

KOBELCO

SK300LC/SK300NLC-11

Performance  Design

SK300_{LC} SK300_{NLC}

■ Bakinhoud:

0,60 – 1,40 m³

■ Motorvermogen:

200 kW / 2.100 min⁻¹

■ Bedrijfgewicht:

30.500 – 33.300 kg



We Save You Fuel
Achieving a Low-Carbon Society



Performance Design

De SK300LC/SK300NLC van KOBELCO voegt een compleet nieuwe dimensie toe door de combinatie van PRESTATIES - grotere efficiëntie en productiviteit door meer vermogen en snelheid - en ONTWERP - ultieme bediening en comfort gebaseerd op de behoeften van de machinist.

KOBELCO zal elke uitdaging blijven aangaan om unieke, ongeëvenaarde machines te produceren die een onuitwisbare herinnering achterlaten als u er eenmaal één heeft gebruikt.



ULTIEME EENVOUD EN STIJL

Onze zoektocht naar functionele schoonheid en esthetiek heeft geleid tot een nieuw interieur.

Draaiknop

Deze draaiknop biedt meerdere functies om de bediening te vereenvoudigen. Zelfs met handschoenen aan kan de machinist probleemloos verschillende instellingen aanpassen.

Led-achtergrondverlichting

De schakelaars en knoppen zijn voorzien van led-achtergrondverlichting en daardoor goed zichtbaar in het donker. Ook zorgen ze voor een luxe uitstraling.







ONVERGETELIJK COMFORT

1 Stoel met luchtvering

De machine is standaard uitgerust met een GRAMMER*-stoel, die een uitstekende schokdempende werking en superieur rijcomfort biedt.

*GRAMMER is een geregistreerd handelsmerk van GRAMMER AG.

2 Airconditioning

Lucht wordt van achteren tegen het middel en het achterhoofd van de machinist geblazen, wat het comfort verhoogt.

3 Comfortabel te bedienen hendels

De machinist kan de hendels horizontaal bewegen zonder de polsen te draaien, wat vermoeidheid beperkt.



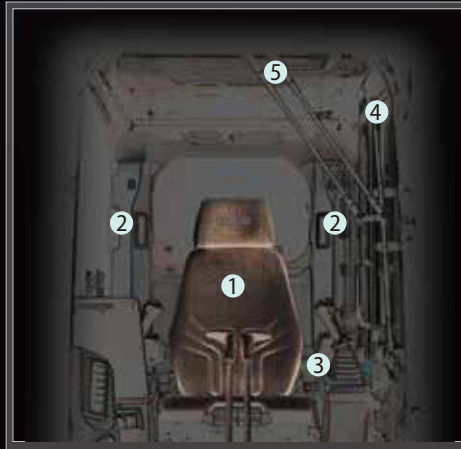
Vernieuwd hydraulisch systeem

Het aangepaste hydraulische bedieningssysteem reageert op kortere hendelbewegingen dan dat van huidige modellen. De machine beweegt hierdoor sneller en nauwkeuriger en de hendels zijn gemakkelijker te bedienen.

4 Led-deurverlichting (interieur)

De led-interieurverlichting gaat automatisch aan wanneer de deur wordt geopend of wanneer het contact wordt uitgeschakeld. Dit vergemakkelijkt het in- en uitstappen als het donker is.

5 Parallele ruitenwissers zorgen voor een breed blikveld



KOBELCO

ECO

04:33



SETTING MENU



PICTURE OF CAMERA



CLOCK SETTING



SCREEN BRIGHTNESS



MAINTENANCE



CONSUMPTION



LANGUAGE SELECTION



PRESSURE RELEASE



EEN BREDER BLIKVELD VOOR GROTERE INZETBAARHEID

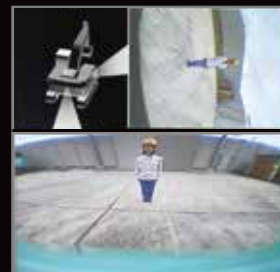
10-inch kleurenmonitor (de grootste binnen de sector)

Belangrijke informatie is gemakkelijk af te lezen op het gebruiksvriendelijke menuscherm.

Beelden van de ingebouwde camera's kunnen worden bekeken op het grote scherm, wat de veiligheid bevordert. Bovendien is elk pictogram gemakkelijk te herkennen. Om de veiligheid te vergroten, moet een wachtwoord worden ingevoerd als de motor wordt gestart (optioneel).



De rechterzij- en achteruitrijcamera (zicht naar rechts)

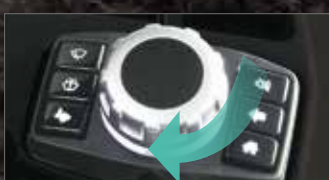
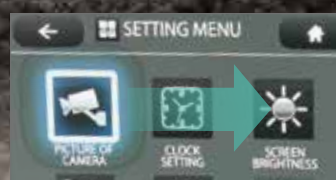


De rechterzij- en achteruitrijcamera (zicht recht vooruit)



Camera rechts, links en achter

Beelden van de rechter- en linkerzij- en achteruitrijcamera worden samen weergegeven op het grote kleurscherm. Voor de rechterzijcamera kan worden gekozen uit zicht recht vooruit en zicht naar rechts. Daarnaast kunnen de modi eagle-eye view en volledige eagle-eye view worden geselecteerd.



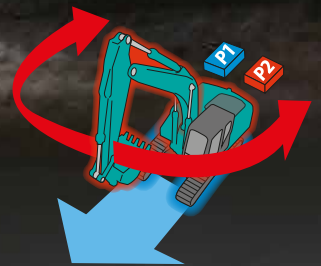
De schermweergave is gekoppeld aan de bediening van de draaiknop

De draaiknop is heel gemakkelijk te bedienen. Draai de knop naar rechts of links om een item te selecteren en druk daarna op de knop om de selectie te bevestigen.



Onafhankelijk rijstelsysteem

Wanneer het onafhankelijke rijstelsysteem wordt geselecteerd, wordt één hydraulische pomp alleen gebruikt voor het rijden en de andere voor het uitrustingsstuk. Hierdoor kan er soepel en constant worden gereden, zelfs tijdens het zwenken of het bedienen van de giek of het uitrustingsstuk. Met dit systeem is het veilig overbrengen van een grote pijp naar de andere kant van het werktelein een peulenschil.



KRACHTIGE PRESTATIES

Zeer stabiele machine met een motor met groot vermogen

De SK300LC/SK300NLC is uitgerust met een nieuwe motor met groot vermogen en is bovendien bijzonder stabiel dankzij een innovatief nieuw model en een groter contragewicht.

Model: HINO J08EYD-KSSL

Motorvermogen

200 kW / 2.100 min⁻¹



»»» Max. graafkracht bak (Graafarm 3,10 m)

Normaal: **188** kN

Met Power Boost: **208** kN

Hefvermogen

12.250kg

(Bereik: 4,50 m Giek: 6,20 m Graafarm: 3,10 m Zonder bak
Contragewicht: 4.940 kg Rups: 600 mm <Heavy Lift>)



MEER MULTIFUNCTIONELE MOGELIJKHEDEN

Uitrustingsstukmodus

De doorstroomsnelheid van de bak, breker, knipschaar en roterende grijper wordt vóór levering afgesteld, zodat er direct kan worden gestart met de werkzaamheden. De instellingen voor andere uitrustingsstukken, zoals de tiltrotator, kunnen gemakkelijk worden toegevoegd of gewijzigd.



Aanpassing hydraulisch debiet

De verdelingsverhouding van het hydraulisch debiet kan door een onderhoudsmonteur aan de gebruikswensen van de klant worden aangepast.



ONDERHOUDSVRIENDELIJK



Standaard FOPS-cabinebescherming

De standaard FOPS-bescherming kan worden geopend om de ruit gemakkelijker schoon te kunnen maken. Voldoet aan standaard FOPS, Top Guard Level II eisen (ISO 10262).



AdBlue-tank

De vuldop van de AdBlue-tank is gemakkelijk toegankelijk.



Linkerkant

Radiator en koelsysteem zijn gemakkelijk bereikbaar.



2-delig luchtfilter



Rechterkant



Brandstoffilter/voorfilter



Motoroliefilter



BETROUWBARE DUURZAAMHEID

Vergrote stijfheid bovenwerk machines in 30-ton klasse

De SK300LC en SK300NLC worden veel gebruikt in middelgrote bouwprojecten en op lastige werkerreinen. De onderdelen zijn onder de loep genomen en de duurzaamheid ervan is verbeterd om stabiele prestaties in dergelijke omgevingen te garanderen.



Panelen en steunen

De rechter en linker zijpanelen en achtersteunen zijn dikker gemaakt om het bovenwerk stijver te maken.



Pen bakcilinder

De grotere diameter van de pen van de bakcilinder draagt bij aan een verbeterde duurzaamheid van verschillende typen uitrustingsstukken.

HANDIGE EN PRAKTISCHE APPARATUUR



Startwachtwoord

Om de veiligheid te vergroten, moet een wachtwoord worden ingevoerd als de motor wordt gestart. Het eerste wachtwoord wordt ingesteld in de fabriek.



Afstelling ruitenwissers

Naast de interval- en continumodus van de ruitenwissers, is er nu ook een modus voor eenmalig wissen.



Parallele ruitenwissers/rolzonnenscherm



Console

De stoel met ingebouwde console maakt comfortabele bediening mogelijk.



DAB+ radio (FM/AM, AUX, USB, Bluetooth® en handsfree bellen)



USB-poort/12V-contactdoos



Smartphonehouder

De houder kan worden gebruikt als de smartphone is aangesloten op de USB-poort.



● Klant



● KOBELCO kantoor



● KOBELCO servicemedewerkers



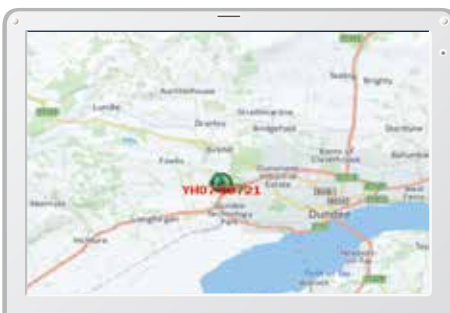
Monitoringsysteem biedt gemoedsrust

KOMEXS (Kobelco Monitoring Excavator System) stuurt gegevens door via satellietcommunicatie en internet en kan daarom worden gebruikt in gebieden waar andere vormen van communicatie lastig zijn. Als een hydraulische graafmachine is uitgerust met dit systeem, kunnen gegevens over deactiviteit van de machine, zoals bedrijfsuren, locatie, brandstofverbruik en onderhoudsstatus, op afstand worden uitgelezen.

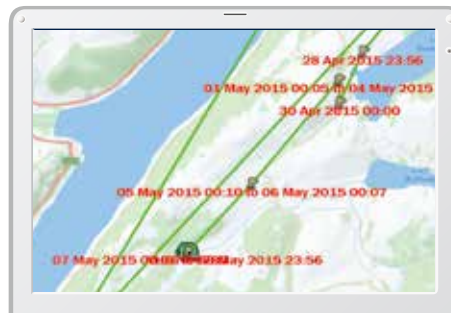
Direct toegang tot bedrijfsstatus

Locatiegegevens

Zelfs voor locaties waar communicatie lastig is, zijn nauwkeurige locatiegegevens te verkrijgen.



Recentste locatie



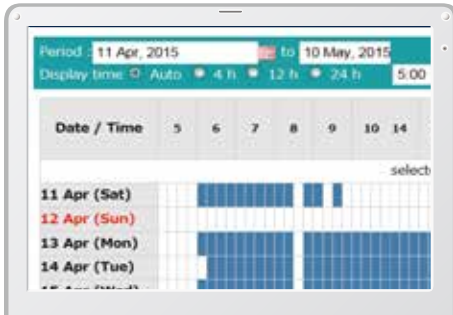
Locatiegegevens

Type of Operation	Working Hrs	Ratio
Total Working Hrs	169 Hrs	100 %
Digging Hrs	72.2 Hrs	43 %
Traveling Hrs	18.3 Hrs	11 %
Idle Hrs	15.9 Hrs	9 %
Opt Alt Hrs	62.5 Hrs	37 %
Crane Mode Hrs	0 Hrs	0 %

Werkgegevens

Bedrijfsuren

- Een vergelijking van de bedrijfsuren van machines op meerdere locaties laat zien welke locaties drukker en rendabeler zijn.
- De bedrijfsuren kunnen per locatie nauwkeurig worden vastgelegd, bijvoorbeeld om de inzet van huurmachines te bepalen.



Dagelijks verslag

Gegevens brandstofverbruik

Gegevens over brandstofverbruik en stationair lopen kunnen worden gebruikt voor verbetering van het brandstofverbruik.

Work mode	Working Hrs	Total Fuel Consumption
H mode	2:06	24.5 L
S mode	0:00	0.0 L
E mode	169:19	1489.7 L
TOTAL	171:25	1514.2 L

Brandstofverbruik

Grafiek van type werkzaamheden

De grafiek laat zien hoe de bedrijfsuren zijn verdeeld over verschillende activiteiten, zoals graven, stationair lopen, rijden en optionele werkzaamheden.



Werkstatus

Onderhoudsgegevens en waarschuwingen

Onderhoudsgegevens

- Laat onderhoudsstatus zien van individuele machines voor meerdere locaties.
- De onderhoudsgegevens worden ook doorgestuurd naar servicemedewerkers van KOBELCO voor een efficiëntere planning van periodiek onderhoud.

Model	Serial No.	Hour Meter	Engine Oil
SK135RCL-3/SK140SRL	YH07-09221 0.38/0.35	734 Hr	434
SK135RCL-3/SK140SRL	YH07-09289 0.38/0.35	73 Hr	429
SK210LC-9	YQ13-10454 0.8/0.7	960 Hr	58
SK210LC-9	YQ13-10481 0.8/0.7	549 Hr	498
SK75SR-	YTP8-20374		

Onderhoud

Waarschuwingen

Dit systeem waarschuwt als er een afwijking wordt gesignaleerd, zodat schade waardoor de machine zou kunnen uitvallen wordt voorkomen.

Waarschuwingeninformatie kan per e-mail worden ontvangen

Waarschuwingeninformatie of onderhoudsmeldingen kunnen per e-mail worden ontvangen, via een computer of mobiele telefoon.



Waarschuwingenberichten kunnen worden ontvangen op een mobiel toestel.

Dagelijkse/maandelijkse rapporten

Op basis van operationele gegevens die worden gedownload naar een computer kunnen dagelijkse en maandelijkse rapporten worden opgesteld.

Beveiligingssysteem

Startalarm

Het systeem kan een alarm laten afgaan als de machine wordt bediend buiten de vastgestelde tijden.

Startalarm - buiten vastgestelde werktijden

Gebiedsalarm

Het systeem kan ook zo worden ingesteld dat een alarm afgaat als de machine het vastgestelde gebied verlaat.

Gebiedsalarm - buiten vastgesteld gebied

Technische gegevens

Motor

Model	HINO J08EYD-KSSL
Type	Watergekoelde 4-takt dieselmotor met directe injectie, turbocharger en intercooler.
Aantal cilinders	6
Boring en slag	112 mm x 130 mm
Cilinderinhoud	7,684 l
Nominaal vermogen	188 kW / 2.100 min ⁻¹ (ISO 9249: met ventilator) 200 kW / 2.100 min ⁻¹ (ISO 14396: zonder ventilator)
Max. koppel	988 N·m / 1.600 min ⁻¹ (ISO 9249: met ventilator) 1.017 N·m / 1.600 min ⁻¹ (ISO 14396: zonder ventilator)

Hydraulisch systeem

Pomp	
Type	Variabele pompen + extra pomp + regelpomp
Max. pompopbrengst	2 x 245 l/min , 1 x 42,6 l/min , 1 x 21 l/min
Instelling ontlastklep	
Giek, graafarm en bak	34,3 MPa {350 kgf/cm ² }
Power Boost	37,8 MPa {385 kgf/cm ² }
Rijcircuit	35,8 MPa {365 kgf/cm ² }
Zwenkcircuit	29,0 MPa {296 kgf/cm ² }
Bedieningscircuit	5,0 MPa {50 kgf/cm ² }
Pomp regelleiding	Tandwielpomp
Hoofdregelafsluiter	8 spoelen
Oliekoeler	Luchtcooling

Zwenksysteem

Zwenkmotor	Eén zuigermotor met vaste opbrengst
Rem	Hydraulisch; vergrendelt automatisch als de zwenkhendel in neutraal staat
Parkeerrem	Schijfrem in oliebad, hydraulisch, automatisch
Zwenksnelheid	10,2 min ⁻¹
Zwenkradius achterzijde	3.300 mm
Min. zwenkradius voorzijde	4.430 mm
Zwenkoppell	98,6 kNm

Uitrustingsstukken

Dieplepelbak en combinatie.

Model	Dieplepelbak					
	Normaal graafwerk					
Bakinhoud	ISO met kop	m ³	0,60	0,80	1,20	1,40
Breedte opening		mm	800	1.000	1.420	1.400
Bakgewicht		kg	620	720	950	930
Combinatie	Korte graafarm van 2,40 m		○	○	○	○
	Standaard graafarm van 3,10 m		○	○	○	△
	Lange graafarm van 4,00 m		○	△	△	△

○ Aanbevolen △ Alleen laden

Rijsysteem

Rijmotoren	2 axiale zuigermotoren met 2 snelheden
Rijremmen	Hydraulische rem per motor
Parkeerremmen	Nat met meerdere schijven
Rupsplaten	50 beide zijden
Rijsnelheid (hoog/laag)	5,2 / 3,1 km/h
Trekkraft trekbal	280 kN (ISO7464)
Maximale helling	70% (35°)

Cabine en bediening

Cabine

De weersbestendige, geluidsonderdrukkende stalen cabine rust op met siliconenolie gevulde dempers en is voorzien van een zware, isolerende vloermat.

Bediening

Twee rijhendels en twee rijpedalen

Twee hendels voor graven en zwenken

Elektrische, draaiende gashendel

Geluidsniveau

Extern 105 dB(A) (2000/14/EC)

Machinist 72 dB(A) (ISO 6396: 2008)

Trillingsniveaus

Hand/arm* 2,5 m/s²

Lichaam* 0,5 m/s²

*Voor de risicobeoordeling volgens 2002/44/EC, zie ISO/TR 25398:2006.

Giek, graafarm en bak

Giekcilinder	140 mm x 1.305 mm
Graafarmcilinder	150 mm x 1.675 mm
Bakcilinder	130 mm x 1.208 mm

Vulcapaciteit en smeringen

Brandstoftank	503 l
Koelsysteem	35 l
Motorolie	28,5 l
Rijreductie-unit	2 x 7,5 l
Zwenkreductie-unit	1 x 7,4 l
Hydraulische olietank	245 l olietank
	410 l hydraulisch systeem
DEF/AdBlue-tank	83 l

Werkbereik

Eenheid: m

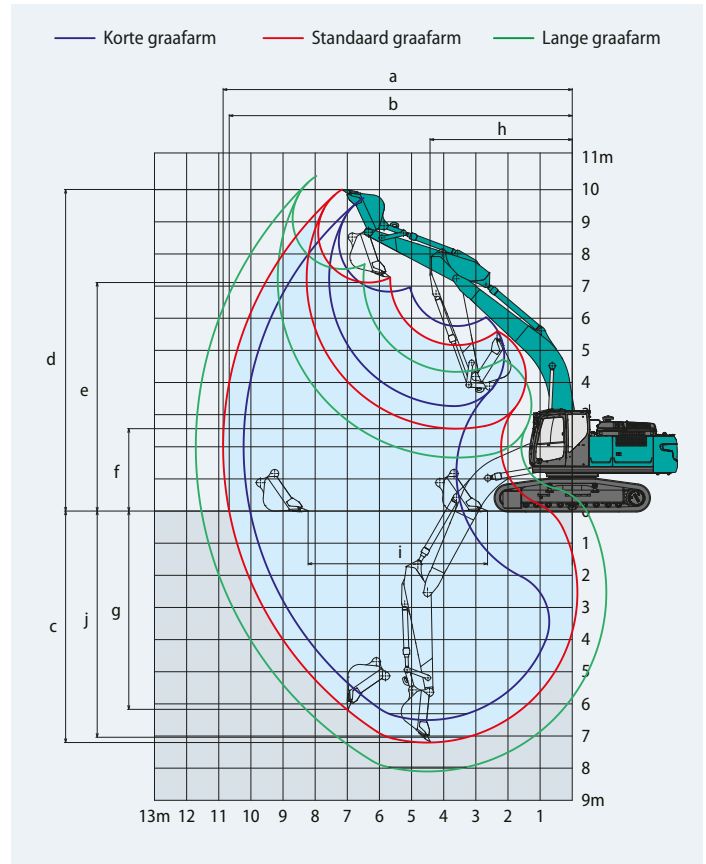
Giek	Graafarm	6,20 m		
		Kort 2,40 m	Standaard 3,10 m	Lang 4,00 m
Bereik				
a - Max. graafbereik		10,23	10,86	11,71
b - Max. graafbereik op de grond		10,02	10,67	11,54
c - Max. graafdiepte		6,50	7,20	8,10
d - Max. graafhoogte		9,74	10,01	10,43
e - Max. storthoogte		6,83	7,11	7,53
f - Min. storthoogte		3,27	2,56	1,66
g - Max. graafdiepte verticale wand		5,60	6,17	7,02
h - Min. zwenkradius		4,40	4,43	4,55
i - Horizontaal graafbereik op de grond		3,99	5,58	7,09
j - Graafdiepte bij 2,4 m vlakke grond		6,31	7,04	7,97
Bakinhoud ISO met kop	m ³	1,40	1,20	1,00

Graafkracht (ISO 6015)

Eenheid: kN

Lengte graafarm	Kort 2,40 m	Standaard 3,10 m	Lang 4,00 m
Graafkracht bak	188 208*	188 208*	188 208*
Graafkracht graafarm	158 174*	126 139*	105 115*

*Power Boost ingeschakeld



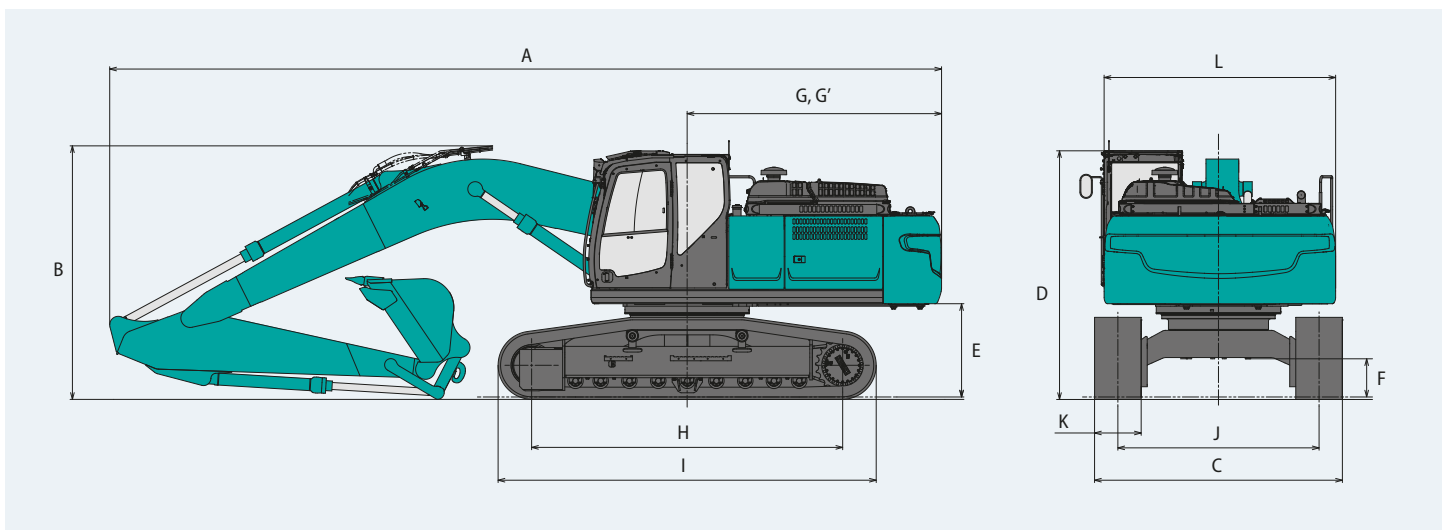
Afmetingen

Lengte graafarm	Kort 2,40 m	Standaard 3,10 m	Lang 4,00 m
A Totale lengte	10.830	10.710	10.770
B Totale hoogte (tot bovenkant giek)	3.500	3.260	3.470
C Totale breedte rijwerk	SK300LC	3.190	
	SK300NLC	2.990	
D Totale hoogte (tot bovenkant cabine)	3.200		
E Bodemvrijheid aan achterzijde*	1.200		
F Bodemvrijheid*	490		

Eenheid: mm

G Zwenkradius achterzijde	3.300	
G' Afstand hart draaikrans tot achterkant	3.270	
H Wielafstand	4.000	
I Totale lengte rijwerk	4.870	
J Breedte rijwerk of ketting	SK300LC	2.590
	SK300NLC	2.390
K Rupsbreedte	600	
L Totale breedte bovenbouw	2.980	

*Exclusief rupshoogte



Bedrijfgewicht en bodemdruk

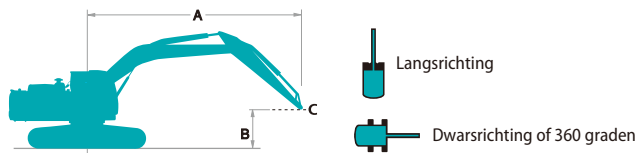
Bij standaarduitvoering: standaardgiek, graafarm van 3,10 m en bak met een inhoud van 1,20 m³ ISO met kop.

Uitrusting			3-ribsrupsplaten (gelijke hoogte)				2-ribsrupsplaten
Rupsbreedte		mm	600	700	800	900	600
Totale breedte rijwerk	SK300LC	mm	3.190	3.290	3.390	3.490	3.190
	SK300NLC	mm	2.990	3.090	—	—	2.990
Bodemdruk	SK300LC	kPa	58	51	45	41	58
	SK300NLC	kPa	58	51	—	—	58
Bedrijfgewicht	SK300LC	kg	30.500	31.200	31.600	32.000	30.700
	SK300NLC	kg	30.500	31.100	—	—	30.600

Bij standaarduitvoering: standaardgiek, graafarm van 3,10 m en bak met een inhoud van 1,20 m³ ISO met kop (optioneel contragewicht: 5.540 kg).

Uitrusting			3-ribsrupsplaten (gelijke hoogte)				2-ribsrupsplaten
Rupsbreedte		mm	600	700	800	900	600
Totale breedte rijwerk	SK300LC	mm	3.190	3.290	3.390	3.490	3.190
	SK300NLC	mm	2.990	3.090	—	—	2.990
Bodemdruk	SK300LC	kPa	59	52	46	41	59
	SK300NLC	kPa	59	52	—	—	59
Bedrijfgewicht	SK300LC	kg	31.100	31.800	32.200	32.600	31.300
	SK300NLC	kg	31.100	31.700	—	—	31.200

Hefvermogens



A - Bereik van zwenkmiddelpunt tot bovenkant graafarm
 B_ Hoogte bovenkant graafarm boven/onder grondniveau
 C - Hefpunt
 Instelling ontlastklep: 34,3 MPa

SK300LC		Giek: 6,20 m	Graafarm: 2,40 m	Zonder bak	Contragewicht: 4.940 kg	Rups: 600 mm (Heavy Lift)				Bij maximaal bereik		Radius
B	A	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
	7,5 m	kg					*7.060	*7.060			*7.330	6.990
6,0 m	kg					*7.370	*7.370	*7.270	5.670	*7.240	5.460	7,66 m
4,5 m	kg			*10.620	*10.620	*8.450	7.780	*7.570	5.550	*7.150	4.710	8,28 m
3,0 m	kg					*9.860	7.330	*8.230	5.340	6.880	4.340	8,60 m
1,5 m	kg					*11.120	6.960	8.290	5.140	6.740	4.220	8,64 m
GN	kg			*16.450	10.150	11.330	6.760	8.150	5.020	6.940	4.330	8,41 m
-1,5 m	kg	*11.310	*11.310	*16.100	10.190	11.290	6.720	8.140	5.010	7.610	4.720	7,88 m
-3,0 m	kg	*20.440	*20.440	*14.920	10.380	*11.240	6.840			9.170	5.640	6,98 m
-4,5 m	kg			*12.190	10.790					*9.480	8.050	5,53 m

SK300LC		Giek: 6,20 m	Graafarm: 3,10 m	Zonder bak	Contragewicht: 4.940 kg	Rups: 600 mm (Heavy Lift)				Bij maximaal bereik		Radius				
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m			9,0 m			
	7,5 m	kg											*4.280	*4.280	7,45 m	
6,0 m	kg									*6.370	5.800	*4.070	*4.070	8,37 m		
4,5 m	kg							*7.560	*7.560	*6.870	5.630	*4.030	*4.030	8,95 m		
3,0 m	kg					*12.250	11.330	*9.060	7.470	*7.640	5.390	*6.290	4.070	*4.120	3.890	9,24 m
1,5 m	kg					*14.890	10.510	*10.500	7.040	8.310	5.160	6.330	3.960	*4.370	3.780	9,28 m
GN	kg					*16.150	10.150	11.350	6.770	8.120	4.990	*5.690	3.890	*4.800	3.850	9,06 m
-1,5 m	kg			*11.650	*11.650	*16.330	10.080	11.220	6.650	8.040	4.920			*5.550	4.140	8,57 m
-3,0 m	kg	*13.610	*13.610	*18.300	*18.300	*15.630	10.190	11.260	6.690	8.110	4.980			*6.970	4.780	7,76 m
-4,5 m	kg			*19.360	*19.360	*13.750	10.480	*10.120	6.920					*8.950	6.250	6,50 m

SK300LC		Giek: 6,20 m Graafarm: 4,00 m Zonder bak Contragewicht: 4.940 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
9,0 m	kg													*3.360	*3.360	7,26 m
7,5 m	kg													*3.040	*3.040	8,49 m
6,0 m	kg									*5.240	*5.240	*4.300	4.230	*2.900	*2.900	9,31 m
4,5 m	kg									*5.830	5.650	*5.710	4.150	*2.870	*2.870	9,83 m
3,0 m	kg			*16.410	*16.410	*9.960	*9.960	*7.730	7.550	*6.680	5.360	*6.150	4.000	*2.920	*2.920	10,10 m
1,5 m	kg					*13.000	10.610	*9.330	7.010	*7.600	5.070	6.230	3.840	*3.070	*3.070	10,13 m
GN	kg			*7.360	*7.360	*14.990	9.960	*10.620	6.610	7.980	4.830	6.080	3.710	*3.330	3.210	9,93 m
-1,5 m	kg	*7.090	*7.090	*10.630	*10.630	*15.850	9.700	10.960	6.390	7.820	4.690	6.010	3.650	*3.770	3.400	9,49 m
-3,0 m	kg	*10.790	*10.790	*15.010	*15.010	*15.790	9.690	10.900	6.340	7.790	4.660			*4.520	3.810	8,77 m
-4,5 m	kg	*15.200	*15.200	*21.200	19.990	*14.740	9.890	*10.910	6.460	7.940	4.800			*6.040	4.670	7,68 m
-6,0 m	kg			*17.360	*17.360	*12.070	10.350	*8.400	6.860					*8.340	6.830	6,02 m











SK300LC		Giek: 6,20 m Graafarm: 2,40 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)											
B	A	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Bij maximaal bereik		Radius	
7,5 m	kg					*7.060	*7.060				*7.330	7.270	6,63 m
6,0 m	kg					*7.370	*7.370	*7.270	5.920		*7.240	5.700	7,66 m
4,5 m	kg			*10.620	*10.620	*8.450	8.110	*7.570	5.790		*7.150	4.930	8,28 m
3,0 m	kg					*9.860	7.660	*8.230	5.590		7.150	4.550	8,60 m
1,5 m	kg					*11.120	7.290	8.610	5.390		7.000	4.430	8,64 m
GN	kg			*16.450	10.640	11.780	7.090	8.470	5.270	7.220		4.540	8,41 m
-1,5 m	kg	*11.310	*11.310	*16.100	10.680	11.730	7.050	8.460	5.260		7.920	4.960	7,88 m
-3,0 m	kg	*20.440	*20.440	*14.920	10.870	*11.240	7.170				*9.220	5.910	6,98 m
-4,5 m	kg			*12.190	11.280						*9.480	8.420	5,53 m















SK300LC		Giek: 6,20 m Graafarm: 3,10 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
7,5 m	kg													*4.280	*4.280	7,45 m
6,0 m	kg									*6.370	6.050			*4.070	*4.070	8,37 m
4,5 m	kg							*7.560	*7.560	*6.870	5.870			*4.030	*4.030	8,95 m
3,0 m	kg					*12.250	11.820	*9.060	7.800	*7.640	5.640	*6.290	4.270	*4.120	4.090	9,24 m
1,5 m	kg					*14.890	11.000	*10.500	7.370	*8.450	5.410	6.590	4.160	*4.370	3.980	9,28 m
GN	kg					*16.150	10.640	*11.510	7.090	8.450	5.240	*5.690	4.090	*4.800	4.050	9,06 m
-1,5 m	kg			*11.650	*11.650	*16.330	10.570	11.660	6.980	8.370	5.170			*5.550	4.350	8,57 m
-3,0 m	kg	*13.610	*13.610	*18.300	*18.300	*15.630	10.680	*11.640	7.020	8.430	5.230			*6.970	5.020	7,76 m
-4,5 m	kg			*19.360	*19.360	*13.750	10.970	*10.120	7.250					*8.950	6.540	6,50 m















SK300LC		Giek: 6,20 m Graafarm: 4,00 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
9,0 m	kg													*3.360	*3.360	7,26 m
7,5 m	kg													*3.040	*3.040	8,49 m
6,0 m	kg									*5.240	*5.240	*4.300	*4.300	*2.900	*2.900	9,31 m
4,5 m	kg									*5.830	*5.830	*5.710	4.350	*2.870	*2.870	9,83 m
3,0 m	kg			*16.410	*16.410	*9.960	*9.960	*7.730	*7.730	*6.680	5.610	*6.150	4.200	*2.920	*2.920	10,10 m
1,5 m	kg					*13.000	11.100	*9.330	7.340	*7.600	5.320	6.480	4.040	*3.070	*3.070	10,13 m
GN	kg			*7.360	*7.360	*14.990	10.450	*10.620	6.940	8.300	5.080	6.340	3.910	*3.330	*3.330	9,93 m
-1,5 m	kg	*7.090	*7.090	*10.630	*10.630	*15.850	10.190	*11.400	6.720	8.140	4.930	6.260	3.840	*3.770	3.580	9,49 m
-3,0 m	kg	*10.790	*10.790	*15.010	*15.010	*15.790	10.180	11.340	6.670	8.110	4.910			*4.520	4.010	8,77 m
-4,5 m	kg	*15.200	*15.200	*21.200	20.950	*14.740	10.380	*10.910	6.790	*8.210	5.050			*6.040	4.910	7,68 m
-6,0 m	kg			*17.360	*17.360	*12.070	10.840	*8.400	7.190					*8.340	7.160	6,02 m











Opmerkingen:















1. Probeer geen lasten te heffen of vast te houden die het hefvermogen voor de aangegeven hefpuntradiussen en hoogtes overschrijden. Het gewicht van alle accessoires samen moet worden afgetrokken van de bovenvermelde hefvermogens.
2. De hefvermogens gelden voor een machine die op een vlakke, stevige en egale ondergrond staat. De gebruiker moet rekening houden met werkomstandigheden, zoals een zachte of oneffen ondergrond, niet-horizontale omstandigheden, zijwaartse belasting, plotseling stilhouden van lading, gevaarlijke omstandigheden, ervaring van personeel enz.
3. Bovenkant graafarm gedefinieerd als hefpunt.
4. De bovengenoemde hefvermogens voldoen aan de ISO 10567 norm. Ze blijven onder 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Hefvermogens die gemarkeerd zijn met een asterisk (*) worden eerder begrensd door het hydraulisch vermogen dan door het kantelmoment.
5. De machinist moet volledig bekend zijn met de inhoud van de gebruikers- en onderhoudshandleiding alvorens deze machine te bedienen. De voorschriften voor het veilig bedienen van de uitrusting moeten te allen tijde worden opgevolgd.
6. De hefvermogens gelden alleen voor machines in de staat waarin ze werden geproduceerd en uitgerust door KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.















SK300NLC		Giek: 6,20 m Graafarm: 2,40 m Zonder bak Contragewicht: 4.940 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)										
B	A	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Bij maximaal bereik		Radius
												
7,5 m	kg					*7.060	*7.060			*7.330	6.440	6,63 m
6,0 m	kg					*7.370	*7.370	*7.270	5.220	*7.240	5.020	7,66 m
4,5 m	kg			*10.620	*10.620	*8.450	7.150	*7.570	5.100	*7.150	4.330	8,28 m
3,0 m	kg					*9.860	6.710	*8.230	4.900	6.910	3.980	8,60 m
1,5 m	kg					*11.120	6.350	8.320	4.710	6.760	3.860	8,64 m
GN	kg			*16.450	9.150	11.380	6.150	8.180	4.590	6.970	3.960	8,41 m
-1,5 m	kg	*11.310	*11.310	*16.100	9.190	11.330	6.110	8.170	4.580	7.650	4.320	7,88 m
-3,0 m	kg	*20.440	18.470	*14.920	9.370	*11.240	6.230			9.200	5.150	6,98 m
-4,5 m	kg			*12.190	9.770					*9.480	7.340	5,53 m

SK300NLC		Giek: 6,20 m Graafarm: 3,10 m Zonder bak Contragewicht: 4.940 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
																
7,5 m	kg													*4.280	*4.280	7,45 m
6,0 m	kg									*6.370	5.350			*4.070	*4.070	8,37 m
4,5 m	kg							*7.560	7.310	*6.870	5.180			*4.030	3.850	8,95 m
3,0 m	kg					*12.250	10.290	*9.060	6.840	*7.640	4.950	*6.290	3.730	*4.120	3.570	9,24 m
1,5 m	kg					*14.890	9.490	*10.500	6.420	8.340	4.720	6.360	3.630	*4.370	3.460	9,28 m
GN	kg					*16.150	9.140	11.390	6.150	8.160	4.550	*5.690	3.550	*4.800	3.520	9,06 m
-1,5 m	kg			*11.650	*11.650	*16.330	9.070	11.260	6.040	8.080	4.480			*5.550	3.780	8,57 m
-3,0 m	kg	*13.610	*13.610	*18.300	18.030	*15.630	9.180	11.310	6.080	8.140	4.540			*6.970	4.360	7,76 m
-4,5 m	kg			*19.360	18.550	*13.750	9.470	*10.120	6.310					*8.950	5.700	6,50 m

SK300NLC		Giek: 6,20 m Graafarm: 4,00 m Zonder bak Contragewicht: 4.940 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
																
9,0 m	kg													*3.360	*3.360	7,26 m
7,5 m	kg													*3.040	*3.040	8,49 m
6,0 m	kg									*5.240	*5.240	*4.300	3.890	*2.900	*2.900	9,31 m
4,5 m	kg									*5.830	5.200	*5.710	3.800	*2.870	*2.870	9,83 m
3,0 m	kg			*16.410	*16.410	*9.960	*9.960	*7.730	6.910	*6.680	4.920	*6.150	3.660	*2.920	*2.920	10,10 m
1,5 m	kg					*13.000	9.580	*9.330	6.390	*7.600	4.630	6.250	3.500	*3.070	2.890	10,13 m
GN	kg			*7.360	*7.360	*14.990	8.950	*10.620	6.000	8.010	4.390	6.110	3.370	*3.330	2.910	9,93 m
-1,5 m	kg	*7.090	*7.090	*10.630	*10.630	*15.850	8.700	11.000	5.780	7.850	4.250	6.040	3.310	*3.770	3.080	9,49 m
-3,0 m	kg	*10.790	*10.790	*15.010	*15.010	*15.790	8.690	10.950	5.730	7.820	4.220			*4.520	3.460	8,77 m
-4,5 m	kg	*15.200	*15.200	*21.200	17.510	*14.740	8.890	*10.910	5.850	7.980	4.360			*6.040	4.250	7,68 m
-6,0 m	kg			*17.360	*17.360	*12.070	9.330	*8.400	6.240					*8.340	6.210	6,02 m

SK300NLC		Giek: 6,20 m Graafarm: 2,40 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)										
B	A	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Bij maximaal bereik		Radius
												
7,5 m	kg					*7.060	*7.060			*7.330	6.710	6,63 m
6,0 m	kg					*7.370	*7.370	*7.270	5.450	*7.240	5.250	7,66 m
4,5 m	kg			*10.620	*10.620	*8.450	7.450	*7.570	5.330	*7.150	4.530	8,28 m
3,0 m	kg					*9.860	7.010	*8.230	5.130	7.140	4.180	8,60 m
1,5 m	kg					*11.120	6.650	8.590	4.940	6.990	4.060	8,64 m
GN	kg			*16.450	9.600	11.750	6.460	8.450	4.820	7.200	4.160	8,41 m
-1,5 m	kg	*11.310	*11.310	*16.100	9.640	11.710	6.420	8.440	4.810	7.900	4.530	7,88 m
-3,0 m	kg	*20.440	19.330	*14.920	9.820	*11.240	6.530			*9.220	5.410	6,98 m
-4,5 m	kg			*12.190	10.220					*9.480	7.680	5,53 m

SK300NLC		Giek: 6,20 m Graafarm: 3,10 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)															
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius	
																	
7,5 m	kg														*4.280	*4.280	7,45m
6,0 m	kg									*6.370	5.580				*4.070	*4.070	8,37 m
4,5 m	kg							*7.560	*7.560	*6.870	5.410				*4.030	*4.030	8,95 m
3,0 m	kg					*12.250	10.740	*9.060	7.150	*7.640	5.180	*6.290	3.920		*4.120	3.750	9,24 m
1,5 m	kg					*14.890	9.940	*10.500	6.730	*8.450	4.950	6.570	3.810		*4.370	3.640	9,28 m
GN	kg					*16.150	9.590	*11.510	6.460	8.430	4.790	*5.690	3.740		*4.800	3.700	9,06 m
-1,5 m	kg			*11.650	*11.650	*16.330	9.520	11.640	6.350	8.350	4.720				*5.550	3.970	8,57 m
-3,0 m	kg	*13.610	*13.610	*18.300	*18.300	*15.630	9.630	*11.640	6.390	8.420	4.780				*6.970	4.580	7,76 m
-4,5 m	kg			*19.360	*19.360	*13.750	9.920	*10.120	6.610						*8.950	5.980	6,50 m

SK300NLC		Giek: 6,20 m Graafarm: 4,00 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)															
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius	
																	
9,0 m	kg														*3.360	*3.360	7,26 m
7,5 m	kg														*3.040	*3.040	8,49 m
6,0 m	kg									*5.240	*5.240	*4.300	4.070		*2.900	*2.900	9,31 m
4,5 m	kg									*5.830	5.430	*5.710	3.990		*2.870	*2.870	9,83 m
3,0 m	kg			*16.410	*16.410	*9.960	*9.960	*7.730	7.220	*6.680	5.150	*6.150	3.850		*2.920	*2.920	10,10 m
1,5 m	kg					*13.000	10.030	*9.330	6.690	*7.600	4.860	6.470	3.690		*3.070	3.050	10,13 m
GN	kg			*7.360	*7.360	*14.990	9.400	*10.620	6.300	8.280	4.620	6.320	3.560		*3.330	3.080	9,93 m
-1,5 m	kg	*7.090	*7.090	*10.630	*10.630	*15.850	9.150	11.380	6.090	8.120	4.480	6.250	3.490		*3.770	3.260	9,49 m
-3,0 m	kg	*10.790	*10.790	*15.010	*15.010	*15.790	9.150	11.320	6.040	8.090	4.460				*4.520	3.650	8,77 m
-4,5 m	kg	*15.200	*15.200	*21.200	18.370	*14.740	9.340	*10.910	6.150	*8.210	4.590				*6.040	4.470	7,68 m
-6,0 m	kg			*17.360	*17.360	*12.070	9.780	*8.400	6.550						*8.340	6.520	6,02 m

Opmerkingen:

1. Probeer geen lasten te heffen of vast te houden die het hefvermogen voor de aangegeven hefpuntradiussen en hoogtes overschrijden. Het gewicht van alle accessoires samen moet worden afgetrokken van de bovenvermelde hefvermogens.
2. De hefvermogens gelden voor een machine die op een vlakke, stevige en egale ondergrond staat. De gebruiker moet rekening houden met werkomstandigheden, zoals een zachte of oneffen ondergrond, niet-horizontale omstandigheden, zijwaartse belasting, plotseling stilhouden van lading, gevaarlijke omstandigheden, ervaring van personeel enz.
3. Bovenkant graafarm gedefinieerd als hefpunt.
4. De bovengenoemde hefvermogens voldoen aan de ISO 10567 norm. Ze blijven onder 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Hefvermogens die gemarkeerd zijn met een asterisk (*) worden eerder begrensd door het hydraulisch vermogen dan door het kantelmoment.
5. De machinist moet volledig bekend zijn met de inhoud van de gebruikers- en onderhoudshandleiding alvorens deze machine te bedienen. De voorschriften voor het veilig bedienen van de uitrusting moeten te allen tijde worden opgevolgd.
6. De hefvermogens gelden alleen voor machines in de staat waarin ze werden geproduceerd en uitgerust door KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

Specificaties 2-delige giek

Motor

Model	HINO J08EYD-KSSL
Type	Watergekoelde 4-takt dieselmotor met directe injectie, turbocharger en intercooler.
Aantal cilinders	6
Boring en slag	112 mm × 130 mm
Cilinderinhoud	7,684 l
Nominaal vermogen	188 kW / 2.100 min ⁻¹ (ISO 9249: met ventilator) 200 kW / 2.100 min ⁻¹ (ISO 14396: zonder ventilator)
Max. koppel	988 N · m / 1.600 min ⁻¹ (ISO 9249: met ventilator) 1.017 N · m / 1.600 min ⁻¹ (ISO 14396: zonder ventilator)

Hydraulisch systeem

Pomp	
Type	Variabele pompen + extra pomp + regelpomp
Max. pompopbrengst	2 × 245 l/min, 1 × 42,6 l/min, 1 × 21 l/min
Instelling ontlastklep	
Giek, graafarm en bak	34,3 MPa {350 kgf/cm ² }
Power Boost	37,8 MPa {385 kgf/cm ² }
Rijcircuit	35,8 MPa {365 kgf/cm ² }
Zwenkcircuit	29,0 MPa {296 kgf/cm ² }
Bedieningscircuit	5,0 MPa {50 kgf/cm ² }
Pomp regelleiding	Tandwielpomp
Hoofdregelafsluiter	8 spoelen
Oliekoeler	Luchtcooling

Zwenksysteem

Zwenkmotor	Eén zuigermotor met vaste opbrengst
Rem	Schijfrem in oliebad, hydraulisch, automatisch
Parkeerrem	Nat met meerdere schijven
Zwensnelheid	10,2 min ⁻¹
Zwenkradius achterzijde	3.300 mm
Min. zwenkradius voorzijde	4.430 mm
Zwenkoppelp	98,6 kN · m

Uitrustingsstukken

Dieplepelbak en combinatie.

Model	Dieplepelbak					
	Normaal graafwerk					
Bakinhoud	ISO met kop	m ³	0,60	0,80	1,20	1,40
Breedte opening		mm	800	1.000	1.420	1.400
Bakgewicht		kg	620	720	950	930
Combinatie	Korte graafarm van 2,40 m		○	○	○	○
	Standaard graafarm van 3,10 m		○	○	○	△
	Lange graafarm van 4,00 m		○	△	△	△

○ Aanbevolen △ Alleen laden

Rijsysteem

Rijmotoren	2 axiale zuigermotoren met 2 snelheden
Rijremmen	Hydraulische rem per motor
Parkeerremmen	Schijfrem in oliebad per motor
Rupsplaten	50 beide zijden
Rijsnelheid (hoog/laag)	5,2 / 3,1 km/h
Trekkracht trekbal	280 kN (SAE)
Maximale helling	70 % {35°}

Cabine en bediening

Cabine	
De weersbestendige, geluidsonderdrukkende stalen cabine rust op met siliconenolie gevulde dempers en is voorzien van een zware, isolerende vloermat.	
Bediening	
Twee rijhendels en twee rijpedalen	
Twee hendels voor graven en zwenken	
Elektrische, draaiende gashendel	
Geluidsniveau	
Extern	105 dB(A) (2000/14/EC)
Machinist	72 dB(A) (ISO 6396: 2008)
Trillingsniveaus	
Hand/arm*	≤ 2,5 m/s ²
Lichaam*	≤ 0,5 m/s ²

*Voor de risicobeoordeling volgens 2002/44/EC, zie ISO/TR 25398:2006.

Giek, graafarm en bak

Giekcilinder	140 mm × 1.305 mm
Graafarmcilinder	150 mm × 1.675 mm
Bakcilinder	130 mm × 1.208 mm
Stelcilinders	150 mm × 1.230 mm

Vulcapaciteit en smeringen

Brandstoftank	503 l
Koelsysteem	35 l
Motorolie	28,5 l
Rijreductie-unit	2 × 7,5 l
Zwenkreductie-unit	1 × 7,4 l
Hydraulische olietank	245 l olietank
	410 l hydraulisch systeem
DEF/AdBlue-tank	83 l

Werkbereik

Eenheid: m

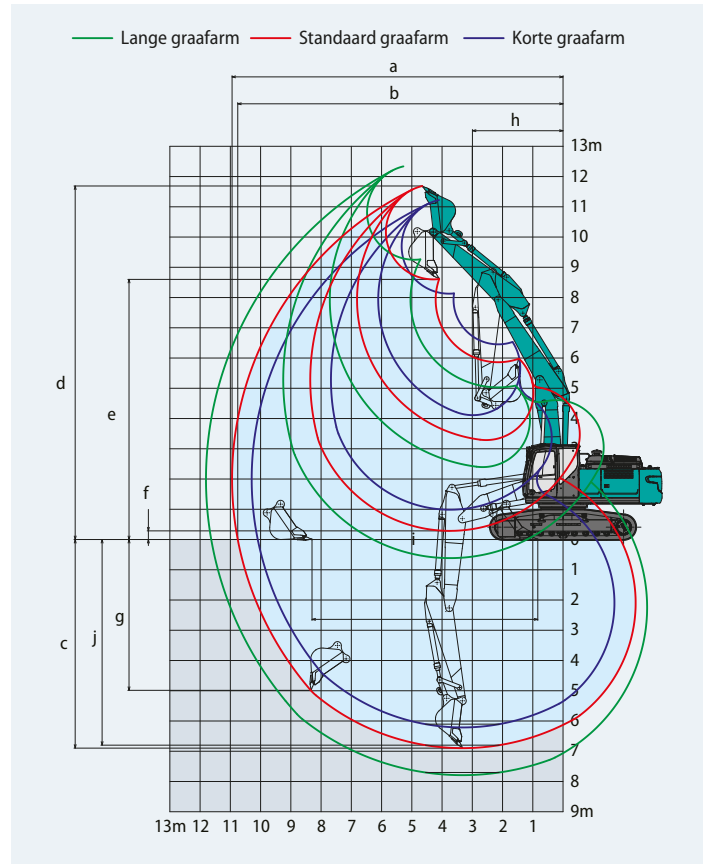
Giek		3,32 m + 2,98 m		
Graafarm		Kort 2,40 m	Standaard 3,10 m	Lang 4,00 m
Bereik				
a - Max. graafbereik		10,29	10,94	11,81
b - Max. graafbereik op de grond		10,09	10,76	11,63
c - Max. graafdiepte		6,21	6,90	7,79
d - Max. graafhoogte		11,22	11,69	12,34
e - Max. storthoogte		8,13	8,60	9,25
f - Min. storthoogte		0,99	0,29	0,62
g - Max. graafdiepte verticale wand		4,36	4,99	5,75
h - Min. zwenkradius		3,40	3,00	3,12
i - Horizontaal graafbereik op de grond		6,15	7,47	9,20
j - Graafdiepte bij 2,4 m vlakke grond		6,10	6,80	7,70
Bakinhoud ISO met kop	m3	1,40	1,20	1,00

Graafkracht (ISO 6015)

Eenheid: kN

Lengte graafarm	Kort 2,40 m	Standaard 3,10 m	Lang 4,00 m
Graafkracht bak	188 208*	188 208*	188 208*
Graafkracht graafarm	158 174*	126 139*	105 115*

*Power Boost ingeschakeld



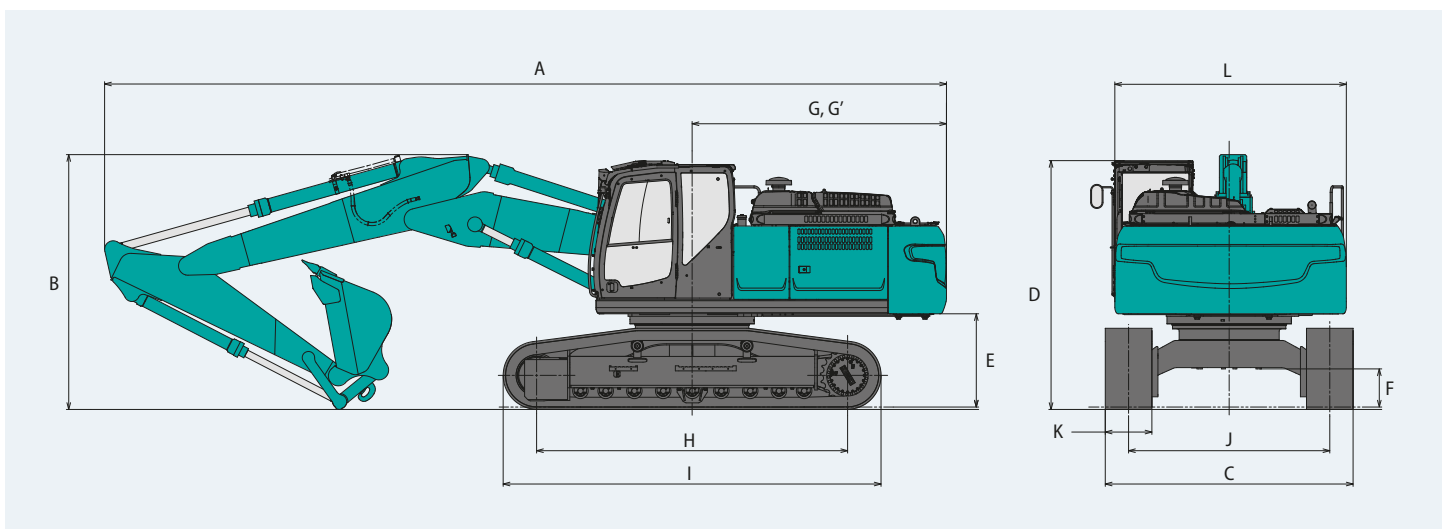
Afmetingen

Lengte graafarm	Kort 2,40 m	Standaard 3,10 m	Lang 4,00 m
A Totale lengte	10.840	10.780	10.860
B Totale hoogte (tot bovenkant giek)	3.280	3.110	3.470
C Totale breedte rijwerk	SK300LC	3.190	
	SK300NLC	2.990	
D Totale hoogte (tot bovenkant cabine)	3.200		
E Bodemvrijheid aan achterzijde*	1.200		
F Bodemvrijheid*	490		

Eenheid: mm

G Zwenkradius achterzijde	3.300	
G' Afstand hart draaikrans tot achterkant	3.270	
H Wielafstand	4.000	
I Totale lengte rijwerk	4.870	
J Breedte rijwerk of ketting	SK300LC	2.590
	SK300NLC	2.390
K Rupsbreedte	600	
L Totale breedte bovenbouw	2.980	

*Exclusief rups hoogte



Bedrijfgewicht en bodemdruk

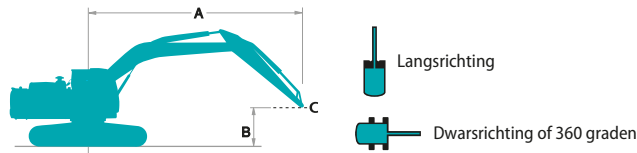
Bij standaarduitvoering: 2-delige giek, graafarm van 3,10 m en bak met een inhoud van 1,20 m³ ISO met kop.

Uitrusting			3-ribsrupsplaten (gelijke hoogte)				2-ribsrupsplaten
Rupsbreedte	mm		600	700	800	900	600
Totale breedte rijwerk	SK300LC	mm	3.190	3.290	3.390	3.490	3.190
	SK300NLC	mm	2.990	3.090	—	—	2.990
Bodemdruk	SK300LC	kPa	59	52	46	41	60
	SK300NLC	kPa	59	52	—	—	60
Bedrijfgewicht	SK300LC	kg	31.300	31.900	32.300	32.700	31.400
	SK300NLC	kg	31.200	31.900	—	—	31.400

Bij standaarduitvoering: 2-delige giek, graafarm van 3,10 m en bak met een inhoud van 1,20 m³ ISO met kop (optioneel contragewicht: 5.540 kg).

Uitrusting			3-ribsrupsplaten (gelijke hoogte)				2-ribsrupsplaten
Rupsbreedte	mm		600	700	800	900	600
Totale breedte rijwerk	SK300LC	mm	3.190	3.290	3.390	3.490	3.190
	SK300NLC	mm	2.990	3.090	—	—	2.990
Bodemdruk	SK300LC	kPa	61	53	47	42	61
	SK300NLC	kPa	60	53	—	—	61
Bedrijfgewicht	SK300LC	kg	31.900	32.500	32.900	33.300	32.000
	SK300NLC	kg	31.800	32.500	—	—	32.000

Hefvermogens



A - Bereik van zwenkmiddelpunt tot bovenkant graafarm
 B - Hoogte bovenkant graafarm boven/onder grondniveau
 C - Hefpunt
 Instelling ontlastklep: 37,8 MPa {385 kgf/cm²}

SK300LC		2-delige giek	Graafarm: 2,40 m	Zonder bak	Contragewicht: 4.940 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)						Radius	
B	A	1,5 m	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	Bij maximaal bereik							
	9,0 m	kg				*10.680	*10.680			*7.070	*7.070	5,05 m		
7,5 m	kg						*6.310	*6.310	*5.450	*5.450	6,72 m			
6,0 m	kg				*11.240	*11.240	*9.390	7.990	*5.410	*5.410	*4.780	7,73 m		
4,5 m	kg		*14.850	*14.850	*13.250	11.690	*10.190	7.560	*5.510	5.340	*4.480	4.440	8,36 m	
3,0 m	kg		*20.090	*20.090	*14.970	10.670	*11.110	7.050	*5.610	5.110	*4.400	4.080	8,67 m	
1,5 m	kg		*25.060	20.410	*16.030	9.970	11.330	6.640	*6.180	4.900	*4.500	3.960	8,71 m	
GN	kg	*27.700	*27.700	*24.270	19.810	*14.930	9.660	*7.560	6.430	*7.140	4.770	*4.800	4.070	8,48 m
-1,5 m	kg					*13.570	9.740	*10.670	6.400	*7.590	4.770	*5.410	4.460	7,95 m
-3,0 m	kg					*10.960	9.980	*8.670	6.560			*6.500	5.350	7,07 m
-4,5 m	kg			*17.560	*17.560							*4.490	*4.490	5,64 m

SK300LC		2-delige giek	Graafarm: 3,10 m	Zonder bak	Contragewicht: 4.940 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)						Radius		
B	A	1,5 m	3,0 m	4,5 m	6,0 m	7,5 m	9,0 m	Bij maximaal bereik							
	9,0 m	kg					*5.750	*5.750					*4.940	*4.940	6,12 m
7,5 m	kg					*8.240	*8.240	*4.650	*4.650			*4.340	*4.340	7,55 m	
6,0 m	kg					*8.630	8.200	*4.850	*4.850			*4.030	*4.030	8,46 m	
4,5 m	kg		*18.030	*18.030	*12.020	*12.020	*9.510	7.750	*4.520	*4.520	*3.950	*3.950	*3.810	*3.810	9,03 m
3,0 m	kg		*21.760	21.560	*14.380	10.940	*10.570	7.210	*4.520	*4.520	*4.560	3.880	*3.750	*3.640	9,32 m
1,5 m	kg		*25.200	19.650	*15.810	10.020	*11.390	6.730	*5.020	4.920	*4.810	3.760	*3.830	3.540	9,36 m
GN	kg		*22.270	19.300	*15.770	9.640	11.090	6.420	*6.070	4.730	*4.690	3.690	*4.060	3.610	9,14 m
-1,5 m	kg		*10.830	*10.830	*14.630	9.590	*8.780	6.310	*7.330	4.660			*4.510	3.880	8,66 m
-3,0 m	kg		*15.690	*15.690	*12.510	9.750	*9.700	6.380	*7.180	4.750			*5.360	4.500	7,86 m
-4,5 m	kg	*26.470	*26.470	*22.130	20.800	*13.680	10.300	*8.150	6.710				*5.280	*5.280	6,61 m

SK300LC		2-delige giek Graafarm: 4,00 m Zonder bak Contragewicht: 4.940 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
10,5 m	kg													*4.210	*4.210	5,52 m
9,0 m	kg													*3.420	*3.420	7,39 m
7,5 m	kg									*4.240	*4.240			*3.070	*3.070	8,60 m
6,0 m	kg							*6.800	*6.800	*6.690	5.750	*3.840	*3.840	*2.910	*2.910	9,41 m
4,5 m	kg					*8.420	*8.420	*8.360	7.960	*7.330	5.500	*3.860	*3.860	*2.860	*2.860	9,92 m
3,0 m	kg	*36.410	*36.410	*19.720	*19.720	*12.650	11.420	*9.570	7.340	*7.920	5.180	*3.900	3.830	*2.900	*2.900	10,19 m
1,5 m	kg	*17.480	*17.480	*24.050	19.380	*14.710	10.180	*10.630	6.730	8.090	4.850	*4.170	3.650	*3.020	2.950	10,22 m
GN	kg	*18.570	*18.570	*6.600	*6.600	*15.520	9.460	10.970	6.290	*4.380	*4.380	*4.630	3.510	*3.200	2.990	10,03 m
-1,5 m	kg			*9.930	*9.930	*15.130	9.200	10.710	6.050	*5.830	4.430	*4.970	3.440	*3.510	3.170	9,59 m
-3,0 m	kg			*14.380	*14.380	*13.690	9.220	*9.640	6.020	*7.260	4.420			*4.060	3.570	8,87 m
-4,5 m	kg					*11.070	9.480	*8.430	6.170	*5.950	4.590			*5.090	4.400	7,80 m
-6,0 m	kg			*17.650	*17.650	*10.470	10.150							*3.720	*3.720	6,17 m

SK300LC		2-delige giek Graafarm: 2,40 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Bij maximaal bereik		Radius		
9,0 m	kg					*10.680	*10.680							*7.070	*7.070	5,05 m
7,5 m	kg							*6.310	*6.310					*5.450	*5.450	6,72 m
6,0 m	kg							*9.390	8.420	*5.410	*5.410			*4.780	*4.780	7,73 m
4,5 m	kg			*14.850	*14.850	*13.250	12.330	*10.190	7.990	*5.510	*5.510	*4.480	*4.480	*4.480	*4.480	8,36 m
3,0 m	kg			*20.090	*20.090	*14.970	11.320	*11.110	7.480	*5.610	5.430	*4.400	4.350	*4.400	4.350	8,67 m
1,5 m	kg			*25.060	21.660	*16.030	10.610	*11.670	7.070	*6.180	5.220	*4.500	4.240	*4.500	4.240	8,71 m
GN	kg	*27.700	*27.700	*24.270	21.070	*14.930	10.300	*7.560	6.860	*7.140	5.090	*4.800	4.350	*4.800	4.350	8,48 m
-1,5 m	kg					*13.570	10.380	*10.670	6.830	*7.590	5.100	*5.410	4.760	*5.410	4.760	7,95 m
-3,0 m	kg					*10.960	10.620	*8.670	6.990			*6.500	5.700	*6.500	5.700	7,07 m
-4,5 m	kg			*17.560	*17.560							*4.490	*4.490	*4.490	*4.490	5,64 m

SK300LC		2-delige giek Graafarm: 3,10 m Zonder bak Contragewicht: 5.540kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
9,0 m	kg							*5.750	*5.750					*4.940	*4.940	6,12 m
7,5 m	kg							*8.240	*8.240	*4.650	*4.650			*4.340	*4.340	7,55 m
6,0 m	kg							*8.630	*8.630	*4.850	*4.850			*4.030	*4.030	8,46 m
4,5 m	kg			*18.030	*18.030	*12.020	*12.020	*9.510	8.190	*4.520	*4.520	*3.950	*3.950	*3.810	*3.810	9,03 m
3,0 m	kg			*21.760	*21.760	*14.380	11.580	*10.570	7.640	*4.520	*4.520	*4.560	4.140	*3.750	*3.750	9,32 m
1,5 m	kg			*25.200	20.900	*15.810	10.660	*11.390	7.160	*5.020	*5.020	*4.810	4.020	*3.830	3.790	9,36 m
GN	kg			*22.270	20.550	*15.770	10.280	*11.620	6.860	*6.070	5.060	*4.690	3.950	*4.060	3.860	9,14 m
-1,5 m	kg			*10.830	*10.830	*14.630	10.230	*8.780	6.750	*7.330	4.990			*4.510	4.160	8,66 m
-3,0 m	kg			*15.690	*15.690	*12.510	10.390	*9.700	6.810	*7.180	5.080			*5.360	4.810	7,86 m
-4,5 m	kg	*26.470	*26.470	*22.130	22.050	*13.680	10.940	*8.150	7.140					*5.280	*5.280	6,61 m

SK300LC		2-delige giek Graafarm: 4,00 m Zonder bak Contragewicht: 5.540 kg Rups: 600 mm (Heavy Lift)														
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		Bij maximaal bereik		Radius
10,5 m	kg													*4.210	*4.210	5,52 m
9,0 m	kg													*3.420	*3.420	7,39 m
7,5 m	kg									*4.240	*4.240			*3.070	*3.070	8,60 m
6,0 m	kg							*6.800	*6.800	*6.690	6.080	*3.840	*3.840	*2.910	*2.910	9,41 m
4,5 m	kg					*8.420	*8.420	*8.360	*8.360	*7.330	5.830	*3.860	*3.860	*2.860	*2.860	9,92 m
3,0 m	kg	*36.410	*36.410	*19.720	*19.720	*12.650	12.070	*9.570	7.770	*7.920	5.500	*3.900	*3.900	*2.900	*2.900	10,19 m
1,5 m	kg	*17.480	*17.480	*24.050	20.630	*14.710	10.820	*10.630	7.160	*8.480	5.170	*4.170	3.910	*3.020	*3.020	10,22 m
GN	kg	*18.570	*18.570	*6.600	*6.600	*15.520	10.110	*11.230	6.720	*4.380	*4.380	*4.630	3.770	*3.200	*3.200	10,03 m
-1,5 m	kg			*9.930	*9.930	*15.130	9.840	*11.170	6.490	*5.830	4.760	*4.970	3.700	*3.510	3.410	9,59 m
-3,0 m	kg			*14.380	*14.380	*13.690	9.870	*9.640	6.450	*7.260	4.740			*4.060	3.840	8,87 m
-4,5 m	kg					*11.070	10.120	*8.430	6.600	*5.950	4.920			*5.090	4.710	7,80 m
-6,0 m	kg			*17.650	*17.650	*10.470	*10.470							*3.720	*3.720	6,17 m

Opmerkingen:

1. Probeer geen lasten te heffen of vast te houden die het hefvermogen voor de aangegeven hefpuntradiussen en hoogtes overschrijden. Het gewicht van alle accessoires samen moet worden afgetrokken van de bovenvermelde hefvermogens.
2. De hefvermogens gelden voor een machine die op een vlakke, stevige en egale ondergrond staat. De gebruiker moet rekening houden met werkomstandigheden, zoals een zachte of oneffen ondergrond, niet-horizontale omstandigheden, zijwaartse belasting, plotseling stilhouden van lading, gevaarlijke omstandigheden, ervaring van personeel enz.
3. Bovenkant graafarm gedefinieerd als hefpunt.

4. De bovengenoemde hefvermogens voldoen aan de ISO 10567 norm. Ze blijven onder 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Hefvermogens die gemarkeerd zijn met een asterisk (*) worden eerder begrensd door het hydraulisch vermogen dan door het kantelmoment.
5. De machinist moet volledig bekend zijn met de inhoud van de gebruikers- en onderhoudshandleiding alvorens deze machine te bedienen. De voorschriften voor het veilig bedienen van de uitrusting moeten te allen tijde worden opgevolgd.
6. De hefvermogens gelden alleen voor machines in de staat waarin ze werden geproduceerd en uitgerust door KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

SK300NLC		2-delige giek		Graafarm: 2,40 m		Zonder bak		Contragewicht: 4.940 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)		Bij maximaal bereik		Radius		
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
	9,0 m	kg							*10.680	*10.680			*7.070	*7.070	5,05 m	
7,5 m	kg									*6.310	*6.310	*5.450	*5.450	6,72 m		
6,0 m	kg							*11.240	*11.240	*9.390	7.330	*5.410	5.020	*4.780	4,720	7,73 m
4,5 m	kg				*14.850	*14.850	*13.250	10.600	*10.190	6.900	*5.510	4.880	*4.480	4.050	8,36 m	
3,0 m	kg				*20.090	19.690	*14.970	9.620	*11.110	6.400	*5.610	4.650	*4.400	3.710	8,67 m	
1,5 m	kg				*25.060	17.860	*16.030	8.940	11.250	6.000	*6.180	4.440	*4.500	3.600	8,71 m	
GN	kg	*27.700	*27.700	*24.270	17.310	*14.930	8.640	*7.560	5.800	*7.140	4.320	*4.800	3.690	8,48 m		
-1,5 m	kg						*13.570	8.710	*10.670	5.770	*7.590	4.320	*5.410	4.040	7,95 m	
-3,0 m	kg						*10.960	8.950	*8.670	5.930			*6.500	4.850	7,07 m	
-4,5 m	kg				*17.560	*17.560							*4.490	*4.490	5,64 m	

SK300NLC		2-delige giek		Graafarm: 3,10 m		Zonder bak		Contragewicht: 4.940 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)		Bij maximaal bereik		Radius			
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m					
	9,0 m	kg								*5.750	*5.750			*4.940	*4.940	6,12 m	
7,5 m	kg								*8.240	7.750	*4.650	*4.650	*4.340	*4.340	7,55 m		
6,0 m	kg								*8.630	7.530	*4.850	*4.850	*4.030	*4.030	8,46 m		
4,5 m	kg				*18.030	*18.030	*12.020	11.090	*9.510	7.100	*4.520	*4.520	*3.950	3.260	*3.810	3.590	9,03 m
3,0 m	kg				*21.760	18.940	*14.380	9.880	*10.570	6.560	*4.520	*4.520	*4.560	3.520	*3.750	3.310	9,32 m
1,5 m	kg				*25.200	17.140	*15.810	8.980	11.360	6.090	*5.020	4.460	*4.810	3.410	*3.830	3.210	9,36 m
GN	kg				*22.270	16.820	*15.770	8.620	11.010	5.790	*6.070	4.280	*4.690	3.340	*4.060	3.260	9,14 m
-1,5 m	kg				*10.830	*10.830	*14.630	8.570	*8.780	5.690	*7.330	4.210			*4.510	3.520	8,66 m
-3,0 m	kg				*15.690	*15.690	*12.510	8.720	*9.700	5.750	*7.180	4.300			*5.360	4.080	7,86 m
-4,5 m	kg	*26.470	*26.470	*22.130	18.230	*13.680	9.260	*8.150	6.070					*5.280	*5.280	6,61 m	

SK300NLC		2-delige giek		Graafarm: 4,00 m		Zonder bak		Contragewicht: 4.940 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)		Bij maximaal bereik		Radius			
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m					
	10,5 m	kg													*4.210	*4.210	5,52 m
9,0 m	kg													*3.420	*3.420	7,39 m	
7,5 m	kg										*4.240	*4.240		*3.070	*3.070	8,60 m	
6,0 m	kg								*6.800	*6.800	*6.690	5.280	*3.840	3.730	*2.910	*2.910	9,41 m
4,5 m	kg						*8.420	*8.420	*8.360	7.290	*7.330	5.030	*3.860	3.630	*2.860	*2.860	9,92 m
3,0 m	kg	*36.410	*36.410	*19.720	*19.720	*12.650	10.330	*9.570	6.680	*7.920	4.710	*3.900	3.470	*2.900	2.750	10,19 m	
1,5 m	kg	*17.480	*17.480	*24.050	16.880	*14.710	9.130	*10.630	6.090	8.040	4.390	*4.170	3.300	*3.020	2.660	10,22 m	
GN	kg	*18.570	*18.570	*6.600	*6.600	*15.520	8.440	10.900	5.650	*4.380	4.130	*4.630	3.160	*3.200	2.680	10,03 m	
-1,5 m	kg				*9.930	*9.930	*15.130	8.180	10.630	5.430	*5.830	3.980	*4.970	3.090	*3.510	2.850	9,59 m
-3,0 m	kg				*14.380	*14.380	*13.690	8.200	*9.640	5.390	*7.260	3.970			*4.060	3.210	8,87 m
-4,5 m	kg						*11.070	8.450	*8.430	5.540	*5.950	4.140			*5.090	3.970	7,80 m
-6,0 m	kg				*17.650	*17.650	*10.470	9.100							*3.720	*3.720	6,17 m

SK300NLC		2-delige giek		Graafarm: 2,40 m		Zonder bak		Contragewicht: 5.540 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)		Bij maximaal bereik		Radius		
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
	9,0 m	kg							*10.680	*10.680			*7.070	*7.070	5,05 m	
7,5 m	kg									*6.310	*6.310			*5.450	*5.450	6,72 m
6,0 m	kg							*11.240	*11.240	*9.390	7.740	*5.410	5.330	*4.780	*4.780	7,73 m
4,5 m	kg				*14.850	*14.850	*13.250	11.210	*10.190	7.320	*5.510	5.190	*4.480	4.320	8,36 m	
3,0 m	kg				*20.090	*20.090	*14.970	10.230	*11.110	6.820	*5.610	4.970	*4.400	3.970	8,67 m	
1,5 m	kg				*25.060	19.010	*16.030	9.550	*11.670	6.420	*6.180	4.760	*4.500	3.860	8,71 m	
GN	kg	*27.700	*27.700	*24.270	18.450	*14.930	9.250	*7.560	6.210	*7.140	4.630	*4.800	3.960	8,48 m		
-1,5 m	kg						*13.570	9.320	*10.670	6.180	*7.590	4.630	*5.410	4.330	7,95 m	
-3,0 m	kg						*10.960	9.550	*8.670	6.340			*6.500	5.190	7,07 m	
-4,5 m	kg				*17.560	*17.560							*4.490	*4.490	5,64 m	

SK300NLC		2-delige giek		Graafarm: 3,10 m		Zonder bak		Contragewicht: 5.540 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)		Bij maximaal bereik		Radius			
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m					
9,0 m	kg							*5.750	*5.750					*4.940	*4.940	6,12 m	
7,5 m	kg							*8.240	8.160	*4.650	*4.650			*4.340	*4.340	7,55 m	
6,0 m	kg							*8.630	7.940	*4.850	*4.850			*4.030	*4.030	8,46 m	
4,5 m	kg			*18.030	*18.030	*12.020	11.700	*9.510	7.510	*4.520	*4.520	*3.950	3.870	*3.810	*3.810	9,03 m	
3,0 m	kg			*21.760	20.090	*14.380	10.480	*10.570	6.970	*4.520	*4.520	*4.560	3.770	*3.750	3.550	9,32 m	
1,5 m	kg			*25.200	18.290	*15.810	9.590	*11.390	6.500	*5.020	4.770	*4.810	3.660	*3.830	3.450	9,36 m	
GN	kg			*22.270	17.970	*15.770	9.220	11.560	6.210	*6.070	4.590	*4.690	3.590	*4.060	3.510	9,14 m	
-1,5 m	kg					*10.830	*10.830	*14.630	9.170	*8.780	6.100	*7.330	4.530		*4.510	3.780	8,66 m
-3,0 m	kg					*15.690	*15.690	*12.510	9.320	*9.700	6.160	*7.180	4.610		*5.360	4.380	7,86 m
-4,5 m	kg	*26.470	*26.470	*22.130	19.380	*13.680	9.860	*8.150	6.490					*5.280	*5.280	6,61 m	

SK300NLC		2-delige giek		Graafarm: 4,00 m		Zonder bak		Contragewicht: 5.540 kg		Rups: 600 mm (Heavy Lift)		Bij maximaal bereik		Radius			
B	A	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m					
10,5 m	kg													*4.210	*4.210	5,52 m	
9,0 m	kg													*3.420	*3.420	7,39 m	
7,5 m	kg									*4.240	*4.240			*3.070	*3.070	8,60 m	
6,0 m	kg							*6.800	*6.800	*6.690	5.590	*3.840	*3.840	*2.910	*2.910	9,41 m	
4,5 m	kg					*8.420	*8.420	*8.360	7.710	*7.330	5.350	*3.860	*3.860	*2.860	*2.860	9,92 m	
3,0 m	kg	*36.410	*36.410	*19.720	*19.720	*12.650	10.940	*9.570	7.090	*7.920	5.020	*3.900	3.720	*2.900	*2.900	10,19 m	
1,5 m	kg	*17.480	*17.480	*24.050	18.030	*14.710	9.740	*10.630	6.500	8.440	4.700	*4.170	3.550	*3.020	2.870	10,22 m	
GN	kg	*18.570	*18.570	*6.600	*6.600	*15.520	9.040	*11.230	6.070	*4.380	*4.380	*4.630	3.410	*3.200	2.910	10,03 m	
-1,5 m	kg				*9.930	*9.930	*15.130	8.790	*11.170	5.840	*5.830	4.290	*4.970	3.340	*3.510	3.080	9,59 m
-3,0 m	kg				*14.380	*14.380	*13.690	8.810	*9.640	5.800	*7.260	4.280		*4.060	3.470	8,87 m	
-4,5 m	kg						*11.070	9.060	*8.430	5.950	*5.950	4.450		*5.090	4.270	7,80 m	
-6,0 m	kg			*17.650	*17.650	*10.470	9.710							*3.720	*3.720	6,17 m	

Opmerkingen:

1. Probeer geen lasten te heffen of vast te houden die het hefvermogen voor de aangegeven hefpuntradiussen en hoogtes overschrijden. Het gewicht van alle accessoires samen moet worden afgetrokken van de bovenvermelde hefvermogens.
2. De hefvermogens gelden voor een machine die op een vlakke, stevige en egale ondergrond staat. De gebruiker moet rekening houden met werkomstandigheden, zoals een zachte of oneffen ondergrond, niet-horizontale omstandigheden, zijwaartse belasting, plotseling stilhouden van lading, gevaarlijke omstandigheden, ervaring van personeel enz.
3. Bovenkant graafarm gedefinieerd als hefpunt.
4. De bovengenoemde hefvermogens voldoen aan de ISO 10567 norm. Ze blijven onder 87% van het hydraulisch hefvermogen of 75% van het kantelmoment. Hefvermogens die gemarkeerd zijn met een asterisk (*) worden eerder begrensd door het hydraulisch vermogen dan door het kantelmoment.
5. De machinist moet volledig bekend zijn met de inhoud van de gebruikers- en onderhoudshandleiding alvorens deze machine te bedienen. De voorschriften voor het veilig bedienen van de uitrusting moeten te allen tijde worden opgevolgd.
6. De hefvermogens gelden alleen voor machines in de staat waarin ze werden geproduceerd en uitgerust door KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.

Standaard- en optionele uitrusting

● = Std ○ = Opt — = N.v.t

Categorie	Omschrijving	SK300(N)LC-11		
		Monogiek / 2-delige giek		
		LC		NLC
Motor	Hino J08EYD-KSSL		●	
	Uitlaatsysteem met DOC DPF SCR		●	
	Dynamo (24 V /60 A)		●	
	Startmotor (24 V/5 kW)		●	
	Accu's (2x 120 Ah)		●	
	Koelsysteem met afzuigventilator		●	
	Automatische toerentalverlaging		●	
	AIS (Auto Idle Stop)		●	
Hydraulisch systeem	33 werkstanden (H, E en S)		●	
	Power Boost (37,8 MPa {385 kgf/cm ² })		●	
	Heavy Lift modus		●	
	Drukaflaatfunctie		●	
	Onafhankelijke rijfunctie		●	
	Automatisch opwarmstelsysteem		●	
	Proportionele handbediening (voor E&N&B-leidingen)		●	
	Hydraulische olie VG32		●	
	Hydraulische olie VG46		○	
	Hydraulische olie VG68		○	
Leidingen	E- en N&B-leidingen		●	
	E- en N&B-leidingen + P4-pomp met grotere capaciteit (89,4 l/min)		○	
	Standaard leidingen (alleen mono boom spec.)	○		—
	Snelwisselleiding		●	
Cabine	Luchtgeveerde stoel met verwarming		●	
	10-inch kleurenmonitor		●	
	Led-deurverlichting (interieur)		●	
	Airconditioner		●	
	DAB+ radio (FM/AM, AUX, USB, Bluetooth en handsfree bellen)		●	
	Kabelboom voor vier werklichten en geel zwaailicht voor cabine		●	
	Parallele ruitenwissers		●	
	Hoofdvoeding van 12 V		●	
	Regenkap		○	
	Zonnescherm		○	
Werkverlichting	Werkverlichting (LED): twee werkklampen op giek en één op bovenwerk		●	
	Werkverlichting (LED): twee werkklampen voor op cabine		○	
Werkuitrusting	Monogiek van 6,20 m		●	
	2-delige giek		○	
	Standaard HD-graafarm (3,10m) versterkt met beschermingsplaat		●	
	Korte HD-graafarm (2,40 m) versterkt met beschermingsplaat		○	
	Lange HD-graafarm (4,00 m) versterkt met beschermingsplaat		○	
	Hefset haak		●	
Contragewicht	Standaard contragewicht (totaal 4.935 kg)		●	
	Halfzwaar contragewicht (totaal 5.535 kg)		○	
Rijwerk	Stalen rupsen van 600 mm		●	
	2-ribsrupsplaten van 600 mm		○	
	Stalen rupsen van 700 mm		○	
	Stalen rupsen van 800 mm	○		—
	Stalen rupsen van 900 mm	○		—
	Kettinggeleider (één per kant)		●	
	Extra kettinggeleiders (twee extra per kant)		○	
Veiligheid	Bescherming onderkant frame		●	
	Noodstop-schakelaar voor motor		●	
	Noodmodus voor pomp (vrijgaveknop KPSS)		●	
	Noodversnellingsknop		●	
	Handmatige noodklep voor neerlaten uitrustingsstuk		●	
	Overbelastingsalarm		●	
	Veiligheidsklep voor giek- en graafarmcilinder		●	
	ROPS bescherming (ISO 12117-2:2008)		●	
	OPG niveau II top-bescherming (ISO 10262:1998)		●	
	OPG niveau II bescherming aan de voorkant (ISO 10262:1998)		○	
	Volledige eagle-eye view (camera achter, rechts en links)		●	
	Veiligheids gordelindicator op display		●	
	Rijalarm		○	
	Verlengde beveiligingsbeugel		○	
	Overig	Brandstofvulpomp		●
Kabelboom voor lamp in motorruimte			●	
RAL-kleur			○	
KOMEXS			●	

*Het airconditioningsysteem van deze machine bevat gefluoreerd broeikasgas HFC-134a (GWP 1430). Hoeveelheid gas: 0,9 kg (CO₂-equivalent 0,9 ton).
N.B.: Bluetooth® is een geregistreerd handelsmerk van Bluetooth SIG Inc

SK300 LC **SK300** NLC
SK300LC-11 SK300NLC-11

N.B.: In deze brochure kunnen uitrustingsstukken en opties worden vermeld die niet in uw regio verkrijgbaar zijn. Ook kunnen er foto's in staan van machines met specificaties die afwijken van de machines die worden verkocht in uw regio. Neem contact op met de dichtstbijzijnde KOBELCO-dealer voor informatie over door u gewenste onderdelen. Voor sloopwerkzaamheden is een gespecialiseerde uitrusting is nodig. Neem contact op met uw KOBELCO-dealer voordat u deze gebruikt. Aangezien wij continu productverbeteringen doorvoeren, kunnen alle ontwerpen en specificaties gewijzigd worden zonder kennisgeving vooraf.

Copyright **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.** Geen enkel onderdeel van deze brochure mag zonder toestemming op enige wijze worden verveelvuldigd.

KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY EUROPE B.V.

Veluwezoom 15
1327 AE Almere
Nederland
www.kobelco-europe.com

Richt uw vragen aan: