

KUBOTA GUMIKEREKES RAKODÓGÉPEK

R090

A kényelem, az egyszerű használat és az erő optimális egyensúlya.

A Kubota új generációs R090 rakodógépei a gyors, könnyű és hatékony munkavégzést teszik lehetővé. A kényelem érdekében új fülkével rendelkeznek. A kezelése egyszerű és biztonságos, így kevés rakodási gyakorlattal rendelkezők is könnyen tudják használni. Új szintre emeli a hatékonyságot és produktivitást, megbirkózik a széles körű rakodási, emelési és anyagmozgatási feladatokkal.



TELJESÍTMÉNY

KÉNYELEM, EGYSZERŰ HASZNÁLAT

BIZTONSÁGOS
MŰKÖDÉS



KUBOTA GUMIKEREKES RAKODÓGÉP

R090

NORWIT

Kubota R090

KÉNYELEM ÉS EGYSZERŰ HASZNÁLAT

Kifinomultság kívül és belül.

A fülke újratervezése által az R090 üvegfülkéje tökéletes kilátást és az anyagmozgatás tökéletes átlátását biztosítja.

FÜLKE A TÖKÉLETES KILÁTÁSHOZ

A fülke teljes üveg kialakítása a kezelőnek tökéletes rálátást biztosít a külső környezetre, pontos rálátással a targoncavillára. Az üvegajtók a jobb és bal oldalra teljes kilátást biztosít, a hátsó üvegtábla pedig a tolatást teszi egyszerűvé.



TELJESEN KINYILÓ JOBB OLDALI ABLAK

A fülke jobb oldalán lévő ablakot teljesen ki lehet nyitni, mely által a szellőzés és a munkaterületen tartózkodó munkatársakkal való kapcsolattartás egyszerűbbé válik.



ÚJ EMELŐKAR KIALAKÍTÁS

Az új „delta” emelőkarok által a kezelő a gyorscsatlakozó csapokat jól látja. Az áttervezett hidraulikavezetékek lehetővé teszik a palettaemelő villák pontos megfigyelését.

ÚJ BELSŐ KIALAKÍTÁS

A tágas fülke ergonomikus kialakítása lehetővé teszi a kényelmes munkavégzést munkakezdettől a végéig.



DIGITÁLIS KIJELEZŐ

A világosan és könnyen leolvasható digitális panel értesít mindenről a géppel kapcsolatban egy pillantás alatt. Állapotjelzők egész sora jelzi a gép aktuális állapotát, így a kezelő könnyebben tud a munkára koncentrálni.

LÉGKONICIONÁLÓ

A nagy teljesítményű hűtő=fűtő rendszer 11 fűvópontjával optimális kényelmet biztosít a leghidegebb téli / és a legmelegebb nyári napokon.



LENGÉSCSILLAPÍTOTT ÜLÉS

A nagyméretű állítható lengéscsillapítású ülés fokozza a kezelő kényelmét. Az ülés előre és hátra mozdítható az optimális kényelemért.

TÁGASABB LÁBTÉR

A tágas lábtér több helyet biztosít a kezelőnek a kényelmes munkavégzéshez, ezáltal nagyobb teljesítményt eredményezve az egész napos munka során.

ÁLLÍTHATÓ KARTÁMASZ

Ez a megoldás megtámasztja az alkart és csökkenti a kar fáradását, ezáltal az irányítókár kezelése sokkal könnyebbé válik.

ÁLLÍTHATÓ KORMÁNY

A kar megdöntésével a kormányt fel- vagy lefelé lehet dönteni a kezelő méretének és igényeinek megfelelően.

MEGNÖVELT ÜVEGFELÜLET

A fülke alján és oldalán megnövelt üvegfelület a további könnyű kilátást biztosítja.

TELJESÍTMÉNY

Az erő és a funkcionalitás optimális egyensúlya által a munka hatékonysága megnő.

MUNKAVÉGZÉS

A hosszú kinyúlás és a magas emelési magasság a rakodási munkákat nagyon megkönnyíti. Ez a kombináció lehetővé teszi a terhek optimális és gyors rakodását a kanál vagy a rakodóvilla használata esetén is.



EMELÉSI KAPACITÁS

A megnövelt emelőerő az R090 esetében is az anyagok finom emelését és rakodását teszi lehetővé a legtöbb teherautó esetében.

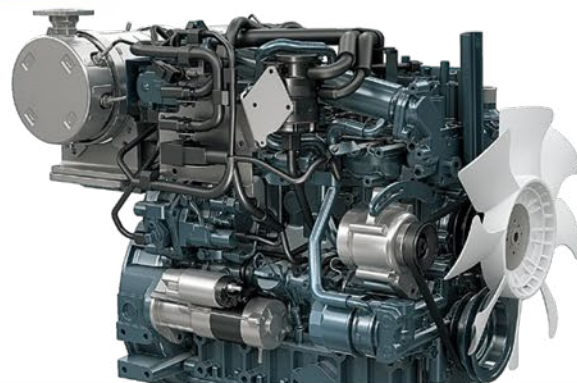
R090: 2160 kgf
(Max. 80 % kapacitás)

MULTIFUNKCIÓS KEZELŐKAR

Az R090 esetében is a legfontosabb rakodási funkciók a többfunkciós kezelőkaron találhatók, így módon egy kézzel könnyen kezelhetők. A kétlépcsős sebességváltó kapcsoló a gyors sebességváltást teszi lehetővé az optimális munkavégzés érdekében.



R090: 3230 mm



KUBOTA DI MOTOR CRS ÉS DPF SZŰRŐVEL

CRS és DPF szűrővel ellátva a Kubota V2607 közvetlen befecskendezéses motorja teljesen megfelel a legújabb Stage V követelményeknek. Az új és továbbfejlesztett DPF szűrő a nyújtott csereintervallum által a regenerációs és a hamu szűrő esetében is a karbantartási igényt csökkenti.

MOTOR TELJESÍTMÉNY

R090: 64,3 Le



GÉM DÖNTÉS / PÁRHUZAMOS MOZGATÁS

Ha raklapvillával szállít egy raklapot, a gép emelkedésének vagy ereszkedésének megfelelően a villa úgy áll, hogy az áru mindig stabil maradjon.

DIFFERENCIÁLZÁR (100%-OSAN ELŐL ÉS HÁTUL IS)

Ha a kerék csúszni kezd, a differenciálmű zár gomb megnyomásával az első és hátsó differenciálmű azonnal összeshár. Ennek eredményeképpen a gép visszanyeri tapadását.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK R090

A gép súlya		kg	5020
Kanál mérete		m³	0,85
Motor	Gyártó		Kubota
	Típus		V2607–CR–E5–WL Vízűtéses dízelmotor
	Teljesítmény ISO90249	kW	47,3
	Hengerek száma		4
	Lökettérfogat	cm³	2615
Sebességváltó	Típus		Hidrosztatikus
Műszaki adatok kanállal	Rakodási súly egyenesen (ISO 14397–1)		kg 3920
	Rakodási súly teljesen kifordulva (ISO 14397–1)		kg 3440
	Maximális emelési kapacitás a talajon (ISO 14397–2)		kN 36,3
	Szakító erő (ISO 14397–2)		kN 43,9
Műszaki adatok raklapvillával	Rakodási súly teljesen kifordulva (ISO 14397–1)		kg 2700
	Max. terhelhetőség (EN 474–3) 80%		kg 2160
	Max. terhelhetőség (EN 474–3) 60%		kg 1620
Hajtás	Gumiabroncs mérete		12,5–18,0
	Haladási sebesség	előre (km/h)	0 –20
		hátra (km/h)	0 –20
	Tapadási erő		kN 38,2
	Első / Hátsó tengelyen		100% -os zárású differenciálmű
Rezgés fok		°	±8

Segédhidraulika	Max. szállítási mennyiség	l/perc.	67,2
	Max. hidraulika nyomás	MPa	20,5
Zaj	Zaj nyomás szint	dB	77
	Zaj erő szint	dB	100
Kapacitások	Üzemanyag tartály	l	70,0
	Hidraulika olaj tartály	l	39,0
	Hidraulika rendszer	l	57,0
	Motorolaj	l	9,0
	Első / Hátsó tengely olaj	l	6,3/ 6,9

RAKODÓ KANÁL R090

Típus	Rakodó kanál (szabványos)	Rakodó kanál (szabványos, szélesített)	4 az 1 ben kanál (szabványos)	4 az 1 ben kanál (szabványos szélesített)
Kapacitás (m3)	0,85	0,88	0,8	0,83
Szélesség (mm)	1820	1890	1820	1890
Súly (kg)	329	338	556	568
Tömeg sűrűség (t/m³)	1,9	1,8	1,75	1,67

RAKLAPVILLA R090

Raklapvilla hossza (mm)	1200
-------------------------	------



MÉRETEK R090

Kanál felszereltséggel				R090
				Rakodó kanál
				Szabvány szélesség
Gép méretek	A	Teljes hossz	mm	5485
	B	Tengelytáv	mm	2000
	C	Futófelület	mm	1400
	D	Teljes magasság	mm	2480
	E	Hasmagasság	mm	330
	F	Teljes szélesség (Gumiknál)	mm	1725
	G	Teljes szélesség (Rakodókanálnál)	mm	1820
Rakodási adatok	H	Üritési magasság	mm	2465
	I	Üritési távolság	mm	790
	J	Billentési magasság	mm	3230
	K	Max. emelési magasság	mm	4100
	L	Ásási mélység	mm	110
Egyéb adatok	M	Kanál emelési szög (Menetelés közben)	°	50
	N	Üritési szög	°	45
	α	Fordulási szög	°	40
		Fordulási körív	mm	3660

Raklapvillával szerelve				R090
Villa hossza	mm			1200
Rakodási adatok	A1	Teljes hossz	mm	5895
	B1	Villa magasság teljes kinyúlásnál	mm	1370
	C1	Villa magassága maximális emelésnél	mm	3030
	D1	Kinyúlás talajszinten	mm	810
	E1	Teljes kinyúlás	mm	1255
	F1	Kinyúlás maximális magasságon	°	500

