

| | | | |
|---|---|---|--|
|  |  | <p>TRACTOR „FERMIER SUPER”, 4x4, cu cadru ROPS sau cu Cabina DELUXE , de putere: 73CP.- Euro4 - (Stage IIIB) KIOTI : ”RX7330P & RX7330PC”</p> | <p>Pag. 1/3. Ediția: 01.2017.</p> |
|---|---|---|--|



FIȘA TEHNICĂ Tractor Kioti, model:”**P**”/”**RX7330P&RX7330PC**”- **Tier4/Euro4;**

UTILIZARE :

Tractorul agricol multifunctional, seria noua a anului 2017, ”**RX30**”, brandul KIOTI, model: **RX7330P** și model: **RX7330PC**, este un tractor multifunctional foarte modern, cu transmisie Mecanica sincronizata actionata hidraulic și 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, semipurtaute sau tractate dar util și municipalitatilor locale, precum și pentru transporturi rutiere. Este produs în Coreea de Sud, de fabrica :„**DAEDONG INDUSTRIAL CO.LTD**” și are Certificat de omologare în C.E/EU.

DESCRIERE :

Tractoarele de **73,1CP**, modelul:”**RX7330P**”cu cadru de rasturnare ROPS, cu sau fara parasolar montat pe el, cat si modelul „**RX7330PC**” cu Cabina Deluxe - sunt tractoare de putere mare, pe roți pneumatice agricole 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 și injecție 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 în patru timpi, racire cu apa, **cilindreea de 2435 cm³**, cu o putere nominala de:**54,5 kW (73,1C.P.)** la turația nominala de 2600 rot/min, cu rezervor de motorina de 95 litri, pornire electrică, și 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 și priza automata.(+PTO Cruise). Tractoarele seria noua „**RX30**”de 73,1CP 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 în dotarea Standard, pentru actionarea incarcatorului frontal Kioti,Model: **KL7320** cu cupa de pamant de latime:**210cm** sau pentru actionarea unei lame/plug de zapada frontal. In plus fata de seria veche „**RX20**”, avem acum la Seria ”**RX30**”, levier extern spate de ridicare tiranti inferiori, oglinzi retrovizoare telescopice, claxon Deluxe pe mijlocul volanului, scaun operator cu suspensie de aer, ambreiaj pe buton (hand clutch), vitezometru bord, manere exterioare de urcare în tractor, etc.

| | | | |
|---|---|--|--|
|  |  | <p>TRACTOR „FERMIER SUPER”, 4x4, cu cadru ROPS sau cu Cabina DELUXE , de putere: 73CP.- Euro4 - (Stage IIIB) KIOTI : ”RX7330P & RX7330PC ”</p> | <p>Pag. 2/3. Ediția: 01.2017.</p> |
|---|---|--|--|

| CARACTERISTICI TEHNICE PRINCIPALE | | | |
|--|--|------------------|--|
| Tractoarele KIOTI: <u>RX7330P si RX7330PC</u> cu cadru ROPS si CABINA DELUXE” | | | |
| GRUPA | PARAMETRII CONSTRUCTIVI | U.M | VALORI ȘI CARACTERISTICI |
| 0 | 1 | 2 | 3 |
| MOTOR | Marca | | DAEDONG – Coreea de Sud |
| | Modelul: Tier 4 / EURO 4 (Stage III B) | | 4F243T-TMC4 - pantru cele cu ROPS(P); 4F243T-TPC4- pentru cele cu Cabina(PC) |
| | Tipul: C.R.D.I. TURBO – cu rampa comuna Common Rail & pompa de inalta pres. | | DIESEL, TURBO 4 cilindri in linie verticali, în 4 timpi, cu injecție directă Common Rail si racire cu antigel/apa; |
| | Puterea nominală MOTOR | Kw/ CP | 54,50 / 73,1 |
| | Puterea prizei PTO | Kw/ CP | 48.1 / 65 |
| | Cilindreea | cm ³ | 2435 cu Raport de compresie: 21,4:1 |
| | Alezaj & Cursa | mm | 87 x 102,4 |
| | Turația nominală | rot / min | 2600 |
| | Sistem pornire (alternator) | - | 12 V ;_50 A |
| CAPACITATE | Rezervor combustibil | litri | 95 |
| | Carterul motorului | litri | 9,7 |
| | Carterul Transmisiei | litri | 64 |
| | Carterul Puntii Fata | litri | 8,5 |
| | Lichidul de racire motor | litri | 9,1 |
| AMBREIAJ | * Simplu, de fricțiune, monodisc, uscat la Model ROPS | | ** Multidisc, umed , in baie de ulei actionat hidraulic , la Model cu Cabina Deluxe; |
| TRANSMISIE Cu Funcția CREEP | TIP: Mecanica sincronizata actionata hidraulic cu “Creep” Synco Shuttle=act. Mecanica; | | * Syncro Shuttle / Inversor mecanic - pentru cadru ROPS ; - adica pentru model: RX7330P- EU; |
| | Hydr.Power Shuttle=act. Hidr. Transmisie Mecanica complet sincronizata | | ** Hydraulic Power Shuttle / Inversor hidraulic pentru modelele cu Cabina - adica pentru model: RX7330PC-EU: |
| | Viteze deplasare - Fata - Spate Diferential blocare Transmisia 4x4 /4WD | km / h km / h | Cutia de Viteze: Constant mesh 2x3 stages; 24 Fata x 24 Spate Viteze (4 x 3 x 2) viteza 0,17 – 37,86 viteza 0.17 – 37.23 Spate , Standard Ambreiaj multidisc, umed in baie ulei, cu actionare hidraulica |
| PRIZA DE PUTERE (Auto P.T.O) | TIP | | Independenta , actionata hidraulic |
| | Priza / Turatie | rot/min | Spate: 540 &750 (540ECO= Economic) |
| | Arbore priza putere Sistem : ”Cruise PTO” | | SAE 1- 3/8”; cu 6 caneluri - priza spate Actionare priza PTO electro-hidraulic |

| | | | |
|---|---|--|---|
|  |  | TRACTOR „FERMIER SUPER”, 4x4, cu cadru ROPS sau cu Cabina DELUXE , de putere: 73CP.- Euro4 - (Stage IIIB) KIOTI : ” <u>RX7330P & RX7330PC</u> ” | Pag. 3/3. Ediția: 01.2017. |
|---|---|--|---|

| | | | | |
|--|---|---|-----------------------|---|
| SISTEM CUPLARE IN 3 PUNCTE | TIP ridicator hidraulic Pozitie; Forta; Control mixt Capacitate de ridicare spate <u>Optiune:</u> Capacitate de ridicare fata | | kgf | Categoria II , ISO - cu control mixt de pozitie si forta Max:2400 - in rotula tiranti inferiori Max:2256 -la 61cm/24”de rotula tirant Max. 2000 cu montaj optional cu 2 brate tiranti fata + priza fata de 1000 rot/min. |
| SIST. HIDRAULIC | Capacitate Debit pompe | 2 pompe in tandem: pompa pr .+ pompa sevo | l / min | 67,60 litri/ minut total debit pompe: - 41,60 litri/min – pompa principala; - 26,00 litri/min – pompa servodirectie + 4buc. Supape hidraulice spate tractor cu dubla actiune in varianta Standard |
| Servodirectie volan | 58 grade unghi de bracare | | Super ! | Standard, actionata/asistata hidraulic (Hydrostatic Power Steering) |
| Joy- stick | Dotare STD din fabrica atat pt. ROPS cat si pt. Cabina | | | Utilizeaza Incarcatorul frontal Kioti : model: KL7320, cu cupa latime 2,10 m |
| FRANE | | | | Discuri multiple umede - in baie ulei |
| TIPURI DE ANVELOPE: (AG) AGRICOLE Sau Industriale | FATA agricole Diagonale | | | 11.2 - 24” / 8 PR - STANDARD AG |
| | SPATE agricole Diagonale | | | 16.9 – 30” / 8 PR - STANDARD AG |
| | FATA industriale radiale | | | 12.5/80-18 sau 365/70 – R18 |
| | SPATE industriale radiale | | | 18.4 - 24/8 sau 17.5 - R25 |
| DIMENSIUNI | Lungime (cu ridicator spate) | | mm | 4050 |
| | Latime (ecartament minim) | | mm | 1960 |
| | Inaltime (cu Cabina) | | mm | 2655 |
| | Amptament | | mm | 2130 |
| | Garda la sol minima | | mm | 440 |
| | Raza intoarcere – cu frana | | m | 3,20 |
| | Ecartament roti fata | | mm | 1476 - 1676 |
| GREUTATE | ROPS / Cab | fara greutati | kg | 2630 / 2800 |
| <u>OPTIUNI :</u> | Sistem de franare hidraulic pentru remorci (+1680euro) | | <u>Optiune</u> | Dotare tractor Kioti cu: 10 buc x 27 kg fiecare contragreutati fata, sau contragreutate spate prinsa in tiranti Cat. II, de: 600/800kg. |

Nota: Se poate monta la acest model de tractor Kioti de 73CP si un kit format din 2 tiranti fata ce pot ridica max: 2,0 tone + o priza de putere fata PTO, cu turatia PTO de 1000 rot/min;

