

* | 15,8 kW / 21,2 HK ved 2200 omdr./min

▲ | 2790 kg

📏 | 2490 - 2690 mm

* | 18,1 kW / 24,3 HK ved 2400 omdr./min

▲ | 3180 kg

📏 | 2838 - 2948 mm



DX27z - DX30z | Kompakte gravemaskine



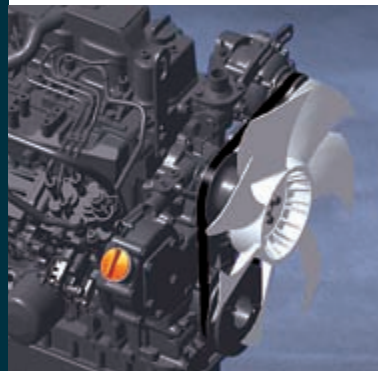
DOOSAN DX27z + DX30z Hydraulisk gravemaskine: Ny model med nye egenskaber



Den nye DX27Z & DX30Z hydraulisk gravemaskine (uden krøjning bagtil) giver føreren mere.

Den nye DX27Z & DX30Z er udviklet efter konceptet om "at give optimal værdi til slutbrugeren". Dette udmønter sig helt konkret i:

- **Øget produktion og forbedret brændstoføkonomi** via elektronisk optimering af hydrauliksystemet og af en helt ny motor generation.
- **Forbedret ergonomi**, øget komfort og fremragende udsyn omkring maskinen, hvilket sikrer et trygt og behageligt arbejdsmiljø.
- **Forbedret pålidelighed** ved brug af stærke materialer i kombination med ny metoder til strukturmæssig belastningsanalyse har ført til en længere forventet levetid på komponenterne, hvorved de løbende omkostninger nedbringes.
- **Mindre vedligeholdelse** øger tilgængeligheden og nedsætter gravemaskinens driftsomkostninger.



Tekniske specifikationer



* Motor

• Model

DX27z	Yanmar, 3TNV82A-SDB
DX30z	Yanmar, 3TNV82A-PDB

• Cylinderantal / Slagvolumen

3 / 1331 cc

• Motoreffekt på svinghjul

DX27z	15,8 kW (21,5 Ps) ved 2200 omdr./min 15,8 kW (21,2 HK) ved 2200 omdr./min
DX30z	18,1 kW (24,6 Ps) ved 2400 omdr./min 18,1 kW (24,3 HK) ved 2400 omdr./min

• Max. vridningsmoment

DX27z	8,97 kgf/m (88 Nm) ved 1000 omdr./min
DX30z	8,97 kgf/m (88 Nm) ved 1200 omdr./min

• Boring & slaglængde

82 mm x 84 mm

• Generator

12 V / 40 Ah

* Førerkabine

• Støjniveauer (dynamisk værdi)

DX27z	LwA udvendig støj
Garanteret lydkræftniveau	93 dB (A) (2000/14/EC)
LpA støj i førerkabine	79 dB (A) (ISO 6396)

DX30z	LwA udvendig støj
Garanteret lydkræftniveau	94 dB (A) (2000/14/EC)
LpA støj i førerkabine	81 dB (A) (ISO 6396)

* Hydrauliksystem

Dette originale design giver adgang til både uafhængig og kombineret betjening af alle funktioner med betjeningsgreb af joystick-typen.

• Hovedpumper

To aksiale pumper med variabel kapacitet	
maks. flow:	DX27z 2 x 26,4 l/min + 18,9 l/min DX30z 2 x 37,2 l/min + 20,4 l/min

• Styrepumpe

Gearpumpe – maks. gennemstrømning:	
DX27z	11,2 l/min
DX30z	10,8 l/min

• Maksimalt systemtryk

Bom/arm/skovl:	DX27z 220 kgf/cm ² (215 bar) DX30z 210 kgf/cm ² (205 bar)
Kørsel:	DX27z 220 kgf/cm ² (215 bar) DX30z 210 kgf/cm ² (205 bar)
Krøjeanordning:	DX27z 170 kgf/cm ² (167 bar) DX30z 195 kgf/cm ² (191 bar)

* Krøjemekanisme

Aksial pumpemotor med højt vridningsmoment og planetreduktionsgear i oliebad. Krøjelejet er et enkelt-radet kugleleje til skæve belastninger med induktionshærdet indvendigt gear. Indre gear og spidshjulgear kører i smøremidlet. En to-punkts krøjelås fastgør overvognen ved transport.

• Krørehastighed	DX27z	DX30z
	9,63 t/min	9,67 t/min
• Krøjeradius bagtil		
	760 mm	775 mm

* Fremdrift

Hvert af de to larvebånd drives af en uafhængig, kraftig motor (aksial stempel-type), der trækker via planetgear-reduktion. De to håndtag giver en jævn og glidende kørsel og modrotation efter behov.

• Kørehastighed (høj/lav)	DX27z	DX30z
	4,3/2,4 km/t	4,6/2,6 km/t
• Maksimal trækraft		
	2400 kgf	2750 kgf
• Maksimal hældning		
	30° / 58 %	30° / 59 %

* Vægt

	DX27z	DX30z
Bom	2000 mm	2280 mm
Skovl SAE	0,08 m ³	0,091 m ³
Skoplader	300 mm	300 mm
Arm	1100 mm	1190 mm
Maskinvægt	2790 kg	3180 kg
Jordtryk	0,27 kgf/cm²	0,29 kgf/cm²

* Undervogn

Undervogn, traktortypen. Kraftig larvebåndramme, svejset spændingsudglødet struktur. Der er anvendt materialer i topkvalitet for øget styrke. Siderammerne er svejset sikkert og forsvarligt fast til larvebåndrammen. Underruller, mellemhjul og kædehjul er permanent smurt og har flydende pakninger. Båndjustering foregår hydraulisk med stødabsorberende tilbagespringsfjedre.

	DX27z	DX30z
Underruller (pr. side)	3	4
Larvefodder	Gummi	Gummi
Samlet larvebåndslængde	1970 mm	2100 mm
Larvefodsbredde	300 mm	300 mm

* Påfyldningskapacitet

Brændstoftank	30 l
Kølesystem (kølerens kapacitet)	3,5 l
Motorolie	5,5 l
Finaleddrev (enkeltvis)	0,5 l
Hydrauliktank	30 l

Ydelse

Vi garanterer den højeste ydelse i alle driftsformer.

Det avancerede hydrauliksystem kombineret med en kraftfuld motor giver de største præstationer og de stærkeste trækkræfter for effektiv betjening.

Derfor giver DX27Z & DX30Z en enestående ydelse, driftseffektivitet og evne til at tilpasse sig til alle arbejdsforhold.

E/G betjeningsgreb

Motorhastighedsgrebets praktiske placering giver nem kontrol over motoren.

3TNV82A-SDB (DX27Z) – 3TNV82A-PDB (DX30Z) motor

DX35z har et kraftfuldt og miljøvenligt hjerte, som altid giver stor betjeningseffektivitet og behagelige driftsforhold.

Stor brydekraft (skovl)

Kraftfuld, effektiv og større brydekraft.

Skovlens brydekraft: 2,0 kgf (DX27Z) – 2,8 kgf (DX30Z)

Dozerblad

Det svejsede, enkle blad er slidstærkt, selv under meget hårde arbejdsforhold.

Bommens krøjeanordning

Bommens krøjeanordning giver mulighed for arbejde på meget smalle steder. Den nydesignede krøjekonsol og den øgede størrelse på bomcylinderen giver en kraftfuld og stabil krøjefunktion.



Komfort

Førerkabinen er ergonomisk designet med øje for komfort.

Start på en frisk. Den nydesignede DX27Z & DX30Z giver føreren den størst mulige komfort og masser af praktiske funktioner. DX27Z & DX30Z er resultatet af nyskabende teknisk design!

Pladsen i førerkabinen er mere komfortabel end i nogen anden gravemaskine i sin klasse.

Komfortabel førerkabine

Der er god plads i førerkabinen, som har ROPS-TOPS monteret, og som er uafhængig samt stød- og støjdæmpende. Kabinen har sikkerhedsglas, så der udsyn hele vejen rundt. Det højre vindue kan åbnes for udluftning, og forruden glider op.

Kontrolpanel

Det centraliserede kontrolpanel giver letlæselige oplysninger om alle dele af maskinen. Kontrolpanelet er af høj kvalitet og vandresistent, og alle oplysninger kan ses med et enkelt blik. Kontakter er ergonomisk anbragt for at give føreren størst mulig bekvemmelighed.

Betjeningskonsoller

Højre og venstre betjeningskonsol er ergonomisk placeret for bekvem betjening. Betjeningskonsollernes overflade har rigelig plads til montering af flere kontakter til ekstraudstyr. Betjeningsenhedens plastikdesign giver føreren et rummeligt og komfortabelt miljø i førerkabinen.

Betjeningsgreb

De hydrauliske betjeningsgreb har meget stor holdekomfort, hvorved føreren nemt kan udføre præcise manøvrer.

Armlæn

Et fuldt justerbart førersæde giver føreren stor komfort under lange arbejdsdage.

Kopholder

Kopholderen er anbragt praktisk for førerens komfort.

Afrimer

Den kraftige afrimningsfunktion, som er monteret i højre side, fjerner både rim og fugt meget effektivt og giver føreren et mere sikkert arbejdsmiljø. (Kun førerkabinetype)

Gulvplade (Gummimatte)

Pedalerne til hammerdrift (venstre) og bommens krøjefunktion (højre) er monteret på et meget rummeligt og bekvemt sted. Derudover giver gummimatterne på gulvet meget stor komfort. Døråbningen er blevet større, idet den nedre kant er fjernet, hvilket giver let adgang til rengøring indvendigt i kabinen.



Komfortabel glidesæde



Betjeningskonsollens hældefunktion

Vedligeholdelse

Status og tilstand for alle komponenter kan ses med et øjekast.
Vedligeholdelse og eftersyn kan foretages bemærkelsesværdigt let og bekvemt.

Doosan Infracore Co., Ltd. har skabt den mest avancerede teknologi og integreret den i DX27Z & DX30Z gravemaskinen for kraftfuld ydelse og enkel, let vedligeholdelse. Dette giver føreren praktiske tjekpunkter ved vedligeholdelse og øger driftseffektiviteten i DX27Z & DX30Z.

Nem vedligeholdelse

Der er meget nem adgang til alle kølere, hvorved renholdelse bliver mere praktisk. Batteri og sprinklervæske kan nemt kontrolleres.

Luftrensere

Den kraftige luftrensere fjerner mere end 99 % af de luftbårne partikler og nedsætter derved risikoen for, at motoren snavses til, og intervallerne for rensning og udskiftning af patroner forlænges.

Åndefilter

Hydrauliksystemet er designet til at forebygge tæring på pumpen.

Styrket bom

Bommens form er designet på mest optimale vis ved brug af finite element-teknik og 3D computersimulering, hvorved vægten fordeles bedre over hele strukturen. Kombineret med en øget materialetykkelse giver dette en forlænget levetid og større pålidelighed ved at begrænse materialetæthed.

Gravearmens samling

Der er opnået større styrke i gravearmens samling ved brug af støbte elementer og forstærkninger omkring fremspringene, hvorved komponenternes levetid forlænges.

X-chassis

X-chassis-rammen er designet ved brug af finite element og 3D computersimulering for at sikre større holdbarhed og optimal strukturintegritet. Svingkransen er solid og stabil.

Ramme af D-typen

D-rammen og chassis-ramme tilfører styrke og minimerer forvridninger som følge af stød.

Motorrum

Motorrummet er designet, så eftersyn kan udføres lettere, og den kraftige lydisolering inden i motorhjelmen reducerer støjen for at give et mere behageligt miljø for føreren og beboerne i byområder.

Skovl

Hærdede skovlkløer giver lang levetid og kan nemt afmonteres, tilrettes eller udskiftes ved at fjerne boltene.

Oliemåler

Hydraulikoliestanden kan nemt kontrolleres ved at se på måleren på siden af hydrauliktanken.

Rørnet til smøring

Det indre rørnet til smøring er designet for nem vedligeholdelse af krøjeleje og krøjecylinder.

Gummibånd

Gummibåndene gør, at maskinen står bedre fast, og de er mindre skadelige for fortov og vejoverflader i byområder. Disse gummibånd kan nemt monteres eller afmonteres med mellemhjulet, kædehjulet eller andre vigtige dele.

Standardudstyr og ekstraudstyr

* Standardudstyr

• Førerkabine og indretning

- Lyddæmpet førerkabine til al slags vej
- Justerbart førersæde med nakkestøtte
- Frontrude inddelt i øvre og nedre rude
- Kabinelys
- Cigaret-tænder
- Kopholder
- Varmeapparat og afrimer
- Friskluftfilter
- Opbevaringsboks
- Interval-vinduesvisker
- Højtalere og tilslutninger til radio

• Sikkerhed

- Førerkabine udstyret med ROPS & TOPS
- Sidespejle

* Ekstraudstyr

• Førerkabine og indretning

- Radio-CD afspiller
- Radio-CD-MP3 afspiller

• Sikkerhed

- Førerhusdække med ROPS & TOPS
- Roterende blink

- Hydraulisk håndtag til sikkerhedslås
- Sikkerheds-vinduesglas
- Hammer til brug ved flugt i nødstilfælde
- Sikkerhedssele

• Diverse

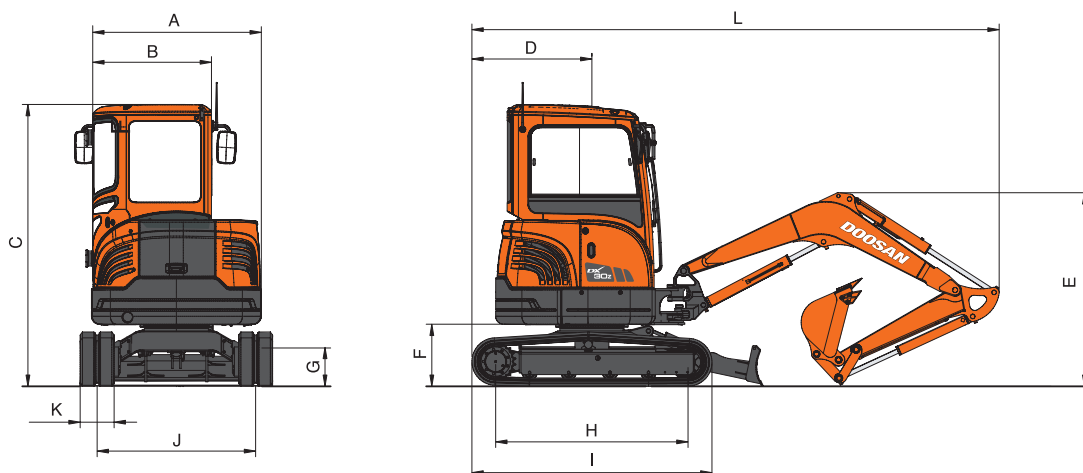
- Dobbelt element luftrensere
- Vandudskiller
- Generator
- Horn
- Halogen arbejdslygter
 - Bom monteret 1
 - Førerkabine/førerhusdække monteret 2
- Rørsystem til hammer (et-vejs) og til rotation (to-vejs)
- Gummilævefødder
- Vedligeholdelsesfrit batteri

- Akkumulator
- Kørealarm

• Diverse

- Båndsstyr (fortil)
- Hydraulik for hydraulisk hurtigskifte
- Air condition

Dimensioner & arbejdsrækkevidder



DX
27z

DX
30z

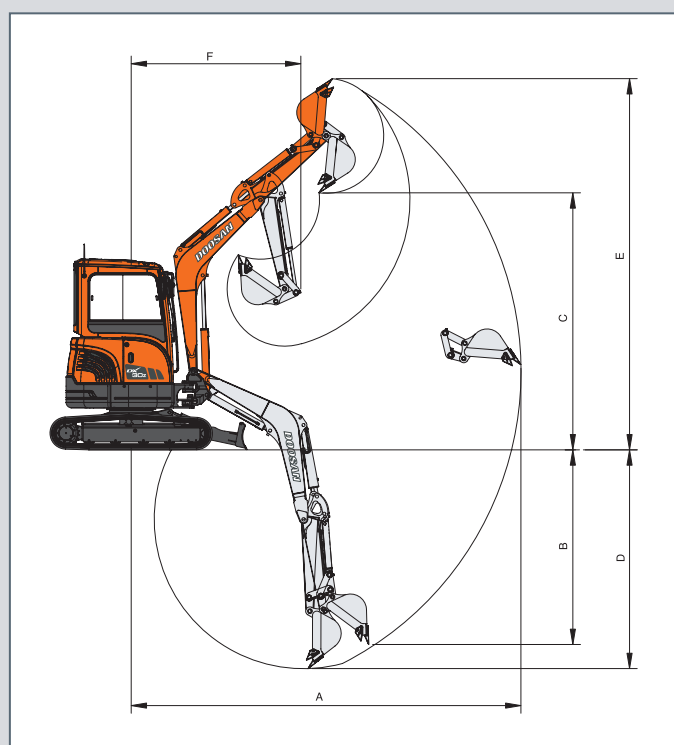
* Dimensioner

	DX27z	DX30z
Bomtype	2000 mm	2280 mm
Gravearmstype	1100 mm	1190 mm
A Totalbredde, overvogn	1440 mm	1440 mm
B Totalbredde, kabine	1030 mm	1030 mm
C Totalhøjde, kabine	2445 mm	2480 mm
D Krøjeradius, bagende	760 mm	775 mm
E Totalhøjde	1488 mm	1590 mm
F Frihøjde under kontravægt	520 mm	535 mm
G Frihøjde under chassis	440 mm	450 mm
H Centerafstand	1550 mm	1650 mm
I Båndlængde	1970 mm	2100 mm
J Båndmåler	1270 mm	1250 mm
K Bredde, Gummibånd	300 mm	300 mm
L Totallængde	4060 mm	4507 mm

* Brydekraft (ISO)

	DX27z		DX30z	
Skovl (PCSA)	0,08 m³		0,091 m³	
Brydekraft	2,02 kgf	19,8 kN	2,80 kgf	27,5 kN
Arm	1100 mm	1300 mm	1190 mm	1300 mm
Brydekraft	1,40 kgf	1,26 kgf	1,80 kgf	1,70 kgf
	13,7 kN	12,3 kN	17,6 kN	16,7 kN

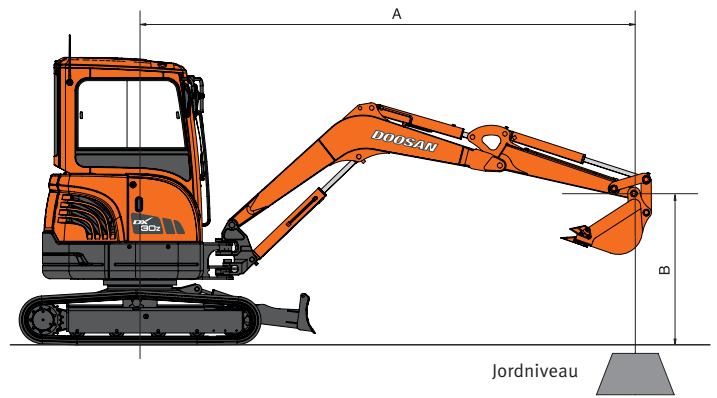
Ved kraftmaksimering (ISO)



* Arbejdsrækkevidde

		DX27z		DX30z	
Bomtype	mm	2000	2280	2000	2280
Gravearmstype	mm	1100	1300	1190	1300
Skovltype (SAE)	m ³	0,08	0,08	0,09	0,09
A Maks. graverækkevidde	mm	4505	4690	4882	4984
B Maks. lodret væg	mm	2295	2500	2278	2383
C Maks. læsehøjde	mm	2775	2935	3122	3185
D Maks. gravedybde	mm	2490	2690	2838	2948
E Maks. gravehøjde	mm	4165	4280	4555	4618
F Min. krøjeradius	mm	1950	1985	2015	2034

Løftekapacitet



DX27z

STANDARD – Bom: 2000 mm - Arm: 1100 mm - Skovl: SAE 0,08 m³ (CECE 0,07 m³) - Skoplade: 300 mm

Enheder: 1000 kg

A (m)	2		2,5		3		3,5		Maks. løftekapacitet													
	Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned							
	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	A (m)	☺	☹	A (m)				
3									0,51	0,43	*0,58	0,43			0,5	0,42	3,03	*0,59	0,42	3,03		
2,5									0,52	0,43	*0,57	0,43			0,42	0,35	3,39	*0,59	0,35	3,39		
2					*0,67	0,57	*0,67	0,57	0,51	0,43	*0,62	0,43	0,40	0,33	*0,60	0,33	0,37	0,31	3,63	*0,60	0,31	3,63
1,5	0,98	0,79	*1,17	0,79	0,68	0,56	*0,85	0,56	0,51	0,42	*0,71	0,42	0,39	0,33	*0,64	0,33	0,35	0,29	3,76	*0,62	0,29	3,76
1					0,66	0,54	*1,04	0,54	0,50	0,41	*0,81	0,41	0,39	0,32	*0,69	0,32	0,34	0,28	3,80	*0,64	0,28	3,80
0,5	0,93	0,74	*1,24	0,74	0,65	0,53	*1,17	0,53	0,49	0,40	*0,89	0,40	0,39	0,32	*0,73	0,32	0,34	0,28	3,76	*0,66	0,28	3,76
o (jord)	0,92	0,74	*1,67	0,74	0,64	0,52	*1,22	0,52	0,48	0,40	*0,92	0,40	0,38	0,32	*0,74	0,32	0,36	0,30	3,63	*0,69	0,30	3,63
-0,5	0,92	0,74	*1,66	0,74	0,64	0,52	*1,19	0,52	0,48	0,40	*0,90	0,40			0,40	0,33	3,40	*0,72	0,33	3,40		
-1	0,93	0,74	*1,46	0,74	0,64	0,53	*1,07	0,53	0,49	0,40	*0,77	0,40			0,48	0,39	3,04	*0,75	0,39	3,04		
-1,5	0,94	0,76	*1,09	0,76											0,67	0,55	2,46	*0,76	0,55	2,46		

EKSTRAUDSTYR – Bom: 2000 mm - Arm: 1300 mm - Skovl: SAE 0,08 m³ (CECE 0,07 m³) - Skoplade: 300 mm

Enheder: 1000 kg

A (m)	2		2,5		3		3,5		Maks. løftekapacitet													
	Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned							
	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	A (m)	☺	☹	A (m)				
3,5															*0,53	0,53	2,76	*0,53	0,53	2,76		
3									*0,49	0,47	*0,59	0,47			0,49	0,41	3,27	*0,53	0,41	3,27		
2,5									*0,49	0,47	*0,49	0,47	0,44	0,36	*0,53	0,36	0,41	0,34	3,61	*0,54	0,34	3,61
2									*0,55	0,47	*0,55	0,47	0,44	0,36	*0,54	0,36	0,37	0,31	3,82	*0,55	0,31	3,82
1,5	*0,98	0,88	*0,98	0,88	0,74	0,61	*0,75	0,61	0,55	0,46	*0,65	0,46	0,43	0,36	*0,59	0,36	0,35	0,29	3,95	*0,57	0,29	3,95
1	1,04	0,84	*1,14	0,84	0,72	0,60	*0,96	0,60	0,54	0,45	*0,76	0,45	0,43	0,35	*0,65	0,35	0,35	0,29	3,99	*0,59	0,29	3,99
0,5	1,01	0,81	*1,48	0,81	0,71	0,58	*1,12	0,58	0,53	0,44	*0,85	0,44	0,42	0,35	*0,70	0,35	0,35	0,29	3,95	*0,61	0,29	3,95
o (jord)	1,00	0,80	*1,65	0,80	0,70	0,57	*1,20	0,57	0,53	0,44	*0,90	0,44	0,42	0,35	*0,73	0,35	0,36	0,30	3,83	*0,64	0,30	3,83
-0,5	1,00	0,80	*1,71	0,80	0,70	0,57	*1,20	0,57	0,53	0,43	*0,91	0,43	0,42	0,35	*0,71	0,35	0,40	0,33	3,61	*0,67	0,33	3,61
-1	1,01	0,81	*1,56	0,81	0,70	0,57	*1,12	0,57	0,53	0,44	*0,84	0,43			0,46	0,38	3,28	*0,70	0,38	3,28		
-1,5	1,02	0,82	*1,27	0,82	0,71	0,58	*0,90	0,58							0,60	0,50	2,78	*0,73	0,50	2,78		

DX30z

STANDARD – Bom: 2280 mm - Arm: 1190 mm - Skovl: SAE 0,09 m³ (CECE 0,078 m³) - Skoplade: 300 mm

Enheder: 1000 kg

A (m)	2		2,5		3		3,5		Maks. løftekapacitet													
	Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned							
	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	A (m)	☺	☹	A (m)				
3									*0,50	0,46	0,50	0,50			0,51	0,35	3,50	0,57	0,38	3,50		
2,5									*0,55	0,46	0,55	0,49	0,52	0,35	0,56	0,38	0,44	0,30	3,81	0,59	0,33	3,81
2	0,90	0,88	0,90	0,90	0,73	0,61	0,73	0,65	*0,65	0,45	0,65	0,49	0,51	0,35	0,61	0,38	0,40	0,27	4,01	0,61	0,30	4,01
1,5					0,88	0,59	0,98	0,63	0,65	0,44	0,78	0,48	0,51	0,34	0,68	0,37	0,38	0,26	4,12	0,63	0,28	4,12
1					0,85	0,56	1,22	0,61	0,64	0,43	0,92	0,46	0,50	0,34	0,76	0,36	0,38	0,25	4,16	0,66	0,27	4,16
0,5					0,84	0,55	1,38	0,59	0,63	0,42	1,02	0,45	0,49	0,33	0,83	0,36	0,38	0,25	4,12	0,69	0,28	4,12
o (jord)	1,21	0,77	1,27	0,83	0,83	0,54	1,45	0,59	0,62	0,41	1,09	0,45	0,49	0,33	0,87	0,36	0,40	0,26	4,00	0,72	0,29	4,00
-0,5	1,22	0,77	2,00	0,83	0,83	0,54	1,44	0,59	0,62	0,41	1,10	0,45	0,49	0,32	0,87	0,35	0,43	0,29	3,80	0,76	0,31	3,80
-1	1,23	0,78	1,88	0,84	0,83	0,55	1,37	0,59	0,62	0,41	1,05	0,45			0,49	0,33	3,49	0,81	0,36	3,49		
-1,5	1,24	0,79	1,63	0,85	0,84	0,56	1,20	0,60	0,63	0,42	0,88	0,46			0,62	0,42	3,02	0,87	0,45	3,02		

EKSTRAUDSTYR – Bom: 2280 mm - Arm: 1300 mm - Skovl: SAE 0,09 m³ (CECE 0,078 m³) - Skoplade: 300 mm

Enheder: 1000 kg

A (m)	2		2,5		3		3,5		Maks. løftekapacitet													
	Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned		Dozer op		Dozer ned							
	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	A (m)	☺	☹	A (m)				
3									0,46	0,46	0,46	0,46	0,52	0,38	0,52	0,38	0,52	0,35	3,63	0,54	0,35	3,63
2,5									0,51	0,50	0,51	0,50	0,53	0,38	0,53	0,38	0,46	0,31	3,92	0,56	0,31	3,92
2					0,66	0,66	0,66	0,66	0,61	0,49	0,61	0,49	0,55	0,38	0,58	0,38	0,42	0,28	4,11	0,58	0,28	4,11
1,5					0,92	0,63	0,92	0,63	0,70	0,48	0,74	0,48	0,55	0,37	0,65	0,37	0,40	0,27	4,22	0,60	0,27	4,22
1					0,92	0,61	1,17	0,61	0,69	0,46	0,88	0,46	0,54	0,36	0,74	0,36	0,39	0,26	4,26	0,63	0,26	4,26
0,5					0,90	0,59	1,34	0,59	0,68	0,45	1,00	0,45	0,53	0,36	0,81	0,36	0,39	0,26	4,22	0,66	0,26	4,22
o (jord)	1,29	0,82	1,29	0,82	0,89	0,58	1,43	0,58	0,67	0,45	1,07	0,45	0,53	0,35	0,86	0,35	0,41	0,27	4,11	0,69	0,27	4,11
-0,5	1,30	0,83	1,90	0,83	0,89	0,58	1,44	0,58	0,67	0,44	1,09	0,44	0,52	0,35	0,87	0,35	0,44	0,30	3,91	0,73	0,30	3,91
-1	1,31	0,83	1,92	0,83	0,89	0,59	1,39	0,59	0,67	0,44	1,06	0,44	0,53	0,35	0,83	0,35	0,50	0,34	3,61	0,78	0,34	3,61
-1,5	1,33	0,84	1,70	0,84	0,90	0,59	1,24	0,59	0,67	0,45	0,93	0,45			0,62	0,41	3,18	0,83	0,41	3,18		

1. Opgivne værdier er ifølge SAE J1097-standarden.

2. Lastepunkt er krog på bagside af skovl.

3. * = Arbejdsbelastning afhænger af hydraulisk kapacitet.

4. Arbejdsbelastning overskrider ikke 87 % af hydraulisk kapacitet eller 75 % af tippelast.

☺ : Angivelse over front

☹ : Angivelse over side eller 360°



www.doosanequipment.eu