

Motoreffekt : 20 HK
Maskinvægt : 1175 kg

For Earth, For Life
Kubota

RT100

KUBOTA MINILÆSSER



STÆRK, MANØVREDYGTIG OG ALSIDIG

Kubota har udviklet en ny serie af knækstyrede minilæssere med en driftsvægt fra 1.000 kg til 2.800 kg. Maskinerne i den nye RT-serie er beregnet til en lang række opgaver, f.eks. inden for byggeri og anlæg, gartnerier og landbrug. Som alle øvrige Kubota maskiner er de nye minilæssere kompakte, sikre og komfortable.



DEN ORIGINALE KUBOTA MOTOR - STÆRK, EFFEKTIV OG MILJØVENLIG

Den originale Kubota motor er kendt for sin driftssikkerhed og holdbarhed. Den er kraftfuld - men alligevel miljøvenlig, specielt i forhold til støj og emissioner.



HYDROSTATISK TRANSMISSION PÅ ALLE HJUL

Maskinen er udstyret med 4 hydraulikmotorer. Herudover understøttes trækraft og fremdrift af en differentialsperre med 100% effekt ved behov.



KNÆKSTYRING

Med en knækvinkel på 47° og en pendlingsvinkel på 5,3°, kan RT100 komme rundt dér hvor pladsen er trang - uden at beskadige underlaget.



HEAVY DUTY CHASSIS

Alle chassiser i RT-serien er kompakte og fremstillet af kraftigt materiale. Hydrauliktanken er integreret i chassisrammen og giver således ekstra kontravægt.



HYDROSTATISK TRANSMISSION (HST)

Den hydrostatiske transmission er udstyret med en højkapacitetspumpe, der sikrer en effektiv kraftoverføring til hjulene.

FØRERKOMFORT



Instrumentbræt

Instrumentbrættet indeholder tankmåler og indikator for kølevandstemperatur. Herudover er der advarselsslamper for motorolietryk, høj vandtemperatur og batteriopladning.

Multifunktions joystick og ratstamme

Alle minilæsserens primære funktioner styres med et brugervenligt multifunktions joystick: Gear, frem/bak, ekstra hydraulikkreds (alt efter maskinversion) samt selvfølgelig selve læsseudstyret. Rattet kan tiltes, så maskinføreren sikres den bedst mulige kørestilling og komfort.



Komfortsæde

For at sikre den bedst mulige førerkomfort er sædet udstyret med armlæn og sikkerhedssele.

YDELSE / VEDLIGEHOLDELSE



Alsidig og kompakt

Med en driftsvægt på 1175 kg og en tippelast på 450 kg (horisontal position) er RT100 en ideel og alsidig løsning til opgaver inden for bygge/anlæg, landbrug m.v.

Transmissionskontrol

Styring af den hydrostatiske transmission sker via en fodpedal på højre side af ratstammen. Motorens omdrejningstal og hydrostatpumpen justeres ved et let tryk på pedalen. Kørehastigheden tilpasses opgaven og det anvendte udstyr.



Daglig vedligeholdelse

Motorhjelmen kan åbnes helt for let adgang til daglig kontrol af motoroliestand, kølemiddelstand, luftfilter og køler. Den ekstra batteripol giver hurtig starthjælp i tilfælde af batterifejl.

SIKKERHEDSUDSTYR



Belysning

Maskinen kan udstyres med lovpligtige trafiklys, ligesom arbejdslamper for og bag sikrer, at der kan arbejdes risikofrit både nat og dag.

ROPS / FOPS

RT100 fås med ROPS / FOPS.
Sikkerhedsudstyret er certificeret i.h.t. ROPS ISO3471 og FOPS ISO3449.



Kontravægt

Kontravægten er indbygget i chassissrammen.
Som option kan maskinen leveres med ekstra kontravægt på 45 kg.

STANDARDUDSTYR

Brændstofsistem

- Kubota motor
- Dobbelt luftfilter

Transmission

- Hydrostatisk transmission - 4-hjulstræk
- Parkeringsbremse – lamelbremse i oliebad

Hydrauliksystem

- Højkapacitets hydraulikpumpe
- Hydrauliklås frontudstyr
- Krabbe- og bremsepedal
- Gearvælger (frem/bak) på joysticket

Luksusversion

- Tag
- 1 arbejdslampe
- Komfortsæde med vægtbaseret indstilling, armlæn, ryg- og nakkestøtte
- Rullesele
- Komplet instrumentbræt
- ROPS (Roll-Over Protective Structure ISO 3471)
- ROPS (Falling Object Protective Structure ISO 3449)
- Dobbeltvirkende hydraulikudtag 1, mekanisk aktiveret
- Trykløs retur
- Trafik-kit (lys og spejle)
- Dokumentboks
- Trækkrog
- Parallellindikator på skovlcylinder

- Rat med vippefunktion
- Dæk 23 x 8.5-12 SKID (Industriel)
- Hydraulisk skovskifte

Standardversioner

- Tag
- Komfortsæde med vægtbaseret indstilling, armlæn, ryg- og nakkestøtte
- Rullesele
- Komplet instrumentbræt
- ROPS (Roll-Over Protective Structure ISO 3471)
- ROPS (Falling Object Protective Structure ISO 3449)
- Dobbeltvirkende hydraulikudtag 1, mekanisk aktiveret
- Trafik-kit (lys og spejle)
- Indstillelig ratstamme
- Dokumentboks
- Dæk 23 x 8.5-12 SKID (Industriel)
- Mekanisk kompakt skovskifte

Arbejdsudstyr

- 2 arbejdslys på frontrammen

Sikkerhed

- 4 befæstigelsespunkter
- OPC / sikkerhedssædekontakt
- Blokering af knæled
- Hovedafbryder

EKSTRAUDSTYR

- Lækolieuudtag
- Trykløs retur
- Håndgas
- Manuel krabbefunktion
- Ekstra arbejdsbelysning
- Rotorlys
- Dobbeltvirkende hydraulikudtag, mekanisk aktiveret
- Dobbeltvirkende hydraulikudtag, elektrisk aktiveret
- Stænklapper
- Enkelt-/dobbeltstid stop på hydraulikudtag
- Støddæmper for løftearm
- Ekstra kontravægt
- Speciallakering
- Skovle og øvrigt udstyr på forespørgsel

Kontakt din forhandler for yderligere oplysninger.

Dæktyper	Maskinbredde (mm)
23x8.5-12 Gazon	960
23x10.50-12 AS	1100
23x10.50-12 Gazon	1100
24x13-12 Gazon	1220

TILBEHØR



Hurtigskifte

RT100 er udstyret med mekanisk hurtigskifte (hydraulisk som option) for enkel og hurtig udskiftning af udstyr.

Viste farver er eksempler

SPECIFIKATIONER

Model		RT100		
Maskinvægt (canopy / kabine)	kg	1175 / -		
Driftsvægt (canopy / kabine)	kg	1250 / -		
Skovl kapacitet	m ³	0,23		
Motor	Fabrikat	KUBOTA		
	Model	D722		
	Effekt	HK/rpm	20/2200	
		kW/rpm	15/2200	
	Antal cylindere	3		
	Slagvolumen	cc	719	
Transmission	Køling type	Vandkølet		
	Type	Hydrostatisk		
Ydelse med pallegaffel	Tippelast med pallegaffel i horisontal position (ISO14397)	A	kg	750
		B	kg	450
		C	kg	325
	Tippelast i fuld drejehøjde (ISO14397)	kg	375	
	Løftekapacitet	kN	6,1	
Dæk	Kørehastighed	kN	11,5	
	Type	SKID		
Dæk	Dimension	23x8.5-12		
	Kørehastighed	km/h	0~12	
Knækket drejevinkel	deg.	± 5.3		
Hydraulikkreds	Olieflow	ℓ /min	28	
	Olietryk	bar	150	
Kapacitet	Brændstoftank	ℓ	45	
	Motorolie	ℓ	2,5	
	Hydrauliktank	ℓ	52	
	Kølesystem	ℓ	4	

* Maskinvægt: med 75 kg standardskovl.

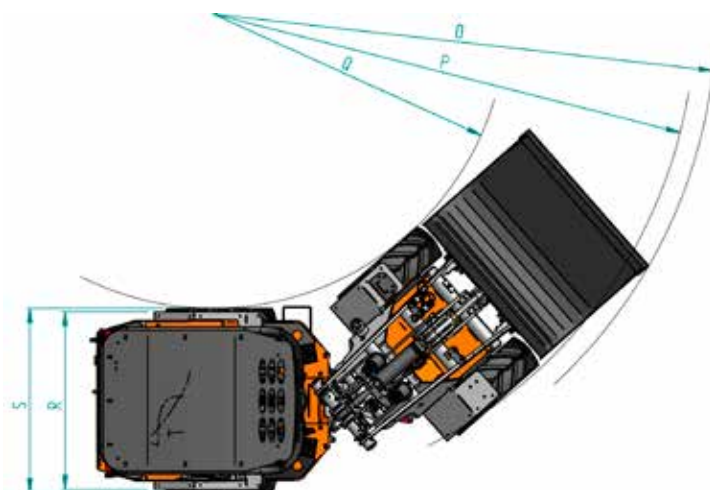
* Driftsvægt: Med maskinfører på 75 kg og 75 kg standardskovl.

DIMENSIONER

Maskine dimensioner*	A	Akselafstand	mm	1230
	B	Samlet længde uden skovl	mm	2210
	C	Samlet længde med skovl	mm	2860
	D	Sædehøjde	mm	1020
	E	Samlet højde	mm	2070
	F	Frontramme højde	mm	1380
	G	Tømmehøjde	mm	1410
	H	Maks. højde ved pinbolt	mm	2170
	I	Maks. løftehøjde ved skovl	mm	2980
	J	Skovl lukkevinkel i jordhøjde	deg	17°
	K	Skovl lukkevinkel i maks. højde	deg	43°
	L	Tømmevinkel	deg	43°
	M	Underkøringsvinkel	deg	31°
	N	Standardhjul diameter	mm	570
	O	Drejeradius med skovl	mm	2230
	P	Drejeradius (udvendig hjulside)	mm	1970
	Q	Drejeradius (indvendig hjulside)	mm	980
	R	Mønster	mm	740
	S	Samlet bredde	mm	960
-	Drejvinkel	deg	47°	
-	Frihøjde	mm	120	

* Målingerne er udført på standardversionen.

Der tages forbehold for ændring af specifikationerne uden forudgående varsel.



★ Alle viste billeder er kun til brochurebrug.
Brug lovpligtigt beskyttelsestøj og -udstyr ved arbejde med minilæsseren.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules Vercey
Zone Industrielle - B.P. 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99
<http://www.kubota-global.net>