

For Earth, For Life  
**Kubota**

KUBOTA MINIGRAVEMASKINE

# K008-3

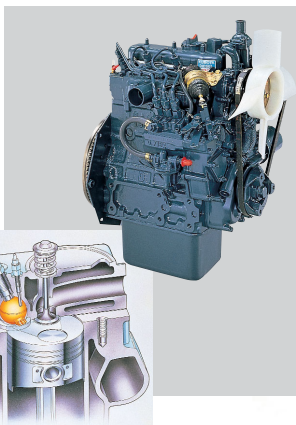


Ultrakompakt. Høj driftssikkerhed. Den effektive Kubota K008-3 med øget førerbeskyttelse er minigravemaskinen til de krævende opgaver under trange pladsforhold.



#### Kubota E-TVCS motor

Motoren med Kubotas effektive forbrændingssystem, som er velkendt i markedet for kompakte industrimotorer, reducerer udstødningsemissioner, støj og vibrationer. Den nye udførelse har de fleste komponenter placeret let tilgængeligt hvilket medfører en hurtigere vedligeholdelse.



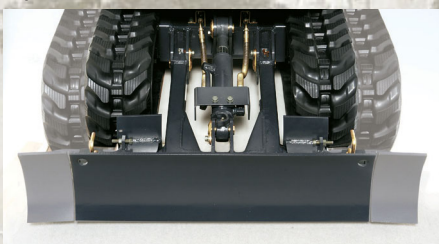
#### ROPS

Førersikkerheden er yderligere forbedret, og K008-3 er nu standardmæssigt udstyret med ROPS styrtbøjle, der kan klappes ned efter behov, f.eks. ved transport af minigravemaskinen på lastvogn og ved passage gennem døråbninger.



## Justerbar sporvidde

Ved at betjene et enkelt håndtag reduceres sporvidden hydraulisk på få sekunder til 700 mm, så maskinen kan manøvreres i snævre omgivelser. Omvendt giver den maksimale sporvidde på 860 mm en forøgelse i stabiliteten på ca. 15% i forhold til tidligere model. I sig selv en forøgelse af sikkerheden, også ved brug af hydraulikhammer.



Ved blot at fjerne boltene kan dozerbladet justeres i bredden.

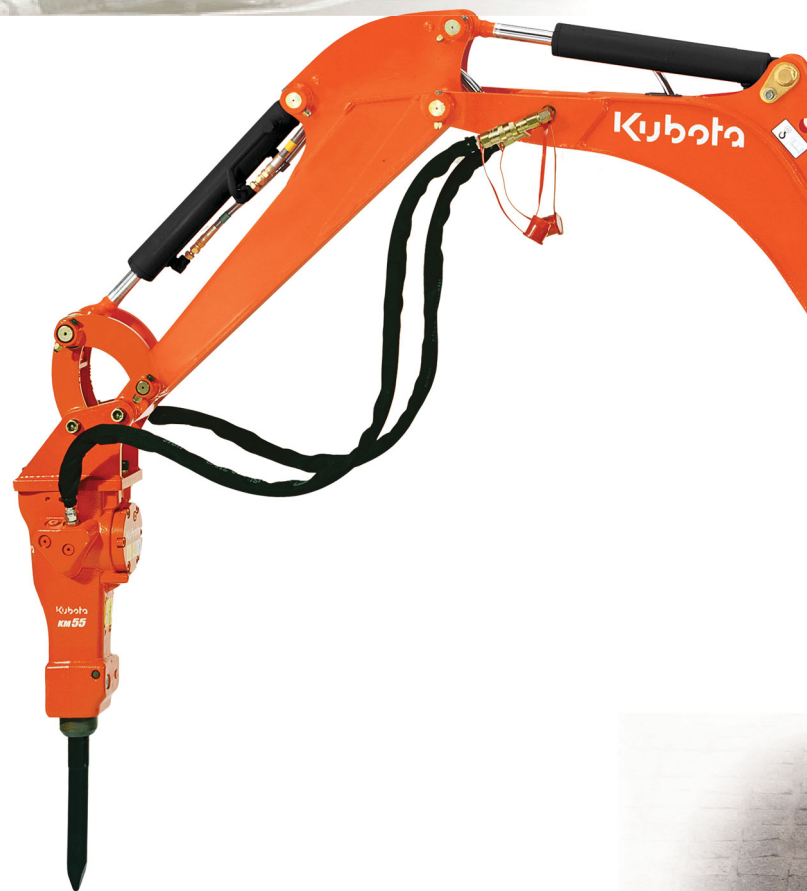


Med en bredde på kun 700 mm kan K008-3 let passere de fleste døråbninger, og derved skabe adgang til arbejde inde i bygninger.



### Letaftagelige skovlbolte

Denne tidsbesparende mulighed sikrer hurtig udskiftning af skovle uden værktøj.



### Beskyttet rørføring til hydraulikudtagene

Med K008-3 skal der nu ikke eftermonteres rørføring til hydraulikudtagene, - det er fremover standard. For at reducere risikoen for skader på hydraulikrørene, er K008-3 nu den eneste i klassen med rørføringen inde i bommen, med udgangen placeret i enden af bommen.



# K008-3

## Løftepunkter

Trepunktløft tillader en kran at løfte maskinen, let og sikkert.

## Forbedret beskyttelse af slanger

Med alle hydraulikslanger skjult i bommen og bomcylindren placeret på oversiden af bommen, forøges levetiden da der derved er bedre beskyttelse.

## Værktøjskasse/manualer

En smart værktøjskasse er placeret under førersædet. Derudover er betjeningsvejledninger gemt i et rum bag på sædet.



## Helt fri adgang til motorrummet

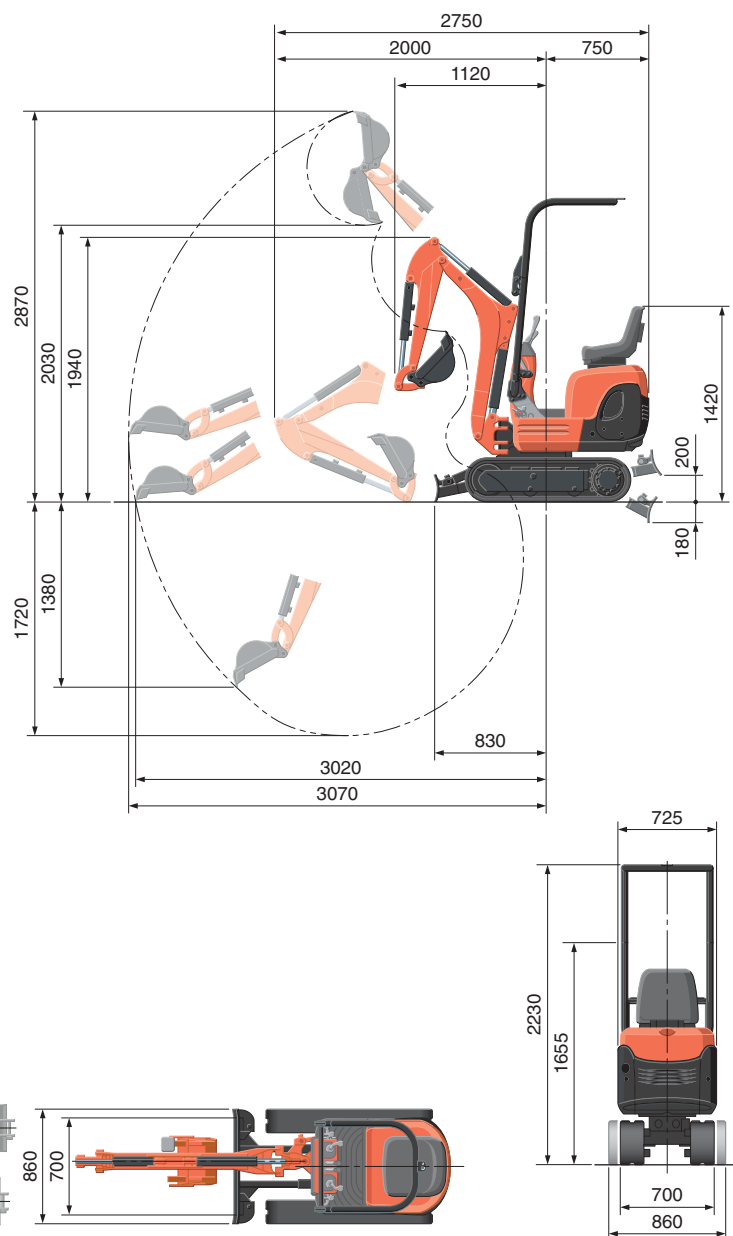
Hurtig adgang til de fleste motorkomponenter er muligt da motorhjelmen kan åbnes helt.



## SPECIFIKATIONER

		*Gummibælter		
Maskinvægt (m. gummibælter)	kg	980		
Skovlkapacitet, SAE/CECE	m <sup>3</sup>	0,022/0,018		
Skovl-bredde	med sidetænder	mm	368	
	uden sidetænder	mm	350	
Motor	Model	D722-BH-5		
	Type	Vandkølet, E-TVCS miljøvenlig dieselmotor		
	Effekt ISO90249	HK ved o/min	10,2/2050	
		kW ved o/min	7,4/2050	
	Antal cylindre	3		
	Boring × slaglængde	mm	67 × 68	
Slagvolumen	cc	719		
Total længde	mm	2750		
Total højde	mm	2230		
Krørehastighed	o/min	8,3		
Gummibælter, bredde	mm	180		
Akselafstand	mm	900		
Dozerblad (bredde × højde)	mm	700/860 × 200		
Hydraulik-pumper	P1, P2	Tandhjuls-pumpe		
	Olief flow	ℓ /min	10,5 + 10,5	
	Hydrauliktryk	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	16,7 (170)	
Maks. gravekraft på gravearm	daN (kgf)	450 (460)		
Maks. brydekraft på graveskovl	daN (kgf)	980 (1000)		
Bom svingvinkel (venstre/højre)	grader	55/60		
Hydraulik-olieudtag	Olief flow	ℓ /min	21,0	
	Olietryk	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	170	
Hydraulikolietank, kapacitet	ℓ	12,5		
Brændstoftank, kapacitet	ℓ	12,0		
Kørehastighed	km/h	2,0		
Jordtryk	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	24,3 (0,25)		
Frihøjde	mm	150		

## DIMENSIONER



Enhed mm

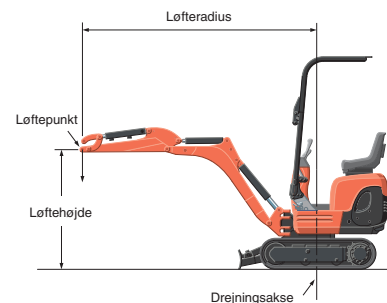
## LØFTEKAPACITET

Løftehøjde	daN (ton)								
	Løfteradius (1 m)			Løfteradius (2 m)			Løfteradius (max.)		
	Over forenden		Over siden	Over forenden		Over siden	Over forenden		Over siden
Skovl nede	Skovl oppe	Skovl nede		Skovl oppe	Skovl nede		Skovl oppe		
2,0 m	-	-	-	190 (0,20)	150 (0,15)	120 (0,13)	-	-	-
1,0 m	-	-	-	200 (0,21)	150 (0,15)	120 (0,12)	-	-	-
0,5 m	-	-	-	230 (0,23)	140 (0,14)	110 (0,12)	150 (0,15)	90 (0,09)	70 (0,07)
-0,5 m	490 (0,50)	380 (0,39)	290 (0,29)	190 (0,20)	130 (0,13)	100 (0,11)	-	-	-
-1,0 m	360 (0,37)	360 (0,37)	290 (0,30)	130 (0,13)	130 (0,13)	100 (0,11)	-	-	-

Obs !

\* Løftekapaciteten (i.h.t. ISO 10567), er max. 75% af maskinens vippebelastning eller max. 87% af maskinens hydrauliske løftekapacitet.

\* Skovl, krog, ophængning og andet løftetilbehør er alt sammen inkluderet ved måling af løftekapaciteten.



\* Arbejdsområdet er med Kubotas standardskovl uden hurtigskifte.

\* Specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel.



V. Løwener A/S

Smedeland 2  
2600 Glostrup - Danmark  
Tlf. nr.: +45 43 200 300  
Fax nr. : +45 43 430 359  
E-mail: vl@loewener.dk  
Website: www.loewener.dk

K008-3 Danish