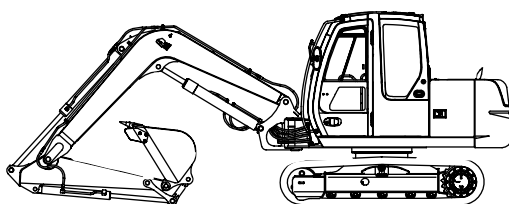


HITACHI ZAXIS80SB

nominaal vermogen
39 kW / 52 HP

bedrijfgewicht
ZAXIS80SB : 7 360 - 8 120 kg
ZAXIS80SBLC : 7 440 - 8 210 kg

bakvolume
PCSA, SAE met kop : 0.13 - 0.33 m³
CECE met kop : 0.12 - 0.29 m³



HITACHI

Motor

Model Isuzu CC-4JG1
 Type diesel viertaktmotor watergekoeld, directe inspuiting
 Aantal cilinders 4
 Nominaal vermogen
 DIN 6271, netto 40.5 kW (55 PS) bij 2 100 min⁻¹ (rpm)
 SAE J1349, netto 39 kW (52 PK) bij 2 100 min⁻¹ (rpm)
 Maximale draaikoppel 192 N/m (19.6 kgf/m) bij 1 800 min⁻¹ (rpm)
 Cilinderinhoud 3.059 l
 Boring en slag 95.4 mm x 107 mm
 Accu's 2 x 12 V / 52 ampère-uur
 Toerenregelaar . . Mechanische snelheidsregeling met stappenmotor

Hydraulisch systeem

- Draaionafhankelijk hydraulisch systeem met drie pompen
- OHS (Optimaal Hydraulisch Systeem) verzekert volledig onafhankelijke en gecombineerde handelingen
- Nieuw type automatische motor met twee snelheden verhoogt de trekkracht en de rijsnelheid

Hoofdpompen 3 plungerpompen met variabele opbrengst
 Maximale olieopbrengst 2 x 69.3 l/min
 1 x 52.5 l/min
 Hulpomp 1 tandwielpompe
 Maximale olieopbrengst 22.5 l/min

HYDRAULISCHE MOTORS

Rijden 2 axiale plungerpompen met variabele opbrengst
 Draaien 1 axiale plungermotor

ONTLASTKLEPINSTELLINGEN

Graafuitrusting 26.0 MPa (265 kgf/cm²)
 Zwenken 25.0 MPa (255 kgf/cm²)
 Rijden 31.4 MPa (320 kgf/cm²)
 Servosysteem 3.9 MPa (40 kgf/cm²)

HYDRAULISCHE CILINDERS

Zuigerstangen en slangen met hoge sterkte.
 Cilinderkussenmechanismen aangebracht in boom-, arm- en boomschwenkcilinders om de schokken aan de slaguiteinden te absorberen.

AFMETINGEN

	Aantal	Boring	Stangdiameter
Boom	1	115 mm	65 mm
Arm	1	95 mm	60 mm
Bak	1	85 mm	55 mm
Zwenkboom	1	110 mm	60 mm

HYDRAULISCHE FILTERS

Hydraulische systemen maken gebruik van hydraulische filters van hoge kwaliteit. Een zuigfilter is ingebouwd in de zuigleiding en doorstroomfilters in de retourleiding en lekolie van draai/rijmotor.

Besturingselementen

Hulpbesturingselementen. Hitachi's originele schokabsorberende ventielen en snelverwarmingssysteem zijn in het servosysteem ingebouwd.

Instrumenthendels 2
 Rijhendels met pedalen 2

Bovenwagen

FRAME

Gelast stevig chassis met gebruik van zware stalen platen voor stevigheid. D-sectieframe voor bestendigheid tegen vervorming.

ZWENKMECHANISME

Axiale plungermotor met planetaire tandwielvertraging in oliebad. De draaikrans is een eenrijige afgeschuinde kogellager met inductiegehard intern tandwiel. Het interne tandwiel en het rondseltandwiel lopen in een vetbad. De zwenkrem is een met een veer ingestelde/hydraulisch ontkoppelde schijf.
 Zwenksnelheid 11.3 min⁻¹ (rpm)

CABINE

Onafhankelijke ruime cabine, 1 005 mm breed en 1 675 mm hoog, die voldoet aan de ISO-normen. Rondom voorzien van gelaagd glas voor goed zicht. De voorruit (boven en onder) kunnen worden geopend. Luxe stoel met armsteunen met mogelijkheid van onafhankelijke instelling tussen stoel en bedieningshendels.

Onderwagen

RUPSEN

Tractoronderstel. Gelast rupsframe met gebruikmaking van zorgvuldig gekozen materialen. Zijframe aan rupsframe vastgelast. Voor de gehele levensduur gesmeerde spanwielen, onder- en bovenrollen, rupskettingen vetgesmeerd met M type afdichtingen. Rupsplaten met drievoudige kammen van inductiegeharde stalen platen. Vlakke en driehoekige platen zijn als optie verkrijgbaar. Geharde verbindingsspennen met vuilafdichtingen. Hydraulische (vet) spanners met schokabsorberende zware veren.

AANTAL ROLLEN EN PLATEN AAN IEDERE ZIJDE

Bovenrollen 1
 Onderrollen 5
 Rupsplaten 38: ZAXIS80SB
 40: ZAXIS80SBL

TRANSMISSIE

Iedere rupsketting wordt aangedreven door een axiale plungermotor met twee snelheden via planetaire tandwielvertraging met mogelijkheid van tegengestelde rotatie van de rupskettingen. De kettingwielen (sprockets) zijn vervangbaar. De parkeerrem is een met een veer bekrachtigde/hydraulisch ontkoppelde schijfrem. De in de rijmotor ingebouwde ontlastklep voor schokloos rijden absorbeert schokken bij het stoppen. Automatisch transmissiesysteem: Hoog-Laag.
 Rijsnelheden Hoog : 0 tot 5.0 km/u
 Laag : 0 tot 3.3 km/u
 Maximale trekkracht 60.4 kN (6 160 kgf)
 Klimvermogen 35° (70%) traploos

Gewichten en gronddruk

ZAXIS80SB / ZAXIS80SBLC (ZONDER BLAD):

Voorzien van 3.28 m monoblokboom, 1.62 m arm en 0.28 m³ bak (inhoud volgens PCSA, SAE met kop).

Plaattype	Plaat-breedte	Bedrijfs-gewicht	Gronddruk
Drievoudige kam	450 mm	7 400 kg	34 kPa (0.35 kgf/cm ²)
Drievoudige kam	450 mm	7 490 kg	32 kPa (0.33 kgf/cm ²)
Drievoudige kam	600 mm	7 570 kg	26 kPa (0.27 kgf/cm ²)
Drievoudige kam	600 mm	7 660 kg	25 kPa (0.25 kgf/cm ²)
Pad	450 mm	7 390 kg	34 kPa (0.35 kgf/cm ²)
Pad	450 mm	7 480 kg	32 kPa (0.33 kgf/cm ²)
Rubber	450 mm	7 360 kg	34 kPa (0.35 kgf/cm ²)
Rubber	450 mm	7 440 kg	32 kPa (0.33 kgf/cm ²)
Vlak	450 mm	7 570 kg	35 kPa (0.36 kgf/cm ²)
Vlak	450 mm	7 660 kg	33 kPa (0.34 kgf/cm ²)

Getallen in zijn gegevens van de ZAXIS80SBLC.

Gewichten van de basismachines [inclusief 1 200 kg tegengewicht en drievoudige kamplaten, exclusief accessoires aan de voorkant, brandstof, hydrauliekolie, motorolie en koelvloeistof, enz.] zijn:

Zonder blad

ZAXIS80SB 6 060 kg met 450 mm platen
 ZAXIS80SBLC 6 140 kg met 450 mm platen

ZAXIS80SB / ZAXIS80SBLC (MET BLAD):

Voorzien van 3.28 m monoblokboom, 1.62 m arm en 0.28 m³ bak (inhoud volgens PCSA, SAE met kop).

Shoe type	Shoe width	Operating weight	Ground pressure
Drievoudige kam	450 mm	7 950 kg	36 kPa (0.37 kgf/cm ²)
Drievoudige kam	450 mm	8 030 kg	35 kPa (0.36 kgf/cm ²)
Drievoudige kam	600 mm	8 110 kg	28 kPa (0.29 kgf/cm ²)
Drievoudige kam	600 mm	8 210 kg	26 kPa (0.27 kgf/cm ²)
Pad	450 mm	7 940 kg	36 kPa (0.37 kgf/cm ²)
Pad	450 mm	8 020 kg	34 kPa (0.35 kgf/cm ²)
Rubber	450 mm	7 900 kg	36 kPa (0.37 kgf/cm ²)
Rubber	450 mm	7 980 kg	34 kPa (0.35 kgf/cm ²)
Vlak	450 mm	8 120 kg	37 kPa (0.38 kgf/cm ²)
Vlak	450 mm	8 210 kg	35 kPa (0.36 kgf/cm ²)

Getallen in zijn gegevens van de ZAXIS80SBLC.

Gewichten van de basismachines [inclusief 1 200 kg tegengewicht en drievoudige kamplaten, exclusief accessoires aan de voorkant, brandstof, hydrauliekolie, motorolie en koelvloeistof, enz.] zijn:

Met blad

ZAXIS80SB 6 610 kg met 450 mm platen
 ZAXIS80SBLC 6 690 kg met 450 mm platen

Inhouden

Brandstoftank	135.0 l
Motorkoelvloeistof	9.5 l
Motorolie	12.0 l
Laatste rij-inrichting (aan iedere zijde)	2.5 l
Hydraulisch systeem	100.0 l
Hydraulische tank (verwijzing oliepeil)	60.0 l

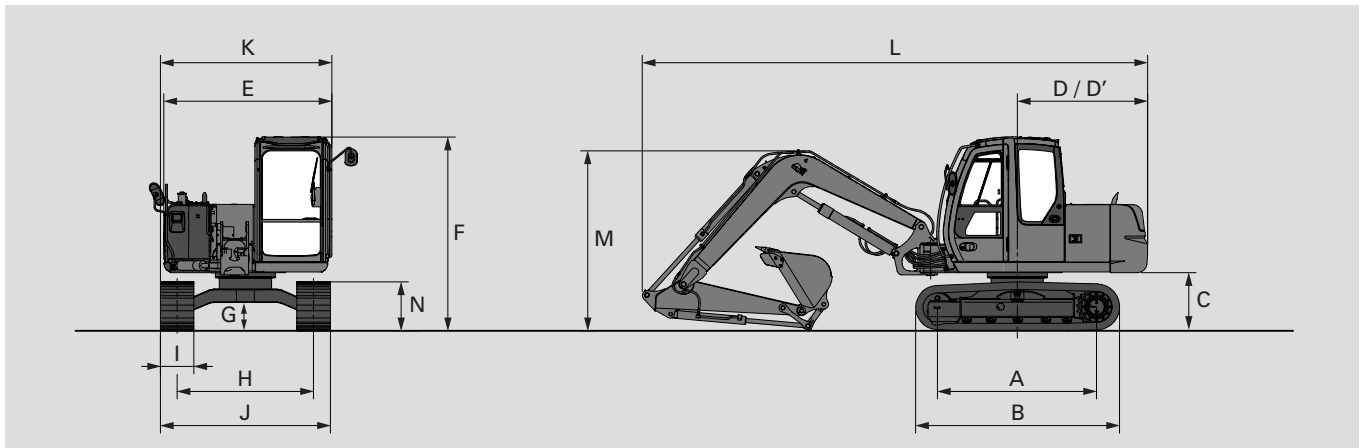
Bevestigingen bakaansluiting

Boom en arm zijn uitgevoerd in zware gelaste staalconstructie. 3.28 m monoblokboom, 1.62 m en 2.12 m armen zijn verkrijgbaar. De bak bestaat uit een volledig gelaste staalconstructie. Op de verbindingsbeugel van de bak is een afstelmechanisme voor de zijruimte aangebracht.

BAKKEN

Inhoud SAE, PCSA met kop	Breedte Zonder zijsnijders	Gewicht
0.24 m ³	500 mm	231 kg
0.27 m ³	600 mm	251 kg
0.32 m ³	700 mm	286 kg
0.38 m ³	800 mm	306 kg

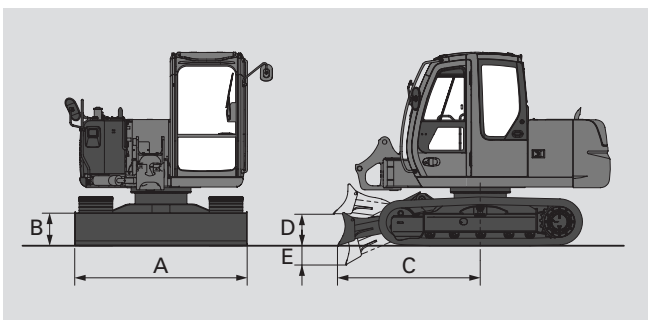
Afmetingen



Eenheid: mm

	ZAXIS80SB	ZAXIS80SBLC	ZAXIS80SB met padtrekker	ZAXIS80SBLC met padtrekker
A Midden kettingwiel tot midden kettingspanwiel	2 140	2 290	2 140	2 290
B Lengte onderwagen	2 765	2 920	2 815	2 970
*C Ruimte onder contragewicht	760	760	810	810
D Draaicirkel contragewicht	1 750	1 750	1 750	1 750
D' Lengte achtereinde	1 750	1 750	1 750	1 750
E Totale breedte van bovenwagen	2 260	2 260	2 260	2 260
F Totale hoogte van de cabine	2 600	2 600	2 630	2 630
*G Min. bodemvrijheid	360	360	410	410
H Spoorbreedte	1 750	1 870	1 750	1 870
I Breedte van de rupsplaten	G 450	G 450	P 450	P 450
J Breedte onderwagen	2 200	2 320	2 200	2 320
K Totale breedte	2 260	2 320	2 260	2 320
L Totale lengte				
Met 1.62 m arm	6 780	6 780	6 780	6 780
Met 2.12 m arm	6 910	6 910	6 910	6 910
M Totale hoogte van de boom				
Met 1.62 m arm	2 430	2 430	2 430	2 430
Met 2.12 m arm	2 870	2 870	2 870	2 870
N Rupshoogte	655	655	715	715

* Exclusief aansluitpunt rupsplaten. G Drievoudige kamplaten P: Padtrekker



ZAXIS80SB / ZAXIS80SBLC MET BULLDOZERBLAD (OPTIE)

Voorzien van 3.28 m zwenkboom, 1.62 m arm, 450 mm drievoudige kamplaten en 0.28 m³ (inhoud volgens PCSA met kop) voor ZAXIS70 bak.

Bedrijfgewicht..... STD: 7 950 kg

LC: 8 030 kg

Gronddruk STD: 36 kPa (0.37 kgf/cm²)

LC: 35 kPa (0.36 kgf/cm²)

A Totale breedte van blad 2 320 mm

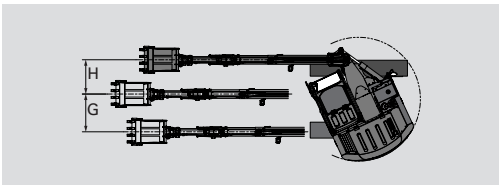
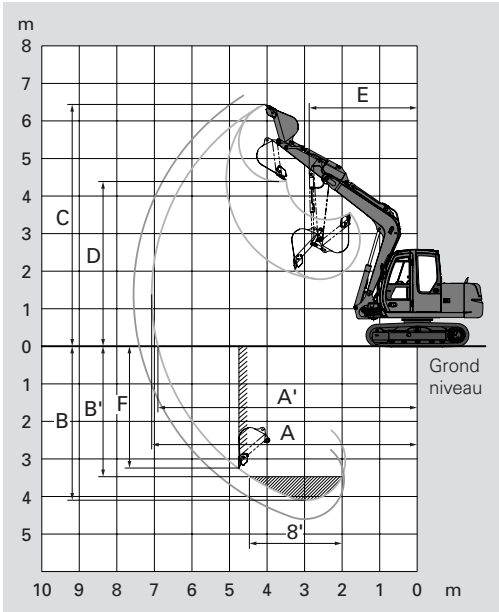
B Totale hoogte van blad 435 mm

C Bladafstand 1 920 mm

D Max. hefhoogte boven de grond..... 400 mm

E Max. daaldiepte vanaf de grond..... 280 mm

Werkbereik

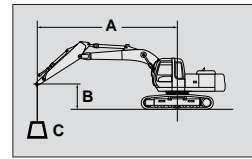


Eenheid: mm

	ZAXIS80 SB	ZAXIS80 SBLC	ZAXIS80 SB met padtrekker	ZAXIS80 SBLC met padtrekker
Armlengte	1.62 m	2.12 m	1.62 m	2.12 m
A Max. graafbereik	7 070	7 550	7 070	7 560
A' Max. graafbereik (op de grond)	6 910	7 400	6 900	7 390
B Max. graafdiepte	4 100	4 600	4 050	4 550
B' Max. graafdiepte (8' niveau)	3 710	4 270	3 660	4 220
C Max. graafhoogte	6 440	6 780	6 490	6 830
D Max. storthoogte	4 390	4 720	4 440	4 770
E Min. draaicirkel	2 880	3 140	2 880	3 140
F Max. verticale muur	3 240	3 750	3 190	3 700
G Zwenkafstand linkerkant	1 070	1 070	1 070	1 070
H Zwenkafstand rechterkant	970	970	970	970
Graafkracht bak ISO	55 kN (5 600 kgf)	55 kN (5 600 kgf)	55 kN (5 600 kgf)	55 kN (5 600 kgf)
Graafkracht bak SAE: PCSA	47 kN (4 800 kgf)	47 kN (4 800 kgf)	47 kN (4 800 kgf)	47 kN (4 800 kgf)
Opbrekkraft arm ISO	38 kN (3 900 kgf)	32 kN (3 300 kgf)	38 kN (3 900 kgf)	32 kN (3 300 kgf)
Opbrekkraft arm SAE: PCSA	36 kN (3 700 kgf)	31 kN (3 20 kgf)	36 kN (3 700 kgf)	31 kN (3 200 kgf)

Exclusief aansluitpunt rupsplaten.

Metrische maten



A: Laadstraal
B: Hoogte laadpunt
C: Hefcapaciteit

ZAXIS80SB



Meting via zijkant of 360 graden



Meting via voorkant

Eenheid: kg

Conditie's	Hoogte laadpunt	Laadstraal										Bij max. bereik				
		2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		meter				
Arm 1.62 m Plaat 450 mm	4 m													*1 300	1 130	5.23
	3 m													1 180	960	5.73
	2 m						1 970	1 590						1 090	880	5.97
	1 m						1 870	1 500	1 370	1 110				1 060	850	6.00
	0 m				2 800	2 170	1 820	1 450	1 340	1 070				1 090	880	5.80
	-1 m	*3840	*3 840	2 800	2 180	1 810	1 440	1 330	1 060					1 210	970	5.36
	-2 m	*5980	4 480	2 840	2 220	1 830	1 460							1 520	1 220	4.58
	-3 m			*2 240	*2 240									*2 200	*2 200	3.03
Arm 2.12 m Plaat 450 mm	4 m								1 510	1 240				*1 140	960	5.80
	3 m						*1 820	1 720	1 480	1 210	1 100	890	1 030	830	6.24	
	2 m						2 000	1 610	1 430	1 160	1 080	870	960	770	6.46	
	1 m						1 880	1 500	1 370	1 100	1 050	840	940	750	6.48	
	0 m				2 760	2 140	1 810	1 430	1 320	1 060	1 020	820	960	770	6.31	
	-1 m	*3 010	*3 010	2 750	2 130	1 780	1 400	1 300	1 030					1 040	830	5.91
	-2 m	*4 600	4 330	2 770	2 150	1 780	1 410	1 300	1 040					1 230	980	5.24
	-3 m	*6 100	4 450	2 840	2 210	1 830	1 450							1 780	1 420	4.08

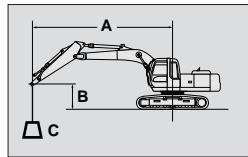
ZAXIS80SB BLAD (NAAR BENEDEN)

Eenheid: kg

Conditie's	Hoogte laadpunt	Laadstraal										Bij max. bereik				
		2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		meter				
Arm 1.62 m Plaat 450 mm	4 m													*1 300	1 220	5.23
	3 m													*1 270	1 040	5.73
	2 m						*2 950	1 720						*1 310	960	5.97
	1 m						*3 550	1 630	*2 590	1 200				*1 430	930	6.00
	0 m				*3 580	2 360	*3 790	1 580	*2 740	1 170				*1 650	960	5.80
	-1 m	*3 840	*3 840	*5 450	2 370	*3 670	1 560	*2 650	1 160					*2 130	1 060	5.36
	-2 m	*5 980	4 840	*4 490	2 410	*3 080	1 580							*2 420	1 330	4.58
	-3 m			*2 240	*2 240									*2 200	*2 200	3.03
Arm 2.12 m Plaat 450 mm	4 m								*1 580	1 330				*1 140	1 040	5.80
	3 m						*1 820	1 820	*1 750	1 300	*1 740	970	*1 110	910	6.24	
	2 m						*2 530	1 740	*2 070	1 250	*1 860	950	*1 140	840	6.46	
	1 m						*3 240	1 630	*2 410	1 200	*2 010	920	*1 220	820	6.48	
	0 m				*3 510	2 330	*3 670	1 560	*2 650	1 150	*2 110	900	*1 370	840	6.31	
	-1 m	*3 010	*3 010	*4 920	2 320	*3 730	1 530	*2 700	1 130					*1 630	910	5.91
	-2 m	*4 600	*4 600	*5 120	2 340	*3 410	1 530	*2 410	1 140					*2 190	1 070	5.24
	-3 m	*6 630	4 820	*3 680	2 400	*2 360	1 580							*2 250	1 540	4.08

- Opmerkingen:
1. De metingen zijn gebaseerd op ISO 10567.
 2. De hefcapaciteit van de ZAXIS-serie is niet meer dan 75% van de kantbelasting 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.

Metrische maten



A: Laadstraal
B: Hoogte laadpunt
C: Hefcapaciteit

ZAXIS80SBLC



Meting via zijkant of 360 graden



Meting via voorkant

Eenheid: kg

Conditie	Hoogte laadpunt	Laadstraal										Bij max. bereik				
		2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		meter				
		↕	↻	↕	↻	↕	↻	↕	↻	↕	↻					
Arm 1.62 m Plaat 450 mm	4 m													*1 300	1 230	5.23
	3 m													*1 270	1 050	5.73
	2 m					2 190	1 750							1 200	970	5.97
	1 m					2 090	1 650	1 530	1 220					1 180	940	6.00
	0 m			3 170	2 430	2 040	1 600	1 490	1 180					1 220	970	5.80
	-1 m	*3 840	*3 840	3 180	2 430	2 030	1 590	1 480	1 170					1 350	1 070	5.36
	-2 m	*5 980	5 110	3 220	2 470	2 050	1 610							1 700	1 340	4.58
	-3 m			*2 240	*2 240									*2 200	*2 200	3.03
Arm 2.12 m Plaat 450 mm	4 m							*1 580	1 350					*1 140	1 050	5.80
	3 m					*1 820	*1 820	1 630	1 320	1 220		980		*1 110	920	6.24
	2 m					2 220	1 770	1 580	1 270	1 190		960		1 060	850	6.46
	1 m					2 100	1 660	1 520	1 210	1 160		930		1 040	830	6.48
	0 m			3 140	2 400	2 030	1 590	1 470	1 170	1 140		900		1 070	850	6.31
	-1 m	*3 010	*3 010	3 120	2 380	1 990	1 560	1 450	1 140					1 160	920	5.91
	-2 m	*4 600	*4 600	3 140	2 400	2 000	1 560	1 460	1 150					1 370	1 090	5.24
	-3 m	*6 630	5 090	3 220	2 460	2 050	1 610							1 990	1 570	4.08

ZAXIS80SBLC BLAD (NAAR BENEDEN)

Eenheid: kg

Conditie	Hoogte laadpunt	Laadstraal										Bij max. bereik				
		2 m		3 m		4 m		5 m		6 m		meter				
		↕	↻	↕	↻	↕	↻	↕	↻	↕	↻					
Arm 1.62 m Plaat 450 mm	4 m													*1 300	*1 300	5.23
	3 m													*1 270	1 140	5.73
	2 m					*2 950	1 720							*1 310	1 050	5.97
	1 m					*3 550	1 630	*2 590	1 200					*1 430	1 020	6.00
	0 m			*3 580	2 360	*3 790	1 580	*2 740	1 170					*1 650	1 050	5.80
	-1 m	*3 840	*3 840	*5 450	2 370	*3 670	1 560	*2 650	1 160					*2 130	1 170	5.36
	-2 m	*5 980	4 840	*4 490	2 410	*3 080	1 580							*2 420	1 460	4.58
	-3 m			*2 240	*2 240									*2 200	*2 200	3.03
Arm 2.12 m Plaat 450 mm	4 m							*1 580	1 450					*1 140	1 130	5.80
	3 m					*1 820	*1 820	*1 750	1 420	*1 740		1 060		*1 110	990	6.24
	2 m					*2 530	1 910	*2 070	1 370	*1 860		1 040		*1 140	920	6.46
	1 m					*3 240	1 800	*2 410	1 310	*2 010		1 010		*1 220	900	6.48
	0 m			*3 510	2 600	*3 670	1 720	*2 650	1 270	*2 110		990		*1 370	920	6.31
	-1 m	*3 010	*3 010	*4 920	2 580	*3 730	1 690	*2 700	1 250					*1 630	1 000	5.91
	-2 m	*4 600	*4 600	*5 120	2 600	*3 410	1 690	*2 410	1 250					*2 190	1 180	5.24
	-3 m	*6 630	5 490	*3 680	2 670	*2 360	1 740							*2 250	1 700	4.08

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

Standaarduitrusting

De standaarduitrusting kan per land verschillen, dus raadpleeg uw Hitachidealer voor gegevens.

MOTOR

- P-modusbesturing
- E-modusbesturing
- 30 A wisselstroomdynamo
- Droge luchtfilter met afvoerklep (met beveiligingselement)
- Verwisselbare motoroliefilter
- Verwisselbare brandstoffilter
- Dubbele filters luchtreiniger
- Radiator- en olie koeler met stofbeschermingsnet
- Expansietank radiator
- Ventilatorbescherming
- Motor met geïsoleerde ophanging
- Automatisch stationairloopsysteem

HYDRAULISCH SYSTEEM

- E-P-besturingssysteem
- Snelverwarmingssysteem voor hulpcircuit
- Schockabsorberende klep in pilotcircuit
- Houdklep voor graafuitrusting
- Regelklep met hoofdontlastklep
- Extra poort voor regelklep
- Zuigfilter
- Retourfilter
- Pilot filter

CABINE

- CRES (Versterkte Middenstructuur) cabine
- Cabine die voldoet aan OPG dakbescherming Niveau I (ISO)
- Stalen cabine voor alle weersomstandigheden en geluidsarm
- Versterkte ruiten van getint glas
- 4 met vloeistof gevulde trillingsdempers waar de cabine op is bevestigd
- De ruiten aan de boven-, onder- en linkerzijden kunnen worden geopend
- Inklapbare ruitenwissers met intervalschakeling
- Sproeier voor voorruit
- Voetensteun
- Elektrische dubbele claxon
- AM/FM-radio met digitale klok
- Automatisch stationairloopsysteem
- Veiligheidsgordel
- Bekerhouder
- Sigarettenaansteker
- Asbak
- Opbergbox
- Handschoenenkastje
- Beugel voor brandblusser
- Vloermat
- Afsluitklep hulpbesturing
- Motorstopknop
- Automatische airconditioningregeling
- Transparant dak met rolgordijn
- Stoel met vering

BEWAKINGSSYSTEEM

- Meters: Urenmeter en dagteller, motorkoelvloeistofmetertuurmeter en brandstofmeter
- Waarschuwinglampen: Dynamo controlelamp, motoroliedruk, motortemperatuur, luchtfiltervervuilingindicatie en minimum brandstofniveau
- Controlelampjes: Motorvoorverwarming, werkverlichting, automatisch stationairloopsysteem
- Alarmsignalen: Motoroliedruk en motoroververhitting

VERLICHTING

- 2 werkklampen

BOVENWAGEN

- Motorkap
- 1 200 kg conragewicht
- Brandstofpeilvlotter
- Hydrauliekoliepeilmeter
- Gereedchapskist
- Achteruitkijkspiegel (rechter- en linkerkant)
- Parkeerrem tegen draaien

ONDERWAGEN

- Parkeerrem tegen rijden
- Rijmotorbeschermkappen
- Hydraulische rupsbandafstelling
- Met bouten bevestigd kettingwiel
- Bovenrollen en onderrollen
- Zware rupsketting met penafdichtingen

ACCESSOIRES VOORKANT

- HN-bus
- WC thermische spray
- Afstelmechanisme voor bakspeling
- Monolithisch gegoten drukstuk
- Centraal smeersysteem
- Vuilafdichting op alle bakpenen

DIVERSEN

- Standaard gereedchapsset
- Vergrendelbare motorkappen
- Vergrendelbare brandstofvuldoppen
- Leuningen
- Rijrichtingmarkering op onderwagen
- ICX aan boord

Optionele uitrusting

De optionele uitrusting kan per land verschillen, dus raadpleeg uw Hitachidealer voor gegevens.

CABINE

- Onderste bescherming voorruit
- Bovenste bescherming voorruit
- Topkap
- Bescherming tegen vandalisme
- Stoel met mechanische vering en verwarming
- Stoel met luchtvering en verwarming
- Regenkap
- Zonnescherm
- Extra zekeringkast
- Stoptoets
- 12 V voeding

VERLICHTING

- Extra werkverlichting op cabinedak voorzijde
- Extra werkverlichting op cabinedak achterzijde
- Zwaailamp
- Extra boomverlichting met beschermkap

ONDERWAGEN

- Kettinggeleiders rupsketting
- Blad vaste snijrand breedte (breedte: 2.320 mm en 2.450 mm), vervangbare snijrand breedte (breedte: 2.320 mm)

ACCESSOIRES

- Leidingen voor hamer en breker
- Onderdelen voor hamer
- Onderdelen voor hamer en breker
- Onderdelen voor keuzeschakelaar voor twee snelheden
- Hulpleidingen
- Extra pomp (53 l/min)
- Versterkte verbinding B
- Versterkte arm
- Snelkoppelingsleidingen

OVERIG

- Slangbreukkleppen
- Waarschuwinginrichting voor overbelasting
- Elektrische brandstofbijvulpomp
- Dubbele brandstoffilters
- Doorstroomfilter met hoog prestatievermogen (met beperkingsindicatie)
- Biologisch afbreekbare olie

Hitachi Construction Machinery (Europe) NV

Souvereinstraat 16, 4903 RH Oosterhout, P.O. Box 404, 4900 AK Oosterhout, The Netherlands
T +31-(0)162 48 44 00, F +31-(0)162 45 74 53, www.hcme.com

Siciliëweg 5, Haven 5112, 1045 AT Amsterdam, P.O. Box 59239, 1040 KE Amsterdam, The Netherlands
T +31-(0)20 44 76 700, F +31-(0)20 33 44 045, www.hcme.com



**Breaking
new
ground**

HITACHI