

#Technische Daten

Modell		FC4-501	
Version		Frontmäher mit zentraler Absaugung	
Motor			
Hersteller		Kubota	
Modell		V2403-CR-E5	
Abgasstufe		Abgasstufe V	
Zylinder	Anzahl	4	
Hubraum	cm ³	2434	
Bruttoleistung (SAE J1995)	kW (PS)	37,3 (50)	
Nenn Drehzahl des Motors	1/min	2.700	
Tankinhalt	Liter	40	
Getriebe			
Hersteller		Kubota Gianni Ferrari	
Getriebetyp		Hydrostatischer Antrieb (HST)	
Gänge		2	
Vorwärtsgeschwindigkeit	km/h	0 - 14 / 0 - 24	
Rückwärtsgeschwindigkeit	km/h	0 - 7 / 0 - 12	
Bedienung		Zwei-Pedal-Steuerung	
Antrieb		Allrad (4WD)	
Mechanische Differenzialsperre		●	
Antrieb der Zapfwelle		Mechanischer Zahnradantrieb, Lamellenkupplung im Ölbad	
Frontmäherwerkssystem			
Antrieb des Mähwerks		Kardanwelle	
Antrieb der Messer		Getriebe	
Auswurfrichtung		Heckauswurf	
Hydraulikanschlüsse vorne		2	
Grasfangbehälter			
Saugturbine		Integriert, zentrale Positionierung	
Turbine mit separater Zuschaltung		●	
Fassungsvermögen des Grasfangbehälters	Liter	1.300	
Max. Aushubhöhe	cm	230	
Fahrerplattform			
ROPS (Überrollschutzbügel)		Klappbar	
Schwingungsdämpfende Lagerung auf Silent-Blocks		●	
Instrumententafel		TFT-Farbdisplay	
Scheinwerfer		LED	
USB-Anschluss		●	
Abmessungen und Gewichte			
Bereifung vorne		24 x 12 - 12 (Rasen)	
Bereifung hinten		20 x 10 - 8 (Rasen)	
Radstand	mm	1.630	
Gesamtlänge (ohne Mähwerk)	mm	2.990	
Gesamtlänge (mit Mähwerk)	mm	3.530	
Gesamthöhe (mit aufgeklapptem ROPS)	mm	2.170	
Gesamthöhe (mit zugeklapptem ROPS)	mm	1.950	
Gesamtbreite (ohne Mähwerk)	kg	1.240	
Gesamtgewicht (ohne Mähwerk)	kg	1.650	
Max. zulässige Achslast vorne	kg	2.100	
Max. zulässige Achslast hinten		1.000	
Maximal zulässiges Gesamtgewicht	kg	2.600	

Mähwerke		Sichelmähwerk RCR 59C	Schlegelmähwerk RCF 63C
Drehung		Gegenläufig	-
Schnittbreite	mm	1.500 (59")	1.550 (61")
Anzahl der Messer		2 Scheiben mit 4 gelenkig gelagerten aufprallsicheren Messern	52
Messerlänge	mm	177,5	-
Schnitt Höhenbereich	cm	2 - 8	12 ÷ 70 mm (Y-Messer) / 12 ÷ 73 mm (Bechermesser)
Schnitt Höheneinstellung		Zentral	Zentral
Gewicht	kg	180	370

std ● / Opt. ○ / verfügbar □ / nicht verfügbar -