	<p>TRACTOR „<b>FERMIER PLUS</b>”, 4x4, cu Cabina <b>DELUXE</b> cu A/C, de putere: <b>60,3C.P.</b> - Euro4 - Stage IIIB  <b>KIOTI: ”RX6030P si RX6030PC</b></p>	<p>Pag. 1/3.  Ediția:  <b>01.2017.</b></p>
---	---	--	--





## FIȘA TEHNICĂ Tractor Kioti, model: ”P”/”RX6030P si RX6030PC”- Tier4 / Euro4;

### UTILIZARE :

Tractorul agricol multifunctional, seria noua a anului 2017, ”RX30”, brandul KIOTI, model: **RX6030P** si model: **RX6030PC**, este un tractor multifunctional foarte modern, cu transmisie **Mecanica** sincronizata actionata hidraulic si cu inversor electro-hidraulic pentru deplasarea fata-spate: Tip: „P”=”**Hydraulic Power Shuttle**”, deci fara a mai apasa pedala de ambreiaj, destinat efectuării atat lucrărilor agricole în agregat cu echipamente și mașini purtate, semipuritate sau tractate dar util si municipalitatilor locale, precum și pentru transporturi rutiere. Este produs in Coreea de Sud, de fabrica : „**DAEDONG INDUSTRIAL CO.LTD**” si are Certificat de omologare in C.E/EU.

### DESCRIERE :



Tractoarele de **60,3CP**, modelul: ”**RX6030C**” dotate cu Cabina Deluxe cu Aer Conditionat - sunt tractoare de putere mare, pe roți pneumatice agricole (AG) cu camera, cu dubla tracțiune (4WD), foarte silentioase, cu zgomot sub 80DbA, fara vibratii, cu regenerare automata a arderii noxelor din filtrul de particule. Ambele modele de tractoare sunt echipate cu un motor „**Turbo Charged**” verde, ecologic foarte modern, de ultima generatie pe plan mondial tip:”**C.R.D.I.**”=”**Common Rail Direct Injection**”- adica motor cu pompa de inalta presiune cu rampa comuna si injectie directa, cu norma de poluare:**Stage III B/Tier 4/Euro 4**, de productie: „**Daedong Industrial Co. Ltd**” din Coreea de Sud, model: 4F243T, in **4 cilindrii în linie**, verticali in patru timpi, racire cu apa, **cilindreea de 2435 cm3**, cu o putere nominala de: **45kW (60,3C.P.)** la turația nominala de 2600 rot/min, cu rezervor de motorina de 95 litri, pornire electrică, si viteza maxima de deplasare: 40km/ora. Bordul este electronic cu vitezometru incorporat iar schimbarea vitezelor se face prin butonul aflat pe levierul principal al vitezelor. Tractoarele au un mecanism de suspendare în trei puncte acționat hidraulic Cat.II, ISO si priza automata.(+PTO Cruise). Tractoarele seria noua „RX30”de 66,4CP sunt echipate standard fie cu cadru de rasturnare ROPS (P), fie cu Cabină Deluxe (PC) ergonomică și panoramică dotata cu Aer Conditionat, cat si cu levier joy-stick in dotarea Standard, pentru actionarea incarcatorului frontal Kioti, Model: **KL601** cu cupa de pamant de latime:**200cm** sau pentru actionarea unei lame/plug de zapada frontal. In plus fata de seria veche „RX20”, la seria noua „RX30” avem acum un levier extern spate de ridicare tiranti inferiori, oglinzi retrovizoare telescopice, claxon luxe pe mijlocul volanului, scaun operator cu suspensie de aer, buton debreiere ambreiaj (Hand Clutch) pe lever viteze, vitezometru bord, manere exterioare de urcare in tractor, etc.

		<p>TRACTOR „<b>FERMIER PLUS</b>”, 4x4, cu Cabina <b>DELUXE</b> cu A/C, de putere: <b>60,3C.P.</b> - Euro4 - Stage IIIB <b>KIOTI: ”RX6030P si RX6030PC</b></p>	<p>Pag. 2/3. Ediția: <b>01.2017.</b></p>
---	---	---	--

## CARACTERISTICI TEHNICE PRINCIPALE

Tractoarele KIOTI: **RX6030P si RX6030PC** cu cadru ROPS sau CABINA DELUXE

GRUPA	PARAMETRII CONSTRUCTIVI	U.M	VALORI ȘI CARACTERISTICI
0	1	2	3
<b>MOTOR</b>	Marca		<b>DAEDONG</b> – Coreea de Sud
	Modelul: <b>Tier 4 / EURO 4 ( Stage III B)</b>		<b>4F243T-TMPC4</b> - pentru cele cu ROPS <b>4F243T-TPC4</b> - pentru cele cu Cabina (C)
	Tipul: <b>C.R.D.I. TURBO</b> – cu rampa comuna Common Rail & pompa de inalta pres.		<b>DIESEL, TURBO 4 cilindri in linie verticali</b> , în 4 timpi, cu injecție directă <b>Common Rail</b> si racire cu antigel/apa;
	Puterea nominală MOTOR	Kw/ CP	45 / <b>60,3</b>
	Puterea prizei PTO	Kw/ CP	50,3 / <b>57</b>
	Cilindreea	cm <sup>3</sup>	<b>2435 cu Raport de compresie: 21,4:1</b>
	Alezaaj & Cursa	mm	87 x 102,4
	Turația nominală	rot / min	2600
	Sistem pornire ( alternator )	-	12 V ;_50 A
<b>CAPACITATE</b>	Rezervor combustibil	litri	<b>95</b>
	Carterul motorului	litri	9,7
	Carterul Transmisiei	litri	64
	Carterul Puntii Fata	litri	8,5
	Lichidul de racire motor	litri	9,1
<b>AMBREIAJ</b>			** Multidisc, umed , in baie de ulei actionat hidraulic, la Model cu Cabina Deluxe;
<b>TRANSMISIE</b> Cu Functia <b>CREEP</b>	<b>TIP: Mecanica sincronizata actionata hidraulic cu “Creep”</b> Synco Shuttle=act. Mecanica; <b>Transmisie Mecanica complet sincronizata</b>  Viteze deplasare - Fata - Spate  Diferential blocare <b>Transmisia 4x4 /4WD</b>	km / h km / h	* <b>Synco Shuttle / Inversor mecanic</b>  <b>Cutie de Viteze: Constant mesh 2x3 stages;</b> <b>24 Fata x 24 Spate Viteze ( 4 x 3 x 2 )</b> viteza 0,16 – 38,38 viteza 0.16 – 37,75 Spate , Standard <b>Ambreiaj multidisc, umed in baie ulei, cu actionare hidraulica</b>
<b>PRIZA DE PUTERE</b> (Auto P.T.O)	TIP		Independenta , actionata hidraulic
	Priza / Turatie	rot/min	Spate: <b>540 &amp;750</b> (540ECO= Economic )
	Arbore priza putere Sistem : ”Cruise PTO”		SAE 1- 3/8”; cu 6 caneluri - priza spate Actionare priza PTO electro-hidraulic
<b>SISTEM CUPLARE IN 3 PUNCTE</b>	TIP ridicador hidraulic Pozitie; Forta; Control mixt Capacitate de ridicare spate <u>Optinune:</u> Capacitate de ridicare fata	kgf	<b>Categoria II , ISO</b> - cu control mixt de pozitie si forta <b>Max:2200 - in rotula tiranti inferiori</b> <b>Max:2075 -la 61cm/24”de rotula tirant</b> Max. 2000 cu montaj optional cu 2 brate tiranti fata + priza fata de 1000 rot/min.

		<b>TRACTOR „FERMIER PLUS”, 4x4, cu Cabina DELUXE cu A/C, de putere: <b>60,3C.P.</b> - Euro4 - Stage IIIB  <b>KIOTI: ”RX6030P si RX6030PC</b></b>	<b>Pag. 3/3.</b> <b>Ediția:</b> <b>01.2017.</b>
---	---	--	---

<b>SIST. HIDRAULIC</b>	Capacitate Debit pompe	2 pompe in tandem: pompa pr .+ pompa sevo	l / min	<b>67,60 litri/ minut total debit pompe:</b> - 41,60 litri/min – pompa principala; - 26,00 litri/min – pompa servodirectie + 4buc. Supape hidraulice spate tractor cu dubla actiune in varianta Standard
<b>Servodirectie volan</b>	58 grade unghi de bracare		Super !	Standard, actionata/asistata hidraulic ( Hydrostatic Power Steering )
<b>Joy- stick</b>	Dotare STD din fabrica atat pt. ROPS cat si pt. Cabina			Utilizeaza Incarcatorul frontal Kioti : model: <b>KL601</b> , cu cupa latime <b>200 m</b>
<b>FRANE</b>				<b>Discuri multiple umede - in baie ulei</b>
<b>TIPURI DE ANVELOPE: (AG) AGRICOLE sau Industriale</b>	<b>FATA agricole Diagonale</b>			<b>11.2 - 20” / 8 PR - STANDARD AG</b>
	<b>SPATE agricole Diagonale</b>			<b>14.9 – 30” / 8 PR - STANDARD AG</b>
	<b>FATA industriale radiale</b>			<b>12.5/80-18 sau 365/70 – R18</b>
	<b>SPATE industriale radiale</b>			<b>18.4 - 24/8 sau 17.5 - R25</b>
<b>DIMENSIUNI</b>	Lungime (cu ridicator spate)		mm	<b>4020</b>
	Latime (ecartament minim)		mm	<b>1800</b>
	Inaltime (cu Cabina)		mm	<b>2630</b>
	Ampatament		mm	<b>2130</b>
	Garda la sol minima		mm	<b>420</b>
	Raza intoarcere – cu frana		m	<b>3,20</b>
	Ecartament roti fata		mm	<b>1465 - 1691</b>
	Ecartament Roti spate.		Minim	mm
		Maxim	mm	<b>1554</b>
<b>GREUTATE</b>	ROPS / Cab	fara greutate	kg	<b>2553 / 2630</b>
<b><u>OPTIUNI :</u></b>	<b>Sistem de franare hidraulic pentru remorci ( +1680euro )</b>		<b><u>Optiune</u></b>	Dotare tractor Kioti cu: 10 buc x 27 kg fiecare contragreutati fata, sau contragreutate spate prinsa in tiranti Cat. II, de: 400/600kg.

**Nota:** Se poate monta Optional la acest model de tractor Kioti de 66,4CP si un kit format din 2 tiranti fata ce pot ridica max: 2,0 tone + o priza de putere PTO cu turatia de 1000 rot/min.

