

BELTEGRAVER

HX300AL



KLAR TIL Å FORANDRE VERDEN

HX220AL Beltegraver er en del av Hyundai sin splitter nye A-serie: en ny generasjon konstruksjonsutstyr som støtter EU sine utslippsnivå på steg 5. Men det gjør så mye mer en dette! Samtidig som den oppfyller krav i lover og forskrifter, jobber Hyundai mot et grensesprengende nivå av kundetilfredshet med maksimal ytelse og produktivitet, bedre sikkerhet, bedre convenience og styring av oppetid.

Fra sitt robuste yttre til sine smarte teknologier som forbedrer ytelse, åpner HX300AL opp en verden av nye muligheter hvor selv en liten innsats flytter fjell. Det er på tide å oppleve the Hyundai Effect!



ENTRER EN VERDEN HVOR ALT ER MULIG

Produktivitet

- Korte syklustider
- Mono eller to-leddet bom
- Electronic Pump Independent Control (EPIC)
- Hydrauliske tilkoblingsledninger som kan tilpasses
- Strømmingskontroll for tilbehør (20 programmerbare verktøy)
- Finsving kontroll (tilvalg)
- Boom floating system (tilvalg)

Servicevennlighet

- Enestående tilgjengelighet
- Elektrisk drivstoffpumpe med automatisk stoppfunksjon
- Sentralstyrt smøring (tilvalg)
- Hi-MATE telematikksystemer
- Forlengede serviceintervaller

Holdbarhet/Sikkerhet

- Utmerket sikt
- AAVM kamerasystem (tilvalg)
- LED-lys (tilvalg)
- Forsterket øvre og nedre struktur
- Høykvalitets slanger
- Forsterkede pins, foringer og polymershims
- Svinglås (tilvalg)

Komfort

- Romslig førerhus
- 8" trykkbetjent skjerm
- Automatisk klimaanlegg
- Smartnøkkel og start/stopp knapp
- Sete med luftfjæring og varme (tilvalg)
- Flytende monteringspunkter for førerhus
- Ergonomisk joystick

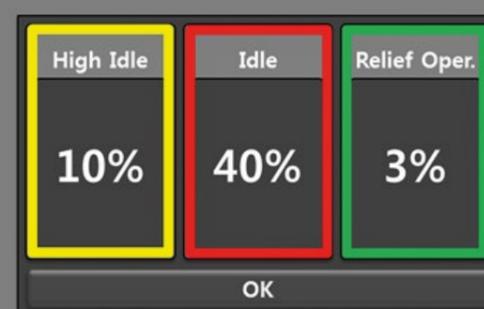
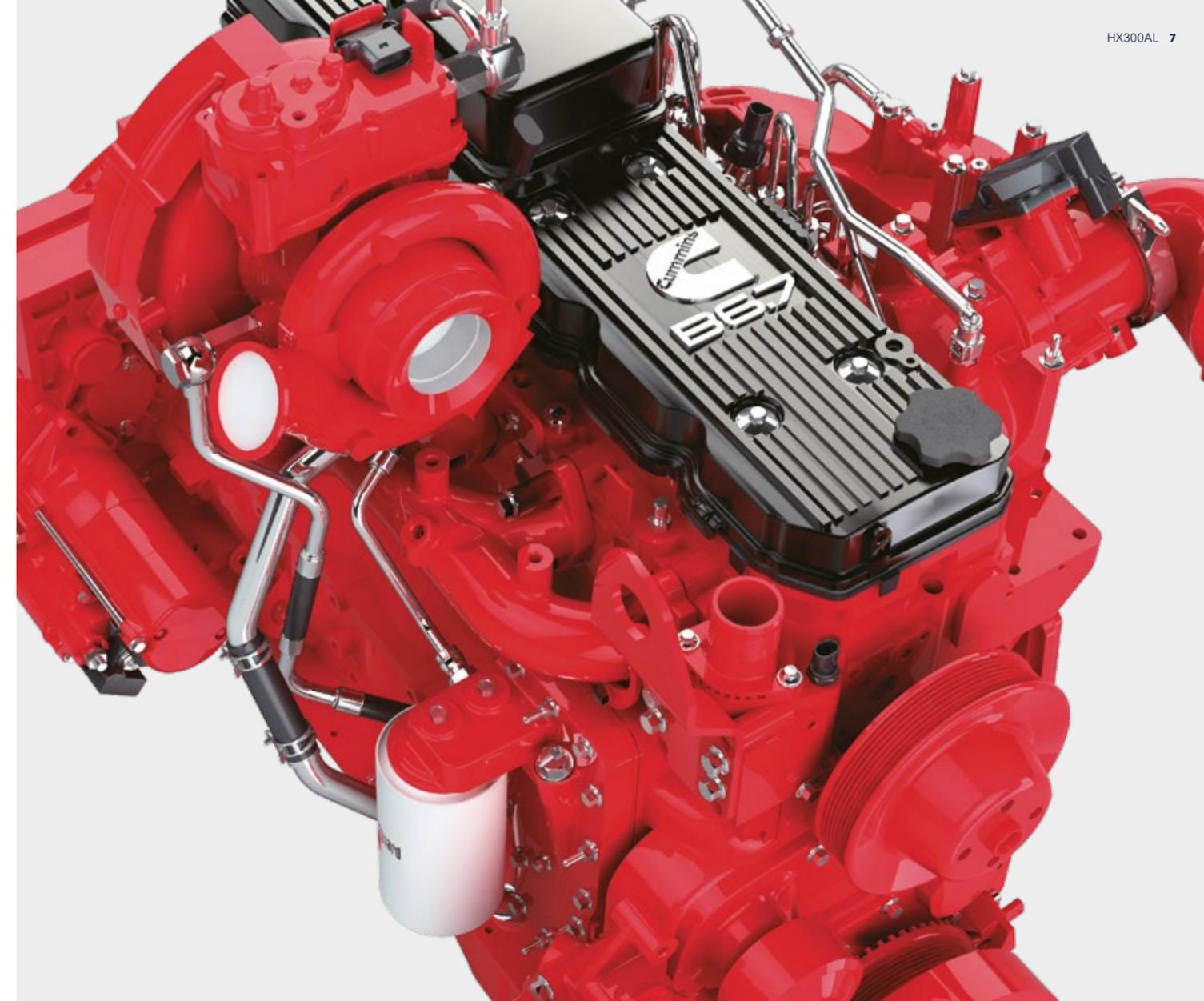
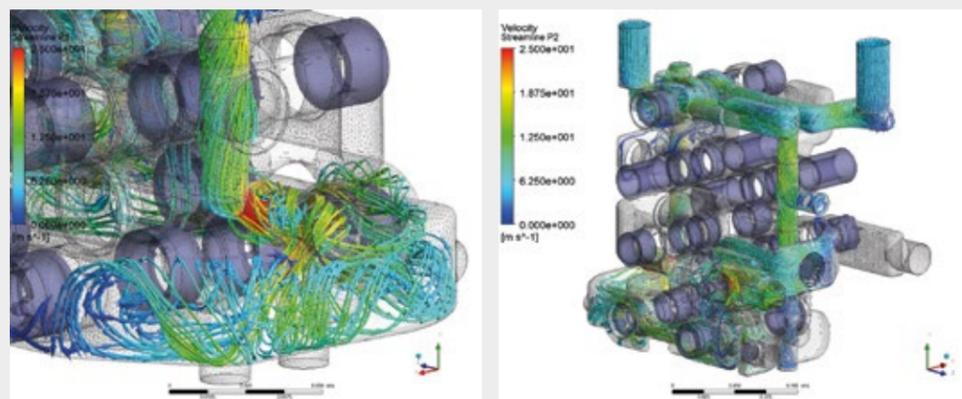


KRAFT OG EFFEKTIVITET FOR Å GJØRE DEG MER PRODUKTIV

HX300AL drives av en kraftig Stage V-sertifisert Cummins motor med et innovativt, innebygget etterbehandlingssystem som reduserer både utslipp og krav til vedlikehold. Den gir alle de krefter du behøver for å håndtere krevende jobber, sammen med hurtig vatring og lastetider og utmerket drivstofføkonomi.

Et bredt spekter av smarte teknologier er inkludert for presis styring av motorens utgangseffekt og pumpehastighet. Et nytt EPFC (Electronic Pump Flow Control) system forbedrer kontrollmulighetene og reduserer driftskostnader. Ytterligere funksjoner for styring og overvåking hjelper deg å forbedre produktiviteten enda mer, hver eneste dag.

EPIC (Electronic Pump Independent Control) forbedrer styringsmuligheten for tilbehør, og tillater raskere, mer presist arbeid med optimalisert finjustering. Det kan også redusere drivstofforbruk gjennom å optimalisere pumpens utgangskontroll for hver operasjon.



“Jeg sparer drivstoff og reduserer utslipp uten å måtte kompromisse på produktivitet!”

◀ **Eco Report** funksjonen hjelper deg å utvikle effektive arbeidsvaner ved å vise sanntidsinformasjon om maskinens ytelse.

▶ Som på alle Serie A maskiner har HX300AL også vårt **integreerte eksos etterbehandlingssystem** som kutter utslipp og driftskostnader småtidig som det forbedrer påliteligheten og forenkler vedlikehold.

▶ Enkel-i-bruk **3D Maskinstyring** gir presise tilbakemeldinger på skuffens posisjon sammen med 3D graveassistans og jobbvisning i sanntid. Dette reduserer behov for personell på site og forbedrer operatørens arbeidsevne. Systemet inkluderer også muligheten for **Hyundai Ready automatic surveying system** for gravere som gir tips underveis i arbeidet for å ytterligere forbedre arbeidshastighet og produktivitet.



Productivity Improvement



Work Time Reduction



Leveling Cost Reduction

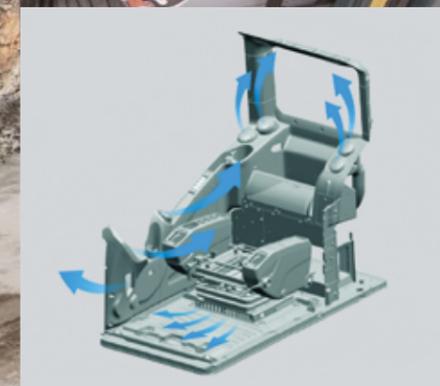


Safety Improvement

EN KABIN SOM ER DESIGNET RUNDT DEG

Førerhuset i HX300AL er designet som et komfortabelt arbeidsmiljø som forbedrer produktivitet og reduserer slitasje for enhver operatør. Innbydende og romslig, har den et høykvalitets justerbart sete og komfortabel adgang til alle kontrollere. En rekke teknologier tillater enklere overvåking, samtidig som lydanlegget med radio, USB og AUX-inngang holder deg underholdt gjennom arbeidsdagen. Det grunnleggende designet setter deg midt i senter for the Hyundai Effect, med en verden av enkelhet og kontroll, rett ved dine fingertupper.

“Jeg har komplett oversikt over maskinens status slik at jeg kan tilpasse ytelsen for bedre resultater.”



◀ **Instrumentpanelet** er optimalisert for å gi rask og enkel tilgang til maskinens status mens du arbeider. Det inneholder også en 8-tommers **berøringskjerm** for utmerket lesbarhet.

◀ **Menyfunksjoner** kan justeres av maskineier, som kan også tildele eller avgrense tilgang for maskinens operatør ved hjelp av et passord for å låse eller låse opp en liste over maskinparametre.

◀ HX300AL har et luksuriøst **luftfjært sete med varme** som standard. Den **ergonomiske joystick**en gjør betjening komfortabelt og intuitivt.

◀ **Varme og klimaanlegget** regulerer og styrer luftstrømmen effektivt rundt i førerhuset.

▶ **Miracast-systemet er basert på operatørens smarttelefon Wi-Fi** og tillater bruk av forskjellige smarttelefon funksjoner på storskjermen, inkludert navigasjon, nettsurfing, musikk- og videospilling.



BESKYTTELSE FOR ARBEIDSKOLLEGER OG MASKINER

Små detaljer kan gjøre en stor forskjell når det kommer til sikkerhet. HX300AL gir en totalbeskyttelse for deg, dine arbeidskollegaer og ditt utstyr. Førerhuset og motordekslet har en ny design som gir maksimal sikt,

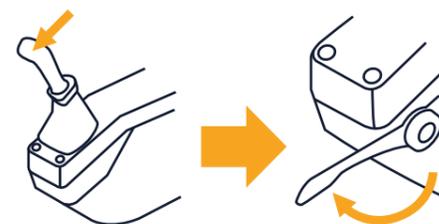
samtidig som Advanced Around View Monitoring (AAVM) gir deg en klar oversikt over omgivelsene. Ved å bidra til å sikre en ulykksfri arbeidsplass, gir HX300AL den sinnsro og produktivitet som skaper the Hyundai Effect.

Advanced Around View Monitoring (AAVM) kamerasystem gir deg en 360° visning av ditt nærmeste arbeidsmiljø. Det omfatter også en Intelligent Moving Object Detection (IMOD) teknologi som detekterer og advarer deg om personer eller objekter kommer nærmere maskinen enn 5 meter.

Det **åpne designet på førerhusets sidedør** gir operatøren et klart og uforstyrret utsyn til utsiden. Dørhendelen har også blitt redesignet for enklere tilgang.

“Jeg kan alltid se hva som foregår rundt meg, selv om værforholdene er dårlige eller maskinen beveger seg.”

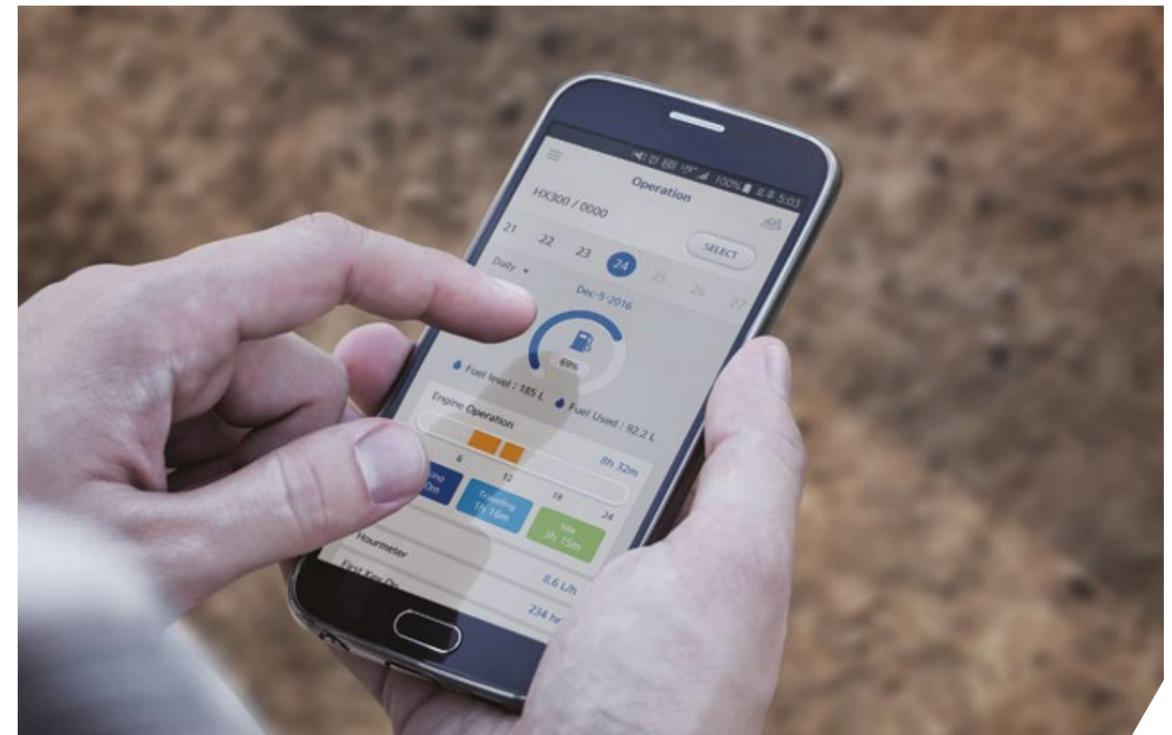
Auto safety lock funksjonen forhindrer uønsket oppstart. Mens Auto Sikkerhetslåsen er aktivert blir ikke maskinen styrt av RCV-hendelen.



AVANSERT DIAGNOSE OG SERVICESUPPORT

Den sinnsroen som kommer fra rask service med minimal innsats er også en del av the Hyundai Effect. HX300AL er konstruert for å gjøre vedlikehold som enkelt som mulig. Alle komponenter og materialer er optimalisert for å sikre en lang og problemfri levetid. Hyundai's Hi-MATE fjernstyringssystem bruker GPS satellitteknologi for å gi høyest mulige nivå på service og support. HX300AL har også vårt nye Engine Connected Diagnostics (ECD) system som umiddelbart rapporterer alle slags motorfeil til både Hi-MATE og til motorens produsent for å sikre raskest og enklest mulig løsning.

HiMATE



For maksimal enkelhet og sikkerhet kommer HX220AL med Hyundai sitt eksklusive Hi-MATE fjernstyrte flåtestyringssystem, som bruker mobildata til å gi det høyest mulig nivå av service og support. Du kan overvåke dine maskiner fra en hvilken som helst lokasjon via en dedikert nettside eller mobil app, som gir tilgang til driftsparametre som totale motortimer, maskinbruk, faktisk utførte driftstimer, drivstofforbruk, og maskinens lokasjon. Systemet gjør det enklere å evaluere maskinens produktivitet, planlegge service og vedlikeholdsoppgaver, samt alle andre nødvendige kostnadsbesparende tiltak. Den tilbyr også geosperring for å beskytte dine maskiner mot tyveri og uautorisert bruk.



“Jeg har hele tiden oversikt over ytelse og vedlikeholds krav - samt rådgivning og support når jeg trenger det.”

ECD (Engine Connected Diagnostics) gir feilsøkningsråd sammen med skreddersydd support for service og deler fra Cummins Quickserve. Serviceteknikere har støtte i fjernstyrte diagnose rapporter som lar de forberede seg på besøket og ta med de riktige verktøyene.



KLAR FOR ACTION OG BYGGET FOR Å VARE

For å beskytte dine forretninger må du vite at investeringen du gjør i dag fremdeles vil gi avkastning på lang sikt. Det er grunnen til at vi har prioritert pålitelighet gjennom hele utviklingen av HX300AL, fra design og produksjon, til kvalitetskontroll. Vi har forbedret motorens pålitelighet ved å fjerne EGR-ventilen og integrere eksosens etterbehandling med et forenklet, en-modulsystem som er enklere å vedlikeholde. De øvre og nedre rammestrukturene er forsterket for tungt arbeid, samtidig som utstyret har blitt omhyggelig testet for de røffeste forhold. Den overordnede målsetningen er å minimere nedetid og reparasjoner slik at du kan holde tidsskjema, unngå uventede kostnader og beskytte din inntjening.



“Hver eneste detalj har blitt gjennomgått og vurdert for pålitelig ytelse over lang tid. Det betyr at jeg kan holde det jeg lover og har bedre kontroll på utstyrets kostnader.”

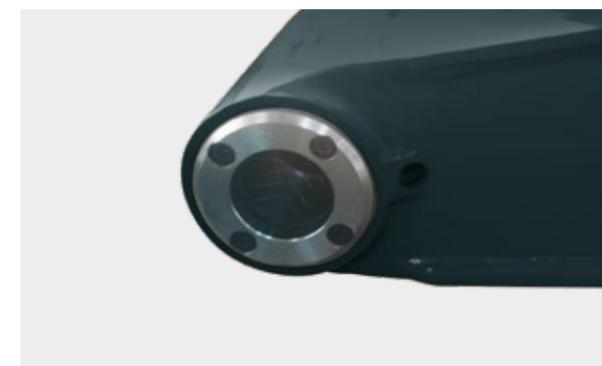
Motoren og **eksosens etterbehandlingssystem** er integrerte for forenklet kontroll og vedlikehold.



Høykvalitets slanger med enestående motstand mot varme og trykk gir maksimal holdbarhet, selv under røffe arbeidsomgivelser.



Forsterkede **pins, foringer og polymerskiver** er konstruert for forlenget levetid.



FOKUSERT TEKNOLOGI FOR DE RESULTATENE DU ØNSKER

Hyundai A-serie beltegravere er designet for å gi bedre arbeidsforhold for operatøren og gi den ultimate eieropplevelsen. Hver eneste detalj er omhyggelig finjustert for å møte dine behov i felte inkludert bedre sikkerhet og komfort, høyere produktivitet, maksimal oppetid og enkel service. Alt dette inngår i the Hyundai Effect.

Se mer på www.hyundai.eu/en



SPEKIFIKASJONER

MOTOR			
Produsent / Modell		Cummins B6.7 / STAGE V	
Type		4-sylindret turboladet dieselmotor med ladeluftskjøler	
Oppgitt Swinghjul Hestekrefter Ytelse	SAE	J1.995 (Brutto)	260 HP (194 kW) ved 2.200 rpm
		J1.349 (Netto)	255 HP (190 kW) ved 2.200 rpm
	DIN	6.271/1 (Brutto)	264 PS (194 kW) ved 2.200 rpm
		6.271/1 (Netto)	259 PS (190 kW) ved 2.200 rpm
Maks. effekt		265 HP (198 kW) at 2.000 rpm	
Maks. dreiemoment		138 kgf·m (966 lbf·ft) at 1.500 rpm	
Boring x slaglengde		107 x 124 mm (4.21" x 4.88")	
Sylindervolum		6.700 cc (409 cu in)	
Batterier		2 x 12 V x 160 Ah	
Startmotor		Denso 24 V-4.8 kW	
Alternator		Denso 24 V-95 A	

HYDRAULIKKANLEGG	
HOVEDPUMPE	
Type	Aksialstempelpumpe med variabelt slagvolum
Maksimal gjennomstrømming	2 x 285 l/min (75.3 U.S. gpm / 62.7 U.K. gpm)
Slavepumpe for pilotkrets	Tannhjulpumpe
Kryss sensende og drivstoffbesparende pumpe	

HYDRAULISKE MOTORER	
Kjøring	Aksialstempelpumpe med variabelt slagvolum
Sving	Aksialstempelmotor

AVLASTINGSVENTIL	
Redskapskrets	350 kgf/cm ² (4,980 psi)
Kjørekrets	350 kgf/cm ² (4,980 psi)
Power Boost (Bom, Arm, Skuffe)	380 kgf/cm ² (5,400 psi)
Svingkrets	300 kgf/cm ² (4,270 psi)
Pilotkrets	40 kgf/cm ² (570 psi)
Serviceventil	Installert

HYDRAULIKKSYLINDRE	
Antall sylindre Boring x slaglengde	Bom: Ø140 x 1,465 mm
	Stikke: Ø150 x 1,765 mm
	Skuff: Ø135 x 1,185 mm

KJØRING OG BREMSING	
Drivmetode	Full hydrostatisk metode
Drivverk	Aksialstempelpumpe
Reduksjonssystem	Reduksjonsgir av planetgirtype
Maks kraft på drakrok	27,405 kgf (60,417 lbf)
Kjørehastigheter (Høy / Lav)	6.1 km/t (3.8 mph) / 3.4 km/t (2.1 mph)
Klatreevne	35° (70%)
Parkeringsbrems	Multi wet disc

STYRING	
Pilottrykkopererte joysticks og pedaler med frakoblar hendel gir nesten helt innsatsløs og lite trettede betjening.	
Pilotstyring	To kontrollspaker med en sikkerhetshendel (LH): sving og arm, (RH): Bom og skuffe
Kjøring og styring	To hendler med pedaler
Motorens gasspedal	Elektrisk, dial type

SVINGGIR	
Svingmotor	Aksialstempelpumpe med variabelt slagvolum
Svingreduksjon	Planetgir av reduksjonstype
Svinglager, smøring	Fettpakket
Svingbrems	Multi wet disc
Svinghastighet	11.2 rpm

KAPASITET KJØLEVÆSKE OG SMØREMIDLER			
	liter	US gal	UK gal
Drivstofftank	500	132.1	110
Kjølevæske, motor	42	11.1	9.3
Motorolje	24.4	6.4	5.4
Svingenhet	11	2.9	2.4
Akslinger (hver)	7.8	2.06	1.72
Hydraulisk system (inkludert tank)	330	87.2	72.6
Hydraulikkoljetank	190	50.2	41.8
DEF/AdBlue®	70	18.5	15.5

UNDERVOGN	
The X-leg type center frame is integrally welded with reinforced box-section track frames. The undercarriage includes lubricated rollers, idlers, track adjusters with shock absorbing springs and sprockets, and a track chain with double or triple grouser shoes.	
Senterramme	X - leg type
Belteramme	Pentagonal box type
Antall sko på hver side	48 EA
Antall belteruller på hver side	2 EA
Antall ruller på hver side	9 EA
Antall ledeskinner på hver side	2 EA

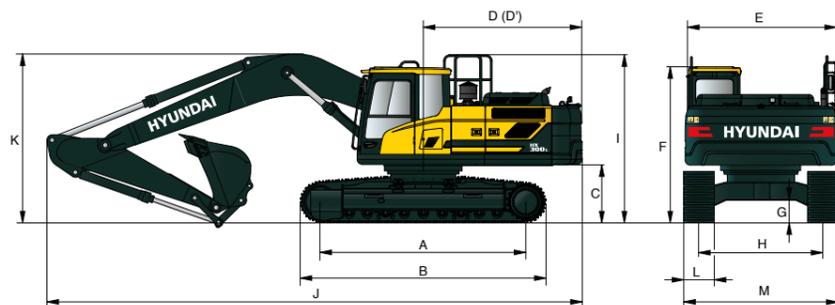
DRIFTSVEKT (CA.)			
Driftsvekt, inkludert 6,250 mm(20' 6") bom, 3,050 mm(10' 0") stikke, SAE toppet 1.27 m ³ (1.66 yd ³) skuffe, smøreoljer, kjølevæske, full drivstofftank, full tank med hydraulikkolje og alt standardutstyr.			
Beltesko	Bredde mm (in)	Driftsvekt kg (lb)	Marktrykk kgf/cm ² (psi)
Tre-leddet	600 (24")	HX300AL	30,520 (67,290) 0.59 (8.35)
		HX300AL 2pcs boom	33,670 (74,230) 0.65 (9.22)
		HX300A NL	30,400 (67,020) 0.59 (8.32)
		HX300A NL 2pcs boom	33,550 (73,970) 0.65 (9.18)
		HX300AL	31,080 (68,520) 0.51 (7.29)
		HX300AL 2pcs boom	34,230 (75,460) 0.56 (8.03)
	800 (32")	HX300AL	31,450 (69,340) 0.45 (6.46)
		HX300AL 2pcs boom	34,600 (76,280) 0.50 (7.10)
		HX300AL Long Reach	33,590 (74,050) 0.48 (6.90)
	900 (36")	HX300AL	31,840 (70,200) 0.41 (5.85)
		HX300AL 2pcs boom	34,990 (77,140) 0.45 (6.39)
	Dobbelleddet	700 (28")	HX300A HW

KLIMAAANLEGG	
Maskinens klimaanlegg inneholder fluorisert drivhusgass med globalt oppvarmingspotensiale på R134a. (Globalt oppvarmingspotensiale : 1,430) Systemet inneholder 0.8 kg kjølemiddel, bestående av en CO ₂ ekvivalent på 1.14 metriske tonn. For ytterligere informasjon viser vi til manualen.	

DIMENSJONER OG ARBEIDSOMRÅDE

HX300AL / HX300ANL DIMENSJONER

6,25 m (20' 6") BOM og 2,1 m (6' 11"), 2,5 m (8' 2"), 3,05 m (10' 0"), 3,75 m (12' 4") STIKKE



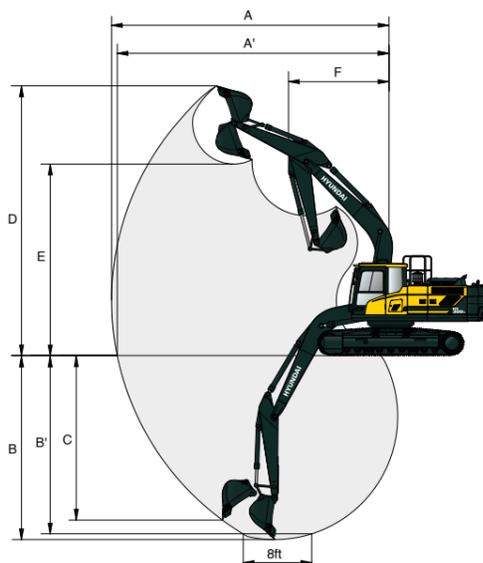
Enhet : mm (ft.in)

A	Akselavstand	4,030 (13' 3")
B	Total lengde på understell	4,880 (16' 0")
C	Bakkekklaring under motvekt	1,185 (3' 9")
D	Svingradius bakre ende	3,120 (10' 3")
D'	Bakre lengde	3,210 (10' 5")
E	Total bredde på overvogn	2,980 (9' 9")
F	Total høyde på førerhus	3,130 (10' 3")
G	Minste bakkekklaring	500 (1' 8")
H	Sporvidde	HX300AL 2,600 (8' 6") HX300ANL 2,390 (7' 10")
I	Total høyde på veltebøyle	3,335 (10' 11")

Bommens lengde		6,250 (20' 6")				
Stikkens lengde		2,100 (6' 11")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")	
J	Total lengde	10,750 (35' 3")	10,700 (35' 1")	10,600 (34' 9")	10,670 (35' 0")	
K	Total høyde på bommen	3,720 (12' 2")	3,560 (11' 8")	3,320 (10' 11")	3,570 (11' 9")	
L	Beltets bredde	Trippelsko				
	Type	Trippelsko				
	Total bredde	bredde	600 (1' 12")	700 (2' 4")	800 (2' 7")	900 (2' 11")
M	Beltets bredde	HX300AL	3,200 (10' 6")	3,300 (10' 10")	3,400 (11' 1")	3,500 (11' 5")
	Total bredde	HX300ANL	2,990 (9' 10")	-	-	-

HX300AL / HX300ANL ARBEIDSREKKEVIDDE

Enhet : mm (ft.in)

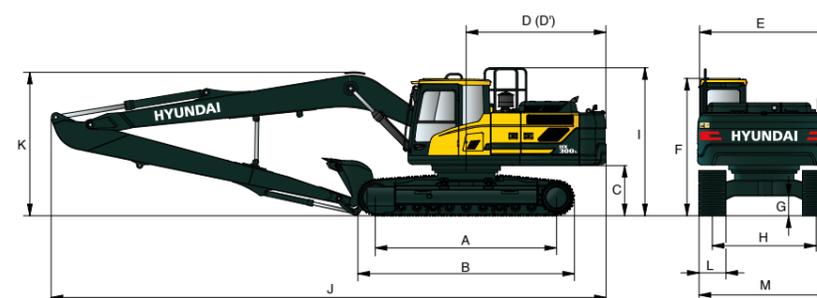


Bommens lengde		6,250 (20' 6")			
Stikkens lengde		2,100 (6' 11")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")
A	Maksimal rekkevidde, graving	10,040 (32' 11")	10,310 (33' 10")	10,810 (35' 6")	11,420 (37' 6")
A'	Maksimal rekkevidde graving på bakken	9,820 (32' 3")	10,100 (33' 2")	10,610 (34' 10")	11,230 (36' 10")
B	Maksimal gravedybde	6,380 (20' 11")	6,780 (22' 3")	7,330 (24' 1")	8,030 (25' 4")
B'	Maks gravedybde (8' nivå)	6,180 (20' 3")	6,600 (21' 8")	7,170 (23' 6")	7,890 (25' 11")
C	Maks loddrett vegg	5,910 (19' 5")	5,760 (18' 11")	6,280 (20' 7")	6,990 (22' 11")
D	Maks gravehøyde	10,130 (33' 3")	9,980 (32' 9")	10,200 (33' 6")	10,410 (34' 2")
E	Maks tømme høyde	6,990 (22' 11")	6,930 (22' 9")	7,150 (23' 5")	7,360 (24' 2")
F	Minste svingradius front	4,420 (14' 6")	4,320 (14' 2")	4,270 (14' 0")	4,220 (13' 10")

DIMENSJONER OG ARBEIDSOMRÅDE

HX300AL LONG REACH DIMENSIONS

10,2 m (33' 6") BOM and 7,85 m (25' 9") STIKKE



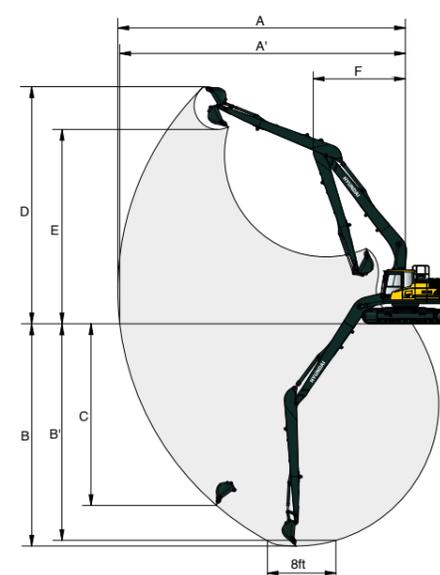
Enhet : mm (ft.in)

A	Akselavstand	4,030 (13' 3")
B	Total lengde på understell	4,940 (16' 2")
C	Bakkekklaring under motvekt	1,185 (3' 9")
D	Svingradius bakre ende	3,210 (10' 5")
D'	Bakre lengde	3,120 (10' 3")
E	Total bredde på overvogn	2,980 (9' 9")
F	Total høyde på førerhus	3,130 (10' 3")
G	Minste bakkekklaring	500 (1' 8")
H	Sporvidde	2,600 (8' 6")
I	Total høyde på veltebøyle	3,335 (10' 9")

Bommens lengde		10,200 (33' 6")
Stikkens lengde		7,850 (25' 9")
J	Total lengde	14,600 (47' 11")
K	Total høyde på bommen	3,560 (11' 8")
L	Beltets bredde	800 (2' 7")
M	Total bredde	3,400 (11' 2")

HX300AL / HX300ANL LONG REACH WORKING RANGE

Enhet : mm (ft.in)

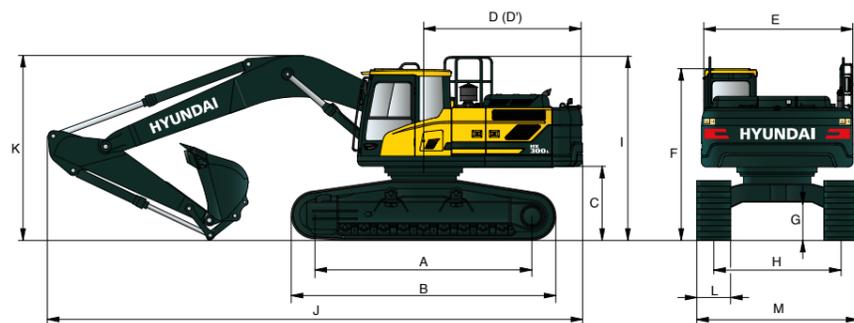


Bommens lengde		10,200 (33' 6")
Stikkens lengde		7,850 (25' 9")
A	Maksimal rekkevidde, graving	18,530 (60' 10")
A'	Maksimal rekkevidde graving på bakken	18,410 (60' 5")
B	Maksimal gravedybde	14,740 (48' 4")
B'	Maks gravedybde (8' nivå)	14,660 (48' 1")
C	Maks loddrett vegg	13,700 (44' 11")
D	Maks gravehøyde	14,590 (47' 10")
E	Maks tømme høyde	12,270 (40' 3")
F	Minste svingradius front	6,270 (20' 7")

DIMENSJONER OG ARBEIDSOMRÅDE

HX300AL HIGH WALKER DIMENSIONS

6,25 m (20' 6") BOM and 2,1 m (6' 11"), 2,5 m (8' 2"), 3,05 m (10' 0"), 3,75 m (12' 4") STIKKE



Enhet : mm (ft in)

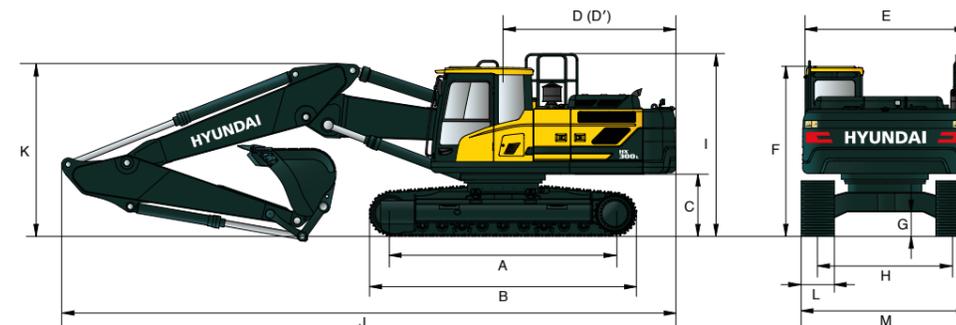
A	Akselavstand	4,030 (13' 3")
B	Total lengde på understell	4,940 (16' 2")
C	Bakkekklaring under motvekt	1,490 (4' 9")
D	Svingradius bakre ende	3,210 (10' 5")
D'	Bakre lengde	3,120 (10' 3")
E	Total bredde på overvogn	2,980 (9' 9")
F	Total høyde på førerhus	3,430 (11' 9")
G	Minste bakkekklaring	765 (2' 6")
H	Sporvidde	2,870 (9' 5")
I	Total høyde på veltebayle	3,640 (11' 9")

Bommens lengde		6,250 (20' 6")				10,200 (33' 6")
Stikkens lengde		2,100 (6' 11")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")	7,850 (25' 9")
J	Total lengde	10,730 (35' 2")	10,640 (34' 11")	10,450 (34' 3")	10,530 (34' 7")	14,470 (47' 6")
K	Total høyde på bommen	3,830 (12' 7")	3,660 (12' 0")	3,440 (11' 3")	3,540 (11' 7")	3,610 (11' 10")
L	Beltets bredde	Type				Dobbeltleddet
L	Total bredde	bredde				700 (2' 4")
M	Beltets bredde					3,570 (11' 9")
M	Total bredde					3,570 (11' 9")

DIMENSJONER OG ARBEIDSOMRÅDE

HX300AL / HX300A NL 2-PIECE BOOM DIMENSIONS

6,25 m (20' 6") 2-Piece BOM and 2,1 m (6' 11"), 2,5 m (8' 2"), 3,05 m (10' 0"), 3,75 m (12' 4") STIKKE



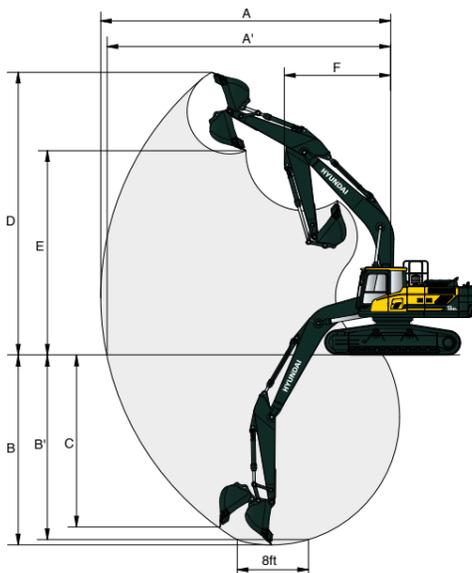
Enhet : mm (ft in)

A	Akselavstand	4,030 (13' 3")
B	Total lengde på understell	4,940 (16' 2")
C	Bakkekklaring under motvekt	1,185 (3' 9")
D	Svingradius bakre ende	3,210 (10' 5")
D'	Bakre lengde	3,120 (10' 3")
E	Total bredde på overvogn	2,980 (9' 9")
F	Total høyde på førerhus	3,130 (10' 3")
G	Minste bakkekklaring	500 (1' 8")
H	Sporvidde	HX300AL 2,600 (8' 6") HX300ANL 2,390 (7' 10")
I	Total høyde på veltebayle	3,335 (10' 11")

Bommens lengde		6,250 (20' 6")			
Stikkens lengde		3,050 (10' 0")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")
J	Total lengde	10,740 (35' 3")	10,700 (35' 1")	10,650 (34' 11")	10,670 (35' 0")
K	Total høyde på bommen	3,510 (11' 6")	3,420 (11' 3")	3,290 (10' 10")	3,580 (11' 9")
L	Beltets bredde	Trippelleddet			
L	Total bredde	600 (1' 12")	700 (2' 4")	800 (2' 7")	900 (2' 11")
M	Beltets bredde	HX300AL 3,200 (10' 6")	3,300 (10' 10")	3,400 (11' 2")	3,500 (11' 5")
M	Total bredde	HX300ANL 2,980 (9' 9")	-	-	-

HX300AL HIGH WALKER WORKING RANGE

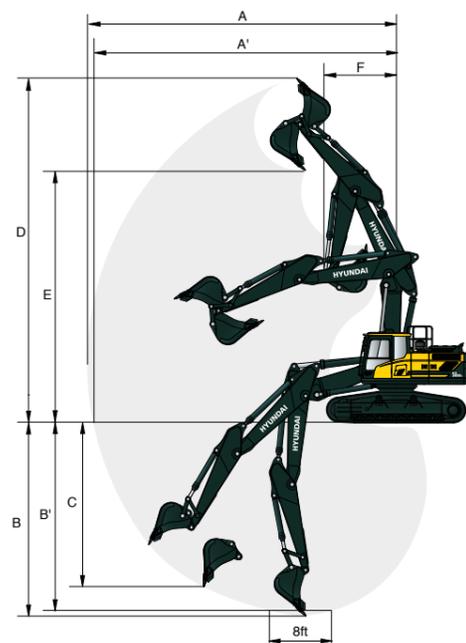
Enhet : mm (ft in)



Bommens lengde		6,250 (20' 6")				10,200 (33' 6")
Stikkens lengde		2,100 (6' 11")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")	7,850 (25' 9")
A	Maksimal rekkevidde, graving	10,040 (32' 11")	10,310 (33' 10")	10,810 (35' 6")	11,420 (37' 6")	18,530 (60' 10")
A'	Maksimal rekkevidde graving på bakken	9,750 (32' 0")	10,020 (32' 10")	10,540 (34' 7")	11,170 (36' 8")	18,370 (60' 3")
B	Maksimal gravedybde	6,060 (19' 11")	6,460 (21' 2")	7,330 (24' 1")	7,710 (25' 4")	14,420 (47' 4")
B'	Maks gravedybde (8' nivå)	5,860 (19' 3")	6,280 (20' 7")	7,170 (23' 6")	7,570 (24' 10")	14,340 (47' 1")
C	Maks lodrett vegg	5,590 (18' 4")	5,440 (17' 10")	6,280 (20' 7")	6,670 (21' 11")	13,380 (43' 11")
D	Maks gravehøyde	10,450 (34' 3")	10,300 (33' 10")	10,200 (33' 6")	10,730 (35' 2")	14,910 (48' 11")
E	Maks tømme høyde	7,320 (24' 0")	7,250 (23' 9")	7,150 (23' 5")	7,680 (25' 2")	12,590 (41' 4")
F	Minste svingradius front	4,420 (14' 6")	4,320 (14' 2")	4,270 (14' 0")	4,220 (13' 10")	6,270 (20' 7")

HX300AL / HX300A NL 2-PIECE BOOM DIMENSIONS WORKING RANGE

Enhet : mm (ft in)



Bommens lengde		6,250 (20' 6")			
Stikkens lengde		2,100 (6' 11")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")
A	Maksimal rekkevidde, graving	10,080 (33' 1")	10,360 (34' 0")	10,870 (35' 8")	11,500 (37' 9")
A'	Maksimal rekkevidde graving på bakken	9,860 (32' 4")	10,150 (33' 4")	10,670 (35' 0")	11,310 (37' 1")
B	Maksimal gravedybde	5,870 (19' 3")	6,220 (20' 5")	6,760 (22' 2")	7,440 (24' 5")
B'	Maks gravedybde (8' nivå)	5,780 (18' 11")	6,120 (20' 1")	6,670 (21' 11")	7,350 (24' 1")
C	Maks lodrett vegg	4,950 (16' 3")	5,150 (16' 11")	5,690 (18' 8")	6,390 (21' 0")
D	Maks gravehøyde	11,590 (38' 0")	11,730 (38' 6")	12,140 (39' 10")	12,600 (41' 4")
E	Maks tømme høyde	8,360 (27' 5")	8,500 (27' 11")	8,910 (29' 3")	9,370 (30' 9")
F	Minste svingradius front	3,200 (10' 6")	2,920 (9' 7")	2,650 (8' 8")	2,870 (9' 5")

GUIDE FOR SKUFFEVALG OG GRAVEKREFTER

SKUFFER

All skuffer er sveiset av høyfast stål.



SAE toppet m ³ (yd ³)	1.27 (1.66)	◆ 1.27 (1.66)	◆ 1.28 (1.67)	■ 1.33 (1.74)	★ 0.52 (0.68)	0.55 (0.72)
	1.50 (1.96)	◆ 1.46 (1.91)		■ 1.50 (1.96)		
	1.73 (2.26)					
	1.85 (2.42)					

Kapasitet m ³ (yd ³)		Bredde mm (in)		Vekt kg (lb)	Tenner EA	Anbefaling mm (ft.in)							
						Mono				2pcs			L/Reach
SAE toppet	CECE toppet	Uten sideskjær	Med sideskjær		6,250 bom				6,250 bom			10,200 bom	
					2,100 Stikke	2,500 Stikke	3,050 Stikke	3,750 Stikke	2,100 Stikke	2,500 Stikke	3,050 Stikke	7,850 Stikke	
1.27 (1.66)	1.11 (1.45)	1,325 (52)	1,410 (55.5)	1,135 (2,500)	5	●	●	○	■	●	●	●	-
1.50 (1.96)	1.30 (1.70)	1,515 (60)	1,600 (63.0)	1,225 (2,700)	5	○	○	■	▲	●	●	○	-
1.73 (2.26)	1.51 (1.98)	1,605 (63)	1,690 (66.5)	1,310 (2,890)	6	■	■	▲	-	○	○	■	-
1.85 (2.42)	1.61 (2.11)	1,700 (67)	1,780 (70.1)	1,355 (2,990)	6	■	▲	▲	-	○	○	■	-
◆ 1.27 (1.66)	1.11 (1.45)	1,380 (54)	-	1,305 (2,880)	5	●	●	○	■	●	●	●	-
◆ 1.46 (1.91)	1.28 (1.67)	1,535 (60)	-	1,395 (3,080)	5	○	○	■	▲	●	●	○	-
◆ 1.28 (1.67)	1.12 (1.46)	1,230 (48)	1,300 (51)	1,285 (2,830)	5	●	●	○	■	●	●	●	-
■ 1.33 (1.74)	1.16 (1.52)	1,420 (56)	-	1,490 (3,280)	5	○	○	○	■	●	●	○	-
■ 1.50 (1.96)	1.30 (1.70)	1,550 (61)	-	1,575 (3,470)	5	■	■	▲	▲	●	●	○	-
★ 0.52 (0.68)	0.45 (0.59)	945 (37)	1,020 (40.2)	470 (1,040)	5	-	-	-	-	-	-	■	-
● 0.55 (0.72)	0.45 (0.59)	1,800 (71)	-	590 (1,300)	-	-	-	-	-	-	-	-	▲

- ◆ Heavy duty skuff
- Rock-Heavy duty skuff
- ★ Long reach skuff
- Planeringskuff

- Egnet for materialer med densitet på 2,100 kgf/m³ (3,500 lbf/yd³) eller mindre
- Egnet for materialer med densitet på 1,800 kgf/m³ (3,000 lbf/yd³) eller mindre
- Egnet for materialer med densitet på 1,500 kgf/m³ (2,500 lbf/yd³) eller mindre
- ▲ Egnet for materialer med densitet på 1,200 kgf/m³ (2,000 lbf/yd³) eller mindre

UTSTYR

Bom og stikke herdet stål i lukket utførelse. 6,250 mm (20' 6"), 10,200 mm (33' 6") Bom and 2,100 mm (6' 11"), 2,500 mm (8' 2"), 3,050 mm (10' 0"), 3,750 mm (12' 4"), 7,850 mm (25' 9"), stikke er tilgjengelig.

GRAVEKRAFT

Bom	Lengde	mm (ft.in)	6,250 (20' 6")				10,200 (33' 6")	Anmerkninger:
	Vekt	kg (lb)	2,780 (6,130)				3,530 (7,780)	
Arm	Lengde	mm (ft.in)	2,100 (6' 11")	2,500 (8' 2")	3,050 (10' 0")	3,750 (12' 4")	7,850 (25' 9")	Anmerkninger:
	Vekt	kg (lb)	1,345 (2,970)	1,430 (3,150)	1,545 (3,410)	1,675 (3,690)	1,685 (3,710)	
Skuffens gravekraft	SAE	kN	164.8 [179.8]	165.7 [180.8]	165.7 [180.8]	166.7 [181.9]	70.6	[]: Power Boost
		kgf	16,800 [18,330]	16,900 [18,440]	16,900 [18,440]	17,000 [18,550]	7,200	
		lbf	37,040 [40,410]	37,260 [40,650]	37,260 [40,650]	37,480 [40,900]	15,870	
	ISO	kN	191.2 [208.6]	191.2 [208.6]	192.2 [209.7]	192.2 [209.7]	82.4	
		kgf	19,500 [21,270]	19,500 [21,270]	19,600 [21,380]	19,600 [21,380]	8,400	
		lbf	42,990 [46,890]	42,990 [46,890]	43,210 [47,130]	43,210 [47,130]	18,520	
Stikkens rivekraft	SAE	kN	180.4 [196.8]	155.9 [170.1]	131.4 [143.4]	114.7 [125.1]	47.1	[]: Power Boost
		kgf	18,400 [20,070]	15,900 [17,350]	13,400 [14,620]	11,700 [12,780]	4,800	
		lbf	40,570 [44,250]	35,050 [38,250]	29,540 [32,230]	25,790 [28,130]	10,580	
	ISO	kN	190.3 [207.5]	163.8 [178.7]	136.3 [148.7]	119.6 [130.5]	48.1	
		kgf	19,400 [21,160]	16,700 [18,220]	13,900 [15,160]	12,200 [13,310]	4,900	
		lbf	42,770 [46,650]	36,820 [40,170]	30,640 [33,420]	26,900 [29,340]	10,800	

Merk : Bomvekt inkluderer stikkens sylinder, rør og bolt. Stikkens vekt inkluderer skuffens sylinder, ledd og skuffebolt

LØFTEKAPASITET

 Kapasitet over front  Kapasitet over side, eller 360 grader

HX300AL LONG REACH

6,25 m (20' 6") bom, 3,05 m (10' 0") stikke utstyrt med 5,100 kg motvekt og 600 mm (24") Trippelleddet sko.

Laste punkt høyde m (ft)		Løfteradius														
		1.5 m (4.9 ft)		3.0 m (9.8 ft)		4.5 m (14.8 ft)		6.0 m (19.7 ft)		7.5 m (24.6 ft)		9.0 m (29.5 ft)				
																
12.0 m (39.4 ft)	kg															
	lb															
10.5 m (34.4 ft)	kg															
	lb															
9.0 m (29.5 ft)	kg															
	lb															
7.5 m (24.6 ft)	kg															
	lb															
6.0 m (19.7 ft)	kg															
	lb															
4.5 m (14.8 ft)	kg															
	lb															
3.0 m (9.8 ft)	kg					*7,990	*7,990			*4,550	*4,550	*3,870	*3,870			
	lb					*17,610	*17,610			*10,030	*10,030	*8,530	*8,530			
1.5 m (4.9 ft)	kg					*4,090	*4,090	*7,100	*7,100	*5,420	*5,420	*4,460	*4,460			
	lb					*9,020	*9,020	*15,650	*15,650	*11,950	*11,950	*9,830	*9,830			
Bakkenivå	kg			*1,270	*1,270	*3,050	*3,050	*7,210	7,130	*6,190	5,360	*5,000	4,210			
	lb			*2,800	*2,800	*6,720	*6,720	*15,900	15,720	*13,650	11,820	*11,020	9,280			
-1.5 m (-4.9 ft)	kg	*1,320	*1,320	*1,820	*1,820	*3,130	*3,130	*5,930	*5,930	*6,800	5,000	*5,460	3,940			
	lb	*2,910	*2,910	*4,010	*4,010	*6,900	*6,900	*13,070	*13,070	*14,990	11,020	*12,040	8,690			
-3.0 m (-9.8 ft)	kg	*1,960	*1,960	*2,450	*2,450	*3,590	*3,590	*5,880	*5,880	*7,230	4,760	*5,820	3,750			
	lb	*4,320	*4,320	*5,400	*5,400	*7,910	*7,910	*12,960	*12,960	*15,940	10,490	*12,830	8,270			
-4.5 m (-14.8 ft)	kg	*2,620	*2,620	*3,140	*3,140	*4,230	*4,230	*6,350	6,280	*7,490	4,630	*6,060	3,630			
	lb	*5,780	*5,780	*6,920	*6,920	*9,330	*9,330	*14,000	13,850	*16,510	10,210	*13,360	8,000			
-6.0 m (-19.7 ft)	kg	*3,310	*3,310	*3,900	*3,900	*5,040	*5,040	*7,170	6,270	*7,590	4,590	6,130	3,570			
	lb	*7,300	*7,300	*8,600	*8,600	*11,110	*11,110	*15,810	13,820	*16,730	10,120	13,510	7,870			
-7.5 m (-24.6 ft)	kg	*4,060	*4,060	*4,760	*4,760	*6,010	*6,010	*8,340	6,350	*7,510	4,610	6,130	3,580			
	lb	*8,950	*8,950	*10,490	*10,490	*13,250	*13,250	*18,390	14,000	*16,560	10,160	13,510	7,890			
-9.0 m (-29.5 ft)	kg	*4,900	*4,900	*5,740	*5,740	*7,210	*7,210	*9,080	6,500	*7,240	4,710	*5,960	3,650			
	lb	*10,800	*10,800	*12,650	*12,650	*15,900	*15,900	*20,020	14,330	*15,960	10,380	*13,140	8,050			
-10.5 m (-34.4 ft)	kg	*5,840	*5,840	*6,910	*6,910	*8,770	*8,770	*8,360	6,740	*6,720	4,880	*5,540	3,780			
	lb	*12,870	*12,870	*15,230	*15,230	*19,330	*19,330	*18,430	14,860	*14,820	10,760	*12,210	8,330			
-12.0 m (-39.4 ft)	kg			*8,380	*8,380	*9,270	*9,270	*7,220	7,080	*5,810	5,140	*4,710	4,020			
	lb			*18,470	*18,470	*20,440	*20,440	*15,920	15,610	*12,810	11,330	*10,380	8,860			

1 | Løftekapasitet er basert på ISO 10567.

2 | Løftekapasitet for HX A Serie overstiger ikke 75% av tippelast med maskinen på fast, jevnt underlag eller 87% av full hydraulisk kapasitet.

3 | Løftepunktet er skuffbolt mot stikke (uten vekten av skuff).

4 | (*) viser last som avgrenses av hydraulisk kapasitet.

Laste punkt høyde m (ft)		Løfteradius										Ved maks rekkevidde				
		10.5 m (34.4 ft)		12.0 m (39.4 ft)		13.5 m (44.3 ft)		15.0 m (49.2 ft)		16.5 m (54.1 ft)		Kapasitet		Rekkevidde		
														m (ft)		
12.0 m (39.4 ft)	kg					*1,060	*1,060							*750	*750	14.12
	lb					*2,340	*2,340							*1,650	*1,650	(46.3)
10.5 m (34.4 ft)	kg					*1,360	*1,360	*770	*770					*720	*720	15.07
	lb					*3,000	*3,000	*1,700	*1,700					*1,590	*1,590	(49.5)
9.0 m (29.5 ft)	kg					*1,540	*1,540	*1,150	*1,150					*700	*700	15.83
	lb					*3,400	*3,400	*2,540	*2,540					*1,540	*1,540	(51.9)
7.5 m (24.6 ft)	kg					*1,710	*1,710	*1,400	*1,400					*700	*700	16.41
	lb					*3,770	*3,770	*3,090	*3,090					*1,540	*1,540	(53.8)
6.0 m (19.7 ft)	kg					*2,070	*2,070	*1,910	*1,910	*1,600	*1,600	*960	*960	*710	*710	16.83
	lb					*4,560	*4,560	*4,210	*4,210	*3,530	*3,530	*2,120	*2,120	*1,570	*1,570	(55.2)
4.5 m (14.8 ft)	kg	*2,620	*2,620	*2,430	*2,430	*2,170	*2,170	*1,810	*1,810	*1,180	*1,180	*730	*730	*730	*730	17.12
	lb	*5,780	*5,780	*5,360	*5,360	*4,780	*4,780	*3,990	*3,990	*2,600	*2,600	*1,610	*1,610	*1,610	*1,610	(56.2)
3.0 m (9.8 ft)	kg	*3,420	*3,420	*2,970	*2,970	*2,520	*2,520	*2,030	*2,030	*1,340	*1,340	*760	*760	*760	*760	17.26
	lb	*7,540	*7,540	*6,550	*6,550	*5,560	*5,560	*4,480	*4,480	*2,950	*2,950	*1,680	*1,680	*1,680	*1,680	(56.6)
1.5 m (4.9 ft)	kg	*3,840	3,630	*3,420	2,950	*2,960	*2,960	*2,270	2,010	*1,450	*1,450	*810	*810	*810	*810	17.28
	lb	*8,470	8,000	*7,540	6,500	*6,530	5,360	*5,000	4,430	*3,200	*3,200	*1,790	*1,790	*1,790	*1,790	(56.7)
Bakkenivå	kg	*4,230	3,390	*3,710	2,780	*3,340	2,300	*2,500	1,920	*1,480	*1,480	*870	*870	*870	*870	17.16
	lb	*9,330	7,470	*8,180	6,130	*7,360	5,070	*5,510	4,230	*3,260	*3,260	*1,920	*1,920	*1,920	*1,920	(56.3)
-1.5 m (-4.9 ft)	kg	*4,580	3,190	*3,980	2,630	*3,540	2,200	*2,680	1,840	*1,380	*1,380	*950	*950	*950	*950	16.90
	lb	*10,100	7,030	*8,770	5,800	*7,800	4,850	*5,910	4,060	*3,040	*3,040	*2,090	*2,090	*2,090	*2,090	(55.5)
-3.0 m (-9.8 ft)	kg	*4,870	3,040	*4,200	2,520	3,590	2,110	*2,700	1,790	*1,070	*1,070	*1,050	*1,050	*1,050	*1,050	16.51
	lb	*10,740	6,700	*9,260	5,560	7,910	4,650	*5,950	3,950	*2,360	*2,360	*2,310	*2,310	*2,310	*2,310	(54.2)
-4.5 m (-14.8 ft)	kg	5,000	2,940	4,160	2,440	3,530	2,060	*2,460	1,760			*1,200	*1,200	*1,200	*1,200	15.96
	lb	11,020	6,480	9,170	5,380	7,780	4,540	*5,420	3,880			*2,650	*2,650	*2,650	*2,650	(52.4)
-6.0 m (-19.7 ft)	kg	4,950	2,890	4,120	2,410	3,510	2,040	*1,790	1,760			*1,400	*1,400	*1,400	*1,400	15.25
	lb	10,910	6,370	9,080	5,310	7,740	4,500	*3,950	3,880			*3,090	*3,090	*3,090	*3,090	(50.0)
-7.5 m (-24.6 ft)	kg	4,950	2,900	4,130	2,410	*3,340	2,060					*1,690	*1,690	*1,690	*1,690	14.34
	lb	10,910	6,390	9,110	5,310	*7,360	4,540					*3,730	*3,730	*3,730	*3,730	(47.0)
-9.0 m (-29.5 ft)	kg	*5,000	2,950	4,190	2,480							*2,150	*2,150	*2,150	*2,150	13.20
	lb	*11,020	6,500	9,240	5,470							*4,740	*4,740	*4,740	*4,740	(43.3)
-10.5 m (-34.4 ft)	kg	*4,600	3,080									*3,010	2,680	2,680	2,680	11.75
	lb	*10,140	6,790									*6,640	5,910	5,910	5,910	(38.6)
-12.0 m (-39.4 ft)	kg											*4,130	3,580	3,580	3,580	9.86
	lb											*9,110	7,890	7,890	7,890	(32.4)

LØFTEKAPASITET

 Kapasitet over front  Kapasitet over side, eller 360 grader

HX300AL HIGH WALKER

6.25 m (20' 6") bom, 3.05 m (10' 0") stikke utstyrt med 5,100 kg motvekt og 600 mm (24") Trippelleddet sko.

Løftepunkt høyde m (ft)		Løfteradius										Ved maks rekkevidde				
		1.5 m (4.9 ft)		3.0 m (9.8 ft)		4.5 m (14.8 ft)		6.0 m (19.7 ft)		7.5 m (24.6 ft)		Kapasitet		Rekkevidde		
														Kapasitet	m (ft)	
7.5 m (24.6 ft)	kg lb							*7,410 *16,340	*7,410 *16,340					*6,650 *14,660	*6,650 *14,660	7.01 (23.0)
6.0 m (19.7 ft)	kg lb							*7,970 *17,570	*7,970 *17,570	*7,440 *16,400	7,330 16,160			*6,410 *14,130	*6,410 *14,130	7.90 (25.9)
4.5 m (14.8 ft)	kg lb					*11,840 *26,100	*11,840 *26,100	*9,090 *20,040	*9,090 *20,040	*7,860 *17,330	7,130 15,720			*6,450 *14,220	5,880 12,960	8.43 (27.7)
3.0 m (9.8 ft)	kg lb							*10,360 *22,840	9,480 20,900	*8,470 *18,670	6,850 15,100			*6,730 *14,840	5,470 12,060	8.67 (28.4)
1.5 m (4.9 ft)	kg lb					*13,230 *29,170	*13,230 *29,170	*11,320 *24,960	9,000 19,840	*9,000 *19,840	6,580 14,510			*7,290 *16,070	5,340 11,770	8.64 (28.3)
Bakkenivå	kg lb					*15,970 *35,210	*15,970 *35,210	*11,740 *25,880	8,880 19,140	9,140 20,150	6,370 14,040			7,830 17,260	5,500 12,130	8.33 (27.3)
-1.5 m (-4.9 ft)	kg lb			*13,230 *29,170	*13,230 *29,170	*15,270 *33,660	*15,270 *33,660	*11,490 *25,330	8,520 18,780	*8,890 *19,600	6,270 13,820			*8,520 *18,780	6,030 13,290	7.72 (25.3)
-3.0 m (-9.8 ft)	kg lb			*18,360 *40,480	*18,360 *40,480	*13,660 *30,120	*13,660 *30,120	*10,300 *22,710	8,530 18,810					*8,780 *19,360	7,310 16,120	6.72 (22.1)
-4.5 m (-14.8 ft)	kg lb					*10,160 *22,400	*10,160 *22,400							*8,640 *19,050	*8,640 *19,050	5.10 (16.7)

- | 1 | Løftekapasitet er basert på ISO 10567.
- | 2 | Løftekapasitet for HX A Serie overstiger ikke 75% av tippelast med maskinen på fast, jevnt underlag eller 87% av full hydraulisk kapasitet.
- | 3 | Løftepunktet er skuffbolt mot stikke (uten vekten av skuff).
- | 4 | (*) viser last som avgrenses av hydraulisk kapasitet.

LØFTEKAPASITET

 Kapasitet over front  Kapasitet over side, eller 360 grader

HX300AL HIGH WALKER

6.25 m (20' 6") bom, 3.05 m (10' 0") stikke utstyrt med 5,100 kg motvekt og 600 mm (24") Trippelleddet sko.

Løftepunkt høyde m (ft)		Løfteradius										Ved maks rekkevidde										
		1.5 m (4.9 ft)		3.0 m (9.8 ft)		4.5 m (14.8 ft)		6.0 m (19.7 ft)		7.5 m (24.6 ft)		9.0 m (29.5 ft)		Kapasitet		Rekkevidde						
														Kapasitet	m (ft)							
9.0 m (29.5 ft)	kg lb															*3,720 *8,200	*3,720 *8,200	7.21 (23.6)				
7.5 m (24.6 ft)	kg lb												*5,440 *11,990	*5,440 *11,990		*3,450 *7,610	*3,450 *7,610	8.36 (27.4)				
6.0 m (19.7 ft)	kg lb												*6,110 *13,470	*6,110 *13,470	*3,880 *8,550	*3,880 *8,550	*3,360 *7,410	*3,360 *7,410	9.12 (29.9)			
4.5 m (14.8 ft)	kg lb											*7,560 *16,670	*7,560 *16,670	*6,730 *14,840	*6,730 *14,840	*5,530 *12,190	5,420 11,950	*3,390 *7,470	*3,390 *7,470	9.58 (31.4)		
3.0 m (9.8 ft)	kg lb											*12,100 *26,680	*12,100 *26,680	*9,010 *19,860	*9,010 *19,860	*7,510 *16,560	6,990 15,410	*6,690 *14,750	5,250 11,570	*3,530 *7,780	*3,530 *7,780	9.79 (32.1)
1.5 m (4.9 ft)	kg lb											*14,450 *31,860	14,030 30,930	*10,330 *22,770	9,200 20,280	*8,270 *18,230	6,660 14,680	*7,090 *15,630	5,050 11,130	*3,790 *8,360	*3,790 *8,360	9.76 (32.0)
Bakkenivå	kg lb					*7,580 *16,710	*7,580 *16,710	*15,600 *34,390	13,320 29,370	*11,210 *24,710	8,750 19,290			*8,820 *19,440	6,370 14,040	6,960 15,340	4,880 10,760	*4,220 *9,300	*4,220 *9,300	9.49 (31.1)		
-1.5 m (-4.9 ft)	kg lb	*7,940 *17,500	*7,940 *17,500	*11,560 *25,490	*11,560 *25,490	*15,740 *34,700	12,960 28,570	*11,530 *25,420	8,460 18,650	8,930 19,690	6,170 13,600			*4,950 *10,910	4,790 10,560			*4,950 *10,910	4,790 10,560	8.96 (29.4)		
-3.0 m (-9.8 ft)	kg lb	*12,090 *26,650	*12,090 *26,650	*16,810 *37,060	*16,810 *37,060	*15,010 *33,090	12,840 28,310	*11,160 *24,600	8,330 18,360	*8,620 *19,000	6,080 13,400			*6,300 *13,890	5,460 12,040			*6,300 *13,890	5,460 12,040	8.12 (26.6)		
-4.5 m (-14.8 ft)	kg lb	*17,320 *38,180	*17,320 *38,180	*18,640 *41,090	*18,640 *41,090	*13,160 *29,010	12,930 28,510	*9,740 *21,470	8,370 18,450					*8,050 *17,750	6,970 15,370			*8,050 *17,750	6,970 15,370	6.85 (22.5)		
-6.0 m (-19.7 ft)	kg lb					*8,890 *19,600	*8,890 *19,600							*8,130 *17,920	*8,130 *17,920			*8,130 *17,920	*8,130 *17,920	4.80 (15.8)		

- | 1 | Løftekapasitet er basert på ISO 10567.
- | 2 | Løftekapasitet for HX A Serie overstiger ikke 75% av tippelast med maskinen på fast, jevnt underlag eller 87% av full hydraulisk kapasitet.
- | 3 | Løftepunktet er skuffbolt mot stikke (uten vekten av skuff).
- | 4 | (*) viser last som avgrenses av hydraulisk kapasitet.

LASTEKAPASITET

 Kapasitet over front  Kapasitet over side, eller 360 grader

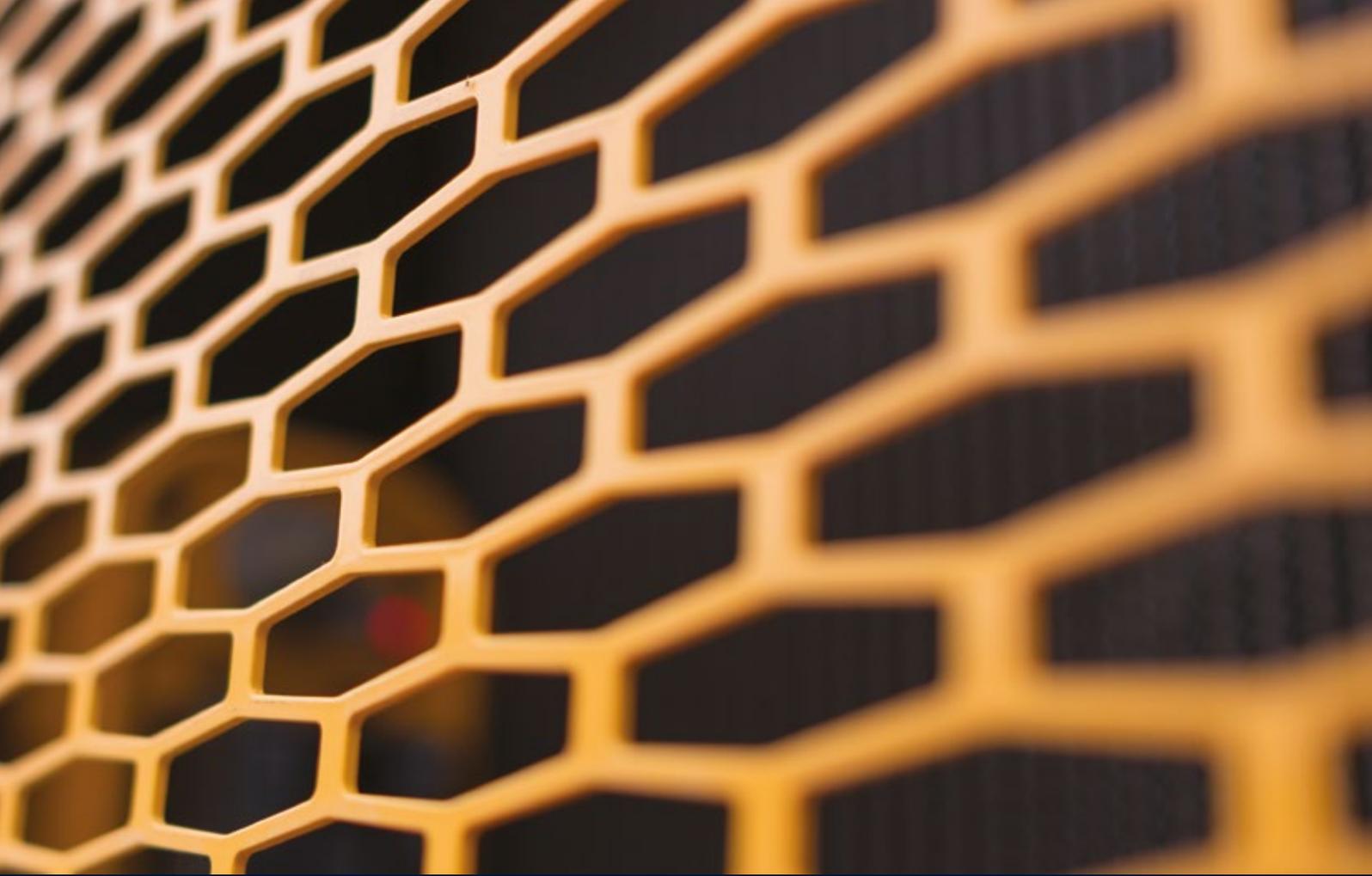
HX300AL HIGH WALKER LONG REACH

6.25 m (20' 6") bom, 3.05 m (10' 0") arm utstyrt med 5,100 kg motvekt og 600 mm (24") Trippelledet sko.

Lastepunkt høyde m (ft)	Løfteradius												
	1.5 m (4.9 ft)		3.0 m (9.8 ft)		4.5 m (14.8 ft)		6.0 m (19.7 ft)		7.5 m (24.6 ft)		9.0 m (29.5 ft)		
													
13.5 m (44.3 ft)	kg												
	lb												
12.0 m (39.4 ft)	kg												
	lb												
10.5 m (34.4 ft)	kg												
	lb												
9.0 m (29.5 ft)	kg												
	lb												
7.5 m (24.6 ft)	kg												
	lb												
6.0 m (19.7 ft)	kg												
	lb												
4.5 m (14.8 ft)	kg												
	lb												
3.0 m (9.8 ft)	kg					*8,610	*8,610	*6,030	*6,030	*4,750	*4,750	*4,000	*4,000
	lb					*18,980	*18,980	*13,290	*13,290	*10,470	*10,470	*8,820	*8,820
1.5 m (4.9 ft)	kg					*3,650	*3,650	*7,380	*7,380	*5,610	*5,610	*4,590	*4,590
	lb					*8,050	*8,050	*16,270	*16,270	*12,370	*12,370	*10,120	*10,120
Bakkenivå	kg			*1,380	*1,380	*3,010	*3,010	*6,720	*6,720	*6,350	*6,350	*5,110	*5,110
	lb			*3,040	*3,040	*6,640	*6,640	*14,820	*14,820	*14,000	*14,000	*11,270	*11,270
-1.5 m (-4.9 ft)	kg	*1,470	*1,470	*1,950	*1,950	*3,210	*3,210	*5,850	*5,850	*6,910	6,160	*5,550	4,850
	lb	*3,240	*3,240	*4,300	*4,300	*7,080	*7,080	*12,900	*12,900	*15,230	13,580	*12,240	10,690
-3.0 m (-9.8 ft)	kg	*2,110	*2,110	*2,600	*2,600	*3,720	*3,720	*5,950	*5,950	*7,310	5,940	*5,880	4,670
	lb	*4,650	*4,650	*5,730	*5,730	*8,200	*8,200	*13,120	*13,120	*16,120	13,100	*12,960	10,300
-4.5 m (-14.8 ft)	kg	*2,770	*2,770	*3,310	*3,310	*4,400	*4,400	*6,510	*6,510	*7,530	5,830	*6,100	4,560
	lb	*6,110	*6,110	*7,300	*7,300	*9,700	*9,700	*14,350	*14,350	*16,600	12,850	*13,450	10,050
-6.0 m (-19.7 ft)	kg	*3,480	*3,480	*4,090	*4,090	*5,240	*5,240	*7,400	*7,400	*7,580	5,810	*6,180	4,530
	lb	*7,670	*7,670	*9,020	*9,020	*11,550	*11,550	*16,310	*16,310	*16,710	12,810	*13,620	9,990
-7.5 m (-24.6 ft)	kg	*4,240	*4,240	*4,970	*4,970	*6,260	*6,260	*8,660	8,060	*7,470	5,850	*6,120	4,550
	lb	*9,350	*9,350	*10,960	*10,960	*13,800	*13,800	*19,090	17,770	*16,470	12,900	*13,490	10,030
-9.0 m (-29.5 ft)	kg	*5,100	*5,100	*5,980	*5,980	*7,530	*7,530	*8,940	8,240	*7,150	5,960	*5,890	4,630
	lb	*11,240	*11,240	*13,180	*13,180	*16,600	*16,600	*19,710	18,170	*15,760	13,140	*12,990	10,210
-10.5 m (-34.4 ft)	kg	*6,080	*6,080	*7,210	*7,210	*9,200	*9,200	*8,150	*8,150	*6,560	6,160	*5,390	4,790
	lb	*13,400	*13,400	*15,900	*15,900	*20,280	*20,280	*17,970	*17,970	*14,460	13,580	*11,880	10,560
-12.0 m (-39.4 ft)	kg			*8,780	*8,780	*8,810	*8,810	*6,870	*6,870	*5,530	*5,530	*4,430	*4,430
	lb			*19,360	*19,360	*19,420	*19,420	*15,150	*15,150	*12,190	*12,190	*9,770	*9,770

Lastepunkt høyde m (ft)	Løfteradius										Ved maks rekkevidde				
	10.5 m (34.4 ft)		12.0 m (39.4 ft)		13.5 m (44.3 ft)		15.0 m (49.2 ft)		16.5 m (54.1 ft)		Kapasitet		Rekkevidde		
													m (ft)		
13.5 m (44.3 ft)	kg														
	lb														
12.0 m (39.4 ft)	kg					*1,150	*1,150							*740	*740
	lb					*2,540	*2,540							*1630	*1630
10.5 m (34.4 ft)	kg					*1,400	*1,400	*880	*880					*710	*710
	lb					*3,090	*3,090	*1,940	*1,940					*1570	*1570
9.0 m (29.5 ft)	kg					*1,580	*1,580	*1,220	*1,220					*700	*700
	lb					*3,480	*3,480	*2,690	*2,690					*1540	*1540
7.5 m (24.6 ft)	kg					*1,750	*1,750	*1,450	*1,450	*720	*720			*700	*700
	lb					*3,860	*3,860	*3,200	*3,200	*1590	*1590			*1540	*1540
6.0 m (19.7 ft)	kg					*2,140	*2,140	*1,970	*1,970	*1,650	*1,650	*1010	*1010	*710	*710
	lb					*4,720	*4,720	*4,340	*4,340	*3,640	*3,640	*2230	*2230	*1570	*1570
4.5 m (14.8 ft)	kg	*2,780	*2,780	*2,530	*2,530	*2,240	*2,240	*1,860	*1,860	*1,220	*1,220	*1,220	*1,220	*740	*740
	lb	*6,130	*6,130	*5,580	*5,580	*4,940	*4,940	*4,100	*4,100	*2690	*2690	*2690	*2690	*1630	*1630
3.0 m (9.8 ft)	kg	*3,520	*3,520	*3,120	*3,120	*2,610	*2,610	*2,090	*2,090	*1,370	*1,370			*770	*770
	lb	*7,760	*7,760	*6,880	*6,880	*5,750	*5,750	*4,610	*4,610	*3020	*3020			*1700	*1700
1.5 m (4.9 ft)	kg	*3,930	*3,930	*3,490	*3,490	*3,080	2,980	*2,330	*2,330	*1,460	*1,460			*820	*820
	lb	*8,660	*8,660	*7,690	*7,690	*6,790	6,570	*5,140	*5,140	*3220	*3220			*1810	*1810
Bakkenivå	kg	*4,320	4,140	*3,780	3,410	*3,390	2,860	*2,550	2,410	*1,470	*1,470			*880	*880
	lb	*9,520	9,130	*8,330	7,520	*7,470	6,310	*5,620	5,310	*3240	*3240			*1940	*1940
-1.5 m (-4.9 ft)	kg	*4,660	3,940	*4,030	3,270	*3,590	2,750	*2,700	2,340	*1,330	*1,330			*970	*970
	lb	*10,270	8,690	*8,880	7,210	*7,910	6,060	*5,950	5,160	*2930	*2930			*2140	*2140
-3.0 m (-9.8 ft)	kg	*4,920	3,800	*4,240	3,160	*3,740	2,680	*2,670	2,290					*1080	*1080
	lb	*10,850	8,380	*9,350	6,970	*8,250	5,910	*5,890	5,050					*2380	*2380
-4.5 m (-14.8 ft)	kg	*5,100	3,710	*4,390	3,100	*3,850	2,630	*2,350	2,270					*1240	*1240
	lb	*11,240	8,180	*9,680	6,830	*8,490	5,800	*5,180	5,000					*2730	*2730
-6.0 m (-19.7 ft)	kg	*5,190	3,680	*4,450	3,070	*3,870	2,620	*1,550	*1,550					*1450	*1450
	lb	*11,440	8,110	*9,810	6,770	*8,530	5,780	*3,420	*3,420					*3200	*3200
-7.5 m (-24.6 ft)	kg	*5,140	3,690	*4,390	3,090	*3,000	2,650							*1770	*1770
	lb	*11,330	8,140	*9,680	6,810	*6,610	5,840							*3900	*3900
-9.0 m (-29.5 ft)	kg	*4,940	3,760	*4,160	3,170									*2300	*2300
	lb	*10,890	8,290	*9,170	6,990									*5070	*5070
-10.5 m (-34.4 ft)	kg	*4,450	3,910											*3320	*3320
	lb	*9,810	8,620											*7320	*7320
-12.0 m (-39.4 ft)	kg													*4180	*4180
	lb													*9220	*9220

1 | Løftekapasitet er basert på ISO 10567.
 2 | Løftekapasitet for HX A Serie overstiger ikke 75% av tippelast med maskinen på fast, jevnt underlag eller 87% av full hydraulisk kapasitet.
 3 | Løftepunktet er skuffbolt mot stikke (uten vekten av skuff).
 4 | (*) viser last som avgrenses av hydraulisk kapasitet.



Spesifikasjoner og design kan endres uten forutgående varsel.
Bilder av Hyundai anleggstyr kan vise utstyr som ikke er standard.

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

EN - 202003 Rev 1

Er du klar til å oppleve the Hyundai Effect?

Kontakt din Hyundai-forhandler.

hyundai-ce.eu/en/dealer-locator

