVÁDZKOVÁ HMOTNOSŤ | | | | |
|----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------------|-------------|
| Články reťaze | Prevádzková hmotnosť | | Tlak na podlažie | |
| Typ | Šírka mm (in) | kg (lb) | kgf / cm ² (psi) | |
| S trojitou drážkou | 500 (20") | HX130LCR | 12700 (27,999) | 0,42 (5,95) |
| | | HX130LCR (Radlica) | 13400 (29,542) | 0,44 (6,28) |
| | 600 (24") | HX130LCR | 12850 (28,329) | 0,35 (5,02) |
| | | HX130LCR (Radlica) | 13560 (29,895) | 0,37 (5,30) |
| | 700 (28") | HX130LCR | 13000 (28,660) | 0,31 (4,35) |
| | | | | |

NÁVOD NA VÝBER LYŽICE A KOPACIA SILA

HX130LCR

LYŽICE

Všetky lopaty sú zvárané s vysokopevnostnej ocele.



0,30 (0.39)



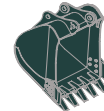
※ 0,40 (0.50)



0,45 (0.59)



0,50 (0.65)



0,59 (0.77)

Naplnené podľa SAE
m³ (yd³)

| 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 | | 4300 (14' 1") Výložník | | | 4566 (14' 11") Výložník | |
| | | | | | 1960 (6' 5") Rameno | 2260 (7' 5") Rameno | 2810 (9' 3") Rameno | 1960 (6' 5") Rameno | 2260 (7' 5") Rameno |
| 0,30 (0.39) | 0,27 (0.35) | 610 (24.0) | 700 (27.6) | 332 (730) | ● | ● | ● | ● | ● |
| ※ 0,40 (0.52) | 0,35 (0.46) | 760 (29.9) | 850 (33.5) | 383 (840) | ● | ● | ● | ● | ● |
| 0,45 (0.59) | 0,40 (0.52) | 830 (32.7) | 920 (36.2) | 401 (880) | ● | ● | ● | ● | ● |
| 0,50 (0.65) | 0,45 (0.59) | 900 (35.4) | 990 (39.0) | 419 (920) | ● | ● | ● | ● | ● |
| 0,59 (0.77) | 0,52 (0.68) | 1030 (40.6) | 1120 (44.1) | 463 (1,020) | ● | ● | ■ | ● | ● |

※ Štandardný Lyžica

- : Platí pre materiály s hustotou 2100 kg / m³ (3,540 lb/ yd³) alebo menšou
- : Platí pre materiály s hustotou 1800 kg / m³ (3,030 lb/ yd³) alebo menšou
- : Platí pre materiály s hustotou 1500 kg / m³ (2,530 lb/ yd³) alebo menšou
- ▲ : Platí pre materiály s hustotou 1200 kg / m³ (2,020 lb/ yd³) alebo menšou

PRÍDAVNÉ ZARIADENIE

Výložníky a ramená sú zvarené z uzavretých profilov s nízkym napätím.

K dispozícii sú výložníky s dĺžkou 4,3 m (14' 1") a ramená s dĺžkou 1,96 m (6' 5"); 2,26 m (7' 5") a 2,81 m (9' 3").

KOPACIA SILA

| Výložník | Dĺžka | mm (ft.in) | 4300 (14' 1") | | | Poznámky: |
|------------------------|----------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|
| | Hmotnosť | kg (lb) | 950 (2,090) | | | |
| Rameno | Dĺžka | mm (ft.in) | 1960 (6' 5") | 2260 (7' 5") | 2810 (9' 3") | |
| | Hmotnosť | kg (lb) | 320 (710) | 340 (750) | 400 (880) | |
| Kopacia sila lyžice | SAE | kN | 87,8 [95,8] | 87,8 [95,8] | 87,8 [95,8] | [] : Zvýšenie výkonu |
| | | kgf | 8954 [9768] | 8954 [9768] | 8954 [9768] | |
| | | lbf | 19740 [21534] | 19740 [21534] | 19740 [21534] | |
| | ISO | kN | 101,7 [111,0] | 101,7 [111,0] | 101,7 [111,0] | |
| | | kgf | 10369 [11312] | 10369 [11312] | 10369 [11312] | |
| | | lbf | 22860 [24938] | 22860 [24938] | 22860 [24938] | |
| Tlačná sila ramena | SAE | kN | 60,6 [66,1] | 56,1 [61,2] | 48,3 [52,7] | |
| | | kgf | 6178 [6739] | 5716 [6236] | 4928 [5376] | |
| | | lbf | 13619 [14857] | 12602 [13747] | 10865 [11852] | |
| | ISO | kN | 63,2 [68,9] | 58,3 [63,6] | 50,0 [54,5] | |
| | | kgf | 6443 [7029] | 5943 [6484] | 5093 [5556] | |
| | | lbf | 14204 [15495] | 13103 [14294] | 12228 [12249] | |

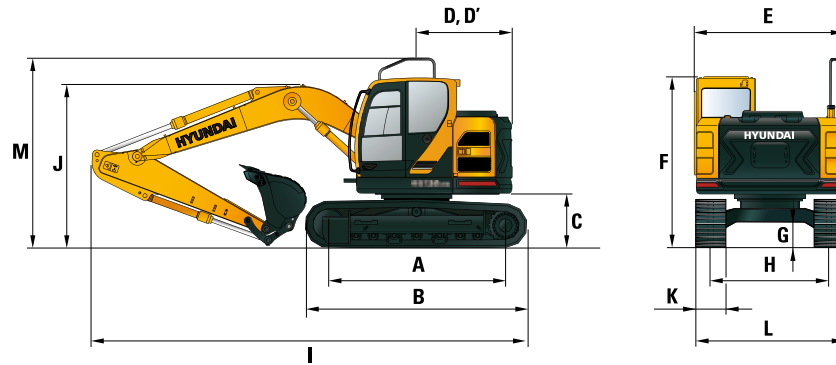
Poznámka: Hmotnosť výložníka zahŕňa valec ramena, trubice a čap
Hmotnosť ramena zahŕňa valec lyžice, spojovacie tyče a čap

ROZMERY A PRACOVNÝ ROZSAH

HX130LCR

ROZMERY HX130LCR

4,3 m (15' 1") Výložník a 1,96 m (6' 5"); 2,26 m (7' 5") a 2,81 m (9' 3") Rameno.

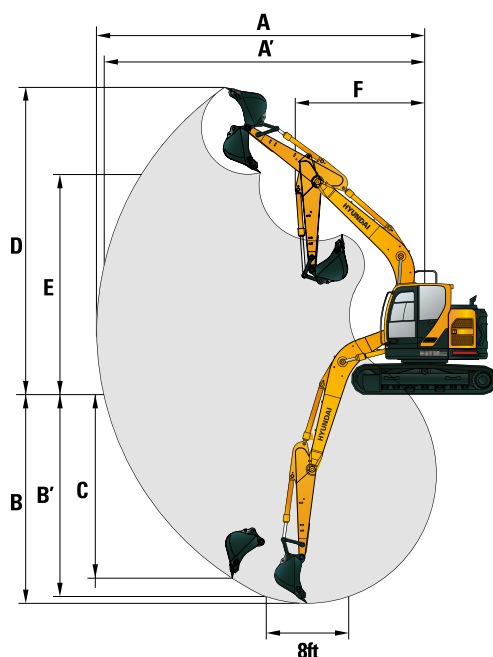


Jednotka: mm (ft.in)

| | | |
|----|-----------------------------------|---------------|
| A | Rázvor | 2780 (9' 2") |
| B | Celková dĺžka pásu | 3490 (11' 5") |
| C | Svetlá výška protizávažia | 900 (2' 11") |
| D | Koncový polomer otáčania | 1500 (4' 10") |
| D' | Dĺžka na zadnom konci | 1500 (4' 10") |
| E | Celková šírka s nadstavbou | 2500 (8' 2") |
| F | Celková výška kabíny | 2900 (9' 6") |
| G | Min. svetlá výška | 440 (1' 5") |
| H | Rozchod pásov | 1990 (6' 6") |
| M | Celková výška ochranných nosníkov | 3165 (10' 5") |

| | | | |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Dĺžka výložníka | 4300 (14' 1") | | |
| Dĺžka ramena | 1960 (6' 5") | 2260 (7' 5") | 2810 (9' 3") |
| I Celková dĺžka | 6840 (22' 5") | 6860 (22' 6") | 6800 (22' 3") |
| J Celková výška výložníka | 2530 (8' 3") | 2750 (9' 0") | 3070 (10' 1") |
| K Šírka článkov pásu | 500 (20") | 600 (24") | 700 (28") |
| L Celková šírka | 2500 (8' 2") | 2600 (8' 6") | 2700 (8' 10") |

PRACOVNÝ ROZSAH HX130LCR



Jednotka: mm (ft.in)

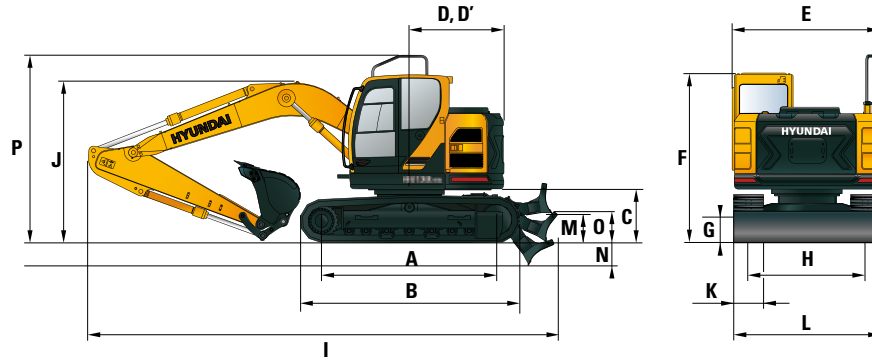
| | | | |
|---------------------------------------|---------------|---------------|----------------|
| Dĺžka výložníka | 4300 (14' 1") | | |
| Dĺžka ramena | 1960 (6' 5") | 2260 (7' 5") | 2810 (9' 3") |
| A Max. výkopový dosah | 7410 (24' 4") | 7690 (25' 3") | 8220 (27' 0") |
| A' Max. dosah kopania na zemi | 7250 (23' 9") | 7540 (24' 9") | 8080 (26' 6") |
| B Max. výkopová hĺbka | 4720 (15' 6") | 5020 (16' 6") | 5570 (18' 3") |
| B' Max. hĺbka kopania (úroveň 8 stôp) | 4460 (14' 8") | 4790 (15' 9") | 5380 (17' 8") |
| C Max. zvislá hĺbka kopania | 3960 (13' 0") | 4290 (14' 1") | 4830 (15' 10") |
| D Max. výkopová výška | 7920 (26' 0") | 8110 (26' 7") | 8480 (27' 10") |
| E Max. výšpná výška | 5620 (18' 5") | 5880 (19' 0") | 6170 (20' 3") |
| F Min. predný polomer otáčania | 2310 (7' 6") | 2340 (7' 8") | 2470 (8' 1") |

ROZMERY A PRACOVNÝ ROZSAH

HX130LCR

ROZMERY HX130LCR (RADLICA)

4,3 m (15' 1") Výložník a 1,96 m (6' 5"); 2,26 m (7' 5") a 2,81 m (9' 3") Rameno.

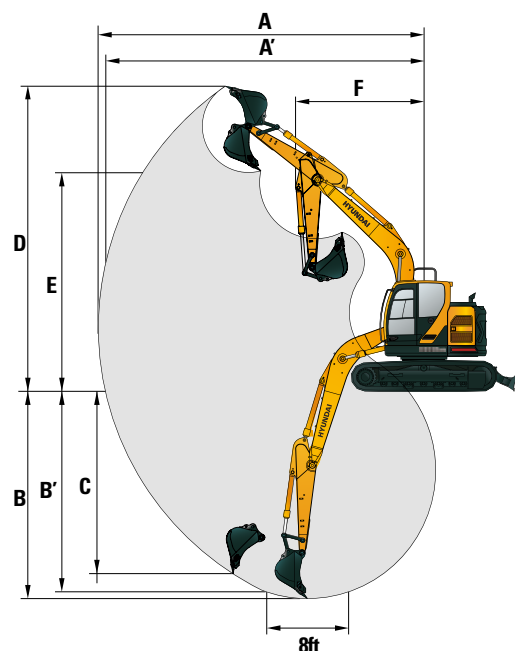


Jednotka: mm (ft.in)

| | | |
|----|------------------------------------|---------------|
| A | Rázvor | 2780 (9' 2") |
| B | Celková dĺžka pásu | 3490 (11' 5") |
| C | Svetlá výška protizávažia | 900 (2' 11") |
| D | Koncový polomer otáčania | 1500 (4' 10") |
| D' | Dĺžka na zadnom konci | 1500 (4' 10") |
| E | Celková šírka s nadstavbou | 2500 (8' 2") |
| F | Celková výška kabíny | 2900 (9' 6") |
| G | Min. svetlá výška | 440 (1' 5") |
| H | Rozchod pásov | 1990 (6' 6") |
| M | Vôľa od zeme pri zdvihutej radlice | 545 (1' 9") |
| N | Hĺbka spustenej radlice | 515 (1' 8") |
| O | Výška radlice | 580 (1' 9") |
| P | Celková výška ochranných nosníkov | 3165 (10' 5") |

| | | | |
|---|-------------------------|------------------|--------------------------------------|
| | Dĺžka výložníka | | 4300 (14' 1") |
| | Dĺžka ramena | 1960 (6' 5") | 2260 (7' 5") 2810 (9' 3") |
| I | Celková dĺžka | 7560 (24' 8") | 7580 (24' 9") 7520 (24' 7") |
| J | Celková výška výložníka | 2530 (8' 3") | 2750 (9' 0") 3070 (10' 1") |
| K | Šírka článkov pásu | 500 (20") | 600 (24") 700 (28") |
| L | Celková šírka | 2500 (8' 2") | 2600 (8' 6") 2700 (8' 10") |

PRACOVNÝ ROZSAH HX130LCR (RADLICA)



Jednotka: mm (ft.in)

| | | | |
|----|---------------------------------------|------------------|---------------------------------------|
| | Dĺžka výložníka | 4300 (14' 1") | |
| | Dĺžka ramena | 1960 (6' 5") | 2260 (7' 5") 2810 (9' 3") |
| A | Max. výkopový dosah | 7410 (24' 4") | 7690 (25' 3") 8220 (27' 0") |
| A' | Max. dosah kopania na zemi | 7250 (23' 9") | 7540 (24' 9") 8080 (26' 6") |
| B | Max. výkopová hĺbka | 4720 (15' 6") | 5020 (16' 6") 5570 (18' 3") |
| B' | Max. hĺbka kopania (úroveň 8 stôp) | 4460 (14' 8") | 4790 (15' 9") 5380 (17' 8") |
| C | Max. zvislá hĺbka kopania | 3960 (13' 0") | 4290 (14' 1") 4830 (15' 10") |
| D | Max. výkopová výška | 7920 (26' 0") | 8110 (26' 7") 8480 (27' 10") |
| E | Max. výsypná výška | 5620 (18' 5") | 5880 (19' 0") 6170 (20' 3") |
| F | Min. predný polomer otáčania | 2310 (7' 6") | 2340 (7' 8") 2470 (8' 1") |



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX130LCR

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,26 m (7' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Žiadna radlica

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | *2,780 | *2,780 | | | *2,340 | *2,340 |
| | lb | | | | | *6,130 | *6,130 | | | *5,160 | *5,160 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,070 | 2,970 | | | *2,100 | 1,960 |
| | lb | | | | | *6,770 | 6,550 | | | *4,630 | 4,320 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *4,800 | *4,800 | *3,690 | 2,830 | 2,540 | 1,790 | *2,060 | 1,640 |
| | lb | | | *10,580 | *10,580 | *8,140 | 6,240 | 5,600 | 3,950 | *4,540 | 3,620 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,130 | 4,850 | 3,860 | 2,650 | 2,480 | 1,730 | *2,170 | 1,530 |
| | lb | | | *15,720 | 10,690 | 8,510 | 5,840 | 5,470 | 3,810 | *4,780 | 3,370 |
| Pozemné vedenie | kg | | | 7,350 | 4,610 | 3,720 | 2,520 | 2,420 | 1,680 | 2,250 | 1,560 |
| | lb | | | 16,200 | 10,160 | 8,200 | 5,560 | 5,340 | 3,700 | 4,960 | 3,440 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *4,880 | *4,880 | 7,310 | 4,580 | 3,670 | 2,480 | | | 2,570 | 1,780 |
| | lb | *10,760 | *10,760 | 16,120 | 10,100 | 8,090 | 5,470 | | | 5,670 | 3,920 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | *9,320 | *9,320 | *6,880 | 4,690 | 3,750 | 2,550 | | | 3,590 | 2,450 |
| | lb | *20 550 | *20 550 | *15 170 | 10 340 | 8 270 | 5 620 | | | 7 910 | 5 400 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,26 m (7' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica spustená

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | *2,780 | *2,780 | | | *2,340 | *2,340 |
| | lb | | | | | *6,130 | *6,130 | | | *5,160 | *5,160 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,070 | *3,070 | | | *2,100 | *2,100 |
| | lb | | | | | *6,770 | *6,770 | | | *4,630 | *4,630 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *4,800 | *4,800 | *3,690 | 3,240 | *3,300 | 2,070 | *2,060 | 1,890 |
| | lb | | | *10,580 | *10,580 | *8,140 | 7,140 | *7,280 | 4,560 | *4,540 | 4,170 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,130 | 5,670 | *4,550 | 3,060 | *3,650 | 2,000 | *2,170 | 1,770 |
| | lb | | | *15,720 | 12,500 | *10,030 | 6,750 | *8,050 | 4,410 | *4,780 | 3,900 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,520 | 5,420 | *5,180 | 2,930 | *3,900 | 1,950 | *2,460 | 1,810 |
| | lb | | | *16,580 | 11,950 | *11,420 | 6,460 | *8,600 | 4,300 | *5,420 | 3,990 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *4,880 | *4,880 | *8,050 | 5,390 | *5,290 | 2,890 | | | *3,080 | 2,060 |
| | lb | *10,760 | *10,760 | *17,750 | 11,880 | *11,660 | 6,370 | | | *6,790 | 4,540 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | *9,320 | *9,320 | *6,880 | 5,500 | *4,410 | 2,960 | | | *4,170 | 2,840 |
| | lb | *20 550 | *20 550 | *15 170 | 12 130 | *9 720 | 6 530 | | | *9 190 | 6 260 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,26 m (7' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica nahor

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | *2,780 | *2,780 | | | *2,340 | *2,340 |
| | lb | | | | | *6,130 | *6,130 | | | *5,160 | *5,160 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,070 | *3,070 | | | *2,100 | 2,080 |
| | lb | | | | | *6,770 | *6,770 | | | *4,630 | 4,590 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *4,800 | *4,800 | *3,690 | 3,000 | 2,520 | 1,910 | *2,060 | 1,750 |
| | lb | | | *10,580 | *10,580 | *8,140 | 6,610 | 5,560 | 4,210 | *4,540 | 3,860 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,130 | 5,160 | 3,820 | 2,820 | 2,450 | 1,850 | 2,160 | 1,640 |
| | lb | | | *15,720 | 11,380 | 8,420 | 6,220 | 5,400 | 4,080 | 4,760 | 3,620 |
| Pozemné vedenie | kg | | | 7,260 | 4,910 | 3,670 | 2,690 | 2,390 | 1,800 | 2,220 | 1,670 |
| | lb | | | 16,010 | 10,820 | 8,090 | 5,930 | 5,270 | 3,970 | 4,890 | 3,680 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *4,880 | *4,880 | 7,230 | 4,890 | 3,630 | 2,650 | | | 2,540 | 1,900 |
| | lb | *10,760 | *10,760 | 15,940 | 10,780 | 8,000 | 5,840 | | | 5,600 | 4,190 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | *9,320 | *9,320 | *6,880 | 4,990 | 3,710 | 2,720 | | | 3,550 | 2,620 |
| | lb | *20 550 | *20 550 | *15 170 | 11 000 | 8 180 | 6 000 | | | 7 830 | 5 780 |

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

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

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

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX130LCR

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 1,96 m (6' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Žiadna radlica

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|--------|----------------|-------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | | | | | *2,600 | *2,600 |
| | lb | | | | | | | | | *5,730 | *5,730 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,340 | 2,930 | | | *2,300 | 2,140 |
| | lb | | | | | *7,360 | 6,460 | | | *5,070 | 4,720 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *5,320 | 5,300 | *3,930 | 2,800 | *2,480 | 1,780 | *2,260 | 1,760 |
| | lb | | | *11,730 | 11,680 | *8,660 | 6,170 | *5,470 | 3,920 | *4,980 | 3,880 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,280 | 4,790 | 3,840 | 2,640 | 2,470 | 1,730 | 2,340 | 1,630 |
| | lb | | | *16,050 | 10,560 | 8,470 | 5,820 | 5,450 | 3,810 | 5,160 | 3,590 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,250 | 4,610 | 3,720 | 2,530 | 2,430 | 1,690 | 2,410 | 1,680 |
| | lb | | | *15,980 | 10,160 | 8,200 | 5,580 | 5,360 | 3,730 | 5,310 | 3,700 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *5,370 | *5,370 | 7,360 | 4,620 | 3,690 | 2,500 | | | 2,810 | 1,940 |
| | lb | *11,840 | *11,840 | 16,230 | 10,190 | 8,140 | 5,510 | | | 6,190 | 4,280 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | | | *6,460 | 4,750 | | | | | 4,170 | 2,830 |
| | lb | | | *14,240 | 10,470 | | | | | 9,190 | 6,240 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 1,96 m (6' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica spustená

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | | | | | *2,600 | *2,600 |
| | lb | | | | | | | | | *5,730 | *5,730 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,340 | *3,340 | | | *2,300 | *2,300 |
| | lb | | | | | *7,360 | *7,360 | | | *5,070 | *5,070 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *5,320 | *5,320 | *3,930 | 3,220 | *2,480 | 2,050 | *2,260 | 2,030 |
| | lb | | | *11,730 | *11,730 | *8,660 | 7,100 | *5,470 | 4,520 | *4,980 | 4,480 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,280 | 5,610 | *4,730 | 3,050 | *3,780 | 2,000 | *2,390 | 1,900 |
| | lb | | | *16,050 | 12,370 | *10,430 | 6,720 | *8,330 | 4,410 | *5,270 | 4,190 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,250 | 5,420 | *5,280 | 2,940 | *3,050 | 1,960 | *2,720 | 1,950 |
| | lb | | | *15,980 | 11,950 | *11,640 | 6,480 | *6,720 | 4,320 | *6,000 | 4,300 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *5,370 | *5,370 | *7,900 | 5,430 | *5,250 | 2,910 | | | *3,490 | 2,260 |
| | lb | *11,840 | *11,840 | *17,420 | 11,970 | *11,570 | 6,420 | | | *7,690 | 4,980 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | | | *6,460 | 5,570 | | | | | *4,340 | 3,290 |
| | lb | | | *14,240 | 12,280 | | | | | *9,570 | 7,250 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 1,96 m (6' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica nahor

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|----------------|-------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | | | | | *2,600 | *2,600 |
| | lb | | | | | | | | | *5,730 | *5,730 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,340 | 3,110 | | | *2,300 | 2,270 |
| | lb | | | | | *7,360 | 6,860 | | | *5,070 | 5,000 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *5,320 | *5,320 | *3,930 | 2,980 | *2,480 | 1,900 | *2,260 | 1,880 |
| | lb | | | *11,730 | *11,730 | *8,660 | 6,570 | *5,470 | 4,190 | *4,980 | 4,140 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,280 | 5,090 | 3,800 | 2,810 | 2,450 | 1,850 | 2,310 | 1,750 |
| | lb | | | *16,050 | 11,220 | 8,380 | 6,190 | 5,400 | 4,080 | 5,090 | 3,860 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,250 | 4,920 | 3,680 | 2,700 | 2,400 | 1,810 | 2,390 | 1,800 |
| | lb | | | *15,980 | 10,850 | 8,110 | 5,950 | 5,290 | 3,990 | 5,270 | 3,970 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *5,370 | *5,370 | 7,280 | 4,920 | 3,650 | 2,680 | | | 2,780 | 2,080 |
| | lb | *11,840 | *11,840 | 16,050 | 10,850 | 8,050 | 5,910 | | | 6,130 | 4,590 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | | | *6,460 | 5,060 | | | | | 4,130 | 3,020 |
| | lb | | | *14,240 | 11,160 | | | | | 9,110 | 6,660 |

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

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

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

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX130LCR

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,81 m (9' 2") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Žiadna radlica

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|--------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m | kg | | | | | *2,460 | *2,460 | | | *1,760 | *1,760 |
| (19.7 ft) | lb | | | | | *5,420 | *5,420 | | | *3,880 | *3,880 |
| 4.5m | kg | | | | | *2,550 | *2,550 | *2,380 | 1,850 | *1,600 | *1,600 |
| (14.8 ft) | lb | | | | | *5,620 | *5,620 | *5,250 | 4,080 | *3,530 | *3,530 |
| 3.0m | kg | | | *3,820 | *3,820 | *3,210 | 2,870 | 2,560 | 1,800 | *1,570 | 1,420 |
| (9.8 ft) | lb | | | *8,420 | *8,420 | *7,080 | 6,330 | 5,640 | 3,970 | *3,460 | 3,130 |
| 1.5m | kg | | | *6,270 | 4,970 | 3,880 | 2,670 | 2,470 | 1,720 | *1,650 | 1,330 |
| (4.9 ft) | lb | | | *13,820 | 10,960 | 8,550 | 5,890 | 5,450 | 3,790 | *3,640 | 2,930 |
| Pozemné vedenie | kg | | | 7,350 | 4,600 | 3,700 | 2,510 | 2,390 | 1,650 | *1,830 | 1,350 |
| | lb | | | 16,200 | 10,140 | 8,160 | 5,530 | 5,270 | 3,640 | *4,030 | 2,980 |
| -1.5m | kg | *4,170 | *4,170 | 7,230 | 4,500 | 3,620 | 2,430 | 2,360 | 1,620 | 2,190 | 1,500 |
| (-4.9 ft) | lb | *9,190 | *9,190 | 15,940 | 9,920 | 7,980 | 5,360 | 5,200 | 3,570 | 4,830 | 3,310 |
| -3.0m | kg | *7,330 | *7,330 | 7,300 | 4,560 | 3,640 | 2,450 | | | 2,820 | 1,930 |
| (-9.8 ft) | lb | *16,160 | *16,160 | 16,090 | 10,050 | 8,020 | 5,400 | | | 6,220 | 4,250 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,81 m (9' 2") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica spustená

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|--------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m | kg | | | | | *2,460 | *2,460 | | | *1,760 | *1,760 |
| (19.7 ft) | lb | | | | | *5,420 | *5,420 | | | *3,880 | *3,880 |
| 4.5m | kg | | | | | *2,550 | *2,550 | *2,380 | 2,120 | *1,600 | *1,600 |
| (14.8 ft) | lb | | | | | *5,620 | *5,620 | *5,250 | 4,670 | *3,530 | *3,530 |
| 3.0m | kg | | | *3,820 | *3,820 | *3,210 | *3,210 | *2,980 | 2,070 | *1,570 | *1,570 |
| (9.8 ft) | lb | | | *8,420 | *8,420 | *7,080 | *7,080 | *6,570 | 4,560 | *3,460 | *3,460 |
| 1.5m | kg | | | *6,270 | 5,800 | *4,150 | 3,080 | *3,380 | 1,990 | *1,650 | 1,550 |
| (4.9 ft) | lb | | | *13,820 | 12,790 | *9,150 | 6,790 | *7,450 | 4,390 | *3,640 | 3,420 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,830 | 5,420 | *4,940 | 2,920 | *3,740 | 1,920 | *1,830 | 1,580 |
| | lb | | | *17,260 | 11,950 | *10,890 | 6,440 | *8,250 | 4,230 | *4,030 | 3,480 |
| -1.5m | kg | *4,170 | *4,170 | *8,140 | 5,310 | *5,260 | 2,840 | *3,830 | 1,890 | *2,210 | 1,750 |
| (-4.9 ft) | lb | *9,190 | *9,190 | *17,950 | 11,710 | *11,600 | 6,260 | *8,440 | 4,170 | *4,870 | 3,860 |
| -3.0m | kg | *7,330 | *7,330 | *7,430 | 5,370 | *4,880 | 2,860 | | | *3,140 | 2,250 |
| (-9.8 ft) | lb | *16,160 | *16,160 | *16,380 | 11,840 | *10,760 | 6,310 | | | *6,920 | 4,960 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,81 m (9' 2") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 500 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica nahor

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|--------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m | kg | | | | | *2,460 | *2,460 | | | *1,760 | *1,760 |
| (19.7 ft) | lb | | | | | *5,420 | *5,420 | | | *3,880 | *3,880 |
| 4.5m | kg | | | | | *2,550 | *2,550 | *2,380 | 1,970 | *1,600 | *1,600 |
| (14.8 ft) | lb | | | | | *5,620 | *5,620 | *5,250 | 4,340 | *3,530 | *3,530 |
| 3.0m | kg | | | *3,820 | *3,820 | *3,210 | 3,040 | 2,530 | 1,920 | *1,570 | 1,520 |
| (9.8 ft) | lb | | | *8,420 | *8,420 | *7,080 | 6,700 | 5,580 | 4,230 | *3,460 | 3,350 |
| 1.5m | kg | | | *6,270 | 5,280 | 3,840 | 2,840 | 2,440 | 1,840 | *1,650 | 1,430 |
| (4.9 ft) | lb | | | *13,820 | 11,640 | 8,470 | 6,260 | 5,380 | 4,060 | *3,640 | 3,150 |
| Pozemné vedenie | kg | | | 7,270 | 4,910 | 3,660 | 2,680 | 2,360 | 1,770 | *1,830 | 1,450 |
| | lb | | | 16,030 | 10,820 | 8,070 | 5,910 | 5,200 | 3,900 | *4,030 | 3,200 |
| -1.5m | kg | *4,170 | *4,170 | 7,150 | 4,810 | 3,580 | 2,600 | 2,330 | 1,740 | 2,160 | 1,610 |
| (-4.9 ft) | lb | *9,190 | *9,190 | 15,760 | 10,600 | 7,890 | 5,730 | 5,140 | 3,840 | 4,760 | 3,550 |
| -3.0m | kg | *7,330 | *7,330 | 7,220 | 4,870 | 3,600 | 2,620 | | | 2,790 | 2,070 |
| (-9.8 ft) | lb | *16,160 | *16,160 | 15,920 | 10,740 | 7,940 | 5,780 | | | 6,150 | 4,560 |

1. Nosnosti sú založené na ISO 10567.

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

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

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.



Nosnosť nad prednou stranou



Nosnosť nad bočnou stranou alebo 360 stupňov

HX130LCR

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,26 m (7' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 600 mm (24") s trojitou drážkou / Žiadna radlica

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|----------------|--------|----------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5m (4.9 ft) | | 3.0m (9.8 ft) | | 4.5m (14.8 ft) | | 6.0m (19.7 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | *2,780 | *2,780 | | | *2,340 | *2,340 |
| | lb | | | | | *6,130 | *6,130 | | | *5,160 | *5,160 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,070 | *3,030 | | | *2,100 | *2,000 |
| | lb | | | | | *6,770 | *6,680 | | | *4,630 | *4,410 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *4,800 | *4,800 | *3,690 | 2,890 | 2,650 | 1,840 | *2,060 | 1,680 |
| | lb | | | *10,580 | *10,580 | *8,140 | 6,370 | 5,840 | 4,060 | *4,540 | 3,700 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,130 | 4,970 | 4,010 | 2,720 | 2,580 | 1,770 | *2,170 | 1,570 |
| | lb | | | *15,720 | 10,960 | 8,840 | 6,000 | 5,690 | 3,900 | *4,780 | 3,460 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,520 | 4,720 | 3,870 | 2,590 | 2,520 | 1,720 | 2,340 | 1,600 |
| | lb | | | *16,580 | 10,410 | 8,530 | 5,710 | 5,560 | 3,790 | *5,160 | 3,530 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *4,880 | *4,880 | 7,620 | 4,700 | 3,830 | 2,550 | | | 2,680 | 1,820 |
| | lb | *10,760 | *10,760 | 16,800 | 10,360 | 8,440 | 5,620 | | | 5,910 | 4,010 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | *9,320 | *9,320 | *6,880 | 4,800 | 3,900 | 2,620 | | | 3,740 | 2,510 |
| | lb | *20,550 | *20,550 | *15,170 | 10,580 | 8,600 | 5,780 | | | 8,250 | 5,530 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,26 m (7' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 600 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica spustená

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|---------------|--------|---------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5 m (5 ft) | | 3.0 m (10 ft) | | 4.5 m (15 ft) | | 6.0 m (20 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | *2,780 | *2,780 | | | *2,340 | *2,340 |
| | lb | | | | | *6,130 | *6,130 | | | *5,160 | *5,160 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,070 | *3,070 | | | *2,100 | *2,100 |
| | lb | | | | | *6,770 | *6,770 | | | *4,630 | *4,630 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *4,800 | *4,800 | *3,690 | 3,320 | *3,300 | 2,120 | *2,060 | 1,940 |
| | lb | | | *10,580 | *10,580 | *8,140 | 7,320 | *7,280 | 4,670 | *4,540 | 4,280 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,130 | 5,800 | *4,550 | 3,140 | *3,650 | 2,050 | *2,170 | 1,820 |
| | lb | | | *15,720 | 12,790 | *10,030 | 6,920 | *8,050 | 4,520 | *4,780 | 4,010 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,520 | 5,550 | *5,180 | 3,000 | *3,900 | 2,000 | *2,460 | 1,860 |
| | lb | | | *16,580 | 12,240 | *11,420 | 6,610 | *8,600 | 4,410 | *5,420 | 4,100 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *4,880 | *4,880 | *8,050 | 5,520 | *5,290 | 2,960 | | | *3,080 | 2,120 |
| | lb | *10,760 | *10,760 | *17,750 | 12,170 | *11,660 | 6,530 | | | *6,790 | 4,670 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | *9,320 | *9,320 | *6,880 | 5,630 | *4,410 | 3,030 | | | *4,170 | 2,910 |
| | lb | *20,550 | *20,550 | *15,170 | 12,410 | *9,720 | 6,680 | | | *9,190 | 6,420 |

Výložník: 4,3 m (14' 1") / Rameno: 2,26 m (7' 5") / Lyžica: 0,40 m³ Vysýpacou SAE / Články: 600 mm (24") s trojitou drážkou / Radlica nahor

| Výška bodu nakladania m (ft) | | Dosah nákladu | | | | | | | | Pri maximálnom dosahu | |
|---------------------------------|----|---------------|---------|---------------|---------|---------------|--------|---------------|-------|-----------------------|--------|
| | | 1.5 m (5 ft) | | 3.0 m (10 ft) | | 4.5 m (15 ft) | | 6.0 m (20 ft) | | Objem | |
| | | | | | | | | | | | |
| 6.0m (19.7 ft) | kg | | | | | *2,780 | *2,780 | | | *2,340 | *2,340 |
| | lb | | | | | *6,130 | *6,130 | | | *5,160 | *5,160 |
| 4.5m (14.8 ft) | kg | | | | | *3,070 | *3,070 | | | *2,100 | *2,100 |
| | lb | | | | | *6,770 | *6,770 | | | *4,630 | *4,630 |
| 3.0m (9.8 ft) | kg | | | *4,800 | *4,800 | *3,690 | 3,070 | 2,640 | 1,960 | *2,060 | 1,800 |
| | lb | | | *10,580 | *10,580 | *8,140 | 6,770 | 5,820 | 4,320 | *4,540 | 3,970 |
| 1.5m (4.9 ft) | kg | | | *7,130 | 5,280 | 4,000 | 2,890 | 2,570 | 1,890 | *2,170 | 1,680 |
| | lb | | | *15,720 | 11,640 | 8,820 | 6,370 | 5,670 | 4,170 | *4,780 | 3,700 |
| Pozemné vedenie | kg | | | *7,520 | 5,030 | 3,860 | 2,760 | 2,520 | 1,840 | 2,340 | 1,710 |
| | lb | | | *16,580 | 11,090 | 8,510 | 6,080 | 5,560 | 4,060 | *5,160 | 3,770 |
| -1.5m (-4.9 ft) | kg | *4,880 | *4,880 | 7,590 | 5,010 | 3,810 | 2,720 | | | 2,670 | 1,950 |
| | lb | *10,760 | *10,760 | 16,730 | 11,050 | 8,400 | 6,000 | | | 5,890 | 4,300 |
| -3.0m (-9.8 ft) | kg | *9,320 | *9,320 | *6,880 | 5,110 | 3,890 | 2,790 | | | 3,720 | 2,680 |
| | lb | *20,550 | *20,550 | *15,170 | 11,270 | 8,580 | 6,150 | | | 8,200 | 5,910 |

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 rameno (bez hmotnosti lyžice).

4. (*) označuje náklad obmedzený hydraulickou nosnosťou.

| MOTOR | STD | OPT |
|--|-----|-----|
| Perkins 854F motor | ● | |
| HYDRAULICKÝ SYSTÉM | | |
| 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 | | |
| Štandardná kabína podľa ISO | | |
| Zdvíhací 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 | ● | |
| Ocelová 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 | ● | |
| Prieľadný kryt strechy kabíny | ● | |
| Tienidlo | ● | |
| Zámky dvier a kabíny, jeden kľúč | ● | |
| 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 | ● | |
| Preťaženie | ● | |
| Skontrolujte motor | ● | |
| Upchatie vzduchového filtra | ● | |
| Indikátory | ● | |
| ECO prístroje | ● | |
| Ukazovateľ množstva paliva | ● | |
| Ukazovateľ teploty hydraulického oleja | ● | |
| Výstrahy | ● | |
| Chyba komunikácie | ● | |
| Slabá batéria | ● | |
| Hodiny | ● | |
| Osvetlenie kabíny | | ● |
| Chránič predného okna kabíny proti dažďu | ● | |
| Sedadlo | | |
| Mechanicky odpružené sedadlo s ohrevom | ● | |
| Nastaviteľné vzduchom odpružené sedadlo s ohrevom | | ● |
| Kabína FOPS/FOG (ISO/DIS 10262) úroveň 2 | | |
| FOG (Falling Object Guard) | | ● |
| Kabína ROPS (ISO 12117-2) | | |
| ROPS (konštrukcia na ochranu pri prevrátení) | ● | |

| BEZPEČNOSŤ | STD | OPT |
|---|-----|-----|
| Hlavný spínač akumulátora | ● | |
| Zadná kamera | ● | |
| Štyri predné pracovné svetlá | ● | |
| 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 | ● | |
| AAVM | | ● |
| INÉ | | |
| Výložník | | |
| 4,3 m; 14' 1" | ● | |
| Ramená | | |
| 1,96 m; 6' 5" | | ● |
| 2,26 m; 7' 5" | ● | |
| 2,81 m; 9' 3" | | ● |
| Hi MATE (dialkový systém riadenia) | ● | |
| Akumulátory (2 x 12 V x 100 Ah) | ● | |
| Čerpadlo na prívod paliva (50 l/min) | ● | |
| Monofunkčná súprava trubiek drvič atď.) | | ● |
| Súprava trubiek s dvojitou funkciou (drapák atď.) | ● | |
| Rotačná súprava trubiek | | ● |
| Trubky na rýchlopínacie zariadenie | | ● |
| Rýchlopínacie zariadenie | | ● |
| Akumulátor na spúšťanie náradia | ● | |
| Ventil zmeny profilu riadenia (2 profily) | | ● |
| Systém jemného ovládania otočenia | | ● |
| Súprava náradia | | ● |
| PODVOZOK | | |
| Spodný kryt spodného rámu (normálny) | ● | |
| Radlica | | ● |
| Články pásov | | |
| Článok s trojitou drážkou (500 mm; 20") | | ● |
| Článok s trojitou drážkou (600 mm; 24") | ● | |
| Článok s trojitou drážkou (700 mm; 28") | | ● |
| Doska pásu (500 mm; 20") | | ● |
| Gumová doska (500 mm; 20") | | ● |

STD = štandardný
OPT = voliteľný

- * Štandardné a voliteľné 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 voliteľné 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 fluórový skleníkový plyn HFC-134a (potenciál globálneho otepľovania = 1430). Systém obsahuje 0,65 kg chladiacej zložky, ktorej CO₂ ekvivalent je 0,9295 metrické tony.



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 - 2017.11 Rev 1