

KUBOTA WIELLADER RT150-2



Motorvermogen:
26 kW

Machine gewicht:
1480 / 1685 kg

STERK, FLEXIBEL EN VEELZIJDIG

Ieder project vraagt om een eigen oplossing. De RT-2 wielladers zijn ontwikkeld voor allerlei toepassingen, zoals de bouw, hovenierswerk, openbare werken, infra en landbouw. Met de perfecte balans tussen prestaties, compactheid, veiligheid en comfort is geen werk te groot voor de KUBOTA wielladers.

HYDROMOTOR TRANSMISSIE OP IEDER WIEL

Het motorvermogen komt tot uiting door 4 hydromotoren. Een instelbaar differentiële slot zorgt voor uitstekende prestaties op ieder werkterrein.



HYDROSTATISCHE TRANSMISSIE (HST)

De hydrostatische transmissie is voorzien van een hoog rendement pomp, welke zorgt voor een efficiënte overbrenging van de kracht naar de wielen.





ORIGINELE KUBOTA MOTOR, KRACHTIG, EFFICIENT EN LAGE UITSTOOT

Kubota motoren staan bekend om hun duurzaamheid en betrouwbaarheid, ze zijn oersterk, maar met respect voor het milieu als het om uitstoot en geluid gaat.



Motorvermogen
RT150-2: 26 pk

HEAVY DUTY CHASSIS

De dikte van de gebruikte materialen, de laadweerstand en de compacte bouw zijn belangrijke kenmerken van het chassis van de RT-serie. De hydrauliek tank is omgeven door het frame, waardoor deze ook dient als extra contragewicht.



SCHARNIEREND CHASSIS

Met een knikuitslag van 45° en een oscillatie hoek van 5,0° kan de RT150 zich bewegen door krappe ruimte's zonder de bodem te beschadigen.



COMFORT / PRESTATIE ONDERHOUD

De bestuurdersplaats van de RT150-2 is ontworpen voor optimaal gemak, alle knoppen en schakelaars zijn binnen handbereik. De stoel is voorzien van een hoofdsteun en 2 armleuningen. De optionele cabine heeft een kachel, radio en 4 werkclampen.

DASHBOARD

Het dashboard geeft de bestuurder een overzichtelijk beeld van het brandstofniveau en koelvloeistoftemperatuur alsmede waarschuwinglampjes voor motoroliedruk en accu spanning.



MULTIFUNCTIONELE JOYSTICK EN STUURKOLOM

De gebruikersvriendelijke joystick geeft u controle over alle hoofdfuncties van de machine. Rijrichting, extra functie (afhankelijk van uitvoering) en bediening van aanboudelen. Het stuurwiel is kantelbaar voor de optimale houding van de bestuurder.



2558 mm



VEELZIJDIG EN COMPACT

Met een eigen gewicht van 1525 kg bij de canopy versie en 1730 kg bij de cabine versie met een hefvermogen van 580 kg (vooruit gericht, standaard banden, zonder extra contragewicht) de RT150-2 is de ideale wiellader voor uw project welke kracht en wendbaarheid behoeven.



DAGELIJKS ONDERHOUD

De hoofdcomponenten, welke dagelijkse controle behoeven, zoals het motoroliepeil, koelvloeistoef niveau, luchtfilter en radiator zijn eenvoudig bereikbaar. Dit dankzij de motorkap met grote opening. De accu is ook eenvoudig bereikbaar mocht een starthulp nodig zijn.



DELUXE CABINE (OPTIONEEL) MET VERWARMING EN RADIO

De deluxe cabine van de RT150-2 is voorzien van verwarming voor snelle ontwaseming van de ruiten en comfortabele warmte op koude dagen. Werkverlichting zorgt voor een goed zicht.

TRANSMISSIE BEDIENING

De hydrostatische transmissie is te bedienen met een pedaal rechts naast de stuurkolom. Hierdoor is het motor toerental en de hydrostatische pomp gelijktijd te bedienen. De rijsnelheid kan gecontroleerd worden zonder dat dit van de concentratie ten koste gaat.



VEILIGHEID

Een veilige en comfortabele zithouding. De ruime cabine zorg voor uitstekende bescherming van de inzittende en geeft onbellemerd zicht rondom. Alle canopy en cabine opties zijn volgens ISO ROPS/FOPS veiligheidsnormen.

CONTRAGEWICHT

Het contragewicht is geïntegreerd in de body. Een extra contragewicht van 90 kg is beschikbaar voor meer stabiliteit.



WERKVERLICHTING

De RT150-2 is beschikbaar met cabine of canopy. In beide gevallen is de beschermkooi gecertificeerd volgens ROPS ISO3471 en FOPS ISO3449. En uiteraard is de stoel voorzien van de noodzakelijke veiligheidsgordel.



Gebruik originele Kubota onderdelen

voor
maximale
prestaties,
betrouwbaarheid
en veiligheid.



CABINE OF CANOPY EN COMFORT STOEL

De RT150-2 is beschikbaar met cabine of canopy. In beide gevallen is de beschermkooi gecertificeerd volgens ROPS ISO3471 en FOPS ISO3449. De stoel is voorzien van een hoofdsteun en 2 armleuningen voor optimaal comfort.

Standaard uitrusting en optionele uitrusting

• Standaard uitrusting ○ Optionele uitrusting

Model	RT150-2
Motor/brandstof systeem	
Originele KUBOTA motor (stage V)	•
Cycloon filter	•
Oliekoeler	•
Transmissie	
Hydrostatische 4-wiel aandrijving met automotive control	•
4 tons planetaire asses (HD versie)	•
Rijsnelheid 0-15km/u	•
Beperkte slip op beide assen	○
Electronisch differentieel slot	•
100% differentieel slo	○
Hydraulische schrijfrem	•
HD rijmechanisme	○
Handgas	○
Hand inching	○
Pro inching	○
Diverse bandensoorten	○
Hydraulisch systeem	
Hydraulisch snelwissel	•
Zweefstand	•
Multi functionele joystick	•
Hendel achter joystick for bediening mechanische extra functie	•
Inching en rempedaal (links)	•
Extra mechinische functie	○
Electronisch bediende extra functie	○
2e elektronisch bediende extra functie	○
Dubbele tandwielpompe	○
Enkele / dubbele arretering	○
Slangbreukbeveiliging	○
Lekolie	○
Vrije retour	○
Bestuurdersplaats	
Veiligheidsdak	•
Op gewicht instelbare stoel met arm- en rugleuning	•
Veiligheidsgordel	•
Kantelbare stuurkolom	•
Veiligheidsdeuren	•
Cabine mat	○
Spatbordverbreeders	○
Mechanisch geveerde stoel (+8 cm zithoogte)	○

Model	RT150-2
Veiligheidsdak deluxe	
Achteruitkijkspiegels	
2 werklampen op de voor- en achterzijde van het dak ROPS (omrolbeveiliging) FOPS (vallende objecten beveiliging)	
Veiligheidsdeuren	
Opklapbaar veiligheidsdak (doorrijhoogte 1845 mm.)	
Veiligheidsdeuren ROPS (omrolbeveiliging) FOPS (vallende objecten beveiliging)	
Opklapbaar veiligheidsdak (doorrijhoogte 1845 mm.)	
Achteruitkijkspiegels	
2 werklampen op de voor- en achterzijde van het dak	
Veiligheidsdeuren ROPS (omrolbeveiliging) FOPS (vallende objecten beveiliging)	
Cabine	
Cabine met verwarming	
2 werklampen op de voor- en achterzijde van het dak	
Radio	
Zijspiegels	
Noodhamer ROPS (omrolbeveiliging) FOPS (vallende objecten beveiliging)	
Verlichting	
Flitslamp halogeen	○
Flitslamp LED	○
Wegverlichting halogeen + 2 spiegels	○
Wegverlichting LED + 2 spiegels	○
Extra werklampen halogeen	○
Extra werklampen LED	○
Overig	
13-polige trailer stekker achterzijde	○
3-polige stekker voor- of achteraan	○
Achteruitrij alarm	○
Contragewicht 40 kg onder de machine (maximaal 4 stuks)	○
Contragewicht 90 kg met trekpen	○
Combinatie trekhaak	○
Driepunts hefmechanisme achterzijde Extra dubbelwerkende mechanische functie	○
Parallel indicator op tiltcilinder	○
Motorverwarming (220v)	○
Accumulator in hefsysteem*	○
Stabilo systeem	○
Overige snelwissels	○

*Neem contact op met uw dealer voor meer informatie.

Accessoires



SNELWISSEL

De RT150-2 is voorzien van een hydraulisch snelwissel voor het snel wisselen van bakken en aanbouwdelen.

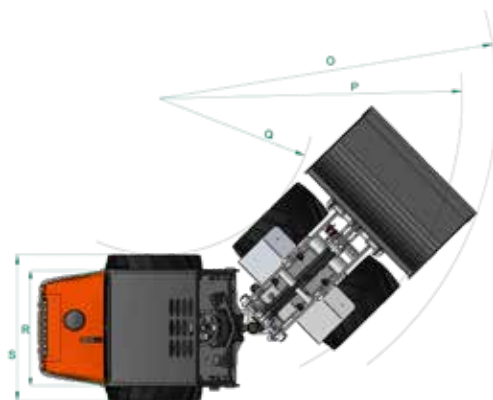
Banden	Breedte cm	Snelheid km/u
26x12,00-12 AS	110	10,9
26x12,00-12 Gras	110	10,7
26x12,00-12 SKID	110	11,2
300/60x12 X-trac	110	10,8
26,5-14,00-12 Gras	124	11,1
27x10,5-15 SKID	102	11,6
29x12,50-15 Gras	117	-
31x15,5-15 AS	123	12,8
31x15,5-15 TR-06	123	12,8
31x15,5-15 Gras	123	13,2
31x15,5-15 SKID	123	13,4

*Theoretische data

Specificaties

Model		RT150-2	
Bedrijfs gewicht (canopy/cabine)		kg	1525 / 1730
Motor			
Producent		Kubota	
Model		D1105 Stage V	
pk (ISO9249)		kW	19
		pk	26
Aantal cilinders		3	
Cilinder inhoud		cc	1123
Transmissie			
Type		Hydrostatische transmissie	
		A kg	799
		B kg	580
		C kg	430
		D kg	1376
		E kg	833
		F kg	597
		G kg	1040
Specificaties met palletvorken, positie rech- tuit (ISO 14397) met kieplaat (G) gemeten op scharnierpunt*			
Rij eigenschappen			
bandenmaat		7.00x12 AS	
Rijsnelheid		km/u	0-12
Scharnierhoek chassis		graden	4
Oliestroom hulpcircuit		l/min	42
Oliedruk hulpcircuit		graden	170
Geluidsniveau			
Geluidsdruk (LpA) (canopy/cabine)		dB (A)	≤101
Geluidsniveau (LwA (2000/14/EC))		dB (A)	≤101
Systeem hand en arm vibraties		m/s ²	≤2,5
Hele lichaam vibratie		m/s ²	≤2,5
Inhoud			
Brandstoftank l		l	25
Hydrauliektank l		l	46
Motorolie l		l	4,25

* Kieplaat gemeten op scharnierpunt in positie rech-
tuit, standaard banden,
onder extra contragewicht.

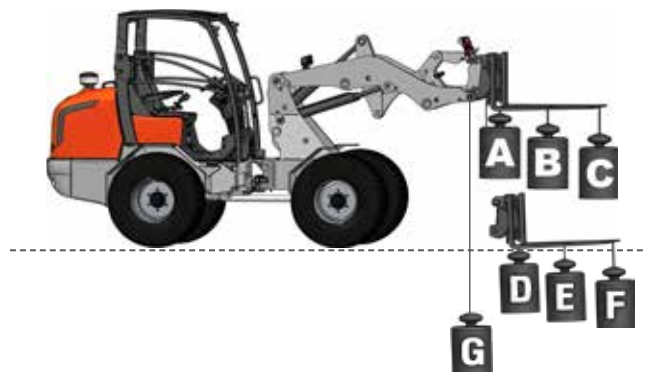


Afmetingen

Machine afmetingen*

Model		RT150-2	
A	Wielbasis	mm	1368
B	Totale lengte zonder bak	mm	2669
C	Totale lengte met bak	mm	3360
D	Zithoogte	mm	1136
E	Totale hoogte	mm	2230
F	Hoogte frame voorzijde	mm	1550
G	Afstorhoogte	mm	1827
H	Max. hoogte bij borgpen	mm	2558
I	Max. hefhoogte bak	mm	3138
J	Tilthoek op grondniveau	graden	41
K	Tilthoek op max. hoogte	graden	52
L	Afstorhoek	graden	44
M	Klimhoek achteruit	graden	27
N	Doorsnede van standaard wiel	mm	670
O	Draaicirkel met bak	mm	2257
P	Draaicirkel (buiten wiel)	mm	1900
Q	Draaicirkel (binnen wiel)	mm	1040
R	Spoorbreedte	mm	815
S	Totale breedte	mm	890
—	Scharnierhoek chassis	graden	44
—	Bodemvrijheid	mm	210

★ Meetgegevens van standaard versie.
Gegevens kunnen wijzigen zonder voorafgaande berichtgeving.



★ Alle getoonde afbeeldingen zijn uitsluitend voor promotionele doeleinden.
Gebruik bij het bedienen van de wiellader altijd kleding en werktuig conform de lokale wetgeving.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 rue Jules Verduytsse
Zone Industrielle - CS 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99
<http://www.kubota-eu.com>

