

RX8040PC

Die Weiterentwicklung des beliebten
Utility-Traktors




KIOTA®



Der Kioti RX8040PC verbindet enorme Vielseitigkeit, ein hohes Komfortlevel, hervorragende Verarbeitungsqualität und stets mehr als ausreichend Leistung. Dieses Zusammenspiel ermöglicht es einer Vielzahl von Anwendern, anspruchsvolle Aufgaben mit Leichtigkeit zu bewältigen.

Ein modernes, ansprechendes Design, viele fortschrittliche Funktionen sowie die geräumige 5-Pfosten-Kabine mit einem wunderbaren Rundumblick lassen Sie entspannt und effizient arbeiten.

Ob bei Transportarbeiten, der Grün- und Wegepflege oder der Bodenbearbeitung – der RX8040PC bewältigt auch schwierige Aufgaben anstandslos. Der RX8040PC ist die ideale Wahl für alle, die auf der Suche nach einem vielseitigen, leistungsstarken und kosteneffizienten Allzwecktraktor sind. Wie von Kioti gewohnt, sind die Garantieleistungen natürlich hervorragend: 7 Jahre (oder 5.000 Arbeitsstunden) auf den gesamten Antriebsstrang.



- 74 PS
- Wassergekühlter Reihen 4-Zylindermotor mit Turbo aus eigener Herstellung
- 20Fx20R-Power-Shuttle-Getriebe mit Kriechgängen
- Drehmomentausgleich (Torque compensation)
- Elektrohydraulischer Heckkraftheber
- Allrad und Differentialsperre auf Knopfdruck
- Maximale Hubkraft der Heckdreipunkt 2.928 Ig
- Zapfwellengeschwindigkeiten 540 / 540e / 1.000 U/min
- Geräumige 5-Pfosten-Kabine mit Panoramadach

Geräumig und komfortabel

Die RX-Serie sorgt jederzeit für eine angenehme und entspannte Arbeitserfahrung. Mittels moderner, nutzerzentrierter Features erfüllt der RX8040PC alle Bedürfnisse vom Betreten der Maschine bis zum Aussteigen nach getaner Arbeit.



SERVOLENKUNG

Minimiert den Kraftaufwand für enge, sich wiederholende Drehungen. Das Lenkrad lässt sich durch einfaches Betätigen eines Hebels neigen und kann so leicht an die Bedürfnisse des Fahrers angepasst werden.



ARBEITSSSCHEINWERFER

Die LED-Leuchten durchdringen die Dunkelheit und werfen einen breiten, klaren Lichtkegel, der Ihr Feld ausleuchtet, damit Sie auch nach Sonnenuntergang sicher und präzise manövrieren können.



5-PFOSTEN WERKSKABINE

Die hohen Fenster der 5-Posten-Kabine bieten die bestmögliche Rundumsicht. Weit öffnende Türen und eine hochwertige Verarbeitung unterstreichen den Qualitätsanspruch der neuen RX-Serie



GEFEDERTER KOMFORTSITZ

Der ergonomisch geformte, voll einstellbare, luftgefederte Sitz gibt Ihnen Halt, egal wie rau die Fahrt ist. Eine praktische Tasche an der Rückseite des Sitzes ermöglicht den schnellen Zugriff auf die Betriebsanleitung.



OPTIONALER BEIFAHRERSITZ

Auch ein Beifahrer findet auf dem klappbarem und bequemen Sitz platz.



UNABHÄNGIGE ZAPFWELLE

Der RX8040PC ist mit einer elektrohydraulischen Zapfwellenkupplung ausgestattet und hat eine automatische und manuelle Zapfwellensteuerung. Die automatische Zapfwellensteuerung schaltet die Zapfwelle ab sobald der Heckkraftheber ausgehoben ist.



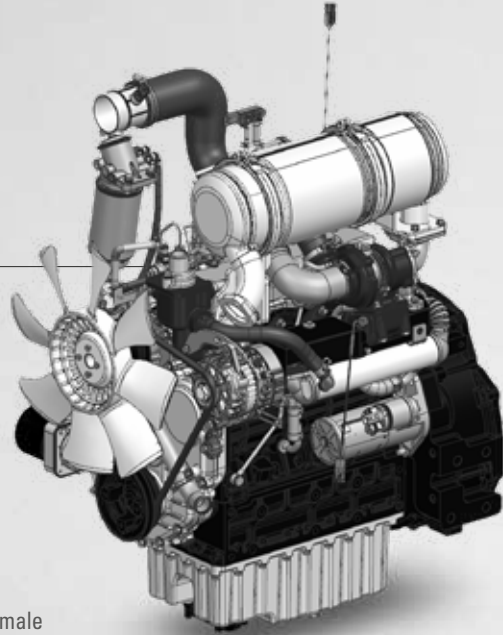
KLIMAAANLAGE

Ob Sommer oder Winter, mit der serienmäßigen Klimaanlage hat es in der Kabine immer die richtige Temperatur.





KIOTI RX8040PC



01 EFFIZIENTER TURBODIESEL MOTOR

Wassergekühlter Reihenvierzylinder mit Turbolader von Kioti, effiziente Common-Rail-Einspritzanlage, geringe Geräuschemission für maximalen Fahrkomfort, bietet satte Leistung für optimale Performance.

02 HOHES ANFAHRMOMENT

Ein hohes Anfahrmoment auch bei niedriger Drehzahl, optimale Drehmomententfaltung über ein breites Drehzahlband. Immer ausreichend Kraft am Rad damit Sie auch bei widrigsten Bedingungen souverän manövrieren können.

03 POWER-SHUTTLE-GETRIEBE

Das 20Fx20R-Power-Shuttle-Getriebe macht einen leichtgängigen Richtungswechsel möglich: Einfach den Knopf auf dem Ganghebel drücken, die Bedienung des Kupplungspedals ist überflüssig.

PERFORMANCE

Herausragende Performance

Das oberste Ziel beim Einsatz eines Traktors ist die Steigerung der Produktivität. Die RX-Serie trägt dank sinnvoller Features, die ganz auf den Fahrer ausgerichtet sind zur Produktivitätssteigerung bei, bietet immer mehr als ausreichend Leistung und eine angenehme Arbeitsumgebung.



POWER-SHUTTLE-HEBEL

Müheloser Wechsel der Vorwärts- und Rückwärtsfahrt mit dem Power-Shuttle-Hebel, kein Kupplungspedal erforderlich



ELEKTRONISCHE HUBWERKSREGELUNG

Ermöglicht eine mühelose und ermüdungsfreie Regelung der Heckkraftheber.



MODERNES HAUBENDESIGN

Das Haubendesign bietet dem Bediener eine hervorragende Sicht, und einen hervorragenden Zugang zu den Wartungspunkten



ALLRADANTRIEB

Der Allradantrieb wird mit einem einfachen Tastendruck aktiviert.



HOHE TREIBSTOFFKAPAZITÄT

Mit einer Kapazität von satten 100 Litern bietet der Treibstofftank ausreichend Energie, um ohne Unterbrechung viele Stunden produktiv zu sein.



DREHZAHLSPICHER

Die Motordrehzahl kann mit einem Knopfdruck gespeichert werden. So lässt sich nach einem Wendemanöver die Drehzahl und Geschwindigkeit automatisch wiederfinden.



HOHE ENDGESCHWINDIGKEIT

Das effiziente Getriebe des RX8040PC liefert neben einer hohen Kraftübertragung auch eine Fahrtgeschwindigkeit von 38 km/h bei Transportarbeiten.



KREUZSTEUERHEBEL

Der RX8040PC ist serienmäßig mit einem Kreuzsteuerhebel ausgestattet. Er ist ergonomisch in die Seitenkonsole integriert und erlaubt ein komfortables Bedienen der Anbaugeräte.

Raffiniertes Design mit High-End-Feeling

Der Besitz eines KIOTI RX8040PC lässt die Wertschätzung moderner Technologie und Qualität erkennen. Das raffinierte Design sowie die umfassenden und überzeugenden Leistungsmerkmale unterstreichen den Anspruch, den KIOTI an seine Produkte hat.



SECHSECKIGER GRILL UND SEIENTEILE

Der sechseckige Kühlergrill, der vom KIOTI-Logo inspiriert ist, stärkt die Markenidentität und hinterlässt mit seinem unverwechselbaren und eindrucksvollen Design einen bleibenden Eindruck.



LED-SCHEINWERFER

Die Anordnung und das Design der LED-Scheinwerfer sind perfekt auf die Proportionen der stylischen Traktorhaube des RX8040PC konzipiert.



RÜCKSPIEGEL

Der Teleskopspiegel ist leicht zu bedienen, die überaus präzise Positionierung garantiert stets eine optimale Sicht.



FRONT-/HECKSCHEIBENWISCHER

Die Leistungsfähigkeit des Frontscheibenwischermotors wurde erhöht, zudem wurden neue Benutzermodi eingeführt, die eine Verbesserung der Schmutz- und Staubbeseitigung ermöglichen.



BEIDSEITIGER AUFSTIEG

Sowohl links als auch rechts sind überaus griffige Stufen angebracht, deren untere Ebene verstellbar ist, damit Sie jederzeit sicher, einfach und bequem auf- und absteigen können.



GERÄUMIGE 5-PFOSTEN-KABINE

Die geräumige Kabine besticht durch eine wunderbare Rundumsicht, ergonomisch angeordnete Bedienelemente und umfangreiche Ablagemöglichkeiten.





- Ergonomie im Mittelpunkt – Konsequente Ausrichtung auf die Bedürfnisse des Fahrers
- Neue Farbpalette
- Durch das aktuelle Styling-Konzept sind alle Bedienelemente noch sinnvoller angeordnet und perfekt auf die neue 5-Pfosten-Kabine abgestimmt.

KIOTI RX8040PC



GRUPPIERUNG VON HEBELN UND SCHALTERN

Alle Bedienelemente sind sinnvoll und ergonomisch angeordnet. Somit wird die Bedienung des RX8040PC zum Kinderspiel.



UNTERE SITZABDECKUNG

Eine zusätzliche Spritzgussabdeckung wurde angebracht, um freiliegende Stahlplatten und -bolzen zu verbergen und so einen angenehmeren Arbeitsplatz zu schaffen.



LICHT- UND SCHEIBENWISCHANLAGE

Ein klar strukturiertes und sehr gut ablesbares Bedienfeld erlaubt dem Fahrer die einfache Steuerung der Licht- und Scheibenwischanlage.



FLEXIBLE LENKSÄULE

Die schwenk- & teleskopierbare Lenksäule erleichtert den Ein- und Ausstieg und gestaltet die Sitzhaltung noch ergonomischer.



ARMATURENBRETT IM NEUEN DESIGN

Die neugestaltete Instrumentaltafel liefert Ihnen alle notwendigen Informationen und unterstreicht den modernen Look des RX8040PC.



GROSSZÜGIGE ABLAGEFLÄCHEN

Der RX8040PC bietet umfangreiche Ablageflächen, sowie einen integrierten Cup-holder und einen USB-A-Anschluss

Spezifikationen		RX8040PC Werkskabine
Motor		
Hersteller		KIOTI
Steuerung		elektronisch (CRDI)
Abgasstufe		5
Maximalleistung (ECE-R120)	PS (kW)	74,1 (54,5)
Anzahl Zylinder		4
Hubraum	ccm	2,435
Nenndrehzahl	U/min	2,600
Turbolader		ja
Kraftstofftank	ℓ	100
Antriebsstrang		
Getriebe		Schaltgetriebe
Anzahl Gänge bzw. HST-Fahrstufen		20/20 V/R
Shuttle-Typ		Powershuttle
Kriechgänge		Std.
Höchstgeschwindigkeit (Vorwärts)	km/h	0,17 - 38,50
Vierradantrieb		Std.
Differenzialsperre		Std. (Hinterachse)
Lenkungstyp		Hydr. Servolenkung
Zapfwelle		
Heckzapfwelle	U/min	540/540E
Höchstleistung	PS	63,5
Heckzapfwellenschaltung		el. hydr. lastschaltbar
Frontzapfwelle (von Motor)	U/min	Opt.
		1,000
Hydraulik		
Anzahl doppelwirkende Steuergeräte hinten		3 (Std.)
Kreuzhebelsteuergerät		Std.
Max. Anzahl doppelwirkende Steuergeräte		5
Pumpenleistung (Arbeit / Lenkung)	ℓ/min	78 (46,8 / 31,2)
Arbeitsdruck	bar	185

Spezifikationen		RX8040PC Werkskabine
Drei-Punkt-Kraftheber (hinten)		
Regelung		Electronic control
Kategorie		Kat 2
Hubkraft maximal	kg	2,928
Hubkraft am Koppelpunkt (gesamter Hubweg)	kg	2,928
Hubkraft 610mm hinter Koppelpunkt (gesamter Hubweg)	kg	2,253
Drei-Punkt-Kraftheber (vorne)		
Erhältlich		Opt.
Kategorie		Kat 2
Abmessungen		
Gesamtlänge (einschl. Drei-Punkt-Aushebung)	mm	3,990
Gesamtbreite (bei kleinster Spur)	mm	2,180
Gesamthöhe (Überrollbügel)	mm	-
Gesamthöhe (Kabine)	mm	2,760
Radstand	mm	2,170
Min. Bodenfreiheit	mm	477
Gewicht (m. Überrollbügel)		-
Gewicht (m. Kabine)	kg	3,182
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	5,300
Zul. Achslast vorne (max.)	kg	2,200
Zul. Achslast hinten (max.)	kg	3,100
Anhängelasten		
B1 - ungebremsst (max)	kg	2,700
B2 - auflaufgebremsst (max)	kg	7,000
Extras		
Klimaanlage		Std.
Schwenkbare Lenksäule		Std.
Luftgefederter Fahrersitz		Opt.
Kupplungsknopf an Schalthebel		Std.



DAEDONG KIOTI EUROPE B.V.

Büro Deutschland:
Hammer Deich 70
20537 Hamburg
Tel. 040-2 11 11 70-0
Vertrieb@kioti.eu
www.kioti.de

Europäischer Hauptsitz:
World Trade Center Rotterdam
Beursplein 37
3011 AA Rotterdam
Niederlande

Postadresse:
Postbus 30223
3001 DE Rotterdam
Niederlande