MOVING YOU FURTHER

HX140L C

Varustettu Tier 4 final / Stage IV moottorilla

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

Hyötyteho	Nimellisteho	Ajonopeus	Työpaino
SAE J1349 / 95 kW (127 hv) at 2200 rpm	SAE J1995 / 97 kW (130 hv) at 2200 rpm	5,6 km/h (3.5 mph) / 3,3 km/h (2.1 mph)	14050 kg (30,975 lb)

HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

HYUNDAI
CONSTRUCTION EQUIPMENT

MOV

HX-sarjan kaivinkoneet ovat HCE:n innovatiivisuuden, luovuuden ja suuren tarmon tulosta. HCE:n alan parhaat insinöörit ovat työskennelleet väsymättömästi luodakseen täysin puutteettoman tuotteen. Uusi HX-sarja heijastaa asiakkaiden tarpeita alalla, johon kohdistuu tiukkaa valvontaa. Ne vievät polttoainetehokkuuden ja suorituskyvyn maksimiin, mikä on osoitettu tarkoissa kenttäkokeissa ja perinpohjaisella laadunvalvonnalla.

www.hyundai.eu

KING YOU FURTHER

1. Tela-alustaiset kaivinkoneet
2. Pyöräalustaiset kaivinkoneet
3. Pyöräkuormaajat

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

LUOTETTAVAA VOIMAA

HX sarja ylittää asiakkaiden odotukset!
HX sarja toimii suunnannäyttäjänä luotettavuudellaan ja tehokkuudellaan.

TEHOSTA TYÖSKENTELYÄ, MAKSIMOI KANNATTAVUUS

· ECO Mittari
· IPC (Älykäs tehonsäätö)
· Uusi mukautuva tehon hallinta
· Lisähydrauliikan virtauksen säätö
· Uusi jäähdytysjärjestelmä paremmalla läpivirtauksella
· Paranettu ilmavirtaus
· Nopeampi työsykli

LUOTETTAVAMPI, KESTÄVÄMPI

· Vahvistetut tapit, puslat ja polyymerishimmit
· Kestävä jäähdytinmoduuli
· Vahvistettu ylä- ja alavaunu sekä puomisto
· Korkealaatuiset hydrauliikkaletkut

MONIPUOLISTA HALLINTAA

· Älykäs, suuri ja monipuolinen kosketusnäyttö
· Haptinen monitoimiohjausrulla
· Wi-Fi yhteys älypuhelimeen (näytönpeilaus älypyhelimesta)
· Proportionaalinen lisähydrauliikan ohjaus (lisävaruste)
· Uusi äänentoistojärjestelmä
· Uusi lämmitys- ja ilmastointijärjestelmä

HX140L C

MUKAVUUTTA, HELPPOJA JA TURVALLISIA RATKAISUJA

- AAVM kehittynyt 4-kamerajärjestelmä (lisävaruste)
- OIK sivukamera (lisävaruste) UUSI
- Helppo pääsy DEF/AdBlue® järjestelmään
- Hi MATE (etähallinta järjestelmä)
- Käännön lukko (lisävaruste)
- Käännön hienokäyttö (Lisävaruste)

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

YLI 6%
Polttoainetaloudellisempi kuormauksessa
(Verrattuna vanhaan)

YLI 2%
Nopeampi tasoitus
(Verrattuna vanhaan)

90%
Hiukkaspäästöt ja typenoksidit pienentyneet
(Verrattuna vanhaan)

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

Polttoaineen kulutus tiedot

Työsyklin paraneminen

HX sarja parantaa tuottavuutta työpaikalla: Kuormaukset ovat yli 6% ja tasoitukset yli 2% nopeampia kuin 9-sarjalla.

TEHOSTA TYÖSKENTELYÄ, MAKSIMOI KANNATTAVUUS

Polttoainetaloudellinen järjestelmä, tehokkaalla suorituskyvyllä

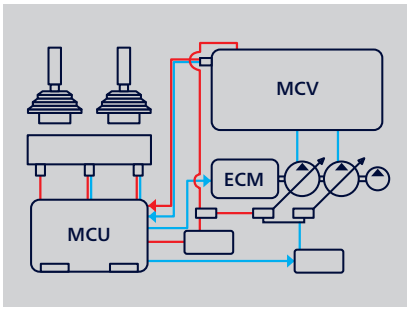
HX-sarjassa on ympäristöystävällinen tehokas moottori, joka takaa erinomaisen polttoainetehokkuuden sekä huipputehon. Erinominainen suorituskyky on testattu lukuisilla työmailla vastaamaan asiakkaiden tarpeita.

ECO Mittari

ECO mittari ohjaa taloudelliseen käyttöön. Mittariston värit ja tasot vaihtuvat moottorin väännön ja polttoaineenkulutuksen mukaan. Mittaristosta voi seurata polttoaineen keskikulutusta ja kokonaismäärää joko tunti tai päiväkohtaisesti.

IPC (Älykäs pumpuntehonsäätö)

IPC-yksikkö tarkkailee pumpun tehonsäätöä ja säätää tehoa työympäristön mukaan. Sen tila voidaan valita ja vapauttaa näytöltä. Kaivuutilassa pumpun virtausta ohjataan työliikkeiden mukaan, parantaen polttoainetaloudellisuutta.



Uusi mukautuva tehonhallinta

HX-sarja minimoi sisään- ja ulostulojen ohjaussignaaleja parantaakseen polttoainetehokkuutta. Sen kolme tehoaluetta takaavat parhaan mahdollisen suorituskyvyn kaikissa työskentelyolosuhteissa.

* P (power) tila: Maksimoi nopeuden ja tehon raskaassa työssä.
* S (standard) tila: Optimoi suorituskykyä ja polttoainetehokkuutta yleisessä kuormitustyössä.
* E (economy) tila: Parantaa hallittavuutta kevyessä kuormaustyössä.

Lisähydrauliikan virtauksensäätö (Lisävaruste)

HX-sarja parantaa virtausnopeutta ja määrää kahden pumpun yhdistetyllä tuotolla. Se optimoi lisälaitteet tehokkaaseen toimintaan. Jopa 10 kaksitoimista ja 10 yksitoimista erikseen nimettävää ja ohjelmoitavaa pikavalintaa.

Uusi jäähdytinjärjestelmä paremmalla läpivirtauksella

Kolmikerroksinen pinottava jäähdytinmoduuli paremmalla ilman sisäänvirtauksella. HX-sarja tarjoaa erinomaisen jäähdytystehon lisäämällä lämmön haihtumista ja on helppo puhdistettava.

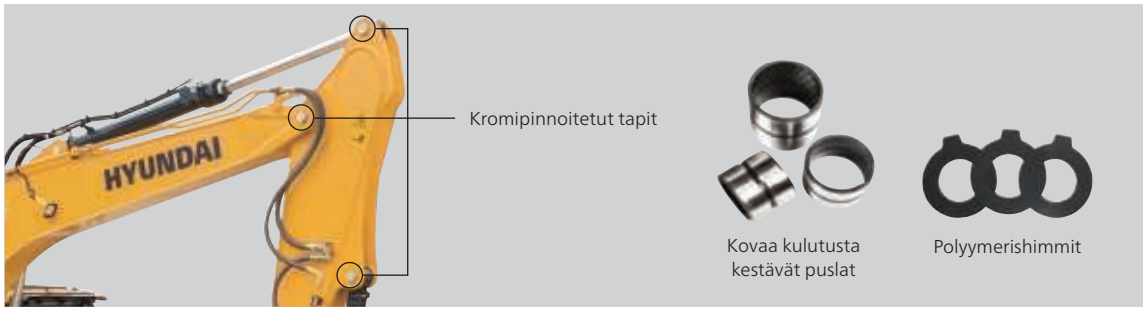
Paranettu ilmavirtaus

Hunajakennotyyppinen verkko ilmanottoaukoissa ja hienoverkko kennoilla estää roskien pääsyn jäähdyttimille.

LUOTETTAVAMPI, KESTÄVÄMPI

Uusi ulkorakenne lisäämään kestävyyttä ja turvallisuutta

HX-sarjan todellinen arvo piilee sen kestävyydessä. Vankka runkorakenne ja lisävarusteet osoittavat HX-sarjan todellisen arvon haasteellisissa työympäristöissä ja parantavat tuottavuutta.



Vahvistetut tapit, puslat ja polyymerishimmit

HX-sarjan puomiston liitososien voitelua ja liukupintoja on parannettu. Vahvistetut tapit, holkit ja polyymerishimmit luovat huolettoman liitoksen pitkäksi aikaa.

Kestävä jäähdytinmoduuli

HX-sarjassa on kestävä jäähdytinmoduuli, joka on testattu ääriolosuhteissa.

Vahvistettu ylä- ja alavaunun sekä puomiston rakennetta

HX-sarjan ylä- ja alavaunun rakenne sekä puomisto on tehty kestämään raskasta työtä, kuten on osoitettu lukuisissa testeissä ja maastokokeissa. Kauhan kulutuskestävyyttä on parannettu uusilla materiaaleilla.

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

Korkealaatuiset hydrauliikkaletkut

HX-sarja käyttää korkeapaineletkuja, joilla on parempi lämmön- ja paineenkestävyys.

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

Uusi ilmastointijärjestelmä edessä

Tuuletus on suunniteltu tuomaan käyttäjän kasvoille sekä lämmintä että kylmää ilmaa. Se voi auttaa käyttäjiä luomaan siistimmän ja mukavamman ilmapiirin sisäilman kierrätyksen avulla.

MONIPUOLISTA HALLINTAA

Parannettu kojelauta helpompaa valvontaa varten

Useat sähköiset toiminnot on keskitetty käyttäjille kätevimpään paikkaan työtehon lisäämiseksi. Erittäin edistynyt tietoviihdejärjestelmä, joka on HCE:n intensiivisen tietoteknologiakehityksen tulosta, yhdistää tuottavuuden ja mukavuuden työskenneltäessä! HX-sarja on suunniteltu käyttäjän ehdoilla.

Suuri ja monipuolinen näyttö

Uusi 8-tuumainen kapasitiivinen kosketusnäyttö (kuten älypuhelimissa) on 15% suurempi kuin aiemmin antaen erinomaisen käytettävyyden. Koneen tietoja kuten ulkolämpötila, urean taso, ilmastoinnin toiminta, ilmoitukset ja kaltevuuden näet helposti näytöltä. Myös valoja ja pyyhkijöitä ohjaat kätevästi näyttölaitteelta.

Haptinen monitoimirulla

Helppokäyttöisellä monitoimirullalla voidaan kosketusnäytön lisäksi ohjata kaikkia toimintoja mm. moottorin kierroksia ja ilmastointilaitetta.

Uusi äänentoistojärjestelmä

Radio, USB MP3-soitin, Bluetooth, hands-free sisäänrakennetulla mikrofonilla mahdollistavat helpon käytön ajon ja työn aikana.
Radio on siirretty oikealle sivulle, helpottamaan käyttöä.

Wi-Fi yhteys älypuhelimeen (Miracast)

Miracast toimintaan perustuva älypuhelimen näytön peilaus koneen monitoiminäytölle. Koneen suurelta näytöltä on helpompi ohjata esim. navigointia, videoiden katselua, internetin selailua ja muiden sovellusten hyödyntämistä.

Proportionaalinen lisähydrauliikan ohjaus (lisävaruste)

Proportionaaliset ohjaimet parantavat ja tarkentavat hydrauliikan käyttöä (lisävaruste)

MUKAVUUTTA, HELPPOJA JA TURVALLISIA RATKAISUJA

Uusi entistäkin viihtyisämpi ohjaamo

Alhainen melutaso, alhainen tärinä ja ergonominen muotoilu tekevät ohjaamosta miellyttävän ja mukavan. Ohjaamossa on keskitytty kuljettajan turvallisuuteen ja viihtyvyyteen.

AAVM kehittynyt 4- kamerajärjestelmä (lisävaruste)

OIK sivukamera (lisävaruste)

HX-sarjassa on huipputekniikkaa oleva AAVM 4-kamerajärjestelmä, joka varmistaa kuljettajille näkökentän kaikkiin suuntiin ja estää siten onnettomuuksia. Kuljettaja näkee kerralla koko työskentely-ympäristön.

* AAVM (4- kamerajärjestelmä): Näkökenttä kaikkiin suuntiin yhdeksällä näkymällä, mukaan lukien 3D-lintuperspektiivi ja 2D / 4- kanavanäkymä.
* IMOD (Kohteen tunnistus): Ilmoittaa, kun ihmisiä tai liikettä havaitaan toiminta-alueella (tunnistusetäisyys: 5 m).

HiMATE

Se on kätevä, helppo ja hyödyllinen

Hi MATE on Hyundain kehittämä etähallintajärjestelmä, joka toimii GPS-satelliitti-teknologian avulla. Hi MATE mahdollistaa koneen omistajalle koneen toiminnon seuraamisen, koneen sijainnin tarkistamisen ja pääsyn diagnostiikkatietoihin mistä tahansa internet-liittymästä, vain napin painalluksella.

Mikä on hyöty

Lisää Tuottavuutta

Auttaa käyttämään koneita tehokkaasti. Voit tarkistaa eron moottorituntien ja todellisten työtuntien välillä. Näet kuinka tuottavia koneesi ovat ja voit suunnitella kustannustehokkaita ratkaisuja. Hi MATE tarjoaa informaatiota kuten työskentely-/ joutokäyntiajan, polttoaineen kulutuksen ja nopeuden.

Kätevä ja Helppo Seuranta

Seuranta on helppoa. Kirjaudut vain Hi MATE sivustolle tai mobiilisovellukseen ja näet koneesi missä ja milloin vain.

Turvallisuus

Suojaa koneesi varkauksilta ja luvattomilta käyttöönotoilta. Mikäli kone poistuu aikaisemmin määritellyltä alueelta, järjestelmä antaa sinulle automaattisesti hälytyksen.

* Kuvan koneessa saattaa olla lisävarusteita

Helppo pääsy DEF / AdBlue®- täyttöjärjestelmää

DEF / AdBlue®-säiliö on asennettu työkalulaatikon sisäpuolelle ja sen täyttö on tehty helpoksi. Punainen merkkivalo kertoo ylitäytön vaarasta. DEF / AdBlue®-syöttömoduuli on kiinnitetty polttoainesäiliön puolelle mikä helppottaa huoltoa ja suodattimen vaihtoa.

Käännön lukko (lisävaruste)

Käännön lukkoa käytetään vakauden ylläpitämiseen, kun liikkumisliike on rajoitettava, mikä parantaa käyttönopeutta ja tuottavuutta.

Käännön hienokäyttö (Lisävaruste)

Käännön hienokäyttö on kytkettävissä kun käyttäjä haluaa pehmeämmät liikkeet käännölle.

TEKNISET TIEDOT

MOOTTORI

Valmistaja/malli			Cummins QSF 3.8
Tyyppi			4-tahtinen, turboahdettu, ilmajäähdytetty dieselmoottori
Nimellis-teho	SAE	J1995 (brutto)	97 kW (130 hv) / 2200 rpm
		J1349 (netto)	95 kW (127 hv) / 2200 rpm
	DIN	6271/1 (brutto)	97 kW (132 PS) / 2200 rpm
		6271/1 (netto)	95 kW (129 PS) / 2200 rpm
Suurin vääntömomentti			50 kgf·m (360 lbf·ft) / 1600 rpm
Halkaisija × iskunpituus			102 × 115 mm (4.02" × 4.53")
Iskutilavuus			3800 cc (229 kuutiotuumaa)
Akut			2 × 12 V × 100 Ah
Starttimoottori			24 V - 4,8 kW
Laturi			28 V - 70 A

HYDRAULIIKKAJÄRJESTELMÄ

PÄÄPUMPPU

Tyyppi	Muuttuvatilavuuksinen kaksoismäntäpumppu
Maksimivirtaus	2 × 126,8 litraa/min.
Ohjauspiirin alipumppu	Hammaspyöräpumppu

Polttoainetta säästävä pumppujärjestelmä

HYDRAULIMOOTTORIT

Ajaminen	Kaksinopeuksinen aksiaalimäntämoottori jarruventtiilillä ja seisontajarrulla
Kääntö	Aksiaalimäntämoottori automaattijarrulla

VAROVENTTIILIN ASETUS

Työpiirit	350 kgf/cm² (4980 psi)
Ajaminen	350 kgf/cm² (4980 psi)
Lisätehostin (puomi, varsi, kauha)	380 kgf/cm² (5400 psi)
Kääntöpiiri	285 kgf/cm² (4054 psi)
Ohjauspiiri	40 kgf/cm² (570 psi)
Huoltoventtiili	Asennettu

HYDRAULIIKKASYLINTERIT

Sylinteri, halkaisija × iskunpituus	Puomi: ø 105 × 1075 mm
	Varsi: ø 115 × 1138 mm
	Kauha: ø 100 × 850 mm

KÄYTTÖLAITTEET JA JARRUT

Käyttötapa	Täysin hydrostaattinen
Käyttömoottori	Aksiaalimäntämoottori
Alennusvaihdejärjestelmä	Planeetta-alennusvaihde
Suurin vetokyky	12.000 kgf (26,455 lbf)
Suurin ajonopeus (nopea/hidas)	5,6 km/h (3.5 mph) / 3,3 km/h (2.1 mph)
Kallistettavuus	35° (70%)
Seisontajarru	Märkä monilevyjarru

OHJAUS

Hydraulisesti esiohjatut hallintakahvat

Ohjaus	Kaksi ohjaussauvaa ja yksi turvavipu (VAS): Kääntö ja kaivuu (OIK): Puomi ja kauha (ISO)
Ajaminen ja ohjaaminen	Kaksi vipua polkimilla
Moottorin pyörintänopeus	Sähköinen

KÄÄNTÖJÄRJESTELMÄ

Kääntömoottori	Aksiaalimäntämoottori
Kääntörajoitin	Planeettavaihteen alennus
Kääntölaakerin voitelu	Rasvattu
Kääntöjarru	Märkä monilevyjarru
Kääntönopeus	11,6 rpm

TÄYTTÖMÄÄRÄT

Täyttö	litraa	Gallonaa (USA)	Gallonaa (UK)
Polttoainesäiliö	270	71.3	59.4
Moottorin jäähdytysaine	27,5	7.3	6.0
Moottoriöljy	12	3.2	2.6
Kääntövaihteisto	3,5	0.9	0.76
Ajon alennusvaihde (kukin)	2,3	0.60	0.50
Hydrauliikkajärjestelmä (mukaan lukien säiliö)	210	55.5	46.2
Hydrauliikkaöljyn säiliö	124	32.8	27.3
DEF/AdBlue®	19	5	4.2

ALAVAUNU

X-leg-tyyppinen keskusrunko on kiinnitetty lujitettuun tela-alustan kotelorunkoon. Alavaunuun kuuluvat voidellut rullat, tukipyörät, hydrauliset telaketjusäätimet jousi-iskunvaimentimilla ja hammaspyörillä ja telaketju kaksois- tai kolmoistelakengillä.

Keskirunko	X-leg-tyyppinen
Telaketjun kehikko	Viiskulmalaatikon tyyppinen
Kenkien määrä / puoli	46 EA
Tukirullien määrä / puoli	1 EA
Telaketjun rullien määrä / puoli	7 EA
Kiskosuojusten määrä / puoli	1 EA

TOIMINTAPAINO (NOIN)

Toimintapaino sisältää seuraavat 4600 mm:n (15' 1") Puomi; 2500 mm:n (8' 2") Varsi; Kauha kukkurallaan (SAE) 0,58 m³ (0.76 yd³); voiteluaine, jäähdytysneste, täysi polttoainesäiliö, täysi hydrauliikkaöljyn säiliö ja kaikki vakiolaitteet.

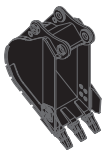
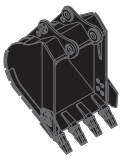
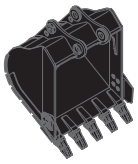
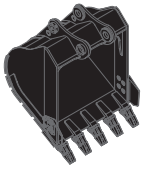
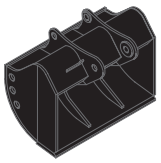
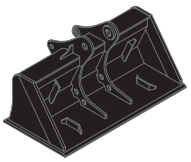
TOIMINTAPAINO

Telat		Toimintapaino		Pintapaine
Tyyppi	Leveys mm:n (in)	kg (lb)		kgf/cm² (psi)
Kolmoistela	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)
	800 (32")	HX140HW C	16950 (37,370)	0,32 (4,58)
Kaksoistela	700 (28")	HX140HW C	16715 (36,850)	0,36 (5,16)

KAUHAN VALINTAOPAS JA KAIVUVOIMA

KAUHAT

Kaikki kauhat on hitsattu erittäin lujasta teräksestä.

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

Tilavuus m^3 (yd^3)		Leveys mm:n (in)		Paino kg (lb)	Suositus mm:n (ft.in)					
					4600 (15' 1") Puomi				4100 (13' 5") Puomi	
SAE, kukkurallaan	CECE, kukkurallaan	Ilman sivuleikkureita	Sivuleikkureilla		1900 (6' 3") Varsi	2100 (6' 11") Varsi	2500 (8' 2") Varsi	3000 (9' 10") Varsi	1900 (6' 3") Varsi	2100 (6' 11") Varsi
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)	■	■	▲	-	●	●

◈ Ojanpuhdistuskauha
◆ Viimeistelykauha

● : Koskee materiaaleja, joiden tiheys on korkeintaan 2000 kg/m^3 (3,370 lb/yd^3)
■ : Koskee materiaaleja, joiden tiheys on korkeintaan 1600 kg/m^3 (2,700 lb/yd^3)
▲ : Koskee materiaaleja, joiden tiheys on korkeintaan 1100 kg/m^3 (1,850 lb/yd^3)

LISÄLAITE

Puomit ja varret hitsattu suurta rasitusta kestävään kotelorunkoon.
4,1 m:n (13' 5") & 4,6 m:n (15' 1") puomeja ja 4,9 m:n (16' 1") 2-Osainen puomi ja 1,9 m:n (6' 3"); 2,1 m:n (6' 11"); 2,5 m:n (8' 2") & 3,0 m:n (9' 10") varsia saatavilla.

KAIVUVOIMA

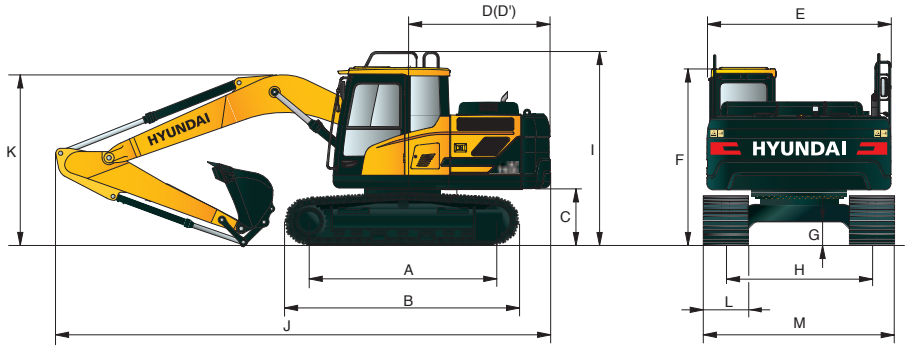
Varsi	Pituus	mm:n (ft.in)	1900 (6' 3")	2100 (6' 11")	2500 (8' 2")	3000 (9' 10")	Kommentit:
	Paino	kg (lb)	560 (1230)	580 (1280)	610 (1340)	670 (1480)	
Kauhan kaivuvoima	SAE	kN	87,3 [94,8]	87,3 [94,8]	87,3 [94,8]	87,3 [94,8]	[ ]: Lisätehostin
		kgf	8900 [9660]	8900 [9660]	8900 [9660]	8900 [9660]	
		lbf	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]	
Kaivuvarren murtovoima	SAE	kN	76,5 [83,1]	73,6 [79,9]	62,8 [68,2]	55,9 [60,7]	
		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]	

Huomautus: Kaivuvarren paino sisältää kauhasylinterin, liitännät ja tangon

MITAT JA TYÖALUE

HX140L C – MITAT

4,1 m (13’ 5”) & 4,6 m (15’ 1”) Puomi ja 1,9 m (6’ 3”); 2,1 m (6’ 11”); 2,5 m (8’ 2”) & 3,0 m (9’ 10”) Varsi.



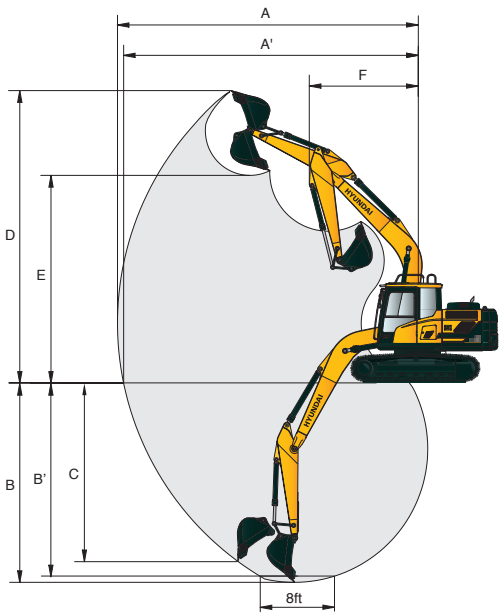
Yksikkö: mm:n (ft·in)

A	Vetohammaspyörien etäisyys	3000 (9’ 10”)
B	Telaketjun kokonaispituus	3708 (12’ 2”)
C	Maavara vastapainon alla	940 (3’ 1”)
D	Perän kääntösäde	2330 (7’ 7”)
D’	Takapään pituus	2330 (7’ 7”)
E	Ylärakenteen kokonaisleveys	2475 (8’ 1”)
F	Ohjaamon kokonaiskorkeus	2860 (9’ 5”)
G	Vähimmäismaavara	440 (1’ 5”)
H	Raideväli	2000 (6’ 7”)
I	Suojakaiteen kokonaiskorkeus	3100 (10’ 2”)

	Puomin pituus	4600 (15’ 1”)				4100 (13’ 5”)	
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)	3000 (9’ 10”)	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)
J	Kokonaispituus	7820 (25’ 7”)	7850 (25’ 8”)	7820 (25’ 7”)	7790 (25’ 6”)	7320 (24’ 0”)	7350 (24’ 1”)
K	Puomin kokonaiskorkeus	2650 (8’ 7”)	2760 (9’ 0”)	2780 (9’ 1”)	3110 (10’ 2”)	2600 (8’ 5”)	2790 (9’ 2”)

L	Telakengän leveys	500 (20”)	600 (24”)	700 (28”)
M	Kokonaisleveys	2500 (8’ 2”)	2600 (8’ 6”)	2700 (8’ 10”)

HX140L C – TYÖALUE



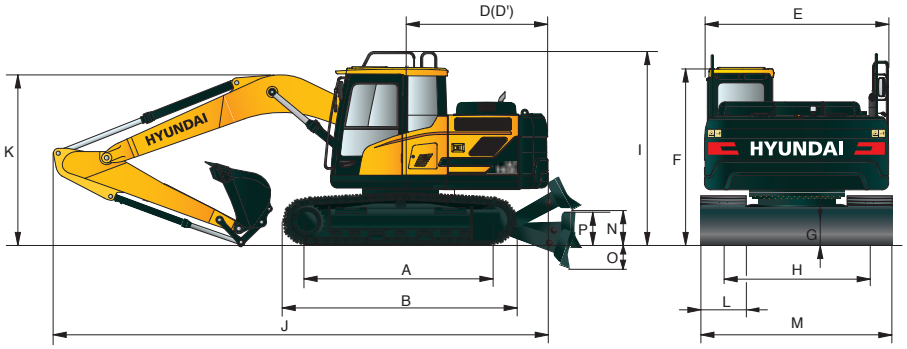
Yksikkö: mm:n (ft·in)

	Puomin pituus	4600 (15’ 1”)				4100 (13’ 5”)	
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)	3000 (9’ 10”)	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)
A	Suurin kaivu-ulottuvuus	7750 (25’ 5”)	7920 (25’ 11”)	8330 (27’ 4”)	8790 (28’ 10”)	7260 (23’ 10”)	7420 (24’ 4”)
A’	Suurin kaivu-ulottuvuus maassa	7600 (24’ 11”)	7770 (25’ 6”)	8180 (26’ 10”)	8650 (28’ 4”)	7090 (23’ 3”)	7260 (23’ 10”)
B	Suurin kaivusyvyys	4950 (16’ 2”)	5150 (16’ 10”)	5550 (18’ 3”)	6050 (19’ 10”)	4540 (14’ 11”)	4740 (15’ 7”)
B’	Suurin kaivusyvyys (8 jalan taso)	4680 (15’ 4”)	4900 (16’ 1”)	5340 (17’ 6”)	5870 (19’ 3”)	4280 (14’ 1”)	4490 (14’ 9”)
C	Suoraseinäkaivanto	4650 (15’ 3”)	4900 (16’ 1”)	5330 (17’ 6”)	5850 (19’ 2”)	4240 (13’ 11”)	4350 (14’ 3”)
D	Suurin kaivukorkeus	8100 (26’ 7”)	8180 (26’ 10”)	8500 (27’ 11”)	8780 (28’ 10”)	7700 (25’ 3”)	7770 (25’ 6”)
E	Suurin kaatokorkeus	5670 (18’ 7”)	5750 (18’ 10”)	6060 (19’ 11”)	6330 (20’ 9”)	5260 (17’ 3”)	5340 (17’ 6”)
F	Suurin etukääntösäde	2630 (8’ 8”)	2670 (8’ 9”)	2650 (8’ 8”)	2680 (8’ 10”)	2350 (7’ 9”)	2460 (8’ 1”)

MITAT JA TYÖALUE

HX140LD C – MITAT

4,1 m (13’ 5”) & 4,6 m (15’ 1”) Puomi ja 1,9 m (6’ 3”); 2,1 m (6’ 11”); 2,5 m (8’ 2”) & 3,0 m (9’ 10”) Varsi.



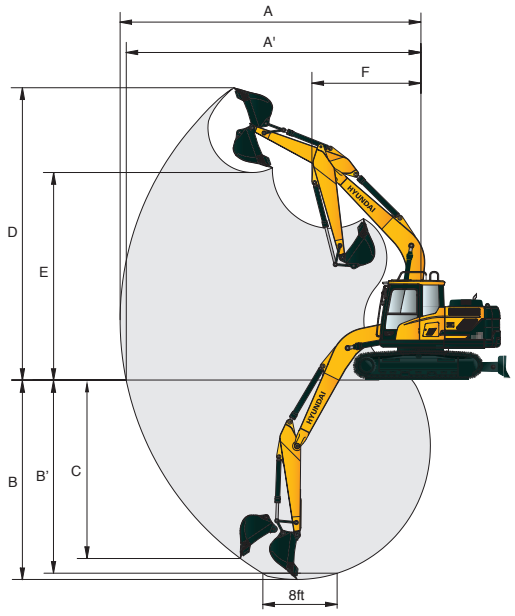
Yksikkö: mm:n (ft·in)

A	Vetohammaspyörien etäisyys	3000 (9’ 10”)
B	Telaketjun kokonaispituus	3708 (12’ 2”)
C	Maavara vastapainon alla	940 (3’ 1”)
D	Perän kääntösäde	2330 (7’ 7”)
D’	Takapään pituus	2330 (7’ 7”)
E	Ylärakenteen kokonaisleveys	2475 (8’ 1”)
F	Ohjaamon kokonaiskorkeus	2960 (9’ 9”)
G	Vähimmäismaavara	440 (1’ 5”)
H	Raideväli	2000 (6’ 7”)
I	Suojakaiteen kokonaiskorkeus	3180 (10’ 5”)
N	Maavara terä ylhäällä	560 (1’ 10”)
O	Syvyys terä alhaalla	500 (1’ 8”)
P	Terän korkeus	575 (1’ 11”)

	Puomin pituus	4600 (15’ 1”)				4100 (13’ 5”)	
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)	3000 (9’ 10”)	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)
J	Kokonaispituus	8130 (26’ 7”)	8160 (26’ 7”)	8130 (26’ 7”)	8100 (26’ 6”)	7630 (25’ 0”)	7350 (24’ 1”)
K	Puomin kokonaiskorkeus	2650 (8’ 7”)	2760 (9’ 0”)	2780 (9’ 1”)	3110 (10’ 2”)	2600 (8’ 5”)	2790 (9’ 2”)

L	Telakengän leveys	500 (20”)	600 (24”)	700 (28”)
M	Kokonaisleveys	2500 (8’ 2”)	2600 (8’ 6”)	2700 (8’ 10”)

HX140LD C – TYÖALUE



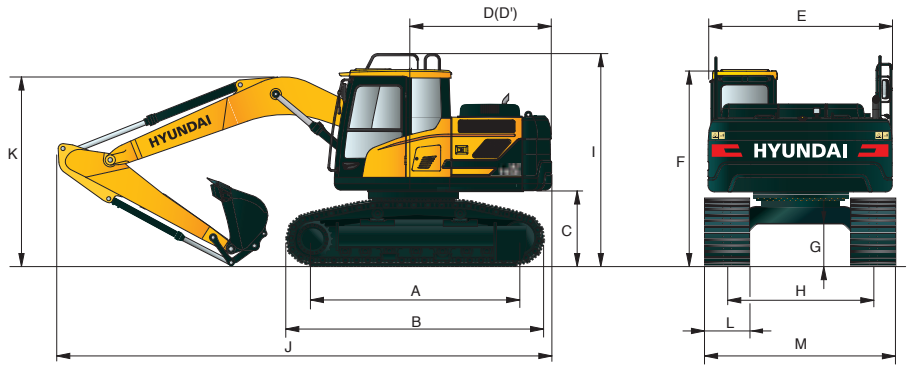
Yksikkö: mm:n (ft·in)

	Puomin pituus	4600 (15’ 1”)				4100 (13’ 5”)	
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)	3000 (9’ 10”)	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)
A	Suurin kaivu-ulottuvuus	7750 (25’ 5”)	7920 (25’ 11”)	8330 (27’ 4”)	8790 (28’ 10”)	7260 (23’ 10”)	7420 (24’ 4”)
A’	Suurin kaivu-ulottuvuus maassa	7600 (24’ 11”)	7770 (25’ 6”)	8180 (26’ 10”)	8650 (28’ 4”)	7090 (23’ 3”)	7260 (23’ 10”)
B	Suurin kaivusyvyys	4950 (16’ 2”)	5150 (16’ 10”)	5550 (18’ 3”)	6050 (19’ 10”)	4540 (14’ 11”)	4740 (15’ 7”)
B’	Suurin kaivusyvyys (8 jalan taso)	4680 (15’ 4”)	4900 (16’ 1”)	5340 (17’ 6”)	5870 (19’ 3”)	4280 (14’ 1”)	4490 (14’ 9”)
C	Suoraseinäkaivanto	4650 (15’ 3”)	4900 (16’ 1”)	5330 (17’ 6”)	5850 (19’ 2”)	4240 (13’ 11”)	4350 (14’ 3”)
D	Suurin kaivukorkeus	8100 (26’ 7”)	8180 (26’ 10”)	8500 (27’ 11”)	8780 (28’ 10”)	7700 (25’ 3”)	7770 (25’ 6”)
E	Suurin kaatokorkeus	5670 (18’ 7”)	5750 (18’ 10”)	6060 (19’ 11”)	6330 (20’ 9”)	5260 (17’ 3”)	5340 (17’ 6”)
F	Suurin etukääntösäde	2630 (8’ 8”)	2670 (8’ 9”)	2650 (8’ 8”)	2680 (8’ 10”)	2350 (7’ 9”)	2460 (8’ 1”)

MITAT JA TYÖALUE

HX140HW C – MITAT

4,1 m (13’ 5”) & 4,6 m (15’ 1”) Puomi ja 1,9 m (6’ 3”); 2,1 m (6’ 11”); 2,5 m (8’ 2”) & 3,0 m (9’ 10”) Varsi.



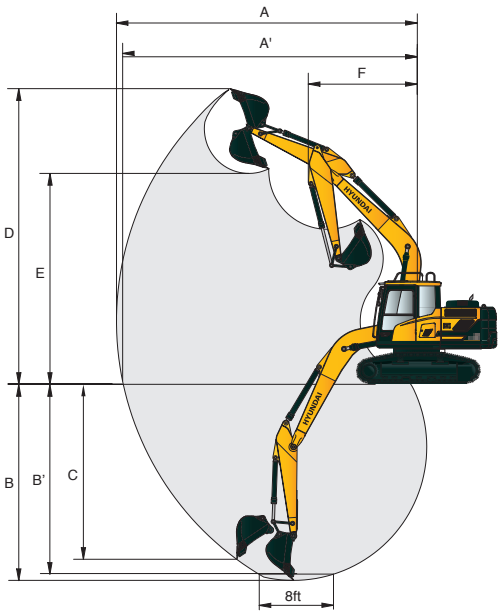
Yksikkö: mm:n (ft·in)

A	Vetohammaspyörien etäisyys	3000 (9’ 10”)
B	Telaketjun kokonaispituus	3740 (12’ 3”)
C	Maavara vastapainon alla	1200 (3’ 11”)
D	Perän kääntösäde	2330 (7’ 7”)
D’	Takapään pituus	2330 (7’ 7”)
E	Ylärakenteen kokonaisleveys	2475 (8’ 1”)
F	Ohjaamon kokonaiskorkeus	3220 (10’ 7”)
G	Vähimmäismaavara	600 (1’ 12”)
H	Raideväli	2040 (6’ 8”)
I	Suojakaiteen kokonaiskorkeus	3100 (10’ 2”)

	Puomin pituus	4600 (15’ 1”)				4100 (13’ 5”)	
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)	3000 (9’ 10”)	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)
J	Kokonaispituus	7820 (25’ 7”)	7850 (25’ 8”)	7820 (25’ 7”)	7790 (25’ 6”)	7320 (24’ 0”)	7350 (24’ 1”)
K	Puomin kokonaiskorkeus	2650 (8’ 7”)	2760 (9’ 0”)	2780 (9’ 1”)	3110 (10’ 2”)	2600 (8’ 5”)	2790 (9’ 2”)

L	Telakengän leveys	700 (28”)	800 (32”)	900 (36”)
M	Kokonaisleveys	2740 (8’ 11”)	2840 (9’ 3”)	3000 (9’ 10”)

HX140HW C – TYÖALUE



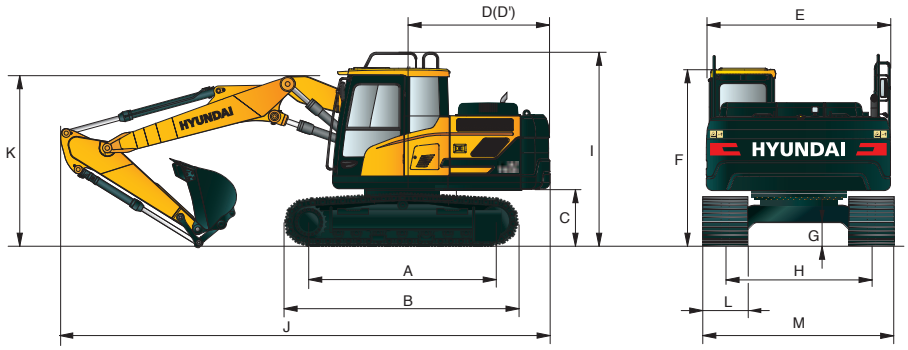
Yksikkö: mm:n (ft·in)

	Puomin pituus	4600 (15’ 1”)				4100 (13’ 5”)	
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)	3000 (9’ 10”)	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)
A	Suurin kaivu-ulottuvuus	7750 (25’ 5”)	7920 (25’ 11”)	8330 (27’ 4”)	8790 (28’ 10”)	7260 (23’ 10”)	7420 (24’ 4”)
A’	Suurin kaivu-ulottuvuus maassa	7540 (24’ 9”)	7710 (25’ 4”)	8110 (26’ 7”)	8580 (28’ 2”)	7020 (23’ 10”)	7200 (23’ 7”)
B	Suurin kaivusyvyys	4690 (15’ 5”)	4890 (16’ 1”)	5290 (17’ 4”)	5790 (19’ 0”)	4280 (14’ 1”)	4480 (14’ 8”)
B’	Suurin kaivusyvyys (8 jalan taso)	4420 (14’ 6”)	4640 (15’ 3”)	5080 (16’ 8”)	5610 (18’ 5”)	4020 (13’ 2”)	4230 (13’ 11”)
C	Suoraseinäkaivanto	4390 (14’ 5”)	4640 (15’ 3”)	5070 (16’ 8”)	5590 (18’ 4”)	3980 (13’ 1”)	4090 (13’ 5”)
D	Suurin kaivukorkeus	8360 (27’ 5”)	8440 (27’ 8”)	8760 (28’ 9”)	9040 (29’ 7”)	7960 (26’ 1”)	8030 (26’ 4”)
E	Suurin kaatokorkeus	5930 (19’ 5”)	6010 (19’ 8”)	6320 (20’ 9”)	6590 (21’ 7”)	5520 (18’ 1”)	5600 (18’ 4”)
F	Suurin etukääntösäde	2630 (8’ 8”)	2670 (8’ 9”)	2650 (8’ 8”)	2680 (8’ 10”)	2350 (7’ 9”)	2460 (8’ 1”)

MITAT JA TYÖALUE

HX140L C 2-OSAINEN PUOMI – MITAT

4,9 m (16’ 1”) 2-Osainen puomi ja 1,9 m (6’ 3”); 2,1 m (6’ 11”); 2,5 m (8’ 2”) & 3,0 m (9’ 10”) Varsi.

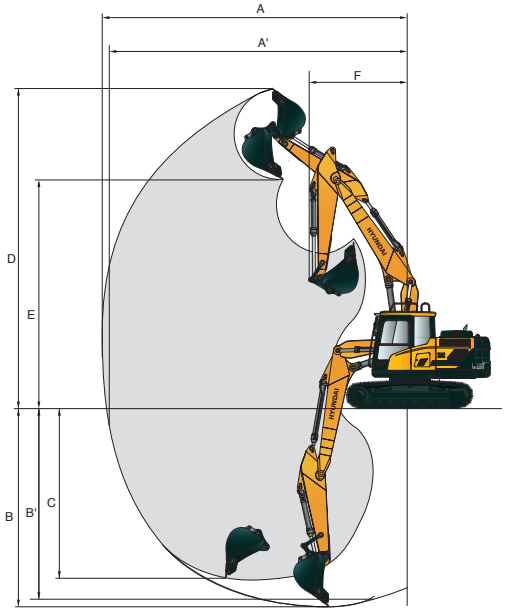


Yksikkö: mm:n (ft·in)

A	Vetohammaspyörien etäisyys	3000 (9’ 10”)
B	Telaketjun kokonaispituus	3750 (12’ 4”)
C	Maavara vastapainon alla	940 (3’ 1”)
D	Perän kääntösäde	2330 (7’ 7”)
D’	Takapään pituus	2330 (7’ 7”)
E	Ylärakenteen kokonaisleveys	2500 (8’ 2”)
F	Ohjaamon kokonaiskorkeus	2870 (9’ 4”)
G	Vähimmäismaavara	440 (1’ 5”)
H	Raideväli	2000 (6’ 7”)
I	Suojakaiteen kokonaiskorkeus	3100 (10’ 2”)

	Puomin pituus	4900 (16’ 1”) 2-Osainen puomi		
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)
J	Kokonaispituus	8160 (26’ 8”)	8170 (26’ 8”)	8150 (26’ 8”)
K	Puomin kokonaiskorkeus	2830 (9’ 3”)	2940 (9’ 6”)	2960 (9’ 7”)
L	Telakengän leveys	500 (20”)	600 (24”)	700 (28”)
M	Kokonaisleveys	2500 (8’ 2”)	2600 (8’ 6”)	2700 (8’ 10”)

HX140L C 2-OSAINEN PUOMI – TYÖALUE



Yksikkö: mm:n (ft·in)

	Puomin pituus	4900 (16’ 1”) 2-Osainen puomi		
	Varren pituus	1900 (6’ 3”)	2100 (6’ 11”)	2500 (8’ 2”)
A	Suurin kaivu-ulottuvuus	8140 (26’ 8”)	8320 (27’ 4”)	8720 (28’ 7”)
A’	Suurin kaivu-ulottuvuus maassa	8000 (26’ 3”)	8180 (26’ 10”)	8590 (28’ 2”)
B	Suurin kaivusyvyys	5110 (16’ 9”)	5310 (17’ 5”)	5710 (18’ 9”)
B’	Suurin kaivusyvyys (8 jalan taso)	5000 (16’ 5”)	5190 (17’ 0”)	5610 (18’ 5”)
C	Suoraseinäkaivanto	4490 (14’ 9”)	4660 (15’ 3”)	5120 (16’ 10”)
D	Suurin kaivukorkeus	8810 (28’ 11”)	8890 (29’ 2”)	9270 (30’ 5”)
E	Suurin kaatokorkeus	6330 (20’ 9”)	6410 (21’ 0”)	6780 (22’ 3”)
F	Suurin etukääntösäde	2670 (8’ 9”)	2830 (9’ 3”)	2690 (8’ 10”)

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg									*3500	*3500	4,01
(19.7 ft)	lb									*7720	*7720	(13.2)
4,5 m	kg					*4620	4100			*3070	*3070	5,24
(14.8 ft)	lb					*10190	9040			*6770	*6770	(17.2)
3,0 m	kg			*7190	*7190	*5320	3960			*3020	2670	5,83
(9.8 ft)	lb			*15850	*15850	*11730	8730			*6660	5890	(19.1)
1,5 m	kg			*9910	6870	5790	3780	*3230	2510	*3220	2500	6,00
(4.9 ft)	lb			*21850	15150	12760	8330	*7120	5530	*7100	5510	(19.7)
Maan pin-nan taso	kg			*10670	6660	5650	3660			*3720	2600	5,78
	lb			*23520	14680	12460	8070			*8200	5730	(19.0)
-1,5 m	kg	*8110	*8110	*9920	6680	5640	3640			4670	3080	5,11
(-4.9 ft)	lb	*17880	*17880	*21870	14730	12430	8020			10300	6790	(16.7)
-3,0 m	kg			*7310	6860					*5520	4900	3,75
(-9.8 ft)	lb			*16120	15120					*12170	10800	(12.3)

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg									*3500	*3500	4,01
(19.7 ft)	lb									*7720	*7720	(13.2)
4,5 m	kg					*4620	*4620			*3070	*3070	5,24
(14.8 ft)	lb					*10190	*10190			*6770	*6770	(17.2)
3,0 m	kg			*7190	*7190	*5320	4510			*3020	*3020	5,83
(9.8 ft)	lb			*15850	*15850	*11730	9940			*6660	*6660	(19.1)
1,5 m	kg			*9910	7970	*6300	4320	*3230	2860	*3220	2860	6,00
(4.9 ft)	lb			*21850	17570	*13890	9520	*7120	6310	*7100	6310	(19.7)
Maan pin-nan taso	kg			*10670	7760	*6870	4200			*3720	2970	5,78
	lb			*23520	17110	*15150	9260			*8200	6550	(19.0)
-1,5 m	kg	*8110	*8110	*9920	7780	*6560	4180			*4950	3530	5,11
(-4.9 ft)	lb	*17880	*17880	*21870	17150	*14460	9220			*10910	7780	(16.7)
-3,0 m	kg			*7310	*7310					*5520	*5520	3,75
(-9.8 ft)	lb			*16120	*16120					*12170	*12170	(12.3)

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg									*3500	*3500	4,01
(19.7 ft)	lb									*7720	*7720	(13.2)
4,5 m	kg					*4620	4310			*3070	*3070	5,24
(14.8 ft)	lb					*10190	9500			*6770	*6770	(17.2)
3,0 m	kg			*7190	*7190	*5320	4170			*3020	2810	5,83
(9.8 ft)	lb			*15850	*15850	*11730	9190			*6660	6190	(19.1)
1,5 m	kg			*9910	7230	5790	3980	*3230	2650	*3220	2650	6,00
(4.9 ft)	lb			*21850	15940	12760	8770	*7120	5840	*7100	5840	(19.7)
Maan pin-nan taso	kg			*10670	7030	5650	3860			*3720	2750	5,78
	lb			*23520	15500	12460	8510			*8200	6060	(19.0)
-1,5 m	kg	*8110	*8110	*9920	7040	5630	3850			4670	3260	5,11
(-4.9 ft)	lb	*17880	*17880	*21870	15520	12410	8490			10300	7190	(16.7)
-3,0 m	kg			*7310	7230					*5520	5160	3,75
(-9.8 ft)	lb			*16120	15940					*12170	11380	(12.3)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3360	*3360	426
	lb									*7410	*7410	(14.0)
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4370	4120			*2990	*2990	543
	lb					*9630	9080			*6590	*6590	(17.8)
3,0 m (9.8 ft)	kg			*6740	*6740	*5110	3970	*3030	2550	*2960	2550	601
	lb			*14860	*14860	*11270	8750	*6680	5620	*6530	5620	(19.7)
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9580	6890	5790	3780	3720	2500	*3160	2390	617
	lb			*21120	15190	12760	8330	8200	5510	*6970	5270	(20.2)
Maan pinnan taso	kg			*10620	6640	5640	3640			*3650	2480	595
	lb			*23410	14640	12430	8020			*8050	5470	(19.5)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*7660	*7660	*10090	6630	5600	3610			4390	2900	530
	lb	*16890	*16890	*22240	14620	12350	7960			9680	6390	(17.4)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7830	6790					*5510	4370	402
	lb			*17260	14970					*12150	9630	(13.2)

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy alhaalla

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3360	*3360	4,26
	lb									*7410	*7410	(14.0)
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4370	*4370			*2990	*2990	5,43
	lb					*9630	*9630			*6590	*6590	(17.8)
3,0 m (9.8 ft)	kg			*6740	*6740	*5110	4520	*3030	2910	*2960	2900	6,01
	lb			*14860	*14860	*11270	9960	*6680	6420	*6530	6390	(19.7)
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9580	8000	*6140	4320	*4480	2850	*3160	2730	6,17
	lb			*21120	17640	*13540	9520	*9880	6280	*6970	6020	(20.2)
Maan pinnan taso	kg			*10620	7730	*6800	4180			*3650	2830	5,95
	lb			*23410	17040	*14990	9220			*8050	6240	(19.5)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*7660	*7660	*10090	7720	*6650	4150			*4800	3320	5,30
	lb	*16890	*16890	*22240	17020	*14660	9150			*10580	7320	(17.4)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7830	*7830					*5510	5020	4,02
	lb			*17260	*17260					*12150	11070	(13.2)

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m (19.7 ft)	kg									*3360	*3360	4,26
	lb									*7410	*7410	(14.0)
4,5 m (14.8 ft)	kg					*4370	4320			*2990	*2990	5,43
	lb					*9630	9520			*6590	*6590	(17.8)
3,0 m (9.8 ft)	kg			*6740	*6740	*5110	4170	*3030	2700	*2960	2690	6,01
	lb			*14860	*14860	*11270	9190	*6680	5950	*6530	5930	(19.7)
1,5 m (4.9 ft)	kg			*9580	7250	5790	3980	3720	2640	*3160	2530	6,17
	lb			*21120	15980	12760	8770	8200	5820	*6970	5580	(20.2)
Maan pinnan taso	kg			*10620	7000	5630	3840			*3650	2620	5,95
	lb			*23410	15430	12410	8470			*8050	5780	(19.5)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*7660	*7660	*10090	6990	5600	3810			4390	3060	5,30
	lb	*16890	*16890	*22240	15410	12350	8400			9680	6750	(17.4)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*7830	7150					*5510	4610	4,02
	lb			*17260	15760					*12150	10160	(13.2)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys | Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3210	*3210			*2210	*2210	4,85
(19.7 ft)	lb					*7080	*7080			*4870	*4870	(15.9)
4,5 m	kg					*3890	*3890			*1980	*1980	5,90
(14.8 ft)	lb					*8580	*8580			*4370	*4370	(19.3)
3,0 m	kg			*5830	*5830	*4690	4000	*3610	2570	*1950	*1950	6,43
(9.8 ft)	lb			*12850	*12850	*10340	8820	*7960	5670	*4300	*4300	(21.1)
1,5 m	kg			*8870	6980	*5800	3790	3710	2490	*2050	*2050	6,58
(4.9 ft)	lb			*19550	15390	*12790	8360	8180	5490	*4520	*4520	(21.6)
Maan pinnan taso	kg			*10430	6620	5620	3620	3640	2420	*2310	2220	6,38
	lb			*22990	14590	12390	7980	8020	5340	*5090	4890	(20.9)
-1,5 m	kg	*6570	*6570	*10330	6550	5550	3560			*2890	2540	5,78
(-4.9 ft)	lb	*14480	*14480	*22770	14440	12240	7850			*6370	5600	(19.0)
-3,0 m	kg	*11700	*11700	*8660	6670	*5420	3640			*4570	3510	4,63
(-9.8 ft)	lb	*25790	*25790	*19090	14700	*11950	8020			*10080	7740	(15.2)

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy alhaalla

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3210	*3210			*2210	*2210	4,85
(19.7 ft)	lb					*7080	*7080			*4870	*4870	(15.9)
4,5 m	kg					*3890	*3890			*1980	*1980	5,90
(14.8 ft)	lb					*8580	*8580			*4370	*4370	(19.3)
3,0 m	kg			*5830	*5830	*4690	4550	*3610	2920	*1950	*1950	6,43
(9.8 ft)	lb			*12850	*12850	*10340	10030	*7960	6440	*4300	*4300	(21.1)
1,5 m	kg			*8870	8090	*5800	4330	*4650	2840	*2050	*2050	6,58
(4.9 ft)	lb			*19550	17840	*12790	9550	*10250	6260	*4520	*4520	(21.6)
Maan pinnan taso	kg			*10430	7720	*6630	4160	*4830	2770	*2310	*2310	6,38
	lb			*22990	17020	*14620	9170	*10650	6110	*5090	*5090	(20.9)
-1,5 m	kg	*6570	*6570	*10330	7650	*6740	4100			*2890	*2890	5,78
(-4.9 ft)	lb	*14480	*14480	*22770	16870	*14860	9040			*6370	*6370	(19.0)
-3,0 m	kg	*11700	*11700	*8660	7770	*5420	4180			*4570	4030	4,63
(-9.8 ft)	lb	*25790	*25790	*19090	17130	*11950	9220			*10080	8880	(15.2)

Puomi : 4,1 m (13' 5") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3210	*3210			*2210	*2210	4,85
(19.7 ft)	lb					*7080	*7080			*4870	*4870	(15.9)
4,5 m	kg					*3890	*3890			*1980	*1980	5,90
(14.8 ft)	lb					*8580	*8580			*4370	*4370	(19.3)
3,0 m	kg			*5830	*5830	*4690	4210	*3610	2710	*1950	*1950	6,43
(9.8 ft)	lb			*12850	*12850	*10340	9280	*7960	5970	*4300	*4300	(21.1)
1,5 m	kg			*8870	7340	*5800	3990	3710	2630	*2050	*2050	6,58
(4.9 ft)	lb			*19550	16180	*12790	8800	8180	5800	*4520	*4520	(21.6)
Maan pinnan taso	kg			*10430	6980	5620	3830	3640	2560	*2310	*2310	6,38
	lb			*22990	15390	12390	8440	8020	5640	*5090	*5090	(20.9)
-1,5 m	kg	*6570	*6570	*10330	6910	5550	3770			*2890	2690	5,78
(-4.9 ft)	lb	*14480	*14480	*22770	15230	12240	8310			*6370	5930	(19.0)
-3,0 m	kg	*11700	*11700	*8660	7030	*5420	3850			*4570	3710	4,63
(-9.8 ft)	lb	*25790	*25790	*19090	15500	*11950	8490			*10080	8180	(15.2)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	4120			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	9080			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	4070			*3340	2720	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	8970			*7360	6000	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	3880	3760	2530	*3330	2320	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	8550	8290	5580	*7340	5110	(20.8)
1,5 m	kg					5670	3680	3680	2460	3270	2190	6,50
(4.9 ft)	lb					12500	8110	8110	5420	7210	4830	(21.3)
Maan pinnan taso	kg			*5750	*5750	5540	3550	3620	2400	3380	2260	6,29
	lb			*12680	*12680	12210	7830	7980	5290	7450	4980	(20.6)
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	6520	5520	3540			3920	2590	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	14370	12170	7800			8640	5710	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	6670	*5100	3650			*5080	3640	4,51
(-9.8 ft)	lb			*17370	14700	*11240	8050			*11200	8020	(14.8)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg/ Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3090	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	6810	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	4420	*4420	2890	*3330	2650	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	9740	*9740	6370	*7340	5840	(20.8)
1,5 m	kg					*6220	4210	*4790	2810	*3540	2510	6,50
(4.9 ft)	lb					*13710	9280	*10560	6190	*7800	5530	(21.3)
Maan pinnan taso	kg			*5750	*5750	*6760	4090	*4990	2750	*4050	2590	6,29
	lb			*12680	*12680	*14900	9020	*11000	6060	*8930	5710	(20.6)
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	7610	*6600	4070			*4960	2970	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	16780	*14550	8970			*10930	6550	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	7770	*5100	4190			*5080	4180	4,51
(-9.8 ft)	lb			*17370	17130	*11240	9240			*11200	9220	(14.8)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	4280			*3340	2870	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	9440			*7360	6330	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	4090	3760	2680	*3330	2450	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	9020	8290	5910	*7340	5400	(20.8)
1,5 m	kg					5670	3880	3670	2600	3260	2320	6,50
(4.9 ft)	lb					12500	8550	8090	5730	7190	5110	(21.3)
Maan pinnan taso	kg			*5750	*5750	5530	3760	3620	2540	3380	2390	6,29
	lb			*12680	*12680	12190	8290	7980	5600	7450	5270	(20.6)
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	6880	5510	3740			3910	2740	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	15170	12150	8250			8620	6040	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	7040	*5100	3860			*5080	3850	4,51
(-9.8 ft)	lb			*17370	15520	*11240	8510			*11200	8490	(14.8)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	4280			*3340	2870	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	9440			*7360	6330	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	4090	3940	2680	*3330	2460	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	9020	8690	5910	*7340	5420	(20.8)
1,5 m	kg					5950	3890	3860	2600	3430	2320	6,50
(4.9 ft)	lb					13120	8580	8510	5730	7560	5110	(21.3)
Maan pin-nan taso	kg			*5750	*5750	5810	3770	3800	2550	3550	2390	6,29
	lb			*12680	*12680	12810	8310	8380	5620	7830	5270	(20.6)
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	6890	5790	3750			4110	2750	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	15190	12760	8270			9060	6060	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	7050	*5100	3860			*5080	3850	4,51
(-9.8 ft)	lb			*17370	15540	*11240	8510			*11200	8490	(14.8)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3250	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	7170	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	4650	*4420	3040	*3330	2790	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	10250	*9740	6700	*7340	6150	(20.8)
1,5 m	kg					*6220	4430	*4790	2960	*3540	2640	6,50
(4.9 ft)	lb					*13710	9770	*10560	6530	*7800	5820	(21.3)
Maan pin-nan taso	kg			*5750	*5750	*6760	4310	*4990	2910	*4050	2730	6,29
	lb			*12680	*12680	*14900	9500	*11000	6420	*8930	6020	(20.6)
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	8010	*6600	4290			*4960	3130	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	17660	*14550	9460			*10930	6900	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	*7880	*5100	4410			*5080	4400	4,51
(-9.8 ft)	lb			*17370	*17370	*11240	9720			*11200	9700	(14.8)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3020	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	6660	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	4300	3940	2820	*3330	2590	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	9480	8690	6220	*7340	5710	(20.8)
1,5 m	kg					5940	4090	3850	2740	3430	2450	6,50
(4.9 ft)	lb					13100	9020	8490	6040	7560	5400	(21.3)
Maan pin-nan taso	kg			*5750	*5750	5800	3970	3800	2690	3550	2530	6,29
	lb			*12680	*12680	12790	8750	8380	5930	7830	5580	(20.6)
-1,5 m	kg	*5700	*5700	*9710	7260	5780	3950			4110	2900	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	16010	12740	8710			9060	6390	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	7410	*5100	4070			*5080	4050	4.51
(-9.8 ft)	lb			*17370	16340	*11240	8970			*11200	8930	(14.8)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470	4,97
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650	(16.3)
4,5 m	kg					*4120	4090			*3210	2580	5,99
(14.8 ft)	lb					*9080	9020			*7080	5690	(19.7)
3,0 m	kg			*7310	7220	*5030	3890	3760	2530	*3220	2220	6,52
(9.8 ft)	lb			*16120	15920	*11090	8580	8290	5580	*7100	4890	(21.4)
1,5 m	kg					5670	3670	3660	2440	3130	2100	6,67
(4.9 ft)	lb					12500	8090	8070	5380	6900	4630	(21.9)
Maan pinnan taso	kg			*6160	*6160	5520	3530	3600	2380	3230	2150	6,47
	lb			*13580	*13580	12170	7780	7940	5250	7120	4740	(21.2)
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	6460	5480	3500			3700	2450	5,88
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	14240	12080	7720			8160	5400	(19.3)
-3,0 m	kg			*8230	6600	*5470	3590			*5000	3340	4,75
(-9.8 ft)	lb			*18140	14550	*12060	7910			*11020	7360	(15.6)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470	4,97
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650	(16.3)
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2940	5,99
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6480	(19.7)
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4430	*4280	2880	*3220	2530	6,52
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9770	*9440	6350	*7100	5580	(21.4)
1,5 m	kg					*6070	4210	*4680	2800	*3430	2400	6,67
(4.9 ft)	lb					*13380	9280	*10320	6170	*7560	5290	(21.9)
Maan pinnan taso	kg			*6160	*6160	*6690	4070	*4950	2730	*3910	2470	6,47
	lb			*13580	*13580	*14750	8970	*10910	6020	*8620	5450	(21.2)
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	7550	*6630	4040			*4820	2810	5,88
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	16640	*14620	8910			*10630	6190	(19.3)
-3,0 m	kg			*8230	7700	*5470	4130			*5000	3830	4,75
(-9.8 ft)	lb			*18140	16980	*12060	9110			*11020	8440	(15.6)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470	4,97
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650	(16.3)
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2730	5,99
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6020	(19.7)
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4090	3760	2670	*3220	2350	6,52
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9020	8290	5890	*7100	5180	(21.4)
1,5 m	kg					5670	3870	3660	2590	3130	2220	6,67
(4.9 ft)	lb					12500	8530	8070	5710	6900	4890	(21.9)
Maan pinnan taso	kg			*6160	*6160	5510	3740	3590	2520	3230	2280	6,47
	lb			*13580	*13580	12150	8250	7910	5560	7120	5030	(21.2)
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	6820	5480	3710			3700	2590	5,88
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	15040	12080	8180			8160	5710	(19.3)
-3,0 m	kg			*8230	6960	*5470	3790			*5000	3530	4,75
(-9.8 ft)	lb			*18140	15340	*12060	8360			*11020	7780	(15.6)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470	4,97
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650	(16.3)
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2730	5,99
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6020	(19.7)
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4100	3940	2680	*3220	2350	6,52
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9040	8690	5910	*7100	5180	(21.4)
1,5 m	kg					5940	3880	3850	2590	3290	2220	6,67
(4.9 ft)	lb					13100	8550	8490	5710	7250	4890	(21.9)
Maan pin-nan taso	kg			*6160	*6160	5790	3740	3780	2530	3400	2290	6,47
	lb			*13580	*13580	12760	8250	8330	5580	7500	5050	(21.2)
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	6840	5750	3710			3890	2600	5,88
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	15080	12680	8180			8580	5730	(19.3)
-3,0 m	kg			*8230	6980	*5470	3800			*5000	3540	4,75
(-9.8 ft)	lb			*18140	15390	*12060	8380			*11020	7800	(15.6)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470	4,97
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650	(16.3)
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	3090	5,99
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6810	(19.7)
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4650	*4280	3040	*3220	2670	6,52
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	10250	*9440	6700	*7100	5890	(21.4)
1,5 m	kg					*6070	4430	*4680	2950	*3430	2530	6,67
(4.9 ft)	lb					*13380	9770	*10320	6500	*7560	5580	(21.9)
Maan pin-nan taso	kg			*6160	*6160	*6690	4290	*4950	2890	*3910	2610	6,47
	lb			*13580	*13580	*14750	9460	*10910	6370	*8620	5750	(21.2)
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	7950	*6630	4260			*4820	2970	5,88
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	17530	*14620	9390			*10630	6550	(19.3)
-3,0 m	kg			*8230	8100	*5470	4350			*5000	4040	4,75
(-9.8 ft)	lb			*18140	17860	*12060	9590			*11020	8910	(15.6)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3910	*3910			*3470	*3470	4,97
(19.7 ft)	lb					*8620	*8620			*7650	*7650	(16.3)
4,5 m	kg					*4120	*4120			*3210	2870	5,99
(14.8 ft)	lb					*9080	*9080			*7080	6330	(19.7)
3,0 m	kg			*7310	*7310	*5030	4300	3940	2820	*3220	2480	6,52
(9.8 ft)	lb			*16120	*16120	*11090	9480	8690	6220	*7100	5470	(21.4)
1,5 m	kg					5940	4080	3840	2730	3290	2350	6,67
(4.9 ft)	lb					13100	8990	8470	6020	7250	5180	(21.9)
Maan pin-nan taso	kg			*6160	*6160	5780	3950	3780	2670	3400	2410	6,47
	lb			*13580	*13580	12740	8710	8330	5890	7500	5310	(21.2)
-1,5 m	kg	*5500	*5500	*9870	7200	5750	3920			3890	2740	5,88
(-4.9 ft)	lb	*12130	*12130	*21760	15870	12680	8640			8580	6040	(19.3)
-3,0 m	kg			*8230	7340	*5470	4000			*5000	3730	4,75
(-9.8 ft)	lb			*18140	16180	*12060	8820			*11020	8220	(15.6)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2610	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	5750	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	3920	3770	2540	*2200	2010	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	8640	8310	5600	*4850	4430	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	6670	5690	3680	3660	2430	*2320	1900	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	14700	12540	8110	8070	5360	*5110	4190	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			*6550	6390	5500	3510	3570	2350	*2590	1950	6,88
	lb			*14440	14090	12130	7740	7870	5180	*5710	4300	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	6370	5430	3450	3550	2330	*3160	2170	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	14040	11970	7610	7830	5140	*6970	4780	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	6480	5490	3500			4300	2810	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	14290	12100	7720			9480	6190	(17.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy alhaalla

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2960	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6530	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4470	*4000	2890	*2200	*2200	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9850	*8820	6370	*4850	*4850	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4220	*4480	2790	*2320	2190	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9300	*9880	6150	*5110	4830	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			*6550	*6550	*6530	4050	*4850	2710	*2590	2240	6,88
	lb			*14440	*14440	*14400	8930	*10690	5970	*5710	4940	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7460	*6670	3990	*4820	2680	*3160	2500	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	16450	*14700	8800	*10630	5910	*6970	5510	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7580	*5920	4040			*4580	3230	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	16710	*13050	8910			*10100	7120	(17.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2750	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6060	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4130	3770	2680	*2200	2130	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9110	8310	5910	*4850	4700	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	7030	5690	3880	3660	2580	*2320	2020	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	15500	12540	8550	8070	5690	*5110	4450	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			*6550	*6550	5500	3710	3570	2500	*2590	2070	6,88
	lb			*14440	*14440	12130	8180	7870	5510	*5710	4560	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	6730	5430	3660	3540	2470	*3160	2310	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	14840	11970	8070	7800	5450	*6970	5090	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	6840	5490	3710			4300	2980	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	15080	12100	8180			9480	6570	(17.4)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2750	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6060	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4130	3950	2680	*2200	2130	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9110	8710	5910	*4850	4700	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	7050	*5760	3890	3840	2580	*2320	2020	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	15540	*12700	8580	8470	5690	*5110	4450	(23.2)
Maan pin-nan taso	kg			*6550	*6550	5770	3720	3750	2500	*2590	2070	6,88
	lb			*14440	*14440	12720	8200	8270	5510	*5710	4560	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	6750	5700	3660	3730	2480	*3160	2310	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	14880	12570	8070	8220	5470	*6970	5090	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	6860	5760	3710			4510	2980	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	15120	12700	8180			9940	6570	(17.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	3110	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6860	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	*4630	*4000	3040	*2200	*2200	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	*10210	*8820	6700	*4850	*4850	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4440	*4480	2940	*2320	2310	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9790	*9880	6480	*5110	5090	(23.2)
Maan pin-nan taso	kg			*6550	*6550	*6530	4270	*4850	2860	*2590	2370	6,88
	lb			*14440	*14440	*14400	9410	*10690	6310	*5710	5220	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7860	*6670	4210	*4820	2830	*3160	2640	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	17330	*14700	9280	*10630	6240	*6970	5820	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7980	*5920	4260			*4580	3410	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	17590	*13050	9390			*10100	7520	(17.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2890	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6370	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4340	3950	2820	*2200	*2200	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9570	8710	6220	*4850	*4850	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4090	3840	2720	*2320	2140	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9020	8470	6000	*5110	4720	(23.2)
Maan pin-nan taso	kg			*6550	*6550	5770	3930	3750	2640	*2590	2190	6,88
	lb			*14440	*14440	12720	8660	8270	5820	*5710	4830	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7110	5700	3870	3720	2620	*3160	2440	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	15670	12570	8530	8200	5780	*6970	5380	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7220	5760	3920			4510	3150	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	15920	12700	8640			9940	6940	(17.4)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	2640	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	5820	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	3990	*3670	2560	*1870	1810	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	8800	*8090	5640	*4120	3990	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	6840	*5340	3720	3670	2440	*1970	1720	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	15080	*11770	8200	8090	5380	*4340	3790	(24.7)
Maan pinnan taso	kg			*7180	6420	5510	3520	3560	2340	*2180	1750	7,36
	lb			*15830	14150	12150	7760	7850	5160	*4810	3860	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	6320	5400	3430	3510	2290	*2610	1920	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	13930	11900	7560	7740	5050	*5750	4230	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	6380	5420	3440			*3560	2380	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	14070	11950	7580			*7850	5250	(19.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	3000	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	6610	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2910	*1870	*1870	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6420	*4120	*4120	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	7960	*5340	4270	*4220	2800	*1970	*1970	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	17550	*11770	9410	*9300	6170	*4340	*4340	(24.7)
Maan pinnan taso	kg			*7180	*7180	*6290	4060	*4700	2700	*2180	2020	7,36
	lb			*15830	*15830	*13870	8950	*10360	5950	*4810	4450	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7410	*6660	3960	*4860	2650	*2610	2220	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	16340	*14680	8730	*10710	5840	*5750	4890	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7480	*6270	3970			*3560	2740	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	16490	*13820	8750			*7850	6040	(19.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	2780	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	6130	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2700	*1870	*1870	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	5950	*4120	*4120	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	7210	*5340	3930	3670	2580	*1970	1830	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	15900	*11770	8660	8090	5690	*4340	4030	(24.7)
Maan pinnan taso	kg			*7180	6780	5510	3720	3560	2490	*2180	1860	7,36
	lb			*15830	14950	12150	8200	7850	5490	*4810	4100	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	6680	5400	3630	3510	2440	*2610	2040	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	14730	11900	8000	7740	5380	*5750	4500	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	6750	5420	3640			*3560	2520	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	14880	11950	8020			*7850	5560	(19.4)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	2790	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	6150	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2700	*1870	*1870	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	5950	*4120	*4120	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	7220	*5340	3930	3850	2590	*1970	1830	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	15920	*11770	8660	8490	5710	*4340	4030	(24.7)
Maan pin-nan taso	kg			*7180	6800	5780	3730	3740	2490	*2180	1860	7,36
	lb			*15830	14990	12740	8220	8250	5490	*4810	4100	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	6690	5680	3640	3690	2440	*2610	2050	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	14750	12520	8020	8140	5380	*5750	4520	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	6760	5690	3650			*3560	2530	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	14900	12540	8050			*7850	5580	(19.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	3150	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	6940	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	3060	*1870	*1870	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6750	*4120	*4120	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	8360	*5340	4490	*4220	2950	*1970	*1970	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	18430	*11770	9900	*9300	6500	*4340	*4340	(24.7)
Maan pin-nan taso	kg			*7180	*7180	*6290	4280	*4700	2850	*2180	2140	7,36
	lb			*15830	*15830	*13870	9440	*10360	6280	*4810	4720	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7810	*6660	4180	*4860	2800	*2610	2350	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	17220	*14680	9220	*10710	6170	*5750	5180	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7880	*6270	4190			*3560	2890	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	17370	*13820	9240			*7850	6370	(19.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	2930	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	6460	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2840	*1870	*1870	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6260	*4120	*4120	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	7580	*5340	4140	3850	2730	*1970	1940	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	16710	*11770	9130	8490	6020	*4340	4280	(24.7)
Maan pin-nan taso	kg			*7180	7160	5780	3930	3740	2630	*2180	1970	7,36
	lb			*15830	15790	12740	8660	8250	5800	*4810	4340	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7060	5670	3840	3690	2580	*2610	2170	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	15560	12500	8470	8140	5690	*5750	4780	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7120	5690	3850			*3560	2670	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	15700	12540	8490			*7850	5890	(19.4)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C 2-OSAINEN PUOMI

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m	kg									*4720	*4720	3,42
(24.6 ft)	lb									*10410	*10410	(11.2)
6,0 m	kg			*4060	*4060					*4310	3380	5,27
(19.7 ft)	lb			*8950	*8950					*9500	7450	(17.3)
4,5 m	kg	*5420	*5420	*4480	4280	4020	2730			3760	2550	6,24
(14.8 ft)	lb	*11950	*11950	*9880	9440	8860	6020			8290	5620	(20.5)
3,0 m	kg			*5550	4040	3950	2660			3280	2220	6,75
(9.8 ft)	lb			*12240	8910	8710	5860			7230	4890	(22.1)
1,5 m	kg			5900	3810	3840	2570			3130	2100	6,89
(4.9 ft)	lb			13010	8400	8470	5670			6900	4630	(22.6)
Maan pinnan taso	kg			5760	3690	3770	2500			3230	2160	6,70
	lb			12700	8140	8310	5510			7120	4760	(22.0)
-1,5 m	kg	*9520	6800	5740	3670	3770	2500			3670	2440	6,13
(-4.9 ft)	lb	*20990	14990	12650	8090	8310	5510			8090	5380	(20.1)
-3,0 m	kg											
(-9.8 ft)	lb											

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m	kg									*4720	*4720	3,42
(24.6 ft)	lb									*10410	*10410	(11.2)
6,0 m	kg			*4060	*4060					*4310	3820	5,27
(19.7 ft)	lb			*8950	*8950					*9500	8420	(17.3)
4,5 m	kg	*5420	*5420	*4480	*4480	*4240	3100			*3980	2900	6,24
(14.8 ft)	lb	*11950	*11950	*9880	*9880	*9350	6830			*8770	6390	(20.5)
3,0 m	kg			*5550	4600	*4550	3020			*3940	2530	6,75
(9.8 ft)	lb			*12240	10140	*10030	6660			*8690	5580	(22.1)
1,5 m	kg			*6670	4360	*5030	2930			*4110	2400	6,89
(4.9 ft)	lb			*14700	9610	*11090	6460			*9060	5290	(22.6)
Maan pinnan taso	kg			*7270	4240	*5360	2860			*4560	2470	6,70
	lb			*16030	9350	*11820	6310			*10050	5450	(22.0)
-1,5 m	kg	*9520	7930	*7220	4220	*5210	2870			*5030	2790	6,13
(-4.9 ft)	lb	*20990	17480	*15920	9300	*11490	6330			*11090	6150	(20.1)
-3,0 m	kg											
(-9.8 ft)	lb											

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m	kg									*4720	*4720	3,42
(24.6 ft)	lb									*10410	*10410	(11.2)
6,0 m	kg			*4060	*4060					*4310	3540	5,27
(19.7 ft)	lb			*8950	*8950					*9500	7800	(17.3)
4,5 m	kg	*5420	*5420	*4480	*4480	4020	2870			3760	2690	6,24
(14.8 ft)	lb	*11950	*11950	*9880	*9880	8860	6330			8290	5930	(20.5)
3,0 m	kg			*5550	4250	3940	2800			3280	2340	6,75
(9.8 ft)	lb			*12240	9370	8690	6170			7230	5160	(22.1)
1,5 m	kg			5890	4010	3840	2710			3130	2220	6,89
(4.9 ft)	lb			12990	8840	8470	5970			6900	4890	(22.6)
Maan pinnan taso	kg			5760	3890	3770	2640			3230	2290	6,70
	lb			12700	8580	8310	5820			7120	5050	(22.0)
-1,5 m	kg	*9520	7170	5740	3880	3770	2650			3670	2580	6,13
(-4.9 ft)	lb	*20990	15810	12650	8550	8310	5840			8090	5690	(20.1)
-3,0 m	kg											
(-9.8 ft)	lb											

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C 2-OSAINEN PUOMI

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4380	*4380	3,77
	lb									*9660	*9660	(12.4)
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3810	*3810					*4110	3160	5,50
	lb			*8400	*8400					*9060	6970	(18.0)
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5010	*5010	*4260	*4260	4030	2740			3580	2430	6,44
	lb	*11050	*11050	*9390	*9390	8880	6040			7890	5360	(21.1)
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5340	4050	3940	2660			3150	2120	6,93
	lb			*11770	8930	8690	5860			6940	4670	(22.7)
1,5 m (4.9 ft)	kg			5900	3810	3830	2550			3000	2010	7,07
	lb			13010	8400	8440	5620			6610	4430	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			5740	3670	3750	2480			3090	2060	6,88
	lb			12650	8090	8270	5470			6810	4540	(22.6)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9240	6730	5710	3640	3740	2470			3480	2310	6,33
	lb	*20370	14840	12590	8020	8250	5450			7670	5090	(20.8)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			5800	3720							
	lb			12790	8200							

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4380	*4380	3,77
	lb									*9660	*9660	(12.4)
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3810	*3810					*4110	3570	5,50
	lb			*8400	*8400					*9060	7870	(18.0)
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5010	*5010	*4260	*4260	*4050	3100			*3830	2760	6,44
	lb	*11050	*11050	*9390	*9390	*8930	6830			*8440	6080	(21.1)
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5340	4610	*4410	3020			*3800	2420	6,93
	lb			*11770	10160	*9720	6660			*8380	5340	(22.7)
1,5 m (4.9 ft)	kg			*6500	4360	*4920	2910			*3980	2300	7,07
	lb			*14330	9610	*10850	6420			*8770	5070	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			*7190	4220	*5300	2840			*4410	2360	6,88
	lb			*15850	9300	*11680	6260			*9720	5200	(22.6)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9240	7860	*7230	4190	*5260	2830			*4880	2650	6,33
	lb	*20370	17330	*15940	9240	*11600	6240			*10760	5840	(20.8)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			*6420	4270							
	lb			*14150	9410							

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m (24.6 ft)	kg									*4380	*4380	3,77
	lb									*9660	*9660	(12.4)
6,0 m (19.7 ft)	kg			*3810	*3810					*4110	3320	5,50
	lb			*8400	*8400					*9060	7320	(18.0)
4,5 m (14.8 ft)	kg	*5010	*5010	*4260	*4260	4030	2880			3580	2560	6,44
	lb	*11050	*11050	*9390	*9390	8880	6350			7890	5640	(21.1)
3,0 m (9.8 ft)	kg			*5340	4260	3940	2800			3140	2240	6,93
	lb			*11770	9390	8690	6170			6920	4940	(22.7)
1,5 m (4.9 ft)	kg			5890	4010	3830	2690			3000	2130	7,07
	lb			12990	8840	8440	5930			6610	4700	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			5730	3870	3750	2620			3090	2180	6,88
	lb			12630	8530	8270	5780			6810	4810	(22.6)
-1,5 m (-4.9 ft)	kg	*9240	7100	5700	3840	3740	2610			3480	2440	6,33
	lb	*20370	15650	12570	8470	8250	5750			7670	5380	(20.8)
-3,0 m (-9.8 ft)	kg			5790	3920							
	lb			12760	8640							

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140L C 2-OSAINEN PUOMI

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Ilman puskulevyä

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m	kg			*3500	*3500					*3500	*3500	4,50
(24.6 ft)	lb			*7720	*7720					*7720	*7720	(14.8)
6,0 m	kg			*3340	*3340	*2970	2760			*2890	2750	6,01
(19.7 ft)	lb			*7360	*7360	*6550	6080			*6370	6060	(19.7)
4,5 m	kg			*3840	*3840	*3710	2760			*2680	2180	6,88
(14.8 ft)	lb			*8470	*8470	*8180	6080			*5910	4810	(22.6)
3,0 m	kg			*4930	4090	3950	2660			*2640	1930	7,35
(9.8 ft)	lb			*10870	9020	8710	5860			*5820	4250	(24.1)
1,5 m	kg			5920	3820	3820	2540			*2740	1840	7,48
(4.9 ft)	lb			13050	8420	8420	5600			*6040	4060	(24.5)
Maan pinnan taso	kg	*4510	*4510	5720	3640	3720	2450			2820	1870	7,30
	lb	*9940	*9940	12610	8020	8200	5400			6220	4120	(23.9)
-1,5 m	kg	*8370	6630	5650	3590	3690	2420			3120	2070	6,78
(-4.9 ft)	lb	*18450	14620	12460	7910	8140	5340			6880	4560	(22.3)
-3,0 m	kg	*9850	6750	5710	3640					3910	2580	5,84
(-9.8 ft)	lb	*21720	14880	12590	8020					8620	5690	(19.2)

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy alhaalla

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m	kg			*3500	*3500					*3500	*3500	4,50
(24.6 ft)	lb			*7720	*7720					*7720	*7720	(14.8)
6,0 m	kg			*3340	*3340	*2970	*2970			*2890	*2890	6,01
(19.7 ft)	lb			*7360	*7360	*6550	*6550			*6370	*6370	(19.7)
4,5 m	kg			*3840	*3840	*3710	3130			*2680	2480	6,88
(14.8 ft)	lb			*8470	*8470	*8180	6900			*5910	5470	(22.6)
3,0 m	kg			*4930	4650	*4140	3030			*2640	2200	7,35
(9.8 ft)	lb			*10870	10250	*9130	6680			*5820	4850	(24.1)
1,5 m	kg			*6170	4370	*4710	2910			*2740	2110	7,48
(4.9 ft)	lb			*13600	9630	*10380	6420			*6040	4650	(24.5)
Maan pinnan taso	kg	*4510	*4510	*7010	4190	*5170	2810			*2990	2150	7,30
	lb	*9940	*9940	*15450	9240	*11400	6190			*6590	4740	(23.9)
-1,5 m	kg	*8370	7750	*7230	4140	*5290	2780			*3490	2370	6,78
(-4.9 ft)	lb	*18450	17090	*15940	9130	*11660	6130			*7690	5220	(22.3)
-3,0 m	kg	*9850	7880	*6710	4190					*4610	2950	5,84
(-9.8 ft)	lb	*21720	17370	*14790	9240					*10160	6500	(19.2)

Puomi : 4,9 m (16' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 600 mm (24") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2300 kg / Puskulevy yläasennossa

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		7,5 m (24.6 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
7,5 m	kg			*3500	*3500					*3500	*3500	4,50
(24.6 ft)	lb			*7720	*7720					*7720	*7720	(14.8)
6,0 m	kg			*3340	*3340	*2970	2900			*2890	*2890	6,01
(19.7 ft)	lb			*7360	*7360	*6550	6390			*6370	*6370	(19.7)
4,5 m	kg			*3840	*3840	*3710	2900			*2680	2300	6,88
(14.8 ft)	lb			*8470	*8470	*8180	6390			*5910	5070	(22.6)
3,0 m	kg			*4930	4290	3950	2800			*2640	2040	7,35
(9.8 ft)	lb			*10870	9460	8710	6170			*5820	4500	(24.1)
1,5 m	kg			5910	4020	3820	2680			*2740	1940	7,48
(4.9 ft)	lb			13030	8860	8420	5910			*6040	4280	(24.5)
Maan pinnan taso	kg	*4510	*4510	5710	3850	3720	2590			2820	1980	7,30
	lb	*9940	*9940	12590	8490	8200	5710			6220	4370	(23.9)
-1,5 m	kg	*8370	6990	5650	3790	3690	2560			3120	2190	6,78
(-4.9 ft)	lb	*18450	15410	12460	8360	8140	5640			6880	4830	(22.3)
-3,0 m	kg	*9850	7110	5710	3840					3910	2720	5,84
(-9.8 ft)	lb	*21720	15670	12590	8470					8620	6000	(19.2)

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140HW C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 1,9 m (6' 3") / Telat : 800 mm (32") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg

Kuorma-pisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*4200	*4200			*3650	*3650	4,73
(19.7 ft)	lb					*9260	*9260			*8050	*8050	(15.5)
4,5 m	kg					*4330	*4330			*3340	3080	5,80
(14.8 ft)	lb					*9550	*9550			*7360	6790	(19.0)
3,0 m	kg					*5220	4380	4310	2880	*3330	2640	6,35
(9.8 ft)	lb					*11510	9660	9500	6350	*7340	5820	(20.8)
1,5 m	kg					*6220	4170	4220	2800	*3540	2500	6,50
(4.9 ft)	lb					*13710	9190	9300	6170	*7800	5510	(21.3)
Maan pin-nan taso	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	kg	*5700	*5700	*9710	7400	6330	4030			4500	2960	5,68
(-4.9 ft)	lb	*12570	*12570	*21410	16310	13960	8880			9920	6530	(18.6)
-3,0 m	kg			*7880	7560	*5100	4150			*5080	4140	4,51
(-9.8 ft)	lb			*17370	16670	*11240	9150			*11200	9130	(14.8)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,1 m (6' 11") / Telat : 800 mm (32") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg

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

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

NOSTOKAPASITEETTI

Nimellisetuylitys Nimellissivuylitys tai 360 astetta

HX140HW C

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 2,5 m (8' 2") / Telat : 800 mm (32") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg					*3400	*3400			*2390	*2390	5,50
(19.7 ft)	lb					*7500	*7500			*5270	*5270	(18.0)
4,5 m	kg					*3700	*3700	*3500	2950	*2210	*2210	6,44
(14.8 ft)	lb					*8160	*8160	*7720	6500	*4870	*4870	(21.1)
3,0 m	kg			*6380	*6380	*4630	4420	*4000	2880	*2200	*2200	6,93
(9.8 ft)	lb			*14070	*14070	*10210	9740	*8820	6350	*4850	*4850	(22.7)
1,5 m	kg			*7050	*7050	*5760	4170	4200	2780	*2320	2190	7,07
(4.9 ft)	lb			*15540	*15540	*12700	9190	9260	6130	*5110	4830	(23.2)
Maan pinnan taso	kg			*6550	*6550	6320	4010	4120	2700	*2590	2240	6,88
	lb			*14440	*14440	13930	8840	9080	5950	*5710	4940	(22.6)
-1,5 m	kg	*4890	*4890	*10080	7250	6250	3950	4090	2680	*3160	2500	6,34
(-4.9 ft)	lb	*10780	*10780	*22220	15980	13780	8710	9020	5910	*6970	5510	(20.8)
-3,0 m	kg	*9020	*9020	*8820	7370	*5920	4000			*4580	3210	5,31
(-9.8 ft)	lb	*19890	*19890	*19440	16250	*13050	8820			*10100	7080	(17.4)

Puomi : 4,6 m (15' 1") / Varsi : 3,0 m (9' 10") / Telat : 800 mm (32") Kolmiharjaiset telalaput: / Vastapaino : 2000 kg

Kuormapisteen korkeus m:n (ft)		Kuormasäde								Maksimiulottumalla		
		1,5 m (4.9 ft)		3,0 m (9.8 ft)		4,5 m (14.8 ft)		6,0 m (19.7 ft)		Tilavuus		Ulottuma
												m (ft)
6,0 m	kg							*2230	*2230	*2000	*2000	6,08
(19.7 ft)	lb							*4920	*4920	*4410	*4410	(20.0)
4,5 m	kg							*3280	2990	*1880	*1880	6,94
(14.8 ft)	lb							*7230	6590	*4140	*4140	(22.8)
3,0 m	kg			*5250	*5250	*4130	*4130	*3670	2900	*1870	*1870	7,40
(9.8 ft)	lb			*11570	*11570	*9110	*9110	*8090	6390	*4120	*4120	(24.3)
1,5 m	kg			*8390	7730	*5340	4220	4220	2790	*1970	*1970	7,53
(4.9 ft)	lb			*18500	17040	*11770	9300	9300	6150	*4340	*4340	(24.7)
Maan pinnan taso	kg			*7180	*7180	*6290	4020	4110	2690	*2180	2020	7,36
	lb			*15830	*15830	*13870	8860	9060	5930	*4810	4450	(24.1)
-1,5 m	kg	*4370	*4370	*9280	7200	6220	3920	4050	2640	*2610	2220	6,85
(-4.9 ft)	lb	*9630	*9630	*20460	15870	13710	8640	8930	5820	*5750	4890	(22.5)
-3,0 m	kg	*7550	*7550	*9420	7270	6240	3930			*3560	2730	5,91
(-9.8 ft)	lb	*16640	*16640	*20770	16030	13760	8660			*7850	6020	(19.4)

1. Nostokapasiteetti perustuu SAE J1097- ja ISO 10567 -standardeihin.
2. HX-sarjan nostokapasiteetti ei ylitä 75 % kaatokuormasta, kun kone on tukevalla, tasaisella alustalla, tai 87 % koko hydrauliikan kapasiteetista.
3. Nostopiste on kauhan kiinnitys tappi kaivuuvarressa (ilman kauhan painoa)
4. (*) ilmaisee hydrauliikan kapasiteetin rajoittamaa kuormaa.

MOOTTORI	STD	OPT
Cummins QSF 3.8	●	

HYDRAULIIKKAJÄRJESTELMÄ	STD	OPT
IPC-tehonhallintajärjestelmä (Intelligent Power Control)		
3-tehotila, 2-tehotila, käyttäjätila	●	
Säädettävä tehonhallinta	●	
Pumpun virtauksenhallinta	●	
Lisälaitetilan virtauksenhallinta		●
Moottorin automaattinen tyhjäkäynti	●	
Moottorin automaattinen sammutuksen hallinta		●

OHJAAMO JA SISÄTILAT	STD	OPT
ISO-standardin mukainen ohjaamo		
Nouseva tuulilasinpyyhin	●	
Radio/USB-soitin	●	
Handsfree-matkapuhelinjärjestelmä USB:llä	●	
12 voltin virtalähde (DC-muuntaja, 24 volttia 12 voltiksi)	●	
Sähkötoiminen äänisummeri	●	
Kaikkiin sääoloihin soveltuva teräksinen ohjaamo 360 asteen näkyvyydellä	●	
Turvalasi-ikkunat	●	
Liukuen taittuva etuikkuna	●	
Liukuva sivuikkuna (VAS)	●	
Lukittava ovi	●	
Kuuma- ja kylmälaukku	●	
Hansikaslokero ja tuhkakuppi	●	
Läpinäkyvä ohjaamon katon suojus	●	
Häikäisysuoja	●	
Ovien ja hytin lukot, yksi avain	●	
Mekaanisesti jousitettu istuin lämmityksellä	●	
Liu'utettava ohjaussauva	●	
Konsolilaatikon korkeuden säätöjärjestelmä	●	
Automaattinen lämpötilan ohjaus		
Ilmastointilaite ja lämmityslaite	●	
Huurteenpoistaja	●	
Sähköinen esilämmitin kylmälle säälle	●	
Keskitetty valvonta		
8 tuuman LCD-näyttö	●	
Moottorin kierrosnopeus tai matkamittari/käyntinopeus	●	
Moottorin jäähdytinnesteen lämpötilan mittari	●	
Maksimiteho	●	
Ajonopeus (hidas/nopea)	●	
Automaattinen tyhjäkäynti	●	
Ylikuormitus	●	
Moottorin vikailmoitus	●	
Ilmanpuhdistin tukossa	●	
Ilmaisimet	●	
ECO-mittarit	●	
Polttoainemittari	●	
Hydrauliikan öljynlämpötilamittari	●	
Polttoaineen lämmitin	●	
Varoitukset	●	
Yhteysvirhe	●	
Akku vähissä	●	
Kello	●	
Ohjaamon valot		●
Ohjaamon etuikkunan sadesuoja		●
Ohjaamon terässuojus katolle		●
Istuin		
Säädettävä ilmajousitettu istuin, jossa lämmitys		●
Ohjaamon FOPS/FOG		
FOPS (putoavilta esineiltä suojaava rakenne) · ISO 3449 Level 2		●
FOG (Falling Object Guard, suoja putoavilta esineiltä) · ISO/DIS 10262 (taso 2) — Etu- ja kattosuojus		●
FOG (Falling Object Guard, suoja putoavilta esineiltä) · ISO/DIS 10262 (taso 2) — Kattosuojus		●
Ohjaamon ROPS		
ROPS (kaatumistilanteissa suojaava rakenne) · ISO 12117-2	●	

TURVAVARUSTEET	STD	OPT
Päävirtakytkin	●	
Peruutuskamera	●	
AAVM (Advanced Around View Monitoring) (4-kamera)		●
OIK sivukamera		●
Neljä työvaloa edessä (2 puomiin asennettua, 2 eturunkoon asennettua)	●	
Liikehälytys		●
Työvalo takana		●
Pyörivä merkkivalo		●
Automaattinen kääntöjarru	●	
Puomin kuormanpitojärjestelmä	●	
Kaivuvarren kuormanpitojärjestelmä	●	
Puomin letkurikkoventtiili ylikuormituksen varoituksella		●
Kaivuvarren letkurikkoventtiili		●
Käännön lukitusjärjestelmä		●
Kaksi ulkotaustapeiliä	●	

MUUT	STD	OPT
Puomit		
4,1 m; 13' 5"Puomi		●
4,6 m; 15' 1"Puomi	●	
4,9 m; 16' 9" 2-Osainen puomi		●
Varret		
1,9 m; 6' 3"		●
2,1 m; 6' 11"		●
2,5 m; 8' 2"	●	
3,0 m; 9' 10"		●
Irroitettava pölyverkko jäähdyttimessä	●	
Irroitettava paisuntasäiliö	●	
Polttoaineen esisuodatin	●	
Polttoaineen lämmitin		●
Itsediagnosointijärjestelmä	●	
Hi MATE (Remote Management System) — Matkapuhelin	●	
Hi MATE (Remote Management System) — Satelliitti		●
Hi MATE (Remote Management System) — Kaksois		●
Akut (2 × 12 V × 100 Ah)	●	
Polttoaineen täyttöpumppu (50 ℓ/min), jossa automaattien pysäytys		●
Yksitoiminen putkisto (vasara)		●
Kaksitoiminen putkisto (kahmarikauha jne.)	●	
Pyörityshydrauliikka		●
Pikakiinnike hydrauliikka		●
Pikakiinnike		●
Esiohjauksen paineakku		●
Liikkeiden ohjauksien muutos (2 vaihtoehtoa)	●	
Käännön hienokäyttö		●
Työkalusarja		●
Tool kit		●

ALAVAUNU	STD	OPT
Alarungon alakansi (lisävaruste)		●
Alarungon alakansi (vakiovaruste)	●	
Dozer blade		●
Telaketjun telalaput		
Kolmoistelakengät (600 mm; 24")	●	
Kolmoistelakengät (700 mm; 28")		●
Kolmoistelakengät (800 mm; 32")		●
Kaksoistelakengät (700 mm; 28")		●
Telaketjun kiskosuojus	●	
Koko telaketjun kiskosuojus		●

STD = Vakiovarustus
OPT = Valinnainen varustus

* Vakio- ja valinnaisvarustus voi vaihdella. Pyydä lisätietoja Hyundai-jälleenmyyjältä. Kone voi poiketa kuvatusta kansainvälisten standardien noudattamisen vuoksi.
* Kuvissa saattaa esiintyä sellaisia lisälaitteita ja -varusteita, joita ei välttämättä ole saatavilla alueella, josta olet koneen hankkinut.
* Materiaaleihin ja teknisiin tietoihin voidaan tehdä muutoksia ilman etukäteisilmoitusta.
* Kaikki imperial-mitat on pyöristetty lähimpään alempana olevaan pauna- tai tuuma-arvoon.
* Koneen ilmastointijärjestelmä sisältää fluorattua jäähdytysainetta HFC-134a, jonka globaali lämmityspotentiaali on R134a. (globaali lämmityspotentiaali: 1430) Järjestelmään mahtuu 0,65 kg jäähdytysnestettä, joka vastaa 0,93 kg:aa hiilidioksidiekvivalenttia. Katso lisätietoja käyttöoppaasta.

HYUNDAI CONSTRUCTION EQUIPMENT

OTA YHTEYTTÄ

Hyundai Construction Equipment Europe nv
Hyundailaan 4, 3980 Tessenderlo, Belgium **Tel:** (32) 14-56-2200 **Fax:** (32) 14-59-3405 www.hyundai.eu