

Serie ZAXIS 5, uitvoering met kort zwenkmechanisme

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS 26U



HYDRAULISCHE GRAAFMACHINE

Modelcode : ZX26U-5

Nominaal motorvermogen : 14,5 kW (19,4 HP)

Bedrijfgewicht : 2.570 - 2.720 kg

Bak ISO met kop : 0,08 m³



RONDON DE MACHINE

INHOUD

4-5 Prestaties

De minigraafmachines van Hitachi staan bekend om hun duurzaamheid en ze leveren een hoge productiviteit, gecombineerd met lagere bedrijfskosten.

6-7 Comfort

De cabine van de nieuwe Hitachi minigraafmachines is ruim en comfortabel, met meer beenruimte, beter zicht en gebruiksvriendelijke eigenschappen.

8-9 Onderhoud

Reinigings- en onderhoudswerkzaamheden kunnen op de nieuwe ZAXIS 26U snel en eenvoudig worden uitgevoerd, dankzij de praktische en toegankelijke functies.

10-15 Specificaties

Eenvoudig te transporteren

De ZAXIS 26U kan samen met twee bakken en een snelwissel op een aanhanger van 3,5 ton (voor rijbewijscategorie B+E) van het ene werkterrein naar het andere worden gebracht.

Verbeterde duurzaamheid

De verstevigde arm-boom verbinding, de verplaatste boomslangen en beschermingen voor de bakcilinderslang en de boomcilinder hebben de duurzaamheid van de ZAXIS 26U verbeterd.



ZAXIS 26U

Wij willen onze klanten helpen om hun visie te realiseren. De nieuwe Hitachi ZAXIS 26U is ontwikkelt om dat doel te bereiken. De nieuwe minigraafmachine is gebouwd rond een aantal belangrijke concepten: hoge prestaties, uitzonderlijk comfort, onderhoudsgemak en een eenvoudige bediening. Bovendien is deze machine betrouwbaar en duurzaam, precies wat u van Hitachi mag verwachten. We hopen dat eigenaren zijn efficiëntie en productiviteit waarderen en dat machinisten prettig in de comfortabele, gebruiksvriendelijke cabine kunnen werken. Dankzij de praktische onderhoudsfuncties en het after-salesprogramma Hitachi Support Chain biedt de ZAXIS 26U een uitstekende inzetbaarheid en wij zijn van mening dat u met onze machines uw doelen haalt – op tijd, binnen het budget en volgens hoogstaande normen.

Hoogwaardig interieur

De cabine van de nieuwe ZAXIS is dankzij de brede bestuurdersstoel, de verbeterde armsteun en de eenvoudige instap een prettigere werkomgeving voor de machinist.



Korte zwenkcirkel

Dankzij de korte zwenkradius is de ZAXIS-minigraafmachine ideaal voor gebruik in omstandigheden met weinig ruimte, vooral in stedelijke gebieden, bij wegenbouw en bij projecten voor nutsvoorzieningen.

Snelle en eenvoudige toegang tot servicepunten

De nieuw vormgegeven kappen zorgen dat de motor, radiator en brandstoftank op de ZAXIS-minigraafmachine eenvoudig toegankelijk zijn.



PRESTATIES

De ZAXIS-serie minigraafmachines levert een hoge productiviteit en is zuinig met brandstof bij uiteenlopende projecten voor bijvoorbeeld openbare voorzieningen, funderingen, hovenierswerkzaamheden en sloop- of bouwwerkzaamheden in gebouwen. Met de kleinste zwenkradius in zijn klasse kan de ZAXIS 26U eenvoudig manoeuvreren in kleine ruimtes. Hij is ook extreem duurzaam en biedt hoogstaande prestaties op elk werkterrein.



Hogere productiviteit met lagere exploitatiekosten



Superieure efficiëntie

De bouwsector van tegenwoordig heeft machines nodig die een hoge productiviteit met een uitstekend brandstofverbruik kunnen leveren. De ZAXIS-minigraafmachines voldoen niet alleen aan deze vereisten, maar bieden ook meer veelzijdigheid en een gebruiksvriendelijke bediening.

De ZAXIS 26U maakt kortere cycli mogelijk en heeft een beter brandstofverbruik dan de voorgaande Hitachi-minigraafmachines van deze grootte*. Dankzij de verbeterde hydraulische efficiëntie biedt deze machine een hogere productiviteit met dezelfde hoeveelheid brandstof.

Door het extra leidingwerk is de machine zeer veelzijdig. Uitrustingsstukken kunnen snel verwisseld worden. De nieuwe ZAXIS 26U kan eenvoudig van het ene werkterrein naar het andere worden vervoerd; door zijn compacte afmetingen past hij inclusief twee extra bakken op een aanhanger van 3,5 ton. Bovendien is deze machine eenvoudig te besturen dankzij de gebruiksvriendelijke bedieningen in de cabine. Met de hydraulische bedieningshendels worden het front, het zwenken van de boom, het rijstelsel en het blad bediend.

Uitzonderlijke duurzaamheid

De technici van Hitachi hebben deze nieuwe serie minigraafmachines diverse nieuwe en verbeterde eigenschappen gegeven, waarmee hun betrouwbaarheid en duurzaamheid toeneemt. Dat betekent dat u op de ZAXIS 26U kunt vertrouwen; het werk wordt op tijd en binnen het budget uitgevoerd, waar u ook aan het werk bent. Hij levert een hoge beschikbaarheid en productiviteit, maar tegelijkertijd lagere exploitatiekosten.

De machine is voorzien van een beschermhoes over de boomcilinderslangen en een nieuwe V-vormige bescherming voor de boomcilinder, met twee bouten, voor extra duurzaamheid. De slang van de bakcilinder is in de arm weggewerkt en voorzien van bescherming om schade te voorkomen. Het front van de machine is voorzien hoogwaardige HN-bussen - exclusief van Hitachi -; deze houden vet veel beter vast.

De dubbele klemmen op het leidingwerk vergroten de betrouwbaarheid van de aansluiting en ze zorgen dat oliekkage wordt geminimaliseerd. De nieuwe ZAXIS-minigraafmachine is ook voorzien van zeer duurzame rubber tracks, die bestand zijn tegen schade door scherpe stenen.

* Gebaseerd op meting volgens de Hitachi-testnorm

Belangrijkste kenmerken

- Rijstelsel met automatisch schakelen
- Gemakkelijk te transporteren
- Efficiënt hydraulisch systeem

- Bescherming van slangen
- Bescherming boomcilinder
- Accumulator (optioneel)



COMFORT

De ZAXIS 26U zet een nieuwe norm op het gebied van comfort op het werkteerrein. Dankzij het verbeterde zicht, de gebruiksvriendelijke functies en een gevoel van meer ruimte dan bij vorige modellen is er in deze machine een prettige werkomgeving gecreëerd. De cabine van de nieuwe ZAXIS-minigraafmachine is het resultaat van uitgebreid onderzoek naar de vereisten van machinisten uit de hele wereld. De technici van Hitachi hebben deze onschatbare feedback gebruikt om het interieur van de ZAXIS-minigraafmachines te verbeteren, zodat deze ruim aan uw verwachtingen voldoet.



Comfort staat voorop in de cabine van de ZAXIS 26U



Volop comfort in de cabine

Als u het grootste deel van uw dag in de cabine van een Hitachi ZAXIS-minigraafmachine doorbrengt, is het belangrijk dat u zich comfortabel en op uw gemak voelt. De ZAXIS 26U is rondom de machinist ontwikkeld en in de cabine zorgt een aantal functies ervoor dat u aan het einde van de dag minder vermoeid bent.

De brede, verstelbare en geveerde stoel is omringd door gebruiksvriendelijke bedieningen die binnen handbereik zijn. Er is meer beenruimte door de opklapbare voetpedalen en een opklapbare armsteun zorgt dat de machinist altijd in de meest comfortabele zitpositie kan zitten.

In en uit de cabine stappen is ook eenvoudiger door een trede. Deze is 55 mm lager geplaatst dan bij conventionele machines, zodat de machinist gemakkelijker in de graafmachine kan stappen.

Verbeterd zicht

Een grotere voorruit en deur zorgen ook voor meer gevoel van ruimte in vergelijking met de vorige modellen en bovendien bieden ze beter zicht. Dit is vooral belangrijk op drukke bouw- en sloofterreinen en als er weinig ruimte is tijdens het werk, zodat onnodige schade aan de machine of gezondheids- en veiligheidskwesties voor de machinist worden voorkomen.

Binnen handbereik

De machinist heeft de touwtjes stevig in handen bij de nieuwe ZAXIS-minigraafmachine, omdat Hitachi een aantal gebruiksvriendelijke eigenschappen heeft geïntroduceerd, zoals een eenvoudige indeling van de schakelaars.

Het lcd-scherm geeft alle belangrijke informatie in één oogopslag, zoals de status en instellingen van de machine, en is binnen bereik van uw rechterhand geplaatst.

Geniet van uw dag

Op de ZAXIS 26U zijn veel nieuwe ontwikkelingen toegepast om de werkomgeving prettiger te maken, omdat een tevreden machinist veel productiever is. Zo zijn de geluidsniveaus in de cabine verlaagd en zijn ze lager dan die van voorgaande ZAXIS-modellen en machines van de concurrentie.

Belangrijkste kenmerken

■ Verbeterd zicht

■ Eenvoudige instap

■ Eenvoudig toegankelijke informatie

■ Meer dan voldoende beenruimte

■ Brede en comfortabele stoel

■ Opklapbare voetpedalen en verstelbare armsteun

■ Hendel extra functie (optioneel)



ONDERHOUD

Handige onderhoudsfuncties maken integraal deel uit van het gebruiksvriendelijke ontwerp van de nieuwe ZAXIS-minigraafmachines. Reinigings- en servicewerkzaamheden kunnen snel en eenvoudig worden uitgevoerd, zodat u snel weer aan de slag kunt. Regelmatig onderhoud en service zorgen dat de machine maximaal beschikbaar is en optimale prestaties biedt, waar u uw machine ook gebruikt. Bovendien dalen de exploitatiekosten en dat betekent een betere winstgevendheid voor uw bedrijf.



De praktisch geplaatste onderdelen maken reinigings- en onderhoudswerkzaamheden eenvoudiger.



Gemakkelijke toegang

De ZAXIS 26U heeft diverse praktische kenmerken die ervoor zorgen dat routineonderhoud en service snel en eenvoudig kunnen worden uitgevoerd; dat betekent minder onderhoud door langere service-intervallen en probleemloze dagen tijdens de werkzaamheden.

De dagelijkse inspectiepunten zijn vlak bij elkaar geplaatst, zodat ze gemakkelijk toegankelijk zijn en u zo snel mogelijk weer aan de slag kunt. Het koelpakket is nu parallel geplaatst, voor een betere koefficiëntie. De accu is aan dezelfde kant als de radiator geplaatst, wat het onderhoud eenvoudiger maakt.

De kappen van de ZAXIS 26U-graafmachine, inclusief die voor de radiator, motor en brandstoftank, zijn gemakkelijk toegankelijk. De radiatorkap opent door er één keer op te drukken, terwijl de motorkap verticaal open schuift, ideaal wanneer er niet veel ruimte is. Bovendien schuift de kap verder open zodat u overal beter bij kunt.

Ook tanken is eenvoudiger met de nieuwe ZAXIS-minigraafmachine, dankzij de compacte, lichtgewicht tankdop en meer ruimte rond de brandstoftankopening. Deze heeft ook een brandstoffilter met een diameter van 50 mm.



Eenvoudig reinigen

U houdt uw machine in uitstekende staat en u minimaliseert stilstandtijd door de machine regelmatig te reinigen. De nieuwe serie ZAXIS-minigraafmachines heeft een aantal nieuwe eigenschappen waarmee de machine gemakkelijker te reinigen is dan voorgaande modellen.

Zo heeft het schuifblad openingen zodat er zich minder vuil kan verzamelen en het eenvoudiger is te verwijderen.

Binnen in de cabine kan de tweedelige vloermat worden verwijderd en eenvoudig worden gereinigd. Een stofvrij deurnet zorgt dat er minder deeltjes in de cabine komen.

Nog een verandering zijn de vlakke ramen in de cabine van de ZAXIS 26U. Deze zijn eenvoudiger te verkrijgen en goedkoper dan gekromd glas en dus zijn reparatie- en vervangingskosten voor eigenaren lager.

Support Chain

U kunt uw investering in uw nieuwe ZAXIS-minigraafmachine verder beschermen met het after-salesprogramma van Hitachi Support Chain, waarbij u de flexibiliteit hebt om een speciaal aangepast serviceplan te maken. Dit kan onder meer Global e-Service, technische ondersteuning, verlengde garantie, servicecontracten en onderdelen en gereviseerde componenten omvatten. Elk element is een schakel in de serviceketen die via uw plaatselijke Hitachi dealer beschikbaar is. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke dealer.

Belangrijkste kenmerken

- Gemakkelijk tanken
- Verbeterde smeerpunten
- Eenvoudig te openen afdekpanelen
- Global e-Service (optioneel)



SPECIFICATIES

MOTOR

Model	3TNV76
Type	Watergekoelde viertakt dieselmotor met inspuit-systeem met wervelkamer
Aantal cilinders	3
Nominaal vermogen	
ISO 9249, netto	14,5 kW (19,4 HP) bij 2.500 min ⁻¹ (rpm)
EEC 80/1269, netto	14,5 kW (19,4 HP) bij 2.500 min ⁻¹ (rpm)
SAE J1349, netto	14,5 kW (19,4 HP) bij 2.500 min ⁻¹ (rpm)
Maximaal koppel	64,1 Nm (6,5 kgfm) bij 1.800 min ⁻¹ (rpm)
Cilinderinhoud	1,115 L
Boring en slag	76 mm x 82 mm
Accu's	1 x 12 V / 36 Ah

HYDRAULISCH SYSTEEM

Hydraulische pompen

Hoofdpompen	2 axiale plunjerpompen met variabele opbrengst 1 tandwielpomp
Maximale olieopbrengst	2 x 30,0 L/min 1 x 16,3 L/min
Hulpomp	1 tandwielpomp
Maximale olieopbrengst	6,8 L/min

Hydraulische motoren

Rijden	2 axiale plunjermotoren met variabele opbrengst
Zwenken	1 tandwielpomp

Instellingen ontlastklep

Circuit uitrustingsstuk	24,5 MPa (250 kgf/cm ²)
Zwenkcircuit	18,6 MPa (190 kgf/cm ²)
Rijcircuit	24,5 MPa (250 kgf/cm ²)
Servocircuit	3,9 MPa (40 kgf/cm ²)

Hydraulische cilinders

	Aantal	Boring	Stangdiameter	Slag
Boom (cabine)	1	75 mm	45 mm	553 mm
Boom (canopy met 4 stijlen)	1	75 mm	45 mm	567 mm
Arm	1	65 mm	40 mm	549 mm
Bak	1	55 mm	35 mm	437 mm
Blad	1	75 mm	45 mm	144 mm
Zwenken van boom	1	75 mm	40 mm	415 mm

BOVENWAGEN

Zwenkmechanisme

De axiale plunjermotor met planetaire tandwielvertraging ligt in olie en de zwenkkrans is eenrijig. De zwenkrem is een met een veer bekrachtigde/hydraulisch ontkoppelde schijfrem.

Zwenksnelheid	9,1 min ⁻¹ (rpm)
Zwenkmoment	3,6 kNm (367 kgfm)

Cabine

Onafhankelijke ruime cabine, 1.050 mm breed en 1.610 mm hoog, die voldoet aan de ISO-normen*. Rondom voorzien van gelaagd glas voor goed zicht. De voorruit (boven en onder) kunnen worden geopend.

* International Organization for Standardization

ONDERWAGEN

Rupsen

Tractor-type onderwagen. Gelast rupsframe met gebruik van zorgvuldig gekozen materialen. Zijframe aan rupsframe vastgelast.

Aantal rollen aan elke zijde

Bovenrol	1
Onderrollen	4

Eindaandrijving

Elke rups wordt aangedreven door een axiale plunjermotor met 2 snelheden. De parkeerrem is een met een veer bekrachtigde/hydraulisch ontkoppelde schijfrem.

Automatisch transmissiesysteem: Hoog/Laag.

Rijnsnelheden	Hoog: 0 tot 4,5 km/u Laag: 0 tot 2,9 km/u
---------------------	--

Maximale trekkracht

Klimvermogen

GELUIDSNIVEAU

Geluidsniveau in canopy volgens ISO 6396	Lpa 77 dB(A)
Geluidsniveau in cabine volgens ISO 6396	Lpa 78 dB(A)
Extern geluidsniveau volgens ISO 6395 en EU-richtlijn 2000/14/EC	LwA 93 dB(A)

INHOUDEN

Brandstoftank	33,4 L
Motorkoelvloeistof	3,1 L
Motorolie	3,7 L
Eindaandrijving (iedere zijde)	0,6 L
Hydraulisch systeem	39,0 L
Tank hydraulische olie	24,1 L

GEWICHTEN EN GRONDDRUK

Bedrijfgewicht en gronddruk

CABINE

Inclusief boom van 2,10 m en bak van 0,080 m³ (ISO met kop).

Plaattype	Rupsbreedte	Armlengte	kg	kPa (kgf/cm ²)
Rubber track	300 mm	1,30 m	2.720 *	25,9 (0,26)

*Bedrijfgewicht, volledig onderhouden, +80 kg machinist ISO 6016.

CANOPY MET 4 STIJLEN

Inclusief boom van 2,10 m en 0,080 m³ bak (ISO met kop).

Plaattype	Rupsbreedte	Armlengte	kg	kPa (kgf/cm ²)
Rubber track	300 mm	1,30 m	2.570 *	25,9 (0,26)

*Bedrijfgewicht, volledig onderhouden, +80 kg machinist ISO 6016.

SPECIFICATIES

GRAAFVERMOGEN BAK EN ARM

Armlengte	1,30 m
Graafkracht bak ISO	22,3 kN (2.270 kgf)
Graafkracht bak SAE: PCSA	18,0 kN (1.830 kgf)
Opbrekkracht arm ISO	14,5 kN (1.480 kgf)
Opbrekkracht arm SAE: PCSA	13,6 kN (1.390 kgf)

UITRUSTINGSSTUKKEN

Boom en armen zijn uitgevoerd als zware gelaste staalconstructies. Een boom van 2,10 m en een arm van 1,30 m arm zijn ook beschikbaar.

Bakken

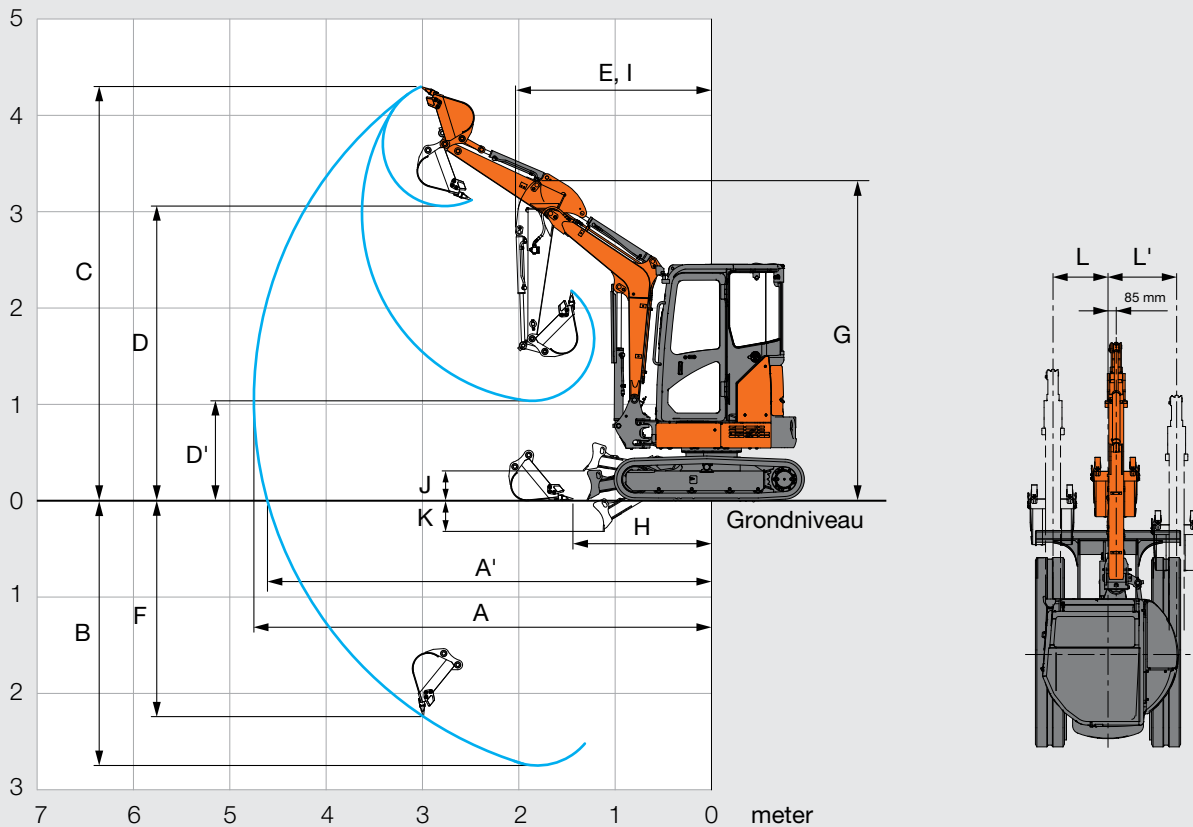
Capaciteit	Breedte		Aantal tanden	Gewicht	Aanbeveling
	Zonder zijmessen	Met zijmessen			Arm 1,30 m
0,070 m ³	400 mm	450 mm	3	61,0 kg	○
0,080 m ³	450 mm	500 mm	3	64,0 kg	○

○ Geschikt voor materialen met een dichtheid van 2.000 kg/m³ of minder

SPECIFICATIES

WERKBEREIK

meter



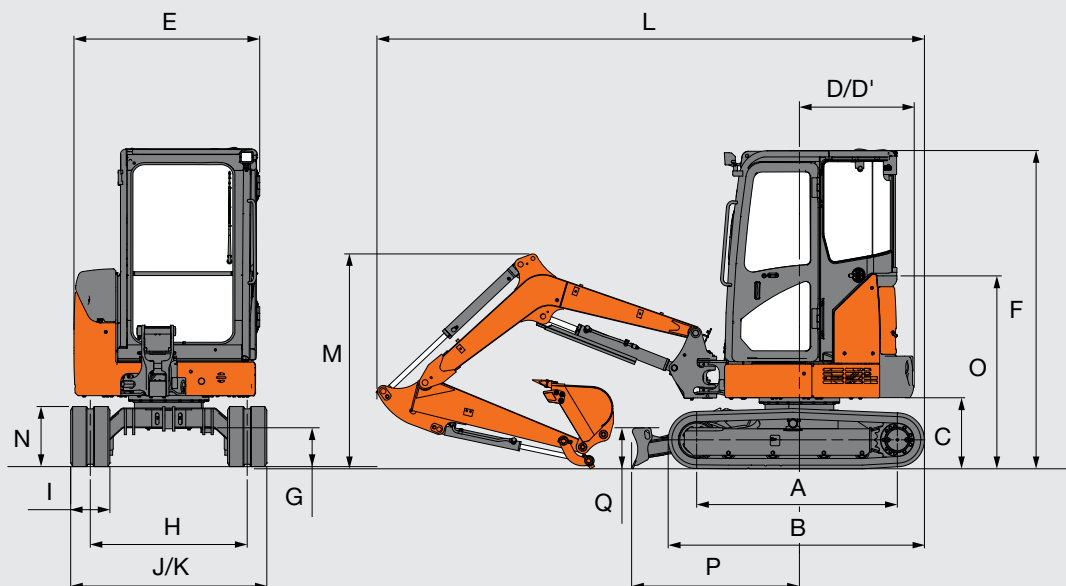
Deze illustratie toont de machine met een arm van 1,30 m, een bak van 0,080 m³ en rubber tracks van 300 mm.

Eenheid: mm

	ZAXIS 26U	
	Arm van 1,30 m	
	Cabine	Canopy met 4 stijlen
A Max. graafbereik	4.710	
A' Max. graafbereik (op de grond)	4.570	
B Max. graafdiepte	2.730	
C Max. snijhoogte	4.260	4.450
D Max. storthoogte	3.030	3.200
D' Min. storthoogte	1.030	1.120
E Min. zwenkcirkel	2.020	1.940
F Max. graafdiepte verticale muur	2.220	
G Hoogte voorkant bij min. zwenkcirkel	3.290	3.380
H Afwerkbereik	1.430	
I Werkcirkel bij min. zwenkcirkel (maximale zwenkhoek boom)	1.320	1.270
J Hoogste positie onderkant blad boven grond	320	
K Laagste positie onderkant blad boven grond	315	
L/L' Zwenkafstand	555 / 700	
Max. zwenkhoek boom (graden)	70 / 60	

HEFCAPACITEITEN

AFMETINGEN



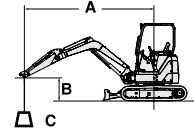
Deze illustratie toont de machine met een arm van 1,30 m, een bak van 0,080 m³ en rubber tracks van 300 mm.

Eenheid: mm

	ZAXIS 26U	
	Cabine	Canopy met 4 stijlen
A Afstand h.o.h. tussen spanwiel en sprocket		1.530
B Lengte onderwagen		1.960
C Ruimte onder contragewicht		540
D Draaicirkel van hart machine tot einde contragewicht		870
D' Lengte tot einde contragewicht		870
E Totale breedte van bovenwagen	1.420	1.390
F Totale hoogte van cabine		2.430
G Min. bodemvrijheid		300
H Spoorbreedte		1.200
I Breedte van de rupsplaten		300
J Breedte onderwagen (blad)		1.500
K Totale breedte		1.500
L Totale lengte		4.100
M Totale hoogte van de boom		1.640
N Rups hoogte		465
O Motorkaphoogte	1.470	1.490
P Horizontale afstand tot blad		1.280
Q Bladhoogte		320

HEFCAPACITEITEN

- Opmerkingen: 1. De metingen zijn gebaseerd op ISO 10567.
 2. De hefcapaciteit is niet meer dan 75 % van de kantelbelasting met de machine op een stevige, vlakke ondergrond of 87 % volledige hydraulische capaciteit.
 3. Het laadpunt is de middellijn van de montagepen van de bakscharnier op de arm.
 4. *Geeft aan dat de belasting wordt beperkt door de hydraulische capaciteit.
 5. 0 m = Grond.



A: Laadstraal
 B: Hoogte laadpunt
 C: Hefcapaciteit

Voor hefcapaciteit: trek gewicht uitrustingsstuk(ken) af van hefcapaciteit zonder bak.

ZX26U-5A-uitvoering met cabine, blad boven grond

Meting via voorkant Meting via zijkant of 360 graden Eenheid: 1.000 kg

Conditie	Hoogte laadpunt m	Laadstraal								Bij max. bereik		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m				meter
Boom 2,10 m	2					0,56	0,41			0,35	0,26	3,93
Arm 1,30 m	1					0,52	0,38	0,33	0,24	0,33	0,24	4,07
Contragewicht 150 kg	0 (Grond)			0,93	0,64	0,50	0,36			0,34	0,25	3,90
Rubber track 300 mm	-1	*1,68	*1,68	0,94	0,65	0,50	0,36			0,43	0,31	3,35
	-2			*0,88	0,69					*0,88	0,69	2,01

ZX26U-5A uitvoering met cabine, blad op grond

Meting via voorkant Meting via zijkant of 360 graden Eenheid: 1.000 kg

Conditie	Hoogte laadpunt m	Laadstraal								Bij max. bereik		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m				meter
Boom 2,10 m	2					*0,75	0,41			*0,59	0,26	3,93
Arm 1,30 m	1					*1,01	0,38	0,76	0,24	*0,63	0,24	4,07
Contragewicht 150 kg	0 (Grond)			*1,81	0,64	*1,18	0,36			*0,77	0,25	3,90
Rubber track 300 mm	-1	*1,68	*1,68	*1,94	0,65	*1,09	0,36			*0,89	0,31	3,35
	-2			*0,88	0,69					*0,88	0,69	2,01

ZX26U-5A Uitvoering met canopy met 4 stijlen, blad boven grond

Meting via voorkant Meting via zijkant of 360 graden Eenheid: 1.000 kg

Conditie	Hoogte laadpunt m	Laadstraal								Bij max. bereik		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m				meter
Boom 2,10 m	2					0,54	0,40			0,35	0,25	3,93
Arm 1,30 m	1					0,51	0,37	0,33	0,24	0,32	0,23	4,07
Contragewicht 240 kg	0 (Grond)			0,91	0,62	0,48	0,35			0,33	0,24	3,90
Rubber track 300 mm	-1	*1,68	*1,68	0,92	0,63	0,48	0,35			0,41	0,30	3,35
	-2			*0,88	0,68					*0,88	0,67	2,01

ZX26U-5A Uitvoering met canopy met 4 stijlen, blad op grond

Meting via voorkant Meting via zijkant of 360 graden Eenheid: 1.000 kg

Conditie	Hoogte laadpunt m	Laadstraal								Bij max. bereik		
		1,0 m		2,0 m		3,0 m		4,0 m				meter
Boom 2,10 m	2					*0,75	0,40			*0,59	0,25	3,93
Arm 1,30 m	1					*1,01	0,37	0,74	0,24	*0,63	0,23	4,07
Contragewicht 240 kg	0 (Grond)			*1,81	0,62	*1,18	0,35			*0,77	0,24	3,90
Rubber track 300 mm	-1	*1,68	*1,68	*1,94	0,63	*1,09	0,35			*0,89	0,30	3,35
	-2			*0,88	0,68					*0,88	0,67	2,01

UITRUSTING

● Standaarduitrusting ○ Optionele uitrusting

MOTOR

Verwisselbaar motoroliefilter	●
Brandstofhoofdfilter	●
Expansietank radiator	●
Waterscheider voor motorbrandstof	●

HYDRAULISCH SYSTEEM

Full flow filter	●
Bedieningshendels servobediening	●
Hendel voor instapbeveiliging met neutraal motorstartstelsysteem	●
Servofilter	●
Zuigfilter	●
Zwenkrem	●
Parkeerrem	●
Rijstelsysteem met twee snelheden	●
Klep voor extra leidingwerk	●

CABINE

AM/FM-radio	●
Antislipplaat	●
Armsteunen	●
Ontwaseming	●
Bekerhouder	●
Elektrische claxon	●
Vloermat	●
Verwarming	●
ROPS-/OPG-cabine	●
Veiligheidsgordel	●
Extra stroomaansluiting	●
Geveerde stoel	●
Ruitensproeier	●
Ruitenwischer	●

CANOPY MET 4 STIJLEN

Antislipplaat	●
Armsteunen	●
Bekerhouder	●
Elektrische claxon	●
Vloermat	●
ROPS-/OPG-canopy	●
Veiligheidsgordel	●
Extra stroomaansluiting	●
Geveerde stoel	●

BOVENWAGEN

Hendel voor extra functie (AFL)	○
Extra veiligheidsklep	○
Contragewicht (cabine) 150 kg	●
Contragewicht (canopy met 4 stijlen) 240 kg	●
Servoaccumulator	○

ONDERWAGEN

Rubber track 300 mm	●
---------------------	---

FRONT

Arm 1,30 m	●
Boom 2,10 m	●
Extra leidingwerk	●
HN-bus	●

DIVERSEN

Antidiefstalsysteem*	○
----------------------	---

Standaard- en optionele uitrusting kan per land variëren, dus raadpleeg uw Hitachi-dealer voor meer informatie.

* Hitachi Construction Machinery kan niet aansprakelijk worden gesteld voor diefstal, elk stelsysteem kan de kans op diefstal slechts minimaliseren.



Met superieure technologieën levert Hitachi Construction Machinery toonaangevende oplossingen en diensten, en is het bedrijf een betrouwbare partner voor bedrijven over de hele wereld.



Hitachi Environmental Vision 2025

De Hitachi Group heeft de Environmental Vision 2025 uitgegeven waarmee de jaarlijkse uitstoot van kooldioxide moet worden beperkt. De groep zet zich in voor een wereldwijde productie met minder impact op het milieu in de levenscycli van alle producten en om een duurzame maatschappij te creëren met drie doelen — preventie van de opwarming van de aarde, recycling van grondstoffen en verbetering van het ecosysteem.

Minder impact op het milieu met de nieuwe ZAXIS

Hitachi creëert een groene manier om de uitstoot van kooldioxide te verminderen om verdere opwarming van de aarde te voorkomen, aldus LCA*. De nieuwe ZAXIS is voorzien van talloze technologische innovaties zoals de nieuwe ECO-stand en isochrone regeling. Hitachi zet zich al lang in voor het recycling van onderdelen, zoals aluminium onderdelen in radiatoren en de oliekoeler. Kunststofonderdelen zijn gemarkeerd voor recycling.

*Life Cycle Assessment – ISO 14040

Wanneer deze machine, met inbegrip van het communicatiesysteem, in een ander land wordt gebruikt dan waarvoor deze is bestemd, moeten er eventueel wijzigingen worden aangebracht zodat de machine aan de lokale regelgeving (inclusief veiligheidsnormen) en wettelijke voorschriften in het betreffende land voldoet. Exporteer en gebruik deze machine niet buiten het land waarvoor hij is bestemd, maar doe dat pas wanneer hij volgens de beschreven regelgeving is goedgekeurd. Neem contact op met uw Hitachi-dealer bij vragen over naleving van de wetgeving. Deze specificaties kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Illustraties en foto's tonen de standaardmodellen en kunnen al dan niet optionele uitrusting, accessoires, door de klant gemonteerde en aangepaste onderdelen en optionele onderdelen bevatten. Alle standaarduitrusting kan bovendien een andere kleur en kenmerken hebben. Lees voor gebruik de gebruikershandleiding zodat u de machine op de juiste manier bedient.