

# HX130ALCR

CRAWLER EXCAVATOR



SERIES / HX130ALCR

**Gross Power**  
55 kW (74 HP) at 2200 rpm

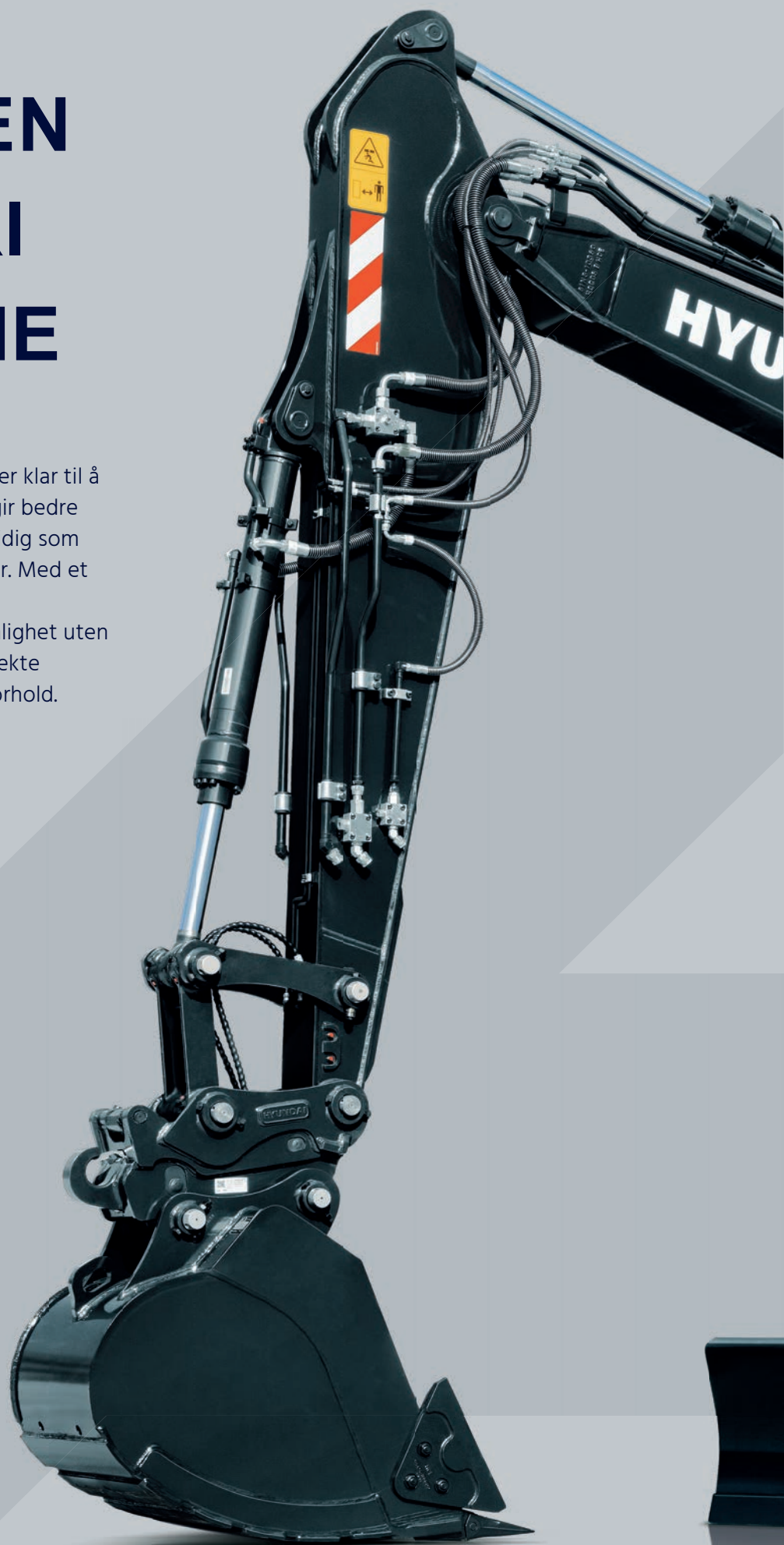
**Skuffekapasitet**  
0.50 ~ 0.61 m<sup>3</sup>

**Nettoeffekt**  
54 kW (72 HP) ved 2200 rpm

**Driftsvekt**  
13445 kg

# DIN VERDEN BLIR ALDRI DEN SAMME

Vår nye A-Series HX130A LCR beltemaskin er klar til å bygge din verden. Dens høyttelsesmotor gir bedre produktivitet og drivstoffeffektivitet samtidig som den oppfyller EUs trinn V-utslippsforskrifter. Med et nytt tøft eksteriørdesign med ekstra sikkerhetsfunksjoner og større servicevennlighet uten behov for AdBlue, er HX130A LCR den perfekte leiemaskinen for å yte under de tøffeste forhold.



# A

**SERIES HX130ALCR**



# BEST MULIG PRODUKTIVITET OG DRIVSTOFFEFFEKTIVITET

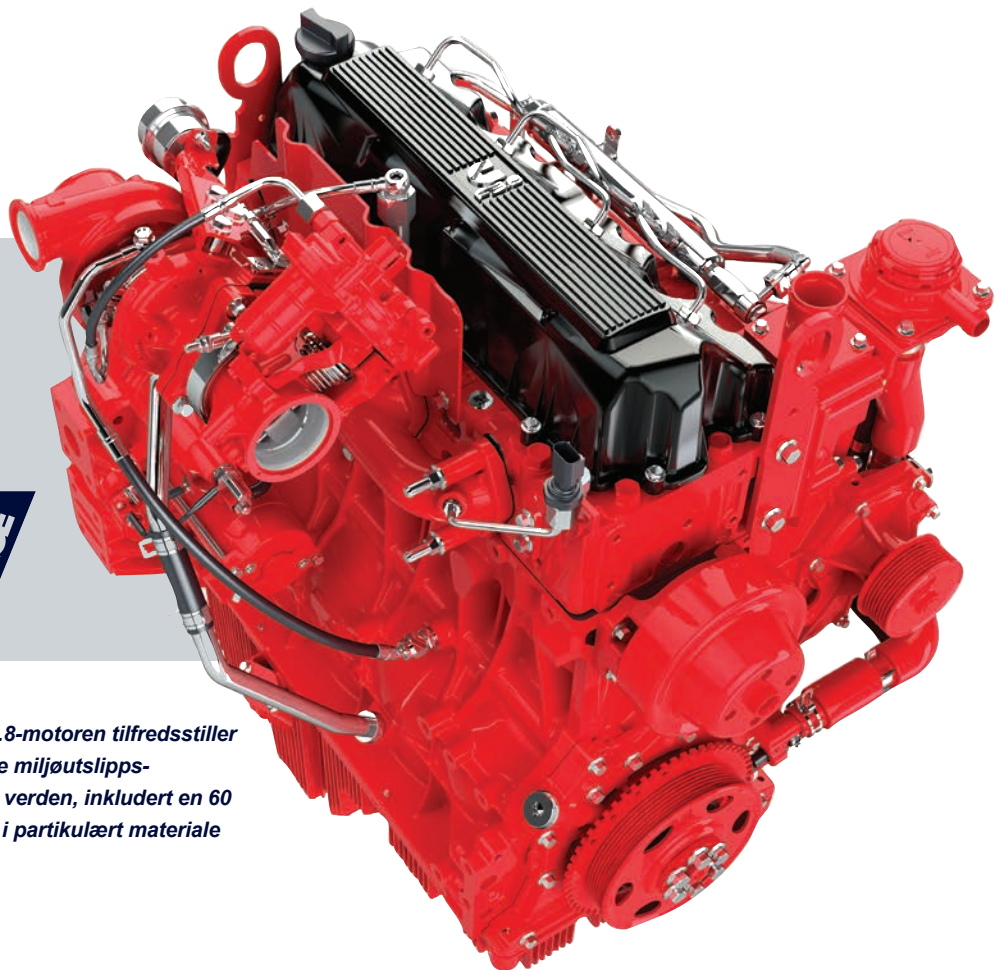
Fra den oppgraderte, miljøvennlige motoren til den nøyte utvalgte kontrollteknologien, hjelper HX130A LCR gravemaskinen førere med å oppnå nye produktivitetshøyder. Hyundai's IPC-hydraulikkssystem, i forbindelse med automatisk motoravstengning, eco-måler og løftemodus, lar maskinen levere nøyaktig ytelse og effektivitet når og hvor det er nødvendig.

## EU Stage V Sertifisert motor

HX130A LCRs F3.8-motor har en Adblue/DEF-fri design, som resulterer i lavere driftskostnader.



*Cummins F3.8-motoren tilfredsstillende de strengeste miljøutslippsforskriftene i verden, inkludert en 60 % reduksjon i partikulært materiale (PM).*



## Teknologien for å forbedre effektiviteten

### IPC (Intelligent Power Control)

HX A-Series tar i bruk det oppgraderte IPC-systemet. Den er i stand til å optimere pumpens strømningshastighet og kraft ved ulike arbeidsforhold gjennom den individuelle pumpekontrollen. Videre minimerer den optimaliserte utformingen av MCV og rørledning energitap som konfluks og strupetap.

### Løftemodus

Denne arbeidsmodusen forbedrer fin kontroll og løfteevne gjennom RPM-reduksjon, aktivering av kraftforsterkning og pumpestrømkontroll.

### Automatisk motoravstenging

Justerbar "Automatic Engine Shutdown" reduserer tomgangstid, totale driftstimer og drivstofforbruk betraktelig.



**Løftemodus**



Økt drivstofføkonomi og lengre vedlikeholdsintervaller bidrar til reduserte driftskostnader.

INNTIL  
**19%**  
EFFICIENCY  
(Compared to previous model)

## Full informasjon for forbedret økonomi

### Eco rapport

Den rapporterer om enhver ineffektiv driftsstatus og bidrar til å forbedre operatørens arbeidsvaner.

### Informasjon om drivstoffnivå

Drivstoffinformasjon vises som gjennomsnittlig hastighet og siste drivstofforbruk, for veiledning til økonomisk drift.

### Eco-måler

Hjelper operatører med å redusere utslipp og driftskostnader ved å kontinuerlig overvåke effektiviteten. Den viser motorens arbeidsbelastning og drivstoffbesparende status mens maskinen jobber.



Eco-måler

# NYTT UTVENDIG EKSTERIÆRDESIGN ROBUST SIKKERHET

Den sanne verdien av HX A-serien ligger i dens holdbarhet og høye produktivitet. Den robuste øvre og nedre rammestrukturen tåler ytre støt og tunge arbeidsbelastninger. Vedleggsytelse har blitt bevist gjennom streng felttesting. Uansett hvor tøff den er arbeidsmiljø er, kan du alltid stole på Hyundai A-Series HX gravemaskiner.

## Tøffere fra bakken og opp

### Forsterket holdbarhet ▶

Den øvre og nedre strukturen og festene til HX A-Series-maskiner har høyere holdbarhet enn det som kreves på stedet, noe som er bevist gjennom en rekke tester, inkludert på veien og virtuell simulering. Slitestykken til skuffen er også forbedret ved å bruke et nytt, hardere materiale.

### Durable cooling module ▼

HX A-serien har en slitesterk kjølemodul som har bestått strenge tester, og demonstrert den høyeste produktiviteten i tøffe arbeidsmiljøer.

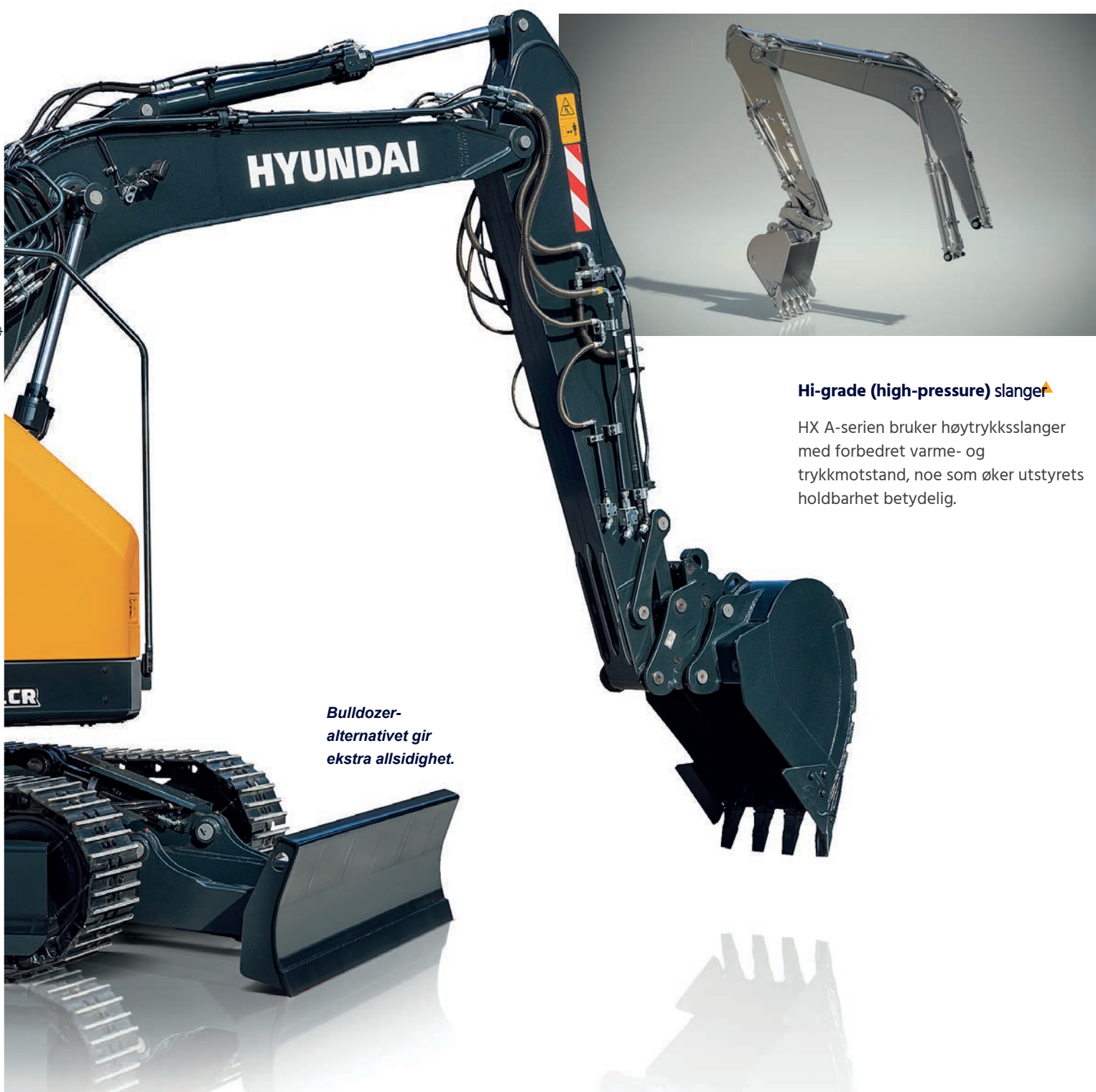
*Den robuste øvre og nedre rammestrukturen tåler ytre støt og tunge arbeidsbelastninger.*



### Hyttestruktur

HX A-seriens kabinstruktur bruker integrert sveiset lavspenningsstål med høy styrke for å oppfylle ROPS- og FOG-sertifisering.

- **ROPS:** Roll-Over Protective Structures ISO12117-2
- **FOG:** Falling Object Guard, ISO10262 Level2



### Hi-grade (high-pressure) slanger

HX A-serien bruker høytrykkslanger med forbedret varme- og trykkmotstand, noe som øker utstyrets holdbarhet betydelig.

*Bulldozer-  
alternativet gir  
ekstra allsidighet.*

# ENKEL KONTROLL OG KOMFORTABEL BETJENING

Mange elektroniske funksjoner er konsentrert på det mest praktiske stedet for operatører for å forbedre arbeidseffektiviteten. Det svært avanserte infotainmentsystemet, et produkt av Hydunais intensive informasjonsteknologiutvikling, muliggjør både produktivitet og komfort mens du jobber! HX A-Series er virkelig designet med operatøren i tankene.

## Ergonomisk for effektiv drift

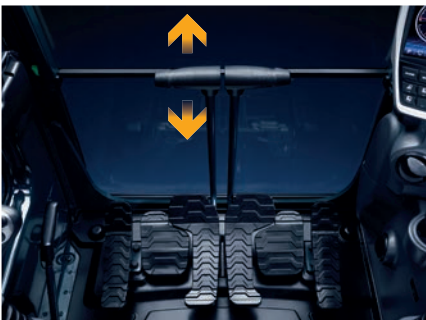
### Intelligent og bred skjerm ►

Den 8" kapasitive skjermen ligner på en smarttelefon for å gi utmerket lesbarhet. De sentraliserte bryterne på displayet tillater praktisk kontroll og betjening av nøkkelfunksjoner.



### Én pedal for å kjøre rett ►

Én pedal for rett kjøring er tilgjengelig for kundenes bekvemmelighet ved langdistansereiser eller en kombinasjon av redskapsarbeid med reiser er nødvendig.



### Hydraulikkanlegg med proporsjonale ekstrakretser ►

En proporsjonal kontrollbryter med bedre hastighetskontroll gir førere ekstra bekvemmelighet når de utfører tidkrevende arbeid. Denne funksjonen kan også byttes til kontroll med fotpedal, ved å endre innstillingen i klyngemenyen.



### Forside ventiler ►

Sideventiler foran sørger for avduging av frontvinduet og direkte rent og friskt luft til operatøren.



## Funksjonalitet ved fingertuppene dine

### Bom/Stikke hastighet

Bom-up-hastighet sammenlignet med svinghastighet kan justeres ved å aktivere/deaktivere bomprioritetsfunksjonen. Tilkoblingshastigheten kan også justeres ved å aktivere/deaktivere armregenereringsfunksjonen.

### Minne for arbeidsmodus

Operatøren kan lagre maskinnstillingene, slik at de brukes når maskinen startes

### OME (Menyredigering av eier)

Maskineieren kan begrense operatørens tilgang til settet med funksjoner via menyen, samt låse eller låse det opp. Et passord er da nødvendig for å få tilgang til funksjonene.

### Myk (pute/fri) svingkontroll

Dette alternativet muliggjør jevn bevegelse ved start og stopp av svingoperasjon (putesving). I tillegg reduserer det risting av vekten ved løfteoperasjon (fri sving).



*HX A-serien er designet med operatøren i tankene. Mange elektroniske funksjoner er konsentrert på det mest praktiske stedet for operatører for å forbedre arbeidseffektiviteten.*

**HYUNDAI**

*Pilot pressure operated joysticks and pedals with detachable lever provide almost effortless operation.*

**13%**  
INCREASE IN CABIN SPACE

# DET ULTIMATE, SIKRE MILJØET

Hyundais tilnærming til sikkerhet går langt utover bare å oppfylle regulatoriske standarder. Vi prioriterer sikkerhet i alle aspekter av maskinene våre og samarbeider med kundene våre for å fortsette å forbedre beskyttelsen for operatører, medarbeidere, forbipasserende, omkringliggende bygninger og selvfølgelig selve maskinene.



*Sikkert synsfelt i alle retninger gjennom ti visninger, inkludert 3D fugleperspektiv og 2D/4CH visning.*

## Synlig tryggere

### **AAVM (Advanced Around View Monitoring) camera system**

HX A-serien har et toppmoderne AAVM-videokamerasystem for å gi operatører et usynlig 360 graders synsfelt.

- **IMOD (Intelligent Moving Object Detection):** Informerer når personer eller farlige gjenstander oppdages innenfor rekkevidden av operasjonen (gjenkjenningsavstand: 5m).



## Bygget for sikrere drift

### Hytte viskøst feste

En spiralfjær og demper inne i de tyktflytende kupéfestene forbedrer holdbarheten og gir et komfortabelt driftsmiljø som reduserer tretthet.

### Nødstoppbryter for motor

En manuell motorstoppbryter plassert bak setet kan brukes i nødstilfeller. Den kan også nås fra utsiden av hytta.

### Sidekamera

I tillegg til standard ryggekamera, er det et valgfritt høyre kamera for å gi føreren bedre sikt.

### Alarm for sikkerhetsbeltevarsel

Hvis setebeltet ikke belyses når tenningsnøkkelen er slått, en alarm utløses i intervaller sammen med en kontinuerlig visuell varsel. Dette understreker vår prioritet for operatørens sikkerhet.

### Elektronisk svingparkeringsystem

Et elektronisk ventil og kontrollsystem er lagt til for å forbedre sikkerhet og utnyttelse. Åpnings- og lukketiden til svingbremseventilen styres i henhold til sensor- og kontrollsystemet.

### Synlighet og håndtere forbedring

Sikten gjennom kabindøren er forbedret og håndtaksdesignet har blitt forbedret, for å gi større bekvemmelighet når du går inn og ut av kabinen.



### Sikkerhetslåsespake

Den automatiske sikkerhetslåsen forhindrer utilsiktet bruk på grunn av at gravemaskinen ikke kun kontrolleres av RCV-spaken.



RCV spake er innpresset



Lås opp sikkerhetslåsespake "auto safety lock"

Slår på indikator



Aktiver



Gravemaskinen styres ikke av RCV-spaken og forhindrer utilsiktet drift

# SERVICEVENNLIGHET OG TELEMATIKK

Gravemaskinene våre i A-serien er designet med tanke på rask og lav innsats. Hver komponent og materiale har blitt optimalisert for å sikre en lang, problemfri levetid. Hyundai's innovative Hi MATE telematikkssystem muliggjør full overvåking av maskinaktivitet og ytelse. Maksimal tilkobling er integrert for å hjelpe eiere med å skape en smart byggeplass og beskytte lønnsomheten etter hvert som virksomheten vokser.

## Mindre vedlikehold. Mer oppetid

### Forbedret rutinemessig vedlikehold

Enkel tilgang for vedlikehold betyr at regelmessige kontroller blir utført raskere, noe som gir deg mer oppetid og reduserer driftskostnadene. Tilgang på bakkenivå til filtre, smørefittings og hovedbrytere gjør servicen mer praktisk.

### 2 x langvarig filter (1000 timer)

Serviceintervallene har økt med 100 % fra 500 timer til 1000 timer ved bruk av CK-4 motorolje på følgende elementer, motorolje, forfilter, motoroljefilter og drivstoffilter.

**100%**  
FORBEDRING I  
SERVICEINTER  
VALL



# Hi MATE

Det er praktisk, enkelt og verdifullt. Hi MATE, Hyundais fjernstyringsystem, bruker GPS-satellitteknologi for å gi kundene det høyeste nivået av service og produktstøtte som er tilgjengelig.

## Øk produktiviteten

Ved å gi informasjon som driftstimer, tomgangstid og drivstofforbruk sparer Hi MATE deg penger og forbedrer produktiviteten. Servicevarsler muliggjør bedre vedlikeholdsplanlegging.

## Overvåk maskinene dine

Hi MATEs sanntidsposisjonsinformasjon tillater praktisk overvåking av utstyret ditt via Hi MATE-nettstedet eller mobilappen.

## Forbedre sikkerheten

Beskytt utstyret ditt mot tyveri eller uautorisert bruk. Hi MATEs geofencing-varsler varsler deg automatisk når en maskin forlater en forhåndsbestemt sone.

## ECD

### (Engine Connected Diagnostics)

ECD gir feilsøkinginformasjon samt skreddersydd service. Serviceteknikere støttes med fjerndiagnostikk som lar dem oppnå rask oppløsningshastighet

## Flåtestyring på mobil (app)

Vår Mobile Fleet-app gir all informasjonen du trenger for å kjøre din flåte effektivt og økonomisk



*HCE-DT Air kobler deg og utstyret ditt trådløst via smarttelefon og laptop rett på stedet.*

## Holder deg dekket

Hyundai originale deler og tilbehør er designet for å holde maskinen i gang med optimal ytelse, noe som gir økt opptid, komfort og produktivitet. Vårt 13000m<sup>2</sup> europeiske delerlager garanterer 24-timers levering på tvers av forhandlernettverket vårt.

Hyundai standard- og utvidede garantiprogrammer er også tilgjengelige, som gir trygghet og gir deg full kontroll over driftskostnadene.



# TAKE THE TOUR!

## Produktivitet og effektivitetSafety

- EU STAGE V Engine
- Eco Report
- Lifting Mode
- IPC (Intelligent Power Control)
- Fuel Rate Information
- Eco Gauge
- Automatic Engine Shutdown
- Auto safety lock
- Electronic swing parking system
- AAVM camera system
- Side view camera
- Seatbelt warning alarm
- Emergency engine stop switch

## Ease of Use

- Arbeidsmodusminne
- Synlighet og håndtere forbedring
- Én pedal rett vandrings
- Proporsjonalt hjelpehydraulikkssystem
- 2-veis proporsjonal RCV- og pedalkontrollvalg
- Fin (pute/fri) svingkontroll
- Intelligent og bred klynge
- OME (Eiermenyredigering)
- Justering av bom / armhastighet

## Serviceability & Connectivity

- Hi MATE
  - ECD (Engine Connected Diagnostics)
  - Mobile fleet app
- HCE-DT Air
- Longer lasting filter
- Improved routine maintenance

## Durability

- Frame side protection
- ROPS & FOG cabin
- Reinforced durability
- Durable cooling module
- High-grade hoses



# 4

**SERIES HX130ALCR**



# SPESIFIKASJONER

SPESIFIKASJONER		HX130A LCR	
<b>MOTOR</b>			
Produsent / modell	Cummins F3,8		
Type	4-takts, turboladet, ladeluftkjølt, elektronisk kontrollert dieselmotor		
Bruttoeffekt (SAE J1995)	55 kW (74 HP) ved 2200 rpm		
Nettoeffekt (SAE J1349)	54 kW (72 HP) ved 2200 rpm		
Maksimal effekt	55 kW (74 HP) ved 2200 rpm		
Maksimalt dreiemoment	400 N m (295 lb ft) ved 1300 rpm		
Slagvolum	3,8 l		
<b>HYDRAULIKKANLEGG</b>			
<b>HOVEDPUMPE</b>			
Type	Stempelpumper med variabel slagvolum med tandemaksler		
Maksimal strømming	2 × 117 l/min		
<b>PILOTPUMPE</b>			
Type	Entrinns pumpe med fast fortregning		
Maksimal strømming	27 l/min		
<b>HYDRAULIC MOTORS</b>			
Kjøring	Aksialstempelmotor med variabel slagvolum		
Sving	To faste aksiale stempelmotorer		
<b>INNSTILLING AV AVLASTNINGSVENTIL</b>			
Hjelpekretser	330 kgf/cm <sup>2</sup>		
Kjøring	350 kgf/cm <sup>2</sup>		
Effektforsterking (Bom, Stikke Skuffe)	380 kgf/cm <sup>2</sup>		
Svingkrets	280 kgf/cm <sup>2</sup>		
Pilotkrets	40 kgf/cm <sup>2</sup>		
<b>HYDRAULISKE SYLINDRE</b>			
Antall sylindre Boring x slaglengde	Bom: 2-Ø100 × 1015 mm		
	Stikke: 1-Ø110 × 1070 mm		
	Skuffe: 1-Ø100 × 855 mm		
	Skjær: 2-Ø100 × 240 mm		
	2PCS	1st: 2-Ø100 × 975 mm	
		2nd: 1-Ø145 × 613 mm	
*Hyundai Bio Hydraulic Oil (HBHO) finnes tilgjengelig			
<b>KJØRING OG BREMSING</b>			
Drivmetode	Helt hydrostatisk type		
Kjøremotor	Aksialstempelmotor, skokonstruksjon		
Reduksjonssystem	Planetreduksjonsgir		
Maksimal trekraft med trekkestang	11948 kgf		
Maks. kjørehastighet (høy / lav)	3,0 km/hr / 5,2 km/hr		
Klatreevne	35° (70%)		
Parkeringsbrems	Våte bremseskiver		
<b>STYRING</b>			
Pilotstyring	To joysticks med én sikkerhetsspak		
	(V): Sving og stikke (H): Bom og skuffe		
Kjøring og styring	To spaker med pedaler		
Motorens gasskontroll	Elektrisk, vribryter		
<b>SVINGSYSTEM</b>			
Svingmotor	To aksialstempelmotor med fast slagvolum		
Svingreduksjon	2-trinns planetgir		
Smøring av svinglager	Fettbad		
Svingbrems	Våte bremseskiver		
Svinghastighet	12,4 rpm		

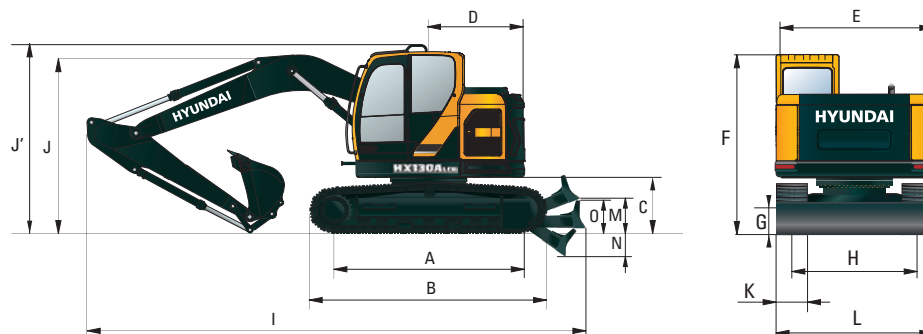
SPECIFICATIONS		HX130A LCR		
<b>VOLUMER</b>				
	liter			
Drivstofftank	240			
Motorens kjølevæske	24,5			
Motorolje	12			
Svinganordning	3,5			
Sluttutveksling	2,3			
Hydraulikksystem (inklusive tank)	160			
Hydraulikkoljetank	96			
<b>UNDERVOGN</b>				
Den X-formede midtrammen er integrert sveiset med forsterkede rammer i skuffeseksjoner. Chassiset har smurte ruller, mellomhjul, beltejusterere med støtdempende fjæring og drev, og beltekjede med belteplate med to eller tre kammer.				
Senterramme	X-formet			
Belteramme	Femkantet bokskonstruksjon			
Antall sko på hver side	43 EA			
Antall overruller på hver side	2 x 1 EA			
Antall underruller på hver side	2 x 6 EA			
Antall beltestøtter på hver side	2 EA			
<b>DRIFTSVEKT (OPPGITT)</b>				
Driftsvekt, inkludert 4 300 mm bom, 2 260 mm arm, SAE-hauget 0,58 m <sup>3</sup> skuffe, smøremiddel, kjølevæske, full drivstofftank, full hydraulikk tank og alt standardutstyr.				
<b>DRIFTSVEKT</b>				
Belteplater		Driftsvekt		Marktrykk
Type	Bredde (mm)	kg	kgf / cm <sup>2</sup>	
Triple Grouser	500	HX130A LCR	13265	0,44
		HX130A LCR (Rubber pad)	13420	0,44
		HX130A LCRD	14090	0,47
		HX130A LCRD (Rubber pad)	14240	0,46
	600	HX130A LCR	13445	0,37
		HX130A LCR (HD grouser)	13770	0,38
		HX130A LCRD	14275	0,39
		HX130A LCR (HD grouser)	14600	0,40
	700	HX130A LCR	13605	0,32
		HX130A LCR (HD grouser)	13970	0,33
		HX130A LCRD	14445	0,34
		HX130A LCR (HD grouser)	14810	0,35
<b>STØY</b>				
Operator Sound Pressure Level (ISO 6396:2008)			72 dB(A)	
Exterior Sound Power Level (ISO 6395:2008)			99 dB(A)	
<b>KLIMAANLEGG</b>				
Luftkondisjoneringssystemet til maskinen inneholder den fluorholdige drivhusgassen med et globalt oppvarmingspotensial på R134a. (Globalt oppvarmingspotensial: 1430) Systemet inneholder 0,65 kg kjølemedium bestående av en CO <sub>2</sub> -ekvivalent på 0,93 metriske tonn.				
For mer informasjon, se bruksanvisningen.				



# DIMENSIONS & WORKING RANGE

## HX130A LCR MONO BOOM

4.30 m BOOM and 1.96 m, 2.26 m, 2.81 m ARM



Unit : mm

A	Tumbler Distance	2780
B	Overall Length of Crawler	3497
C	Ground Clearance of Counter Weight	900
D	Tail Swing Radius	1520
D'	Rear-End Length	1520
E	Overall Width of Upper Structure	2485
F	Overall Height of Cab	2860
G	Min. Ground Clearance	435
H	Track gauge	1990
J'	Overall Height of Guardrail	3080

	Boom length	4300		
	Arm length	1960	2260	2810
I	Overall Length	6820	6850	6805
**I	Overall Length	7585	7615	7570
*J	Overall Height of Boom	2570	2760	3080

K	Track Shoe Width	500	600	700
L	Overall Width	2490	2590	2690

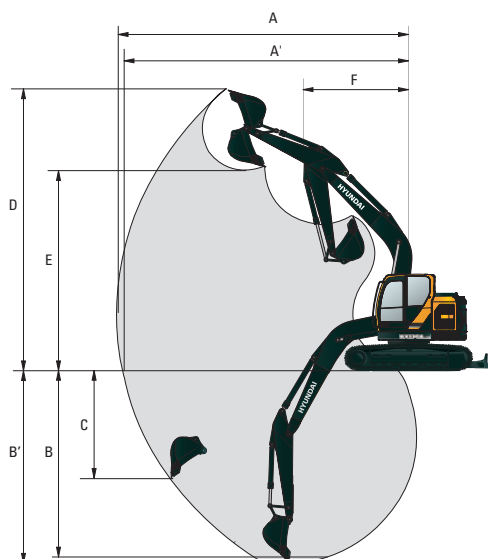
**M	Ground clearance of blade up	550
**N	Depth of blade down	515
**O	Height of blade	575

\* This figure includes the size of grouser.

\*\* With dozer blade option.

## HX130A LCR WORKING RANGE

Unit : mm

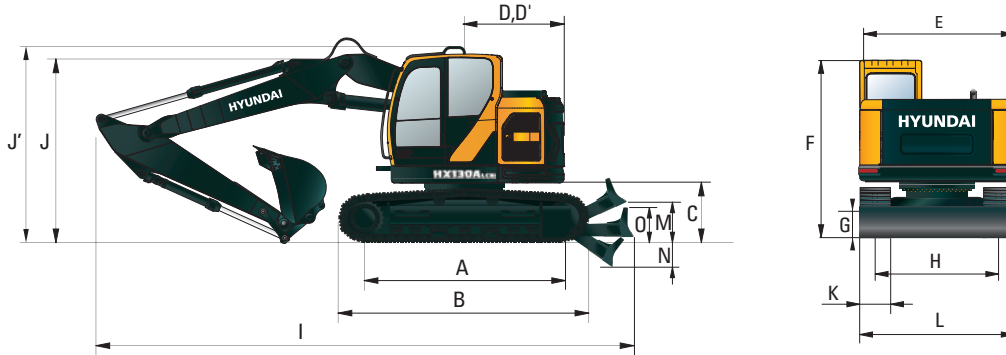


Boom Length		4300		
Arm Length		1960	2260	2810
A	Max. Digging Rekkevidde	7470	7745	8270
A'	Max. Digging Rekkevidde on Ground	7310	7600	8140
B	Max. Digging Depth	4790	5090	5640
B'	Max. Digging Depth (8' Level)	4530	4860	5450
C	Max. Vertical Wall Digging Depth	4330	4630	5170
D	Max. Digging Height	7975	8165	8540
E	Max. Dumping Height	5530	5710	6090
F	Min. Swing Radius	2275	2340	2470

# DIMENSIONS & WORKING RANGE

## HX130A LCR 2-PIECE BOOM DIMENSIONS

4.56 m 2-Piece BOOM and 1.96 m, 2.26 m ARM



Unit : mm

A	Tumbler Distance	2780
B	Overall Length of Crawler	3497
C	Ground Clearance of Counter Weight	900
D	Tail Swing Radius	1520
D'	Rear-End Length	1520
E	Overall Width of Upper Structure	2485
F	Overall Height of Cab	2860
G	Min. Ground Clearance	435
H	Track gauge	1990
J'	Overall Height of Guardrail	3080

	Boom length	4560		
	Arm length	1960	2260	
I	Overall Length	7100	7090	
**I	Overall Length	7865	7855	
*J	Overall Height of Boom	2835	3000	

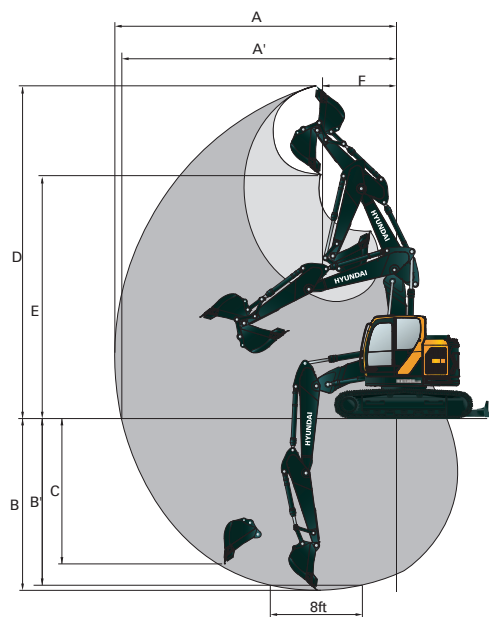
K	Track shoe width	500	600	700
L	Overall Width	2490	2590	2690

**M	Ground clearance of blade up	550
**N	Depth of blade down	515
**O	Height of blade	575

\* This figure includes the size of grouser.

\*\* With dozer blade option.

## HX130A LCR / HX130A LCRD 2-PIECE BOOM WORKING RANGE



Unit : mm











Boom Length		4560	
Arm Length		1960	2260
A	Max. Digging Rekkevidde	7770	8060
A'	Max. Digging Rekkevidde on Ground	7630	7920
B	Max. Digging Depth	4980	5280
B'	Max. Digging Depth (8' Level)	4860	5160
C	Max. Vertical Wall Digging Depth	4370	4680
D	Max. Digging Height	8650	8880
E	Max. Dumping Height	6160	6390
F	Min. Swing Radius	2220	2430

# LIFTING Kapasitet











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

## HX130A LCR MONO BOOM











4.30 m bom, 1,96 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg									*2620	*2620	4.21
4.5 m	kg					*3340	3060			*2310	2240	5.42
3.0 m	kg			*5290	*5290	*3920	2930	*2450	1860	*2270	1850	6.03
1.5 m	kg			*7380	5000	4080	2760	2630	1810	*2390	1720	6.22
0.0 m	kg			*7210	4820	3950	2650	2590	1780	2570	1760	6.04
-1.5 m	kg	*5310	*5310	7800	4820	3930	2620			2980	2030	5.44
-3.0 m	kg			*6500	4950					*4350	2940	4.26

4.30 m bom, 1,96 m arm utstyrt med 2100 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Up

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg									*2620	*2620	4.21
4.5 m	kg					*3350	3240			*2310	*2310	5.42
3.0 m	kg			*5290	*5290	*3930	3110	*2460	1990	*2270	1980	6.03
1.5 m	kg			*7360	5320	4040	2940	2610	1940	*2390	1840	6.22
0.0 m	kg			*7220	5140	3910	2830	2570	1900	2540	1890	6.04
-1.5 m	kg	*5320	*5320	7720	5150	3890	2810			2950	2180	5.44
-3.0 m	kg			*6500	5280					*4350	3140	4.26

4.30 m bom, 1,96 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko med Dozer Down.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg									*2620	*2620	4.21
4.5 m	kg					*3350	*3350			*2310	*2310	5.42
3.0 m	kg			*5290	*5290	*3930	3370	*2460	2150	*2270	2140	6.03
1.5 m	kg			*7360	5870	*4730	3200	*3780	2100	*2390	1990	6.22
0.0 m	kg			*7220	5680	*5280	3080	*3100	2060	*2730	2050	6.04
-1.5 m	kg	*5320	*5320	*7920	5690	*5260	3060			*3490	2360	5.44
-3.0 m	kg			*6500	5820					*4350	3420	4.26

- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid

# LIFTING CAPACITY

Nom. kapasitet foran Nom. kapasitet side eller 360 grader

## HX130A LCR MONO BOOM

4.30 m bom, 1,96 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
6.0 m	kg									*2620	*2620	4.21
4.5 m	kg					*3340	3240			*2310	*2310	5.42
3.0 m	kg			*5290	*5290	*3920	3110	*2450	1990	*2270	1980	6.03
1.5 m	kg			*7380	5320	4300	2940	2790	1940	*2390	1840	6.22
0.0 m	kg			*7210	5140	4180	2830	2750	1900	2720	1880	6.04
-1.5 m	kg	*5310	*5310	*7920	5140	4150	2800			3160	2170	5.44
-3.0 m	kg			*6500	5270					*4350	3130	4.26

4.30 m bom, 1,96 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Up.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
6.0 m	kg									*2620	*2620	4.21
4.5 m	kg					*3350	*3350			*2310	*2310	5.42
3.0 m	kg			*5290	*5290	*3930	3290	*2460	2120	*2270	2100	6.03
1.5 m	kg			*7360	5640	4260	3120	2760	2070	*2390	1960	6.22
0.0 m	kg			*7220	5460	4140	3010	2720	2030	2700	2010	6.04
-1.5 m	kg	*5320	*5320	*7920	5470	4110	2990			3130	2320	5.44
-3.0 m	kg			*6500	5600					*4350	3330	4.26

4.30 m bom, 1,96 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Down.











Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Capacity		Rekkevidde m	
6.0 m	kg									*2620	*2620	4.21
4.5 m	kg					*3350	*3350			*2310	*2310	5.42
3.0 m	kg			*5290	*5290	*3930	3560	*2460	2280	*2270	*2270	6.03
1.5 m	kg			*7360	6210	*4730	3390	*3780	2230	*2390	2120	6.22
0.0 m	kg			*7220	6020	*5280	3270	*3100	2190	*2730	2180	6.04
-1.5 m	kg	*5320	*5320	*7920	6030	*5260	3250			*3490	2510	5.44
-3.0 m	kg			*6500	6160					*4350	3620	4.26

- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

### HX130A LCR MONO BOOM











4.30 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2730	*2730			*2360	*2360	4.62
4.5 m	kg					*3070	*3070			*2110	2050	5.74
3.0 m	kg			*4770	*4770	*3690	2950	2700	1880	*2070	1720	6.31
1.5 m	kg			*7100	5060	4090	2770	2630	1810	*2180	1600	6.5
0.0 m	kg			*7500	4810	3950	2640	2580	1760	2390	1640	6.32
-1.5 m	kg	*4830	*4830	7750	4780	3900	2800			2730	1860	5.76
-3.0 m	kg	*9240	*9240	*6920	4890	3970	2670			3780	2550	4.66

4.30 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko med Dozer Up.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2740	*2740			*2350	*2350	4.62
4.5 m	kg					*3070	*3070			*2110	*2110	5.74
3.0 m	kg			*4780	*4780	*3690	3130	2680	2000	*2070	1840	6.31
1.5 m	kg			*7110	5380	4050	2950	2610	1940	*2180	1720	6.5
0.0 m	kg			*7510	5130	3910	2820	2550	1890	2370	1750	6.32
-1.5 m	kg	*4840	*4840	7670	5110	3860	2780			2700	1990	5.76
-3.0 m	kg	*9260	*9260	*6910	5210	3940	2850			3750	2720	4.66

4.30 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko med Dozer Down.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2740	*2740			*2350	*2350	4.62
4.5 m	kg					*3070	*3070			*2110	*2110	5.74
3.0 m	kg			*4780	*4780	*3690	3390	*3300	2170	*2070	1990	6.31
1.5 m	kg			*7110	5930	*4540	3210	*3650	2100	*2180	1860	6.5
0.0 m	kg			*7510	5670	*5180	3080	*3900	2050	*2460	1910	6.32
-1.5 m	kg	*4840	*4840	*8060	5640	*5300	3030			*3070	2160	5.76
-3.0 m	kg	*9260	*9260	*6910	5750	*4440	3100			*4180	2960	4.66











- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid

# LIFTING CAPACITY











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

## HX130A LCR MONO BOOM











4.30 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2730	*2730			*2360	*2360	4.62
4.5 m	kg					*3070	*3070			*2110	*2110	5.74
3.0 m	kg			*4770	*4770	*3690	3130	2860	2000	*2070	1840	6.31
1.5 m	kg			*7100	5380	4320	2950	2790	1940	*2180	1720	6.5
0.0 m	kg			*7500	5130	4170	2820	2730	1890	*2460	1750	6.32
-1.5 m	kg	*4830	*4830	*8060	5100	4130	2780			2890	1990	5.76
-3.0 m	kg	*9240	*9240	*6920	5200	4200	2850			3990	2720	4.66

4.30 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Up.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2740	*2740			*2350	*2350	4.62
4.5 m	kg					*3070	*3070			*2110	*2110	5.74
3.0 m	kg			*4780	*4780	*3690	3310	2830	2130	*2070	1960	6.31
1.5 m	kg			*7110	5700	4280	3130	2760	2070	*2180	1830	6.5
0.0 m	kg			*7510	5450	4130	3000	2700	2010	*2460	1870	6.32
-1.5 m	kg	*4840	*4840	*8060	5420	4090	2960			2860	2120	5.76
-3.0 m	kg	*9260	*9260	*6910	5530	4160	3030			3960	2900	4.66

4.30 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Down.











Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2740	*2740			*2350	*2350	4.62
4.5 m	kg					*3070	*3070			*2110	*2110	5.74
3.0 m	kg			*4780	*4780	*3690	3580	*3300	2300	*2070	*2070	6.31
1.5 m	kg			*7110	6270	*4540	3400	*3650	2230	*2180	1980	6.5
0.0 m	kg			*7510	6010	*5180	3260	*3900	2180	*2460	2030	6.32
-1.5 m	kg	*4840	*4840	*8060	5980	*5300	3220			*3070	2300	5.76
-3.0 m	kg	*9260	*9260	*6910	6090	*4440	3290			*4180	3140	4.66

- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

### HX130A LCR MONO BOOM











4.30 m bom, 2.81 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2480	*2480			*1770	*1770	5.34
4.5 m	kg					*2560	*2560	*2380	1940	*1610	*1610	6.33
3.0 m	kg			*3790	*3790	*3210	3000	2720	1890	*1590	1500	6.86
1.5 m	kg			*6250	5190	4120	2800	2630	1810	*1660	1410	7.03
0.0 m	kg			7800	4820	3940	2630	2560	1740	*1840	1420	6.87
-1.5 m	kg	*4140	*4140	7680	4720	3860	2560	2520	1710	*2220	1580	6.35
-3.0 m	kg	*7280	*7280	*7470	4770	3880	2580			2990	2020	5.38

4.30 m bom, 2.81 m arm utstyrt med 2100 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Up.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2480	*2480			*1770	*1770	5.34
4.5 m	kg					*2560	*2560	*2380	2060	*1610	*1610	6.33
3.0 m	kg			*3800	*3800	*3220	3180	2690	2020	*1590	*1590	6.86
1.5 m	kg			*6260	5510	4080	2980	2610	1940	*1660	1510	7.03
0.0 m	kg			7730	5140	3900	2810	2530	1860	*1840	1530	6.87
-1.5 m	kg	*4140	*4140	7600	5040	3820	2740	2500	1830	*2220	1700	6.35
-3.0 m	kg	*7290	*7290	*7460	5100	3840	2760			2970	2170	5.38

4.30 m bom, 2.81 m arm utstyrt med 2100kg motvekt og 600mm trippel rypesko med Dozer Down.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2480	*2480			*1770	*1770	5.34
4.5 m	kg					*2560	*2560	*2380	2230	*1610	*1610	6.33
3.0 m	kg			*3800	*3800	*3220	*3220	*2990	2180	*1590	*1590	6.86
1.5 m	kg			*6260	6070	*4150	3230	*3390	2100	*1660	1640	7.03
0.0 m	kg			*7840	5680	*4940	3070	*3750	2030	*1840	1670	6.87
-1.5 m	kg	*4140	*4140	*8160	5580	*5280	2990	*3840	2000	*2220	1850	6.35
-3.0 m	kg	*7290	*7290	*7460	5630	*4910	3010			*3130	2360	5.38











1. Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
2. HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplaten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
3. Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
4. (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
5. Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid

# LIFTING CAPACITY











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

## HX130A LCR MONO BOOM











4.30 m bom, 2.81 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2480	*2480			*1770	*1770	5.34
4.5 m	kg					*2560	*2560	*2380	2060	*1610	*1610	6.33
3.0 m	kg			*3790	*3790	*3210	3180	2870	2020	*1590	*1590	6.86
1.5 m	kg			*6250	5510	*4150	2980	2790	1930	*1660	1510	7.03
0.0 m	kg			*7830	5140	4170	2810	2710	1860	*1840	1530	6.87
-1.5 m	kg	*4140	*4140	8120	5030	4080	2730	2680	1830	*2220	1700	6.35
-3.0 m	kg	*7280	*7280	*7470	5090	4110	2750			*3120	2170	5.38

4.30 m bom, 2.81 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Up.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2480	*2480			*1770	*1770	5.34
4.5 m	kg					*2560	*2560	*2380	2190	*1610	*1610	6.33
3.0 m	kg			*3800	*3800	*3220	*3220	2850	2140	*1590	*1590	6.86
1.5 m	kg			*6260	5830	*4150	3160	2760	2060	*1660	1610	7.03
0.0 m	kg			*7840	5460	4130	2990	2680	1990	*1840	1640	6.87
-1.5 m	kg	*4140	*4140	8040	5360	4040	2920	2650	1960	*2220	1820	6.35
-3.0 m	kg	*7290	*7290	*7460	5410	4070	2940			*3130	2310	5.38

4.30 m bom, 2.81 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Down.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
6.0 m	kg					*2480	*2480			*1770	*1770	5.34
4.5 m	kg					*2560	*2560	*2380	2360	*1610	*1610	6.33
3.0 m	kg			*3800	*3800	*3220	*3220	*2990	2310	*1590	*1590	6.86
1.5 m	kg			*6260	*6260	*4150	3420	*3390	2230	*1660	*1660	7.03
0.0 m	kg			*7840	6020	*4940	3260	*3750	2160	*1840	1780	6.87
-1.5 m	kg	*4140	*4140	*8160	5920	*5280	3180	*3840	2130	*2220	1970	6.35
-3.0 m	kg	*7290	*7290	*7460	5970	*4910	3200			*3130	2510	5.38









- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

### HX130A LCR 2-PIECE BOOM









4.56 m bom, 1.96 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius						Ved maks. rekkevidde			
	3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde	
									m	
6.0 m	kg		*3310	3280			*2670	*2670	4.66	
4.5 m	kg	*3650	*3650	*3290	3260		*2360	2140	5.77	
3.0 m	kg	*5580	*5580	*3900	3080	2850	1970	*2300	1790	6.34
1.5 m	kg			4270	2870	2770	1890	*2380	1660	6.53
0.0 m	kg	*4580	*4580	4120	2740	2700	1840	2500	1700	6.35
-1.5 m	kg	*7530	4990	4090	2710			2850	1930	5.79
-3.0 m	kg	*6230	5130	*4080	2800					

4.56 m bom, 1.96 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Up.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius						Ved maks. rekkevidde			
	3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde	
									m	
6.0 m	kg			*3310	*3310			*2670	*2670	4.66
4.5 m	kg	*3650	*3650	*3290	*3290			*2360	2270	5.77
3.0 m	kg	*5580	*5580	*3900	3270	2820	2100	*2300	1910	6.34
1.5 m	kg			4230	3050	2740	2020	*2380	1780	6.53
0.0 m	kg	*4590	*4590	4080	2920	2680	1960	2470	1820	6.35
-1.5 m	kg	*7520	5310	4050	2890			2820	2070	5.79
-3.0 m	kg	*6220	5460	*4080	2990					

4.56 m bom, 1.96 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Down.

Løftepunkts- høyde	Løftepunktradius						Ved maks. rekkevidde			
	3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde	
									m	
6.0 m	kg			*3310	*3310			*2670	*2670	4.66
4.5 m	kg	*3650	*3650	*3290	*3290			*2360	*2360	5.77
3.0 m	kg	*5580	*5580	*3900	3540	*3360	2270	*2300	2070	6.34
1.5 m	kg			*4670	3320	*3630	2190	*2380	1930	6.53
0.0 m	kg	*4590	*4590	*5130	3190	*3810	2140	*2640	1980	6.35
-1.5 m	kg	*7520	5880	*5080	3160			*3220	2250	5.79
-3.0 m	kg	*6220	6030	*4080	3260					











- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tipplasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid

# LIFTING CAPACITY











 Nom. kapasitet foran  Nom. kapasitet side eller 360 grader

## HX130A LCR 2-PIECE BOOM











4.56 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko uten Dozer.

Løftepunkts-høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
7.5m	kg			*3450	*3450					*3330	*3330	3.04
6.0 m	kg					*2960	*2960			*2400	*2400	5.05
4.5 m	kg					*3050	*3050	*2580	2030	*2150	1970	6.09
3.0 m	kg			*5070	*5070	*3690	3120	2860	1980	*2100	1670	6.64
1.5 m	kg					4290	2890	2770	1900	*2170	1560	6.81
0.0 m	kg			*4920	*4920	4120	2730	2690	1830	2330	1580	6.65
-1.5 m	kg			*7690	4940	4060	2680	2680	1810	2620	1770	6.11
-3.0 m	kg			*6600	5060	4130	2740			3460	2340	5.09

4.56 m boom, 2.26 m arm equipped with 2450kg counter weight and 600mm triple grouser shoe with Dozer Up.

Løftepunkts-høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
7.5m	kg			*3460	*3460					*3330	*3330	3.05
6.0 m	kg					*2950	*2950			*2400	*2400	5.06
4.5 m	kg					*3050	*3050	*2590	2150	*2150	2090	6.09
3.0 m	kg			*5080	*5080	*3690	3300	2840	2110	*2100	1780	6.64
1.5 m	kg					4250	3070	2740	2020	*2170	1660	6.81
0.0 m	kg			*4930	*4930	4080	2910	2670	1950	2300	1690	6.65
-1.5 m	kg			*7690	5260	4020	2860	2660	1940	2590	1900	6.11
-3.0 m	kg			*6590	5380	4090	2930			3440	2500	5.09

4.56 m bom, 2.26 m arm utstyrt med 2450 kg motvekt og 600 mm trippel rypesko med Dozer Down.

Løftepunkts-høyde	Løftepunktradius								Ved maks. rekkevidde			
	1.5 m		3.0 m		4.5 m		6.0 m		Kapasitet		Rekkevidde m	
												
7.5m	kg			*3460	*3460					*3330	*3330	3.05
6.0 m	kg					*2950	*2950			*2400	*2400	5.06
4.5 m	kg					*3050	*3050	*2590	2330	*2150	*2150	6.09
3.0 m	kg			*5080	*5080	*3690	3570	*3200	2280	*2100	1930	6.64
1.5 m	kg					*4500	3340	*3520	2200	*2170	1810	6.81
0.0 m	kg			*4930	*4930	*5050	3180	*3760	2120	*2390	1840	6.65
-1.5 m	kg			*7690	5830	*5110	3130	*3640	2110	*2870	2070	6.11
-3.0 m	kg			*6590	5950	*4410	3190			*3600	2720	5.09

- Løftekapasiteten er basert på ISO 10567.
- HW A-seriens løftekapasitet overstiger ikke 75 % av tippasten med maskinen på stabilt og jevnt underlag eller 87 % av full hydraulikkapasitet.
- Løftepunktet er skuffens monteringspin på stikken (uten skuffens masse).
- (\*) indikerer at løftekapasiteten er begrenset av hydraulikken.
- Merk! Vær oppmerksom på lokale forskrifter og instruksjoner for løftearbeid

# UTVALGSGUIDE FOR SKUFFE OG GRAVEKRAFT

## SKUFFER

Alle skuffer er sveiset med høyfast stål.



SAE jevnet m <sup>3</sup>	0.58	0.50	0.59	◆ 0.50	◆ 0.61
---------------------------	------	------	------	--------	--------

Kapazität m <sup>3</sup>		Bredde mm		Vekt kg	Tann EA	Anbefaling mm							
						2100 kg CWT			2450 kg CWT				
SAE jevnet	CECE jevnet	Uten sideskjær	Med sideskjær			4300 Monobom			4300 Monobom		4560 2PC Boom		
						1960 Stikke	2260 Stikke	2810 Stikke	1960 Stikke	2260 Stikke	2810 Stikke	1960 Stikke	2260 Stikke
0.58	0.5	950	1110	438	5	●	○	■	●	○	○	○	○
0.5	0.44	900	960	425	4	●	●	○	●	●	●	●	●
0.59	0.52	1050	1110	473	5	●	○	■	●	○	■	○	■
◆ 0.50	0.46	762	788	422	4	●	●	○	●	●	●	●	●
◆ 0.61	0.56	914	940	474	5	○	■	■	●	○	■	○	■

◆ Hammerløs tannskuffe

- Egnet for materialer med en tetthet på 2.100 kgf/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>) eller
- Gjelder for materialer med en tetthet på 1.800 kgf/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>) eller
- Gjelder for materialer med en tetthet på 1.500 kgf/500 (lb) / yd<sup>3</sup> eller
- ▲ Gjelder for materialer med en tetthet på 1200 kgf / m<sup>3</sup> (2000 lb / yd<sup>3</sup>) eller
- X Anbefales ikke

## REDSKAP

Bommer og armer er sveiset med en lavspennings-, full-box-seksjonsdesign. 4,3 m mono bom, 2-delt 4,56 m bom og 1,96 m, 2,26 m, 2,81 m armer er tilgjengelige.

## GRAVEKRAFT

Bom	Lengde	mm	4300 Monobom			4560 2PC Bom		Anmerking
	Vekt	kg	935			1410		
Stikke	Lengde	mm	1960	2260	2810	1960	2260	
	Vekt	kg	573	601	664	573	601	
Skuffens gravekraft	SAE	kN	83 [91]	84 [91]	84 [91]	83 [91]	84 [91]	[]: Effektforsterking
		kgf	8479 [9249]	8511 [9285]	8512 [9285]	8479 [9249]	8511 [9285]	
	ISO	kN	98 [107]	98 [107]	98 [107]	98 [107]	98 [107]	
kgf		9952 [10857]	9990 [10899]	9991 [10899]	9952 [10857]	9990 [10899]		
Stikkens rivekraft	SAE	kN	59 [65]	55 [60]	48 [52]	59 [65]	55 [60]	
		kgf	6055 [6605]	5613 [6123]	4851 [5292]	6055 [6605]	5613 [6123]	
	ISO	kN	62 [68]	58 [63]	50 [54]	62 [68]	58 [63]	
kgf		6364 [6943]	5877 [6411]	5044 [5503]	6364 [6943]	5877 [6411]		

Merk: Bomvekten inkluderer armsylinder, rør og stift

Armvekten inkluderer bøttesylinder, kobling og tapp

# STANDARD/OPTIONAL EQUIPMENT

ENGINE	STD	OPT
<b>Cummins F3.8</b>		
Engine Auto Idle	•	
Engine Auto Shutdown Control	•	
Emergency Engine Stop Switch	•	
<b>HYDRAULIC SYSTEM</b>	<b>STD</b>	<b>OPT</b>
3-Power Mode, 2-Work Mode, User Mode	•	
Variable Power Control	•	
Pump Flow Control	•	
Attachment Mode Flow Control	•	
Hyundai Bio Hydraulic oil (HBHO)		•
<b>CAB &amp; INTERIOR</b>	<b>STD</b>	<b>OPT</b>
Rise-Up Type Windshield Wiper	•	
Radio / USB Player	•	
Handsfree Mobile Phone System with USB	•	
12V Power Outlet (24V DC to 12V DC converter)	•	
Electric Horn	•	
All-Weather Steel Cab with 360° Visibility	•	
Safety glass - Tempered glass	•	
Safety glass - Tempered glass with front laminated glass		•
Sliding Fold-In Front Window	•	
Sliding Side Window (LH)	•	
Lockable Door	•	
Storage Compartment	•	
Ashtray & Cigar Lighter		•
Transparent Cabin Roof-Cover	•	
Sun Visor	•	
Door And Cab Locks, One Key	•	
Mechanical Suspension Seat With Heater	•	
Pilot-Operated Slidable Joystick	•	
Console Box Height Adjust System	•	
Air Conditioner & Heater	•	
Defroster	•	
Starting Aid (Air Grid Heater) for Cold Weather	•	
8" LCD Display	•	
Engine Speed or Trip Meter / Accel.	•	
Engine Coolant Temperature Gauge	•	
Max Power	•	
Low Speed / High Speed	•	
Auto Idle	•	
Overload warning with alarm	•	
Check Engine	•	
Air Cleaner Clogging	•	
Indicators	•	
ECO Gauges	•	
Fuel Level Gauge	•	
Hyd. Oil Temperature Gauge	•	
Fuel Warmer	•	
Warnings	•	
Communication Error	•	
Low Battery	•	
Clock	•	
Cabin Lights	•	
Cabin Front Window Rain Guard	•	
Cabin Roof-Steel Cover		•
Adjustable Air Suspension Seat With Heater		•
FOG (Falling Object Protective Structure) - ISO 10262 Level		•
ROPS (Roll Over Protective Structures) ISO 12117-2	•	

SAFETY	STD	OPT
Lifting Mode	•	
Auto Safety Lock	•	
Seatbelt Warning Alarm	•	
Battery Master Switch	•	
Rear View Camera	•	
Rear & RH View Camera		•
AAVM (Advanced Around View Monitoring)		•
Four Front Working Lights (2 Boom Mounted, 2 Front Frame Mounted)	•	
Travel Alarm	•	
Beacon Lamp		•
Automatic Swing Brake	•	
Boom Holding System	•	
Arm Holding System	•	
Safety Lock Valve For Boom Cylinder With Overload Warning Device	•	
Safety Lock Valve For Arm Cylinder	•	
Safety Valve For Dozer Blade Cylinder	•	
Swing Lock System		•
Three Outside Rearview Mirror	•	
Guardrail - Boxing Ring		•

ATTACHMENT	STD	OPT
<b>Booms</b>		
4.3 m Mono	•	
4.56 m 2-Piece		•
<b>Arms</b>		
1.96 m		•
2.26 m	•	
2.81 m		•

OTHER	STD	OPT
Fuel Pre-Filter	•	
Fuel Warmer	•	
Pre-Cleaner		•
Coolant Heater		•
Self-Diagnostics System	•	
Hi MATE (Remote Management System)		•
Batteries (2 × 12 V × 100 AH)	•	
Fuel Filler Pump (20 lpm)		•
Single-Acting Piping Kit (Breaker, Etc.)		•
Double-Acting Piping Kit (Clamshell, Etc.)		•
Proportional Auxiliary Hydraulic System		•
2 Way Proportional RCV & Pedal Control Selection		•
Rotating Piping Kit		•
Bucket Line Dividing Kit		•
Air Compressor		•
Quick Coupler Piping		•
Quick Coupler		•
One Pedal Straight Travel System		•
Accumulator For Lowering Work Equipment	•	
Pattern Change Valve (2 Patterns)		•
Fine (Cushion/Free) Swing Control		•
Tool Kit		•
Dozer Blade		•

UNDERCARRIAGE	STD	OPT
Lower Frame Under Cover	•	
<b>Track Shoes</b>		
Triple Grousers Shoes (500 mm)		•
Triple Grousers Shoes (600 mm)	•	
Triple Grousers Shoes (600 mm) - HD Type		•
Triple Grousers Shoe (700 mm)		•
Triple Grousers Shoe (700 mm) - HD Type		•
Rubber Pad (500 mm)		•
Track Guard	•	

- \* Standard and optional equipment may vary. Contact your Hyundai dealer for more information. The machine may vary according to International standards.
- \* The photos may include attachments and optional equipment that are not available in your area.
- \* Materials and specifications are subject to change without advance notice.

# MEMO



Specifications and design are subject to change without notice. Pictures of Hyundai Construction Equipment Europe products may show other than standard equipment.

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

READY TO CHANGE **YOUR WORLD?**

Contact your Hyundai dealer.  
[hyundai-ce.eu/en/dealer-locator](https://hyundai-ce.eu/en/dealer-locator)



 **HYUNDAI**  
CONSTRUCTION EQUIPMENT

HY-CE-00010. 11/2021. EN. ISSUE 1