

ZAXIS-6 serien

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS170W



HYDRAULISK GRAVEMASKINE

Modelnummer : ZX170W-6

Normeret motoreffekt : 105 kW (ISO14396)

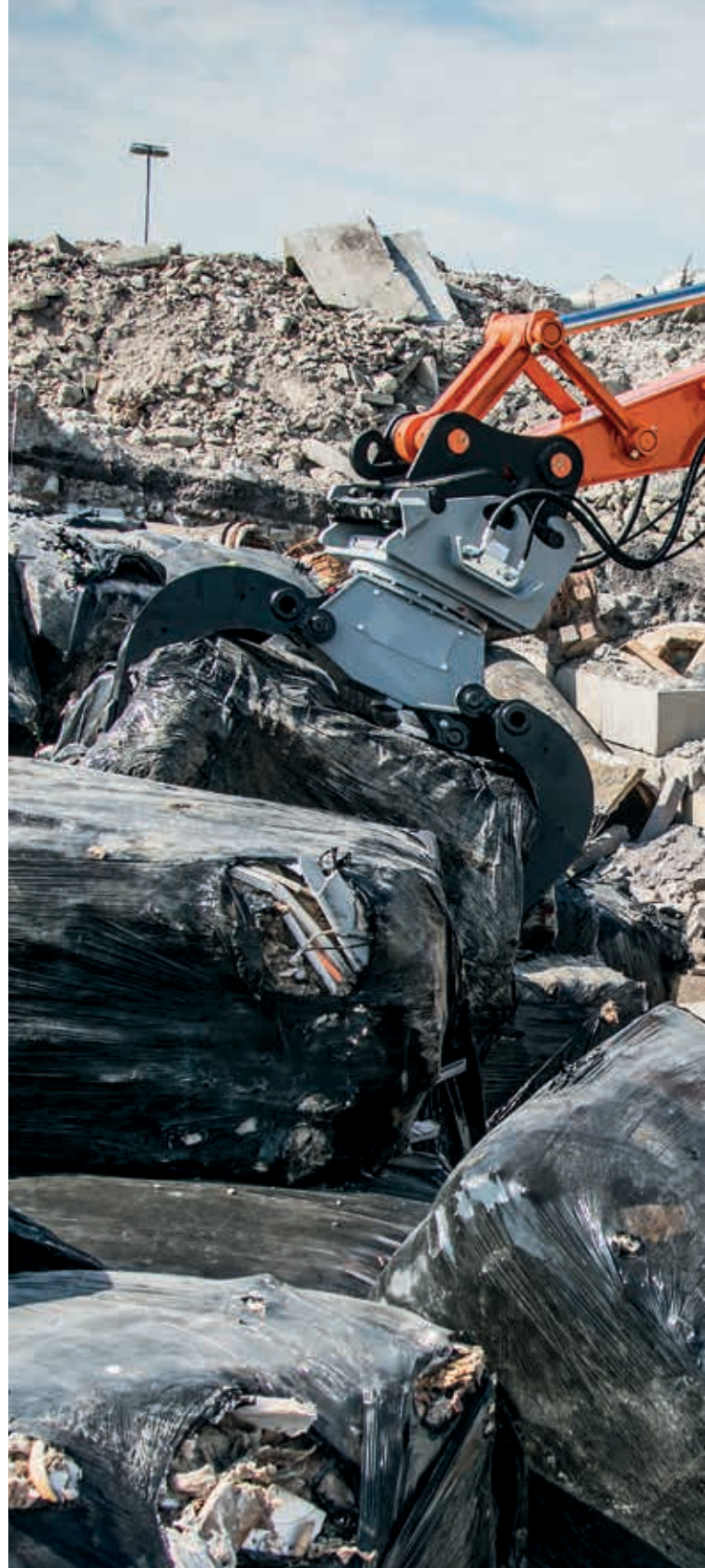
Arbejdsvægt : 17.300 – 19.100 kg

Skovl, ISO topmål : 0,52 – 0,82 m³

ZX170W-6. KUN DET BEDSTE

ZX170W-6 er nem at betjene og manøvrere rundt med på mange forskellige arbejdssteder, hvor den kan løse meget forskellige opgaver. Den indeholder unik og brancheførende Hitachi-teknologi, uden at gå på kompromis med brugervenligheden.

Hitachis gravemaskiner på hjul har det samme, høje niveau for teknik, pålidelighed og holdbarhed som dens modeller med bånd. Med fremragende stabilitet, stor trækraft og svingmoment samt en imponerende løftekapacitet, er ZX170W-6 den ultimative universalmaskine.



6. KENDT FOR SUVERÆN PÅLIDELIGHED



8. DEDIKERET TIL HOLDBARHED



10. ULTIMATIV ALSIDIGHED



12. AF HØJESTE KVALITET



14. TEKNOLOGI PÅ HØJESTE NIVEAU

KRÆV DET PERFEKTE

Med feedback fra europæiske kunder har Hitachis ingeniører i Japan udviklet ZX170W-6 til perfektion med over 100 design-opdateringer.

Hver eneste af disse forbedringer bidrager til Hitachis overordnede mål om at sænke de samlede ejeromkostninger. Tilsammen giver de mere holdbarhed, bedre ydeevne og øget driftssikkerhed.



Høj kvalitet

Kun de bedste design elementer og materialer.



Utroligt alsidig

Funktioner med tilt- og rotationstilt fuldender tilbehørslisten.



Livslang pålidelighed

Pålidelige komponenter hjælper med at forhindre olielækager.



Ultimativ holdbarhed

Solid og pålidelig undervogn, modulopbygget konstruktion.





Optimal ydeevne

Fjernovervågning med online-applikationen Global e-Service.



Brugervenlig

Let tilgængelig førerkabine med trin og bred indgangsåbning.



Lave emissioner

SCR-systemet reducerer udstødningsemissionerne.



Fremragende effektivitet

HIOS IV-systemet reducerer det samlede hydrauliske tab.



Nem vedligeholdelse

Praktisk motordæksel med bred åbning.



Lavt brændstofforbrug

10 % brændstoffbesparelser i PWR-tilstand (9 % i ECO-tilstand).



“ Vores vedligeholdelses-
omkostninger er lavere,
og nedetiden er minimal ”

Matthias Schindler, direktør, Joh. Sahler GmbH

KENDT FOR SUVERÆN PÅLIDELIGHED

Hitachi er anerkendt for at fremstille pålideligt entreprenørudstyr. Zaxis-6 gravemaskinerne på hjul er udviklet til at opnå optimal ydeevne og tilgængelighed og arbejde effektivt hele dagen, hver dag, med minimal stilstandstid.

Nem vedligeholdelse

Den lette, opdelte motorhjelme har en bred og praktisk åbning. Den giver nem adgang til motorrummet og efterbehandlingsenheden i forbindelse med rutinemæssig vedligeholdelse.

Brugervenligt brændstoffilter

Brændstof-hovedfilteret skrues på plads på ZX170W-6. Det gør det lettere at udskifte og forhindrer støv i at komme ind i brændstofsysteget under rutinemæssig vedligeholdelse.

Mere effektiv køling

Ekspansionsbeholderen er monteret oven på motorens kølesystem. Den nye placering gør, at luften kan fjernes, så motordelene undgår overophedning.

Holdbar hydraulikforbindelse

En gummislange monteret med flange indgår i konstruktionen af de hydrauliske returrør. De øger systemets pålidelighed og mindsker risikoen for olielækage.



Nem adgang til motorrummet.



Brændstof-hovedfilteret er lettere at udskifte.



Ekspansionsbeholderen forhindrer overophedning af motordelene.



Stor frihøjde reducerer risiko for skader fra ujævnheder i terræn.



Stor bladcylinderskærmning giver ekstra beskyttelse.



i Hitachis gravemaskiner testes meget grundigt under realistiske arbejdsforhold på Hokkaido, Japans næststørste og nordligste ø, ved temperaturer fra -25 °C til 35 °C.



DEDIKERET TIL HOLDBARHED

Holdbarheden af ZX170W-6 sikrer, at den har høj tilgængelighed og arbejder pålideligt hver gang, selv under vanskelige arbejdsbetingelser. Den er konstrueret med robuste egenskaber og komponenter, inklusive en holdbar undervogn og klassens bedste udstødningsudstyr.



Forstærket til et sikrere arbejdsmiljø.

Mindre risiko for olielækager

O-ringene på krøjemotoren er fremstillet af fluor. Dette meget holdbare materiale kan modstå høje olietemperaturer og gør delene mere robuste for at forhindre olielækager.

Forbedret brændstofdrevsløb

En højtydende vandudskiller og en brændstoftermostat er integreret i forfilteret til ekstra beskyttelse mod fugt. Desuden sikrer den elektriske brændstofpumpes høje kapacitet, at motoren forsynes med passende brændstofmængder med deraf øget ydeevne.

Motorbeskyttelse

Forbrændingskammeret er fremstillet af stærkere materialer, og stemplets form er opdateret for at opnå renere emissioner. Disse funktioner og egenskaber vil yderligere øge motorens pålidelighed.

Ekstra beskyttelse

Bladcylinderafskærmningen er større på ZX170W-6 end på den tidligere model. Støttebenets cylinderafskærmning er også blevet forstærket. Det øger begge komponenters pålidelighed.

Høj frihøjde over terræn

Transmissionsenheden er placeret over akslen for at reducere skader fra at ramme uventede forhindringer.



“ Den er en perfekt løsning, og den gør alt, hvad jeg har brug for ”

Marco Volland, fører, Forst- und Baggerbetrieb Horn

ULTIMATIV ALSIDIGHED

Alsidigheden er afgørende for brugere af gravemaskiner på hjul. ZX170W-6 er nem at betjene og manøvrere, både på vejen og uden for vejen, og den er velegnet til mange forskellige opgaver med forskelligt tilbehør. Den modulopdelte undervognskonstruktion giver også fleksibilitet – støttebenene kan placeres fremme eller tilbage, eller i kombination med et blad til fremragende stabilitet.

Større fleksibilitet Rotortilt- og tiltfunktioner

er inkluderet i supportfunktionerne på ZX170W-6. Disse og ni andre funktioner kan registreres på monitoren til nem og fleksibel montering af tilbehøret.

Power boost

Kapaciteten fra den gennemtestede power boost-funktion er 10 % højere end ZX170W-3. Dette øger kapaciteten for ZX170W-6 med højere ydeevne ved udgravning og større løftekraft.

Reduceret vedligeholdelse

Kontravægten er nydesignet og har LED-lys i baglygterne. De giver ikke bare bedre udsyn under dårlige lysforhold, men har også en lang levetid, hvilket hjælper med at reducere omkostningerne yderligere.

Perfekt udsyn

Der er et fremragende udsyn fra førerkabinen på Zaxis-6 gravemaskinen på hjul. Den lille ratstamme og placeringen af skærmen ved den højre stolpe sørger for, at førerens udsyn til arbejdsstedet er uden forhindringer.



To tiltfunktioner øger alsidigheden for ZX170W-6.



Power boost har 10 % højere kapacitet.



LED-baglygterne har en lang levetid.



Modstandsdygtigheden mod vind og vejr gør at førerkabinens indvendige udseende bevares.



Urea (AdBlue®) indsprøjtes i udstødningssagen til reduktion af emissioner.

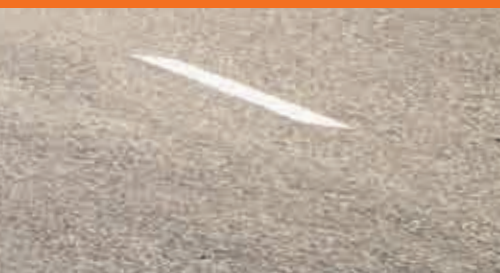


i Der er op til 100 punkter på tjeklisten hos Hitachis designcenter for at måle kvaliteten af maskinerne inden for områder som ydeevne, pålidelighed og sikkerhed.



AF HØJESTE KVALITET

Den høje konstruktionsmæssige og tekniske kvalitet i ZX170W-6 er afgørende for dens ydeevne på arbejdsstedet og brugeroplevelsen. Før levering kontrolleres den omhyggeligt efter de højest mulige standarder for sikkerhed og pålidelighed, så ejerne og førerne kan have ro i sindet.



Ergonomiske betjeningsgreb bidrager til den ultimative arbejdsplads.

Fremragende køleydelse

Overbygningen nyder godt af højkvalitetstætningsmiddel (rundt om kølepakken) og akustiske materialer til at fjerne eventuel nedbrydning på grund af varme. Det sikrer kølingen og de støjsvage egenskaber i ZX170W-6 på langt sigt.

Fremragende konsolmaterialer

Konsollen i førerkabinen er udformet i holdbart plast i AES-kvalitet. Det sikrer fremragende vejrmotstand og forhindrer i sidste ende solens ultraviolette stråler i at beskadige konsollen.

Reduceret emission

Hitachi har udviklet et selektivt katalytisk reduktionssystem (SCR), der indsprøjter urea i udstødningsgassen for at reducere NOx-niveauerne i emissionerne. Denne

banebrydende teknologi hjælper ikke kun miljøet, men er også i overensstemmelse med EU's emissionsforskrifter i Trin IV.

Ultimativ komfort

Det fuldt justerbare sæde, den rummelige førerkabine, de ergonomiske betjeningsgreb og det avancerede musikanlæg bidrager alle til det ultimative arbejdsmiljø.

Sikkerhed i arbejdet

ZX170W-6 er ROPS-kompatibel (Roll Over Protective Structure) med høje specifikationer og er desuden udstyret med CRES V-kabine (med forstærket centerstøtte). Overtryks førerkabinen er konstrueret til at beskytte føreren mod indtrængen af støv og mulige farer på arbejdsstedet.



“ Vore europæiske kunder hjalp os med at udvikle Zaxis-6 gravemaskinen på hjul ”

Burkhard Janssen, General Manager Product Management & Engineering, Hitachi Construction Machinery (Europe) NV

TEKNOLOGI PÅ HØJESTE NIVEAU

Den innovative ZX170W-6 rummer adskillige teknologiske funktioner og egenskaber, der er designet til at øge effektiviteten, forbedre ydeevnen og reducere de samlede ejeromkostninger. Den er et typisk eksempel på Hitachis avancerede teknologiske tilgang til at opfylde kravene i den europæiske bygge- og anlægsbranche med dens pålidelige løsninger.

Besparelser på brændstof

De hydrauliske tab mindskes med HIOS IV-teknologien. Den reducerer mængden af hydraulikolie, der føres direkte tilbage til tanken takket være samarbejdet mellem pumpe- og ventilstyringen. Det bidrager til en sænkning af brændstofforbruget med 10 % i PWR-tilstand med samme produktivitet.

Brugervenlige funktioner

En syv tommer stor LCD-skærm leverer et bredt udvalg af nyttig teknisk information. Med understøttelse af op til 32 sprog bliver det muligt for førerne at kontrollere maskinens status og indstillinger på et øjeblik.

Fjernovervågning

Global e-Service giver ejere mulighed for at fjernovervåge deres maskiner via Owner's Site (online adgang 24/7) og ConSite (en automatisk månedlig rapport). Det bidrager til at maksimere effektiviteten, minimere nedetiden og forbedre de samlede resultater.

Lave emissioner

Efterbehandlingsenheden består af en dieselskatalysator (DOC), et urea-blanderør, SCR-systemet og en lyddæmper. Denne avancerede teknologi bidrager til at reducere emissionerne og støjniveauerne.

Avanceret audiosystem

AM/FM-radioen er tilgængelig fra monitoren, og et ekstra stik – til enheder såsom MP3-afspillere – er forbundet med audiosystemet. Dette underholdningstilbud bidrager til et behageligt – og produktivt – arbejdsmiljø.



10 % lavere brændstofforbrug i PWR-tilstand med HIOS IV.



LCD-skærmen viser maskinens status og indstillinger.



SCR-systemet reducerer emissioner og støj.



“ De samlede
ejeromkostninger er
af maksimal fordel
for vores virksomhed ”

Peter Kögel, bestyrelsesmedlem,
Kögel Bau GmbH & Co. KG

REDUKTION AF DE SAMLEDE EJEROMKOSTNINGER



Eftersalgsprogrammet i Hitachis supportkæde sikrer optimal effektivitet, minimal nedetid, reducerede driftsomkostninger og høj værdi ved videresalg.

Global e-Service

Hitachi har udviklet to fjernovervågnings-systemer som en del af onlineløsningen Global e-Service. Owner's Site og ConSite indgår som integrerede dele af gravemaskinen, der dagligt sender data via GPRS eller satellit til www.globaleservice.com. Det giver øjeblikkelig adgang til Owner's Site og den vitale information, der kræves til støtte for opgaverne på arbejdsstedet.

Sammenligninger af forholdet mellem timer i drift og uden for drift bidrager til højere effektivitet. Effektiv styring af vedligeholdelsesprogrammerne hjælper med at maksimere tilgængeligheden.

Driftsomkostningerne kan også håndteres ved at analysere brændstofforbruget. Hver enkelt maskines placering og bevægelser vises tydeligt som støtte for vigtige planlægningsopgaver.

En automatisk servicereport – ConSite – sendes månedligt via e-mail med overordnet information fra Global e-Service for hver maskine. Dette omfatter: daglige driftstimer og data om brændstofforbrug, statistikker over forholdet mellem driftstilstande samt en sammenligning af brændstofforbrug/effektivitet og CO₂-emissioner.

Teknisk support

Alle Hitachi-serviceteknikere gennemfører komplette tekniske uddannelsesprogrammer hos HCME i Amsterdam. Her får de adgang til den tekniske viden fra Hitachis kvalitetssikringsafdelinger og udviklingscentre. Teknikerne kombinerer denne globale ekspertise med lokalt sprog og viden om lokale forhold for at levere eftersalgssupport på højeste niveau.



Global e-Service



Teknisk support



Hitachi-dele

Udvidet garanti og servicekontrakter

Alle nye Hitachi Zaxis-6 modeller er dækket af en fuld producentgaranti. Til ekstra beskyttelse – på grund af barske arbejdsforhold eller for at minimere udgifterne til udstyrsreparation – tilbyder Hitachi-forhandlerne en unik, udvidet garanti med navnet HELP (Hitachi Extended Life Program) og omfattende servicekontrakter. Alt dette kan være med til at optimere ydeevnen for den enkelte maskine, reducere nedetiden og sikre højere værdi ved videresalg.

Reserve dele

Hitachi tilbyder et bredt udvalg af reservedele med høj tilgængelighed, afsendt fra det 53.000 m² store HCME-reservedelslager i Holland.

- Hitachi Genuine-dele: får maskinerne til at arbejde længere med lavere drifts- og vedligeholdelsesomkostninger.
- Hitachi Select-dele og 2Genuine-dele: især til ældre maskiner, de koster mindre, er af anerkendt kvalitet og leveres med garanti fra producenten.

- Performance-dele: til meget krævende forhold, udviklet til større holdbarhed, bedre ydeevne og længere levetid.
- Fabriksreoverede komponenter: en økonomisk løsning, som er det bedste valg, når der kræves forebyggende udskiftninger.

Uanset hvad du vælger, så kan du være sikker på den anerkendte kvalitet fra Hitachi Construction Machinery.



EH dumpere



EX ultrastore gravemaskiner



ZW læssemaskiner



“ Vi udvikler
entreprenørmaskiner,
der bidrager
til skabelse af
velstående og
komfortable samfund ”

Yuichi Tsujimoto, HCM President

LAD OS BYGGE EN BEDRE FREMTID

Hitachi, Ltd. blev grundlagt i 1910 med en grundlæggende filosofi om at yde et positivt bidrag til samfundet gennem teknologi. Dette princip inspirerer stadig Hitachi-koncernens pålidelige løsninger, der går dagens udfordringer i møde og bidrager til at skabe en bedre verden.

Hitachi, Ltd. er i dag et af verdens største selskaber med et umådeligt stort udbud af innovative produkter og serviceydelser. De er blevet skabt for at udfordre konventionerne, forbedre samfundenes infrastruktur og bidrage til bæredygtige samfund.

Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. (HCM) blev grundlagt i 1970 som et datterselskab af Hitachi, Ltd. og er i dag en af verdens største udstyrsleverandører. Som pioner inden for fremstilling af hydrauliske gravemaskiner producerer HCM også læssemaskiner, dumpere, kraner og specialmaskiner på topmoderne produktionsanlæg over hele verden.

Med avanceret teknologi har Hitachi Construction Machinery ry for at opfylde de højeste kvalitetsstandarder. Med produkter til en lang række brancher er virksomheden

altid travlt beskæftiget over hele verden med at skabe infrastrukturer for en sikker og komfortabel måde at leve på, udvikling af naturressourcerne og indsats i forbindelse med katastrofehjælp.

Hitachi Zaxis gravemaskinerne er kendt for at være pålidelige, robust og fleksible – med den højeste produktivitet under de mest krævende forhold. De er udviklet til at give ejerne lavere samlede ejeromkostninger og til at give førerne ultimativ komfort og sikkerhed.



Minigravemaskiner

SPECIFIKATIONER

MOTOR

Model	Isuzu AR-4HK1X
Type	4-takts vandkølet, direkte indsprøjtning med common rail
Indsugning	Turboladet med variabel geometri, intercooler, kølet EGR
Efterbehandling	DOC- og SCR-system
Antal cylindre	4
Effekt	
ISO 14396	128,4 kW ved 2.000 min ⁻¹
ISO 9249, netto	122 kW ved 2.000 min ⁻¹
SAE J1349, netto	122 kW ved 2.000 min ⁻¹
Maksimalt moment	670 Nm ved 1.600 min ⁻¹
Slagvolumen	5,193 L
Boring og slaglængde	115 mm x 125 mm
Batterier	2 x 12 V / 93 Ah

HYDRAULIKSYSTEM

Hydraulikpumper

Hovedpumper	2 variable aksialstempelpumper
Maks. oliemængde	2 x 157 L/min
Pilotpumpe	1 tandhjulspumpe
Maks. oliemængde	30 L/min
Styrepumpe	1 tandhjulspumpe
Maks. oliemængde	28,6 L/min

Hydraulikmotorer

Kørsel	1 variabel aksialstempelmotor
Krøje	1 aksialstempelmotor

Indstilling af overtryksventil

Frontudstyrsreds	34,3 MPa
Krøjekreds	33,4 MPa
Kørekreds	34,8 MPa
Pilotkreds	3,9 MPa
Power boost	36,3 MPa

Hydraulikcylindre

	Antal	Boring	Diameter, stempelstang
Bom	2	110 mm	80 mm
Arm	1	120 mm	90 mm
Skovl	1	105 mm	75 mm
Placering *	1	170 mm	105 mm

*: For multibom

OVERBYGNING

Roterende overdel

D-profil-chassis giver modstandsdygtighed mod buler.

Krøjeanordning

Aksialstempelmotor med planetgearsreduktion i oliebad. Krøjningkransen er enkelttrækket. Krøjebremser er en skivebremse, fjederbremset og hydraulisk udløst.

Krøjehastighed	12,2 min ⁻¹
Krøjemoment	42,8 kNm

Førerkabine

Fritstående, rummelig førerkabine, 1.005 mm bredt og 1.675 mm højt, i overensstemmelse med ISO*-standarder.

* International Organization for Standardization

UNDERVOGN

Undervogn, hjultype. Rammen er en svejset, spændingsudlignet struktur. Drivsystem: 2 gears transmission med servoskift og køremotor med variabel aksialstempelmotor.

Kørehastighed (frem og bak)

Krybehastighedsinterval	0 til 2,4 km / t
Lavt hastighedsinterval	0 til 8,6 km / t
Højt hastighedsinterval	0 til 35 km / t
Maksimal trækraft	102 kN
Stigningsevne	70 % (35 grader)
Min. drejeradius	6.650 mm

Aksel:

- Træk på alle hjul.
- Frontakslen kan låses hydraulisk i enhver position.
- Svingende frontaksel

Bremsesystem:

- Vedligeholdelsesfrie skivebremser i oliebad på aksel er standard.
- Fuldt hydraulisk drevet bremsesystem

STØJNIVEAU

Støjniveau i førerkabinen i henhold til ISO 6396	LpA 72 dB(A)
Eksternt støjniveau i henhold til ISO 6395 og EU-direktiv 2000/14/EF	LwA 100 dB(A)

SERVICE PÅFYLDNINGSKAPACITET

Brændstoftank	290,0 L
Motorkølevæske	28,0 L
Motorolie	23,0 L
Krøjeanordning	6,2 L
Transmission	2,5 L
Frontdifferentiale	9,5 L
Bagdifferentiale	14,0 L
Navreduktion	
Frontaksel	2 x 2,5 L
Bagaksel	2 x 2,5 L
Hydrauliksystem	180,0 L
Hydrauliktank	100,0 L
DEF/AdBlue®-tank	26,0 L

VÆGT

Arbejdsvægt

Armlængde	Afstotning	Monobom	Multibom
		Standardmål / Bredt mål	Standardmål / Bredt mål
		kg	kg
2,21 m	Dozerblad, bag	–	17.800
	Støtteben, bag	–	18.100
	Støtteben og dozerblad	–	18.800
	4 støtteben	–	19.100
2,22 m	Dozerblad, bag	17.300	–
	Støtteben, bag	17.500	–
	Støtteben og dozerblad	18.300	–
	4 støtteben	18.500	–
2,50 m	Dozerblad, bag	–	17.900
	Støtteben, bag	–	18.100
	Støtteben og dozerblad	–	18.900
	4 støtteben	–	19.100
2,58 m	Dozerblad, bag	17.300	–
	Støtteben, bag	17.600	–
	Støtteben og dozerblad	18.300	–
	4 støtteben	18.600	–
3,08 m	Dozerblad, bag	17.400	–
	Støtteben, bag	17.600	–
	Støtteben og dozerblad	18.400	–
	4 støtteben	18.600	–

Inklusive 0,60 m³ (ISO topmål), skovlvægt (500 kg) og kontravægt (3.400 kg).

GRAVEKRAFT FOR SKOVL OG ARM

Armlængde	ZAXIS 170W med monobom		
	2,22 m	2,58 m	3,08 m
Skovlens gravekraft* ISO	108 kN		
Skovlens gravekraft* SAE: PCSA	95 kN		
Armens brydekraft* ISO	110 kN	87 kN	78 kN
Armens brydekraft* SAE: PCSA	106 kN	84 kN	75 kN

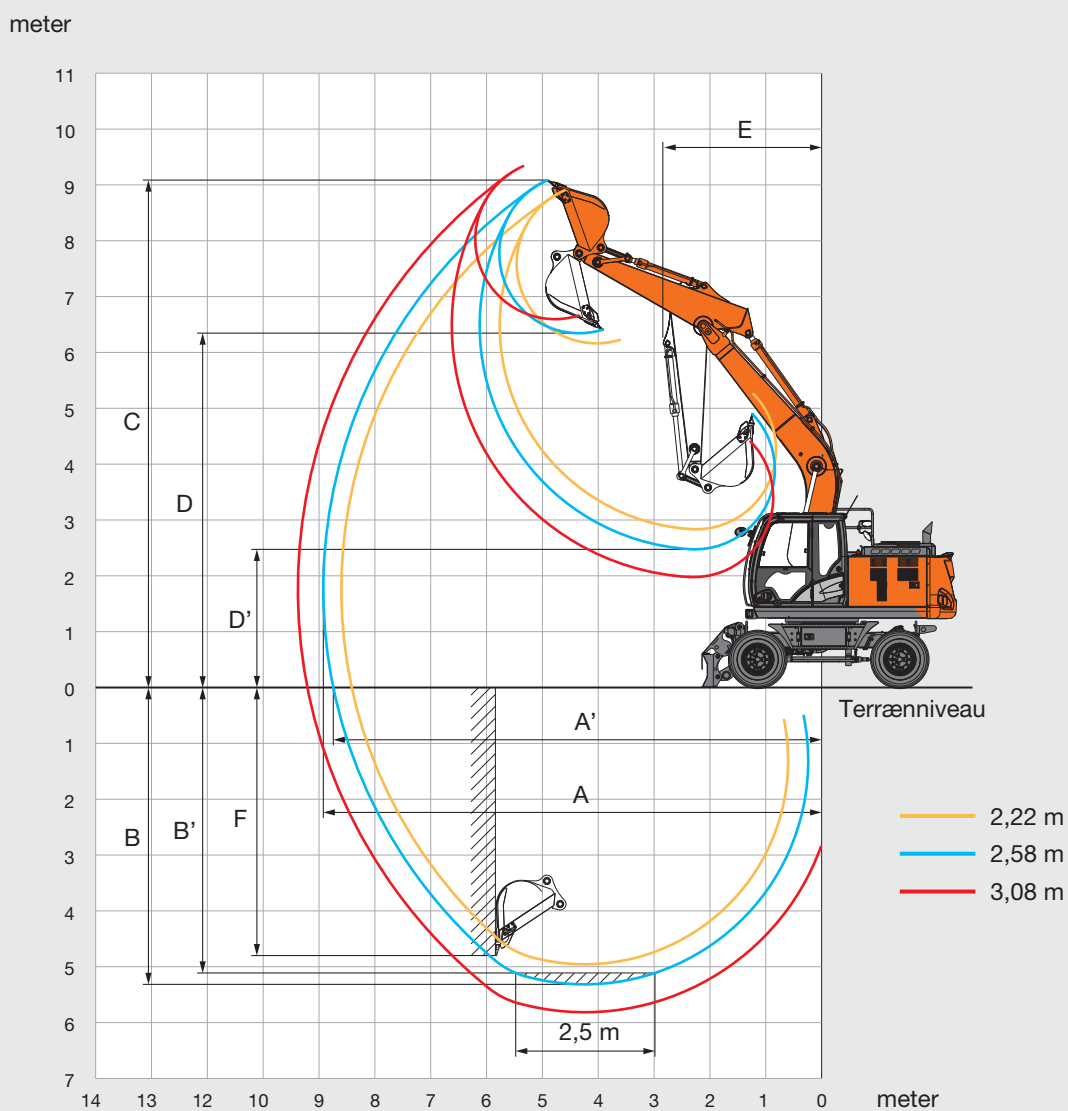
* Ved power boost

Armlængde	ZAXIS 170W med multibom	
	2,21 m	2,50 m
Skovlens gravekraft* ISO	108 kN	
Skovlens gravekraft* SAE: PCSA	95 kN	
Armens brydekraft* ISO	93 kN	85 kN
Armens brydekraft* SAE: PCSA	90 kN	82 kN

* Ved power boost

SPECIFIKATIONER

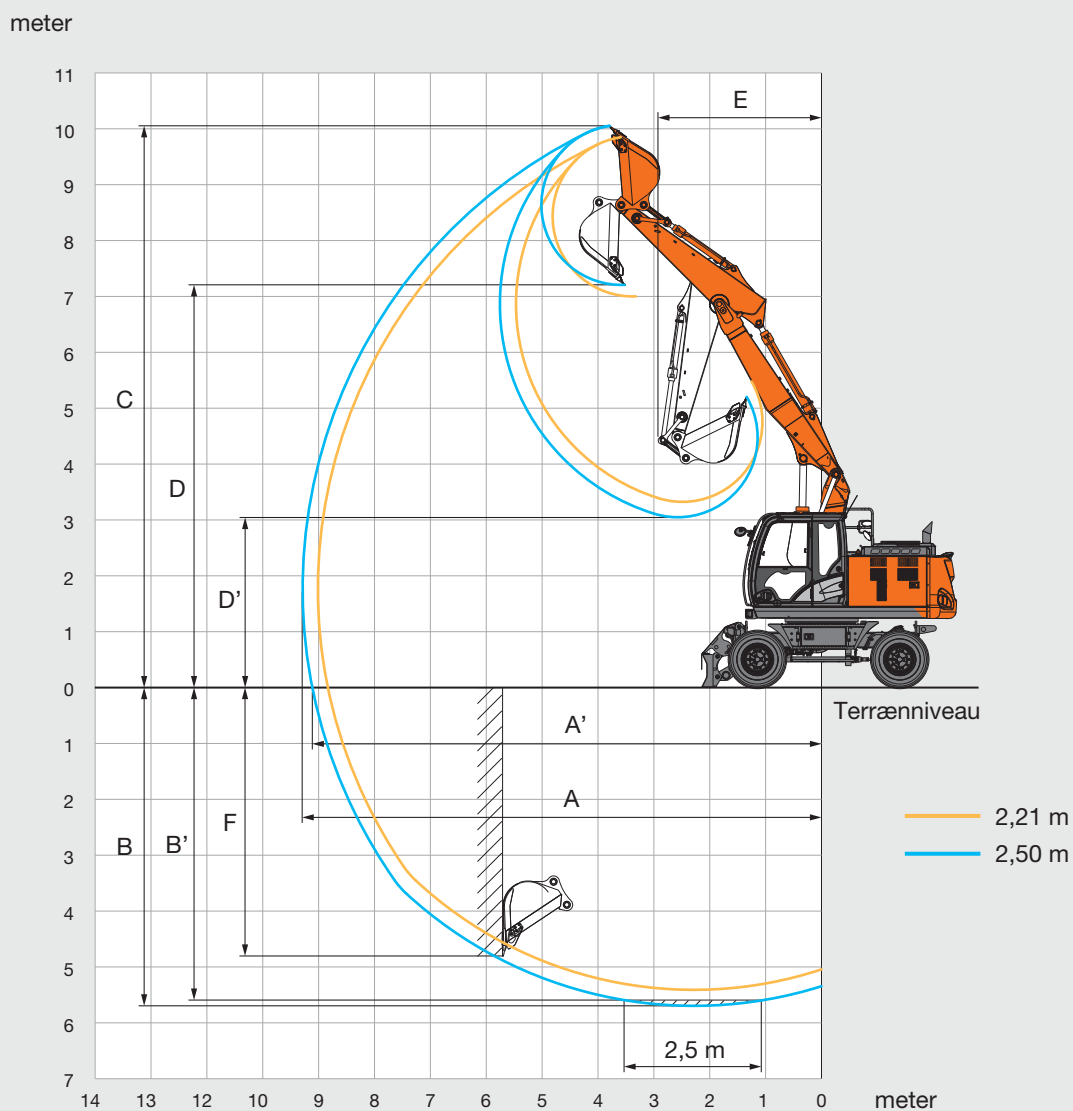
ARBEJDSOMRÅDER: MONOBOM



Enhed: mm

	ZAXIS 170W		
	Monobom		
Armlængde	2,22 m	2,58 m	3,08 m
A Maks. rækkevidde	8.690	9.050	9.500
A' Maks. rækkevidde (på terræn)	8.500	8.870	9.330
B Maks. gravedybde	4.960	5.330	5.830
B' Maks. gravedybde for 2,5 m niveau	4.740	5.130	5.650
C Maks. skærehøjde	8.820	9.100	9.360
D Maks. aflæsningshøjde	6.130	6.360	6.610
D' Min. aflæsningshøjde	2.990	2.480	1.980
E Min. krøjeradius	3.380	2.940	2.970
F Max. gravedybde ved lodret væg	4.440	4.810	5.320

ARBEJDSOMRÅDER: MULTIBOM



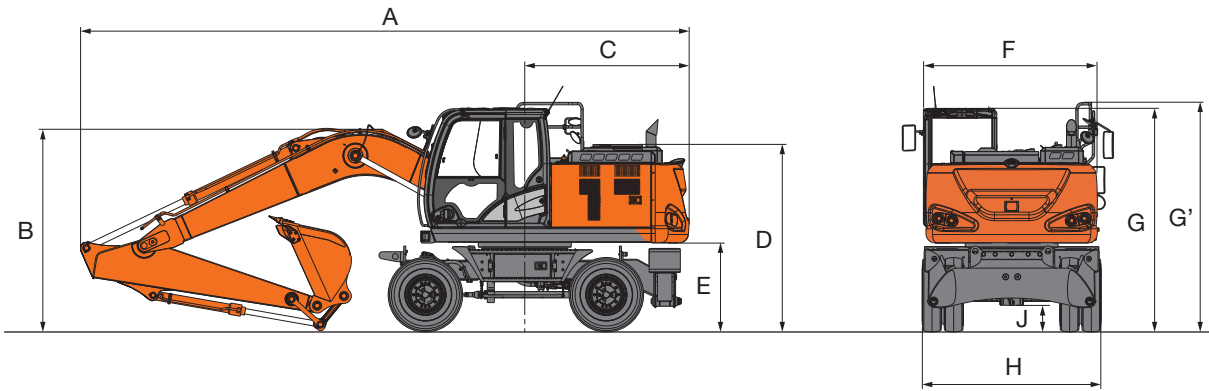
Enhed: mm

	ZAXIS 170W	
	Multibom	
Armlængde	2,21 m	2,50 m
A Maks. rækkevidde	9.190	9.450
A' Maks. rækkevidde (på terræn)	9.010	9.280
B Maks. gravedybde	5.430	5.720
B' Maks. gravedybde for 2,5 m niveau	5.330	5.620
C Maks. skærehøjde	10.010	10.200
D Maks. aflæsningshøjde	7.160	7.340
D' Min. aflæsningshøjde	3.360	3.050
E Min. krøjeradius	3.040	3.030
F Max. gravedybde ved lodret væg	4.760	5.050

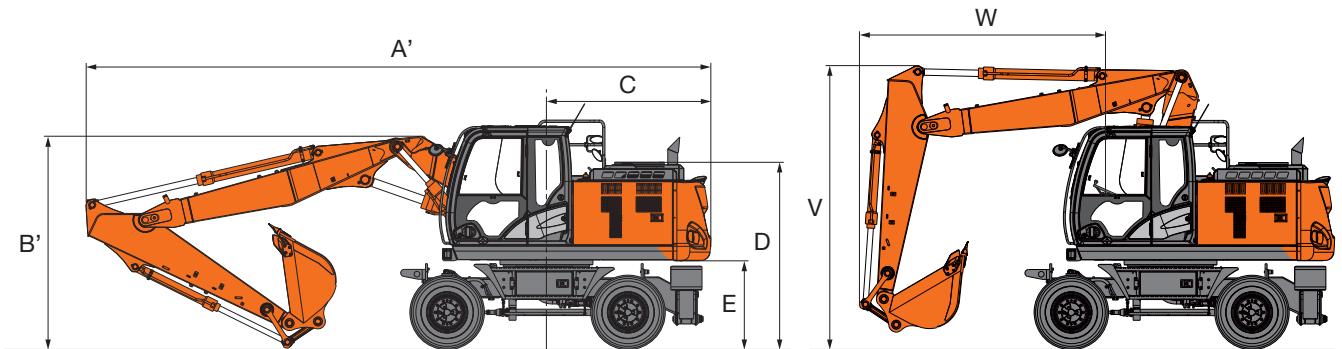
SPECIFIKATIONER

MÅL

MONOBOM

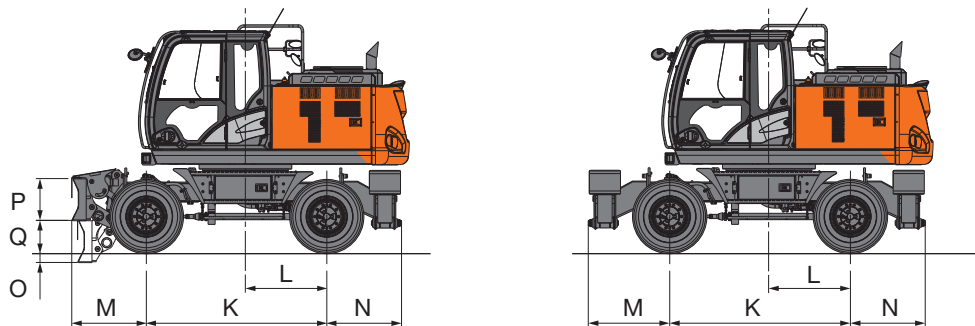


MULTIBOM

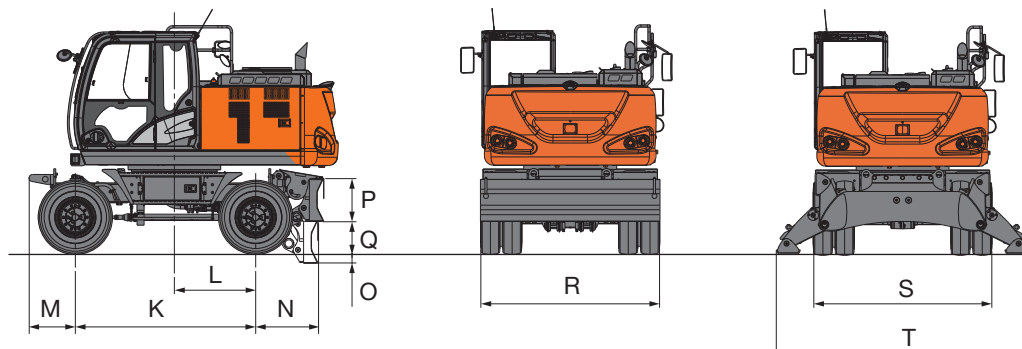


DOZERBLAD, FORAN OG STØTTEBEN, BAG

4 STØTTEBEN



DOZERBLAD, BAG



MÅL

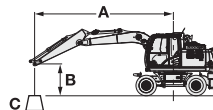
Enhed: mm

		Standardmål / Bredt mål				
		Dozerblad, bag	Støtteben, bag	Front BL Støtteben, bag	Front U/R Dozerblad, bag	4 støtteben
A	Total længde (med monobom)					
	Arm 2,22 m	8.690				
	Arm 2,58 m	8.580				
	Arm 3,08 m	8.520				
A'	Total længde (med multibom)					
	Arm 2,21 m	8.820				
	Arm 2,50 m	8.810				
B	Total højde på bom (med monobom)					
	Arm 2,22 m	3.190				
	Arm 2,58 m	2.870				
	Arm 3,08 m	3.580				
B'	Total højde på bom (med multibom)					
	Arm 2,21 m	3.010				
	Arm 2,50 m	3.050				
C	Krøjeradius på bagende	2.320				
D	Motorhjul højde	2.590				
E	Frigang for kontravægt	1.215				
F	Total bredde på overbygning	2.450				
G	Total højde på førerkabine	3.130				
G'	Total højde for gelænder	3.220				
H	Total bredde over dæk	2.550 / 2.730				
J	Min. frihøjde	350				
K	Akselafstand	2.550				
L	Krøjecentrum til bagaksel	1.150				
M	Frontudhæng	655		1.055	1.150	
N	Bagudhæng	965	1.060		965	1.060
O	Maks. bladsænkning	145	–	145		–
P	Bladhøjde	590	–	590		–
Q	Maks. bladhævning	445	–	445		–
R	Total bredde på blad	2.530 / 2.730		–	2.530 / 2.730	
S	Total bredde med U/R oppe	–	2.470			
T	Total bredde med støtteben nede	–	3.380			
V	Total højde bom (kørsel)					
	Arm 2,21 m	3.980				
	Arm 2,50 m	3.980				
W	Frontudhæng (kørsel)					
	Arm 2,21 m	3.070				
	Arm 2,50 m	3.390				

Transportmål er A (A'), B (B'), H (uden blad) eller A (A'), B (B'), R (med blad).

LØFTEKAPACITET

- Noter:
1. Belastningerne er baseret på ISO 10567.
 2. Løftekapaciteten overskrider ikke 75 % af tippelasten med maskinen på fast, jævnt terræn eller 87 % af fuld hydraulisk kapacitet.
 3. Lastpunktet er centerlinjen på skovlens monteringsbolt på armen.
 4. *Angiver en last, der er begrænset af den hydrauliske kapacitet.
 5. Hver værdi med dozerblad bag, oppe over frontakselside og hver værdi med dozerblad bag, nede over bagakselside respektivt og værdi i optimal position med positionscylinder.
 6. 0 m = terræn.



A: Lasteradius
B: Lastpunkthøjde
C: Løftekapacitet

Ved løftekapacitet skal vægt af skovl og hurtigløft trækkes fra løftekapaciteten uden skovl.











ZAXIS 170W MONOBOM, ARM 2,58 M, 3.400 KG KONTRAVÆGT, STANDARDMÅL

Belastning over front eller bag Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius								Ved maks. rækkevidde		meter
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*3.750	2.880			*3.150	2.670	6,27
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	3.250			*3.150	3.020	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	4 støtteben, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*5.470	4.400	4.410	2.820			*3.090	2.140	7,09
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	4.990	*4.750	3.190			*3.090	2.430	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	3.780			*3.090	2.890	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	4.700			*3.090	*3.090	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	4 støtteben, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			6.600	4.060	4.260	2.680	3.020	1.890	3.020	1.890	7,51
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	4.640	*5.160	3.050	*3.240	2.160	*3.200	2.160	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.650	5.570	*5.160	3.630	*3.240	2.580	*3.200	2.580	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.550	*3.240	3.240	*3.200	*3.200	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.660	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	*5.160	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			6.220	3.740	4.090	2.530	2.960	1.830	2.900	1.790	7,61
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	4.300	*5.530	2.900	*4.040	2.100	*3.480	2.060	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.540	5.220	*5.530	3.470	*4.040	2.520	*3.480	2.470	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	6.690	*5.530	4.380	*4.040	3.170	*3.480	3.110	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.540	6.880	*5.530	4.490	*4.040	3.250	*3.480	3.180	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.540	*7.540	*5.530	5.240	*4.040	3.770	*3.480	*3.480	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*5.430	*5.430	6.010	3.550	3.970	2.420			2.970	1.830	7,40
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	4.110	*5.600	2.790			*4.030	2.100	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	5.020	*5.600	3.360			*4.030	2.530	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	6.480	*5.600	4.270			*4.030	3.190	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	6.660	*5.600	4.380			*4.030	3.270	
	4 støtteben, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	*7.700	*5.600	5.110			*4.030	3.790	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*9.650	6.340	5.960	3.500	3.940	2.390			3.300	2.020	6,84
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	7.510	*7.060	4.060	*5.160	2.750			*4.210	2.320	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*9.650	9.500	*7.060	4.970	*5.160	3.320			*4.210	2.800	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	6.420	*5.160	4.230			*4.210	3.540	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	6.610	*5.160	4.340			*4.210	3.630	
	4 støtteben, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	*7.060	*5.160	5.070			*4.210	*4.210	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*7.380	6.490	*5.540	3.570					*3.890	2.530	5,85
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	4.130					*3.890	2.910	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	5.040					*3.890	3.510	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	4 støtteben, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	













**ZAXIS 170W MONOBOM, ARM 2,58 M,
3.400 KG KONTRAVÆGT, BREDT MÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius								Ved maks. rækkevidde		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				meter
												
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*3.750	3.140			*3.150	2.910	6,27
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	3.550			*3.150	*3.150	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	4 støtteben, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*5.470	4.810	4.410	3.080			*3.090	2.340	7,09
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	5.460	*4.750	3.480			*3.090	2.660	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	3.950			*3.090	3.020	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	4 støtteben, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			6.600	4.470	4.260	2.940	3.020	2.080	3.020	2.080	7,51
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	5.110	*5.160	3.340	*3.240	2.370	*3.200	2.370	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.650	5.850	*5.160	3.800	*3.240	2.700	*3.200	2.700	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.760	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.840	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	*5.160	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			6.220	4.130	4.090	2.790	2.960	2.020	2.900	1.980	7,61
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	4.760	*5.530	3.180	*4.040	2.310	*3.480	2.260	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.540	5.490	*5.530	3.640	*4.040	2.640	*3.480	2.590	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	7.030	*5.530	4.590	*4.040	3.310	*3.480	3.250	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.540	7.180	*5.530	4.670	*4.040	3.370	*3.480	3.300	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.540	*7.540	*5.530	5.230	*4.040	3.770	*3.480	*3.480	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*5.430	*5.430	6.010	3.940	3.980	2.680			2.970	2.020	7,40
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	4.560	*5.600	3.070			*4.030	2.310	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	5.290	*5.600	3.530			*4.030	2.650	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	6.820	*5.600	4.470			*4.030	3.330	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	6.960	*5.600	4.550			*4.030	3.390	
	4 støtteben, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	*7.700	*5.600	5.110			*4.030	3.790	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*9.650	7.150	5.960	3.900	3.940	2.640			3.300	2.230	6,84
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	8.500	*7.060	4.510	*5.160	3.030			*4.210	2.560	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	5.240	*5.160	3.490			*4.210	2.930	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	6.760	*5.160	4.430			*4.210	3.700	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	6.900	*5.160	4.510			*4.210	3.770	
	4 støtteben, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	*7.060	*5.160	5.070			*4.210	*4.210	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*7.380	7.310	*5.540	3.960					*3.890	2.800	5,85
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	4.580					*3.890	3.210	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	5.310					*3.890	3.680	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	4 støtteben, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	













**ZAXIS 170W MULTIBOM, ARM 2,50 M,
3.400 KG KONTRAVÆGT, STANDARDMÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				meter
														
7,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	5,48
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.350	*4.350	*4.070	2.950			*2.120	*2.120	6,76
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	3.330			*2.120	*2.120	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	3.910			*2.120	*2.120	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*6.550	*6.550	*5.090	4.480	*4.320	3.000	*2.160	1.910	*2.000	1.900	7,52
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	5.010	*4.320	3.340	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	3.870	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*7.610	7.600	*6.240	4.340	*4.350	*2.980	3.060	1.910	*1.990	1.690	7,92
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	4.860	*4.790	3.310	*4.040	2.190	*1.990	1.950	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*5.660	*4.790	3.820	*4.040	2.620	*1.990	*1.990	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	4.600	*4.040	3.270	*1.990	*1.990	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.690	*4.040	3.350	*1.990	*1.990	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	3.860	*1.990	*1.990	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*9.570	7.490	*6.420	*4.290	*4.340	2.890	3.000	1.860	*2.080	1.620	8,02
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	8.520	*7.210	4.800	*5.250	3.270	*4.240	2.140	*2.080	1.870	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	5.590	*5.250	3.830	*4.240	2.560	*2.080	*2.080	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*6.780	*5.250	4.570	*4.240	3.220	*2.080	*2.080	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	6.920	*5.250	4.660	*4.240	3.290	*2.080	*2.080	
	4 støtteben, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.210	*5.250	*5.240	*4.240	3.810	*2.080	*2.080	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*8.340	*8.340	*11.270	7.530	6.470	4.230	4.310	2.730	2.930	1.780	*2.280	1.640	7,82
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	8.640	*7.520	4.830	*5.460	3.100	*4.250	2.050	*2.280	1.900	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	10.330	*7.520	*5.650	*5.460	3.680	*4.250	2.480	*2.280	*2.280	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*6.830	*5.460	4.600	*4.250	3.140	*2.280	*2.280	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	6.970	*5.460	4.710	*4.250	3.220	*2.280	*2.280	
	4 støtteben, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*7.520	*5.460	*5.270	*4.250	3.730	*2.280	*2.280	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*13.490	*13.490	*12.170	7.190	6.630	4.040	4.130	2.540			*2.670	1.810	7,29
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	8.450	*7.640	4.630	*5.600	2.910			*2.670	2.090	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	10.560	*7.640	5.590	*5.600	3.500			*2.670	2.540	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.080	*5.600	4.420			*2.670	*2.670	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.190	*5.600	4.530			*2.670	*2.670	
	4 støtteben, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.640	*5.600	5.280			*2.670	*2.670	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*21.490	*21.490	*12.680	7.150	6.360	3.800	4.020	2.430			*3.750	2.340	6,15
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	8.400	*7.780	4.390	*4.610	2.800			*3.750	2.700	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	10.510	*7.780	5.330	*4.610	3.390			*3.750	3.270	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	6.830	*4.610	4.310			*3.750	*3.750	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.020	*4.610	4.420			*3.750	*3.750	
	4 støtteben, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	*7.780	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	











**ZAXIS 170W MULTIBOM, ARM 2,50 M,
3.400 KG KONTRAVÆGT, BREDT MÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				meter
														
7,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	5,48
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.350	*4.350	*4.070	3.220			*2.120	*2.120	6,76
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	3.630			*2.120	*2.120	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	4.070			*2.120	*2.120	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*6.550	*6.550	*5.090	4.850	*4.320	*3.240	*2.160	2.110	*2.000	*2.000	7,52
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	3.610	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	4.020	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*7.610	*7.610	*6.240	4.700	*4.350	3.210	3.060	2.110	*1.990	*1.870	7,92
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	5.260	*4.790	3.560	*4.040	2.400	*1.990	*1.990	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	5.900	*4.790	3.970	*4.040	2.740	*1.990	*1.990	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.770	*4.040	3.410	*1.990	*1.990	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	3.470	*1.990	*1.990	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	3.860	*1.990	*1.990	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*9.570	8.200	*6.420	4.650	*4.340	3.150	3.010	2.050	*2.080	1.790	8,02
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	9.380	*7.210	5.200	*5.250	3.560	*4.240	2.350	*2.080	2.060	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	5.820	*5.250	3.970	*4.240	2.680	*2.080	*2.080	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	7.040	*5.250	4.740	*4.240	3.360	*2.080	*2.080	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.150	*5.250	4.810	*4.240	3.420	*2.080	*2.080	
	4 støtteben, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.210	*5.250	*5.240	*4.240	3.810	*2.080	*2.080	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*8.340	*8.340	*11.270	8.330	6.470	4.650	4.310	2.990	2.930	1.970	*2.280	1.830	7,82
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	9.500	*7.520	5.270	*5.460	3.390	*4.250	2.270	*2.280	2.110	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	10.830	*7.520	5.880	*5.460	3.860	*4.250	2.600	*2.280	*2.280	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*7.090	*5.460	4.810	*4.250	3.280	*2.280	*2.280	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*7.190	*5.460	4.890	*4.250	3.340	*2.280	*2.280	
	4 støtteben, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*7.520	*5.460	*5.270	*4.250	3.730	*2.280	*2.280	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*13.490	*13.490	*12.170	8.060	6.630	4.450	4.130	2.800			*2.670	2.010	7,29
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	9.510	*7.640	5.110	*5.600	3.210			*2.670	2.310	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*11.160	*7.640	5.870	*5.600	3.670			*2.670	2.660	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	7.290	*5.600	4.620			*2.670	*2.670	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	7.380	*5.600	4.710			*2.670	*2.670	
	4 støtteben, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.640	*5.600	5.270			*2.670	*2.670	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*21.490	*21.490	*12.680	8.020	6.360	4.210	4.020	2.690			*3.750	2.590	6,15
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	9.460	*7.780	4.860	*4.610	3.090			*3.750	2.980	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	11.190	*7.780	5.610	*4.610	3.560			*3.750	3.430	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.190	*4.610	4.520			*3.750	*3.750	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.330	*4.610	4.600			*3.750	*3.750	
	4 støtteben, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	*7.780	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	











**ZAXIS 170W MONOBOM, ARM 2,58 M,
3.800 KG KONTRAVÆGT, STANDARDMÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius								Ved maks. rækkevidde		meter
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
												
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*3.750	3.060			*3.150	2.840	6,27
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	3.440			*3.150	*3.150	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	4 støtteben, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*5.470	4.650	4.630	2.990			*3.090	2.280	7,09
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	5.260	*4.750	3.380			*3.090	2.580	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	3.980			*3.090	3.050	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	4 støtteben, nede (over bag)	4 støtteben,		*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*6.650	4.310	4.480	2.860	3.190	2.030	3.190	2.020	7,51
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	4.910	*5.160	3.240	*3.240	2.310	*3.200	2.300	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.650	5.870	*5.160	3.840	*3.240	2.740	*3.200	2.730	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.780	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.890	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	*5.160	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			6.550	3.990	4.310	2.710	3.130	1.970	3.060	1.930	7,61
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	4.570	*5.530	3.080	*4.040	2.240	*3.480	2.200	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.540	5.520	*5.530	3.680	*4.040	2.680	*3.480	2.620	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	7.030	*5.530	4.610	*4.040	3.340	*3.480	3.280	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.540	7.220	*5.530	4.720	*4.040	3.420	*3.480	3.350	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.540	*7.540	*5.530	5.490	*4.040	3.950	*3.480	*3.480	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*5.430	*5.430	6.340	3.800	4.200	2.600			3.140	1.970	7,40
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	4.380	*5.600	2.970			*4.030	2.250	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	5.320	*5.600	3.570			*4.030	2.680	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	6.820	*5.600	4.490			*4.030	3.360	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	7.010	*5.600	4.610			*4.030	3.440	
	4 støtteben, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	*7.700	*5.600	5.360			*4.030	3.980	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*9.650	6.770	6.290	3.760	4.160	2.560			3.490	2.170	6,84
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	8.000	*7.060	4.340	*5.160	2.940			*4.210	2.480	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	5.270	*5.160	3.530			*4.210	2.970	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	6.760	*5.160	4.450			*4.210	3.730	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	6.950	*5.160	4.570			*4.210	3.820	
	4 støtteben, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	*7.060	*5.160	*5.160			*4.210	*4.210	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*7.380	6.920	*5.540	3.820					*3.890	2.720	5,85
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	4.400					*3.890	3.110	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	5.340					*3.890	3.720	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	4 støtteben, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	













**ZAXIS 170W MONOBOM, ARM 2,58 M,
3.800 KG KONTRAVÆGT, BREDT MÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius								Ved maks. rækkevidde		meter
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
												
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*3.750	3.330			*3.150	3.090	6,27
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
	4 støtteben, nede (over bag)					*3.750	*3.750			*3.150	*3.150	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*5.470	5.070	4.630	3.260			*3.090	2.490	7,09
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	3.680			*3.090	2.820	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	4.160			*3.090	*3.090	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
	4 støtteben, nede (over bag)	4 støtteben,		*5.470	*5.470	*4.750	*4.750			*3.090	*3.090	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*6.650	4.730	4.480	3.120	3.190	2.220	3.190	2.220	7,51
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	5.390	*5.160	3.540	*3.240	2.520	*3.200	2.520	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.650	6.160	*5.160	4.010	*3.240	2.860	*3.200	2.860	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	4.990	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	5.080	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.650	*6.650	*5.160	*5.160	*3.240	*3.240	*3.200	*3.200	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			6.550	4.400	4.310	2.970	3.130	2.160	3.060	2.120	7,61
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	5.050	*5.530	3.380	*4.040	2.460	*3.480	2.410	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.540	5.800	*5.530	3.850	*4.040	2.800	*3.480	2.740	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.540	7.380	*5.530	4.820	*4.040	3.490	*3.480	3.420	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.540	7.530	*5.530	4.910	*4.040	3.550	*3.480	3.480	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.540	*7.540	*5.530	5.490	*4.040	3.950	*3.480	*3.480	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*5.430	*5.430	6.340	4.210	4.200	2.860			3.140	2.160	7,40
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	4.850	*5.600	3.270			*4.030	2.460	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	5.600	*5.600	3.740			*4.030	2.810	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	7.170	*5.600	4.700			*4.030	3.510	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	7.310	*5.600	4.790			*4.030	3.570	
	4 støtteben, nede (over bag)	*5.430	*5.430	*7.700	*7.700	*5.600	5.360			*4.030	3.980	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*9.650	7.620	6.290	4.160	4.160	2.830			3.490	2.390	6,84
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	9.020	*7.060	4.800	*5.160	3.230			*4.210	2.730	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	5.540	*5.160	3.700			*4.210	3.110	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	*7.060	*5.160	4.660			*4.210	3.900	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	*7.060	*5.160	4.750			*4.210	3.970	
	4 støtteben, nede (over bag)	*9.650	*9.650	*7.060	*7.060	*5.160	*5.160			*4.210	*4.210	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*7.380	*7.380	*5.540	4.230					*3.890	2.990	5,85
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	4.870					*3.890	3.410	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	
	4 støtteben, nede (over bag)	*7.380	*7.380	*5.540	*5.540					*3.890	*3.890	













**ZAXIS 170W MULTIBOM, ARM 2,50 M,
3.800 KG KONTRAVÆGT, STANDARDMÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														meter
7,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	5,48
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.350	*4.350	*4.070	3.130			*2.120	*2.120	6,76
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	3.520			*2.120	*2.120	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*6.550	*6.550	*5.090	4.700	*4.320	*3.160	*2.160	2.050	*2.000	*2.000	7,52
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	3.510	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	4.050	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*7.610	*7.610	*6.240	4.560	4.540	3.130	3.220	2.050	*1.990	1.820	7,92
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	5.090	*4.790	3.460	*4.040	2.330	*1.990	*1.990	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	5.900	*4.790	3.990	*4.040	2.770	*1.990	*1.990	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	4.790	*4.040	3.440	*1.990	*1.990	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	3.520	*1.990	*1.990	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	4.040	*1.990	*1.990	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*9.570	*7.850	6.670	4.510	4.510	3.070	3.170	2.000	*2.080	1.740	8,02
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	*8.910	*7.210	5.020	*5.250	3.450	*4.240	2.280	*2.080	2.000	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	5.830	*5.250	3.990	*4.240	2.710	*2.080	*2.080	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	7.040	*5.250	4.750	*4.240	3.380	*2.080	*2.080	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.170	*5.250	4.840	*4.240	3.460	*2.080	*2.080	
	4 støtteben, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.210	*5.250	*5.250	*4.240	3.990	*2.080	*2.080	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*8.340	*8.340	*11.270	7.970	*6.720	4.480	4.520	2.900	3.090	1.920	*2.280	1.770	7,82
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	9.050	*7.520	5.090	*5.460	3.280	*4.250	2.200	*2.280	2.040	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	10.760	*7.520	5.890	*5.460	3.880	*4.250	2.640	*2.280	*2.280	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	7.080	*5.460	4.820	*4.250	3.310	*2.280	*2.280	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	7.210	*5.460	*4.920	*4.250	3.380	*2.280	*2.280	
	4 støtteben, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*7.520	*5.460	5.420	*4.250	3.920	*2.280	*2.280	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*13.490	*13.490	*12.170	7.630	6.960	4.290	4.340	2.710			*2.670	1.950	7,29
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	8.930	*7.640	4.910	*5.600	3.100			*2.670	2.240	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	11.070	*7.640	5.890	*5.600	3.710			*2.670	*2.670	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	7.280	*5.600	4.640			*2.670	*2.670	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.400	*5.600	4.760			*2.670	*2.670	
	4 støtteben, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.640	*5.600	5.520			*2.670	*2.670	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*21.490	*21.490	*12.680	7.590	6.690	4.060	4.240	2.600			*3.750	2.510	6,15
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	8.880	*7.780	4.660	*4.610	2.990			*3.750	2.880	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	11.070	*7.780	5.630	*4.610	3.590			*3.750	3.470	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.170	*4.610	4.530			*3.750	*3.750	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.370	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	
	4 støtteben, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	*7.780	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	

**ZAXIS 170W MULTIBOM, ARM 2,50 M,
3.800 KG KONTRAVÆGT, BREDT MÅL**

 Belastning over front eller bag  Belastning over side eller 360 grader Enhed: kg

Afstøtning		Lasteradius										Ved maks. rækkevidde		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				meter
														
7,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	5,48
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.260	*4.260					*2.440	*2.440	
6,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)					*4.350	*4.350	*4.070	3.400			*2.120	*2.120	6,76
	Dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	3.810			*2.120	*2.120	
	Støtteben bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
	4 støtteben, nede (over bag)					*4.350	*4.350	*4.070	*4.070			*2.120	*2.120	
4,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*6.550	*6.550	*5.090	5.080	*4.320	3.400	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	7,52
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*3.780	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.200	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
	4 støtteben, nede (over bag)			*6.550	*6.550	*5.090	*5.090	*4.320	*4.320	*2.160	*2.160	*2.000	*2.000	
3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*7.610	*7.610	*6.240	*4.920	4.540	3.370	3.220	2.250	*1.990	*1.990	7,92
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	5.500	*4.790	3.730	*4.040	2.550	*1.990	*1.990	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	6.140	*4.790	4.140	*4.040	2.890	*1.990	*1.990	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	3.580	*1.990	*1.990	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	3.640	*1.990	*1.990	
	4 støtteben, nede (over bag)			*7.610	*7.610	*6.240	*6.240	*4.790	*4.790	*4.040	4.040	*1.990	*1.990	
1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)			*9.570	8.600	6.670	*4.870	4.510	3.330	3.170	2.200	*2.080	1.920	8,02
	Dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	5.430	*5.250	3.750	*4.240	2.500	*2.080	*2.080	
	Støtteben bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	6.070	*5.250	4.140	*4.240	2.840	*2.080	*2.080	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.210	*5.250	4.920	*4.240	3.530	*2.080	*2.080	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.210	*5.250	4.990	*4.240	3.590	*2.080	*2.080	
	4 støtteben, nede (over bag)			*9.570	*9.570	*7.210	*7.210	*5.250	*5.250	*4.240	3.990	*2.080	*2.080	
0 m (Terræn)	Dozerblad bag, oppe (over front)	*8.340	*8.340	*11.270	8.720	*6.720	4.920	4.520	3.170	3.090	2.110	*2.280	1.960	7,82
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	9.910	*7.520	5.500	*5.460	3.590	*4.250	2.420	*2.280	2.250	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.260	*7.520	6.120	*5.460	4.060	*4.250	2.760	*2.280	*2.280	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	7.320	*5.460	4.990	*4.250	3.450	*2.280	*2.280	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	7.420	*5.460	*5.040	*4.250	3.510	*2.280	*2.280	
	4 støtteben, nede (over bag)	*8.340	*8.340	*11.270	*11.270	*7.520	*7.520	*5.460	5.420	*4.250	3.910	*2.280	*2.280	
-1,5 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*13.490	*13.490	*12.170	8.530	6.960	4.720	4.340	2.980			*2.670	2.150	7,29
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	10.030	*7.640	5.400	*5.600	3.410			*2.670	2.470	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*11.550	*7.640	6.180	*5.600	3.880			*2.670	*2.670	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.490	*5.600	4.850			*2.670	*2.670	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.570	*5.600	4.940			*2.670	*2.670	
	4 støtteben, nede (over bag)	*13.490	*13.490	*12.170	*12.170	*7.640	*7.640	*5.600	5.520			*2.670	*2.670	
-3,0 m	Dozerblad bag, oppe (over front)	*21.490	*21.490	*12.680	8.480	6.690	4.480	4.240	2.870			*3.750	2.770	6,15
	Dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	9.980	*7.780	5.150	*4.610	3.290			*3.750	3.170	
	Støtteben bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	11.770	*7.780	5.920	*4.610	3.770			*3.750	3.640	
	Støtteben for og dozerblad bag, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.530	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	
	Dozerblad for og støtteben bag nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	7.680	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	
	4 støtteben, nede (over bag)	*21.490	*21.490	*12.680	*12.680	*7.780	*7.780	*4.610	*4.610			*3.750	*3.750	

MOTOR

Efterbehandlingsenhed	●
Luftfilter, dobbelte filtre	●
Generator 60 A	●
Automatisk tomgangssystem	●
Automatisk motorstop	●
Motoroliefilter, patron	●
Brændstof-hovedfilter, patron	●
Brændstoffermostat	●
DEF/AdBlue® tank indløbsi og udvidelsesfylder	●
DEF/AdBlue® tank med ISO-magnetadapter	●
Tørluftfilter med udtømningsventil (med kontrollampe for luftfilterbegrænsning)	●
Støvtæt indendørs net	●
ECO / PWR mode kontrol	●
Elektrisk påfyldningspumpe til brændstof	●
Ventil til motoroleaftapning	●
Ekspansionsbeholder	●
Ventilatorafskærmning	●
Brændstofdøler	●
Brændstofforfilter og vandudskiller	●
Motor i isolerende ophæng	●
Vedligeholdelsesfrit forfilter	○
Køler, oliekoeler og intercooler	●

HYDRAULIKSYSTEM

Automatisk power mode	●
Kontrolventil med hovedsikkerhedsventil	●
Ekstra port til manøvreventil	●
Full-flowfilter	●
Finmasket full-flowfilter med stopindikator	○
Slangebrudsventil til arm	●
Slangebrudsventil til bom	●
Pilotfilter	●
Power boost	●
Stødfri ventil i pilotkreds	●
Styrefilter	●
Sugefilter	●
Svingstop dæmper	●
Variabel overtryksventil for hammer og knuser	●
Arbejdsmode-vælger	●

FØRERKABINE

Lyddæmpet stålførerhus	●
AM-FM-radio	●
Askebæger	●
Klimaanlæg med automatisk styring	●
AUX-funktionsgreb (Hammer/Tilt)	●
Aux terminal og opbevaring	●
Cigaretænder 24 V	●
CRES V-kabine (med forstærket centerstøtte)	●
Kopholder med varme- og kølefunktion	●
Dobbelt, elektrisk horn	●
Motorafbryderkontakt	●
Udstyret med forstærkede, tonede (grønne) glasruder	●
Nødhammer	●
Gulvmåtte	●
Fodhviler	●
Frontrudesprinkler	●
Varme- og køleboks	●
Visker med pausefunktion	●
Forsinket lyslukning	●
Lamineret glasvindue	○
LED-lys i kabine med forsinkelse efter dørlukning	●
OPG-kompatibel førerkabine med beskyttelsesniveau II (ISO10262)	○
Afbryderhåndtag til pilotkontrollkredsen	●
Strømuttag 12 V	○
Regnskærm	●
Opbevaringsbakke	●
Oprullelig sikkerhedssele	●
ROPS (ISO12117-2) kompatibel kabine	●
Radioantenne af gummi	●
Sæde: luftaffjedret sæde med varmeapparat	●
Sædejusteringsdel: ryglæn, armlæn, højde og vinkel, skyde frem/tilbage	●
Korte hydraulikkontrolgreb	●
Solskærm	●
Gennemsigtigt tag med rullegardin	●
Ruder foroven, forneden og i venstre side kan åbnes	●
2 højttalere	●
4 væskefyldte, elastiske ophæng	●

OVERVÅGNINGS-SYSTEM

Alarmer: overhedet, motoradvarsel, motorolietryk, generator, min. brændstofniveau, hydraulisk filterbegrænsning, luftfilterbegrænsning, arbejds-mode, overbelastning, SCR-systemproblem osv.	●
Alarm-summere: overhedet, kølevæske, motorolietryk, overbelastning, SCR-systemproblem	●
Driftsinformation om udstyr	●
Visning af målere: speedometer, omdrejningsmåler, triptæller, vandtemperatur, tid, brændstofforbrug, ur, DEF/AdBlue® forhold	●
Andre skærme: arbejds-mode, auto-tomgang, glød, skærm for bagudrettet kamera, arbejdsbetingelser osv.	●
Valg mellem 32 sprog	●

LYGTER

Ekstra lys på bommen med afskærmning	○
Ekstra forlygter på førerhusets tag	○
Ekstra bagudrettede lygter på førerhusets tag	○
Bremselys	●
Rydningsslys	●
Farelys	●
Licenslampe	○
Roterende blink	○
Blinklys	●
Arbejdslys	●
2 forlygter	●

OVERBYGNING

Batterier 2 x 93 Ah	●
Batteri-afbryderkontakt	●
Gelænder på maskinoverdel	●
Kontravægt 3.400 kg	●
Kontravægt 3.800 kg	○
Elektrisk pumpe til brændstofpåfyldning med autostop og filter	●
Flyder til brændstofmåler	●
Gelænder (førerkabinetop)	●
Gelænder (platform)	●
Måler til hydraulikoliestand	●
Bagudrettet kamera	●
Bakspejle (venstre og højre side)	●
Siderettet kamera	○
Skridsikre plader og gelænder	●
Krøjbremse	●
Beskyttelsesplader	●

● Standardudstyr

○ : Ekstra udstyr

UNDERVOGN

Beslag til grab	○
Frontafskærmning	○
Dozerblad, for + støtteben, bag	○
Støtteben, for + dozerblad, bag	○
4 støtteben	○
Parkeringsbremse	●
Dozerblad, bag	○
Støtteben, bag	○
Værktøjsboks: højre chassis	○
Værktøjsboks: venstre chassis	●
Dæk med træktypemønster (10.00-20 14PR)	●
Dækafstandsstykke	●
Aksel, bredt mål	○
4 fastbindingsbeslag	●

FRONTUDSTYR

Støbt skovlled A	●
Centraliseret smøresystem	●
Forseglede ledbolte på skovl	●
Bolt med flange	●
HN-bøsning	●
Forstærket led B	○
Trykskive i forstærket plast	●
WC (tungsten-karbid) termisk spray	●
Svejst skovlled A	○

TILBEHØR

Dobbelt pumpeflow	○
Ekstra pumpe (30 L/min)	○
Rørføring til rotation	○
Basisrørføring for frontudstyr	●
Rørføring til hammer og knuser	●
Rørføring til grab	○
HSB-dele til hammer og knuser	●
Pilot-akkumulator	●
PTO-ventil	○

DIVERSE

Global e-Service	●
Aflåseligt brændstofdæksel	●
Aflåseligt motorlåger	●
Indbygget dataenhed	●
Standard værktøjsæt	●
Køretøjsmærke på chassisramme	●

Før maskinen sættes i drift, inklusive satellitkommunikationssystemet, i et andet land end landet for dens påtænkte anvendelse, kan det være nødvendigt at foretage ændringer af maskinen, så den overholder lokale bestemmelser (inklusive sikkerhedsbestemmelser) og lovgivning i det pågældende land. Maskinen må ikke eksporteres ud af eller anvendes uden for landet for dens tilsigtede anvendelse, før en sådan overensstemmelse er blevet bekræftet. Kontakt din Hitachi-forhandler, hvis du har spørgsmål om overholdelse af bestemmelserne.

Hitachi Construction Machinery
www.hcme.com

Disse specifikationer kan ændres uden varsel. Illustrationerne og billederne viser standardmodellerne og kan omfatte ekstraudstyr, tilbehør og standardudstyr, der kan variere i farver og funktioner. Læs og forstå brugermanualen, før du tager maskinen i brug.



KS-DA368EU

H.P. Entreprenørmaskiner A/S
Horsens Tlf.: 76 82 20 20
Bjæverskov Tlf.: 56 87 10 10
www.hpe-as.dk