

## De frontmaaier met centrale opvang voor professionals: hoge werksnelheid en uitzonderlijk comfort.



De FC4-501 is het krachtigste model in het Kubota maaier - assortiment.

Deze machine is ontworpen om te voldoen aan de behoeften van de meest veeleisende professionals. Hij is uitgerust met een krachtige Kubota motor die uitzonderlijke prestaties levert bij het maaien en opvangen. Het ergonomische ontwerp en de bedienings-elementen op de armleuning maken deze maaier uniek op de markt. Je kunt langer werken zonder moe te worden en met zijn 150 cm maaibreedte kun je grote oppervlakken efficiënt maaien. De toegang tot de technische componenten is ook ontworpen om onderhoud en service te vergemakkelijken..

	FC4-441	FC4-501
<b>Model</b>	4WD	
<b>Motorvermogen (pk)</b>	44	50
<b>Cilinderinhoud (aant. cilinders)</b>	1505 <4>	2434 <4>
<b>Transmissie</b>	Hydrostaat	
<b>Rijsnelheid (km/u)</b>	20	24
<b>Stuurinrichting</b>	Hydraulisch	
<b>Maaidek aandrijving</b>	Tandwiel aangedreven	
<b>Aftakas koppeling</b>	Hydraulisch	
<b>Maaibreedte (cm)</b>	150	150 / 180
<b>Uitworp</b>	Achtervanger	
<b>Klepelmaaier</b>	Optioneel	



2 jaar +  
garantie-uitbreidingsprogramma  
(België en Nederland 2025-V1  
(2025))

## TECHNISCHE GEGEVENS



### MOTOR

- Kubota V1505 Stage V dieselmotor
- Common rail brandstofinjectie
- Dieselpartikel filter
- Uitlaatgasrecirculatie (EGR) systeem
- Nominaal motortoerental: 3000 tpm
- Vloeistofgekoeld
- Luchtfilter met twee elementen
- Brandstoftank: 40 l



### VEILIGHEID

- Aanwezigheidsdetector op de zitting
- Startschakelaar op de parkeerrem
- Aftakasrem
- Neerklapbare veiligheidsbeugel
- Zitting met veiligheidsgordel



### TRANSMISSIE

- Hydrostatische transmissie
- Maximale rijsnelheid:
  - 20 km/u vooruit (maaïen 11 km/u)
  - 18 km/u achteruit (maaïen 7 km/u)
- Rijden d.m.v. twee HST-pedalen
- 4-wielaandrijving (4WD)
- Elektro-hydraulisch differentieelslot
- Extra hydrauliekventielen voor extra functies



### BESTUURDERSPLAATS

- Semi-vlak bestuurdersplatform
- Grammer fabrieksstoel met luchtvering
- Ergonomische bedieningselementen
- Rugleuning verstelbaar
- Lendensteun verstelbaar
- Contactslot met sleutel
- Parkeerrembediening op het platform
- Digitaal instrumentenpaneel: brandstofmeter, toerenteller, urenteller, temperatuur koelsysteem motor, status indicator DPF en alarmeren
- LED-koplamp



### AFTAKAS

- Aftakassnelheid: 2975 tpm
- Hydraulische koppeling
- Onafhankelijk systeem
- Turbine inschakeling onafhankelijk



### MAAIDEK

- Gelast maaidek 150 cm
- 2 schijven, 4 Swing-back messen per schijf
- Klepelmaaier 155 cm
- Type afvoer: achter gecentraliseerd
- Dekaandrijving door cardanas
- Maaïhoogte: 20 tot 80 mm
- Maaïhoogteverstelling door voorwielen
- Hydraulisch hefsysteem voor maaidek
- Snel toegangssysteem tot maaidek
- Mechanische hoogteverstelling



### STUURINRICHTING

- Hydraulische stuurbekrachtiging
- Kantelbaar stuurwiel



### REMMEN

- Hydraulische rem met meerevolutie schijven
- Parkeerrem met voetbediening



### FORMAAT

- Totale lengte zonder maaidek: 2900 mm
- Totale lengte met maaidek: 3360mm
- Totale breedte: 1235 mm
- Totale hoogte: 2040 mm
- Totale hoogte met ingeklapte beugel: 1950 mm
- Gewicht (zonder maaidek en met lege grasopvangbak): 1375 kg
- Grasopvangbak: 1300 l

## TECHNISCHE GEGEVENS



### MOTOR

- Stage V dieselmotor
- Common rail brandstofinjectie
- Dieselpartikel filter
- Uitlaatgasrecirculatie (EGR) systeem
- Nominaal motortoerental: 2700 tpm
- Vloeistofgekoeld
- Luchtfilter met twee elementen
- Brandstoftank: 40 l



### VEILIGHEID

- Aanwezigheidsdetector op de zitting
- Startschakelaar op de parkeerrem
- Aftakasrem
- Neerklapbare veiligheidsbeugel
- Zitting met veiligheidsgordel



### TRANSMISSIE

- Hydrostatische transmissie
- Maximale rijsnelheid:
  - 24 km/u vooruit (maaien 14 km/u)
  - 12 km/u achteruit (maaien 7 km/u)
- Rijden d.m.v. twee HST-pedalen
- 4-wielaandrijving (4WD)
- Elektro-hydraulisch differentieelslot
- Extra hydrauliekventielen voor extra functies



### BESTUURDERSPLAATS

- Semi-vlak bestuurdersplatform
- Grammer fabrieksstoel met luchtvering
- Armleuning met multifunctionele bedieningselementen
- Rugleuning verstelbaar
- Lendensteun verstelbaar
- Contactslot met sleutel
- Parkeerrembediening op het dashboard
- Digitaal instrumentenpaneel: brandstofmeter, toerenteller, urenteller, temperatuur koelsysteem motor
- LED-koplamp



### AFTAKAS

- Aftakasselheid: 3000 tpm
- Hydraulische koppeling
- Onafhankelijk systeem



### MAAIDEK

- Gelast maaidek
- 3 drievoudig werkende messen
- Klepelmaaier
- Hefbaar onder 80°
- Type afvoer: achter gecentraliseerd
- Dekaandrijving door cardanas
- Maaibreedte: 150 cm
- Maaihogte: 20 tot 80 mm
- Maaihogteverstelling door voorwielen
- Hydraulisch hefsysteem voor maaidek
- Snel toegangssysteem tot maaidek



### STUURINRICHTING

- Hydraulische stuurbekrachtiging
- Kantelbaar stuurwiel



### REMMEN

- Hydraulische rem met meervoudige schijven
- Parkeerrem op stuurkolom



### FORMAAT

- Totale lengte zonder maaidek: 2990 mm
- Totale lengte met maaidek: 3530 mm
- Totale breedte: 1240 mm
- Totale hoogte: 2100 mm
- Totale hoogte met ingeklapte beugel: 1950 mm
- Gewicht (zonder maaidek en met lege grasopvangbak): 1650 kg
- Grasopvangbak: 1300 l



## OPTIONELE ACCESSOIRES

## MAAIDEK



- Maaidek 150 cm **1**

## DIVERSE ACCESSOIRES



- Klepelmaaier 160 cm **2**
- Sneeuwblad 175 cm
- Blad opzuigslang **3**



## Enkel voor verkoop in Nederland!

## MAAIER - Volledig geleverd (configureerbaar)

FRONTMAAIER MET OPVANG		Excl. BTW	Incl. BTW
<b>W36TC00019</b>	FC4-441 - 44 pk	46.987,00	56.854,00
	FC4-501 - 50 pk *	63.376,00	76.685,00
<i>Opvang met centrale afzuiging</i>			
<i>Inclusief 1300 ltr opvangbak</i>			
<i>Neerklapbare veiligheidsbeugel als standaard</i>			
<i>Met V: 24x12-12 / A: 20x10-8 gazonbanden</i>			
<i>* Wegverlichtingset als standaard</i>			

## VERPLICHTE ACCESSOIRES

Adviesprijs Excl. BTW Incl. BTW

MAAIDEKKEN		Adviesprijs	Excl. BTW	Incl. BTW
W780140002	<b>1</b> Maaidek 150 cm - RCR59C-FC4 (voor FC4-441 en FC4-501) .....		4.987,00	6.034,00
	Maaidek 180 cm - RCR72C-FC4 (voor FC4-501) .....			In ontwikkeling

## OPTIONELE ACCESSOIRES

Adviesprijs Excl. BTW Incl. BTW

ACCESSOIRES		Adviesprijs	Excl. BTW	Incl. BTW
W780140003	Klepelmaaier 160 cm - RCF63C-FC4, 3-in-1 Plus .....		9.835,00	11.900,00
W780140004	<b>2</b> Blad opzuigslang .....		1.154,00	1.396,00
W780140005	Sneeuwblad 175 cm .....		2.771,00	3.353,00
W780140008	Wegverlichtingset - FC4-441 .....		500,00	600,00
	Zonnedak .....			In ontwikkeling