	TRACTOR UNIVERSAL STRONG AGRICOL de putere 49CP . Euro 3, 4x4, cu Cabina Deluxe cu incalzire, KIOTI : „ DK5010(N)HS ”	Pag. 1/3 Ediția 08.2018
---	---	--	--	--------------------------------------



FIȘA TEHNICĂ Kioti Model: “DK5010(N)HS” - 49C.P. – Euro 3.
Pret Unitar: Kioti DK5010(N)HS: 17.000euro+TVA tractor cu cadru de rasturnare ROPS;
Pret Unitar: Kioti DK5010HS: 20.500euro+TVA, Cabina Camp, cu incalzire iarna, fara AC.

UTILIZARE:

Tractorul compact „**KIOTI UNIVERSAL STRONG**”, de **49CP** Model: „**DK5010HS**”- dotat cu inversor hidraulic / Hydraulic Shuttle, de Latime Std.=**155cm**, sau destinat pentru vie si livada de latime Ingusta/**N=Narrow:141cm**, Model **DK5010NHS**- este un tractor universal, destinat efectuării lucrărilor agricole în agregat cu echipamente și mașini purtate, semipuritate sau tractate, acționate de la prizele de putere, precum și pt. transporturi rutiere, pe camp in serele legumicole, solarii, sau in ferme zootehnice. Tractorul este produs in Coreea de Sud de catre fabrica: „**DAEDONG INDUSTRIAL CO.LTD**”, si are Certificat de omologare de Tip in C.E/Conformitate CE, livrat pt. inmatriculare rutiera. Tractorului Kioti Model:„**DK5010(N)HS**”, i se poate atasa in fata un incarcator frontal Kioti model **KL5510N** cu cupa de 168cm, ce ridica 1285kg la o inaltime de 2768mm, sau in spatele tractorului i se poate atasa un escavator Kioti sau univ. italian: Deleks, GEO, S&CInternational, etc.

DESCRIERE:

Tractorul de **49CP** „**DK5010(N)HS**”- este un tractor de putere mijlocie, pe roți pneumatice, cu dubla tracțiune (4x4/4WD), cu transmisie mecanica, cu inversor hidraulic (HS= Hydraulic Shuttle) pentru deplasarea tractorului fata –spate fara a mai calca pedala de ambreiaj.

Tractorul este echipat cu un motor ecologic, Tier 3/ Stage IIIA / Euro 3, de productie DAEDONG, Coreea de Sud , model: 4B243LWL, Diesel, vertical , cu 4 cilindri in linie , în patru timpi, racire pe apa, de putere: 33,6kW (**49CP**) la turația de 2600 rot/min, cilindrarea: **2435cm³**, cu injecție indirecta, pornire electrică si e dotat cu un mecanism hidraulic Std. de suspendare spate în trei puncte, **Cat 1**. (bolt de 22mm diametru).

Nivelul de vibratii al tractorului Kioti, model: ”DK5010HS“ este foarte redus datorita motorului verde, ecologic foarte performant, iar nivelul de zgomot de asemenea redus la numai 89dB, conform cerinte EU (Directiva 2003/37/EC). Tractorul Kioti, model: „DK5010HS“ este echipat cu **Cabina Deluxe de Camp**, numita si „**Field Cabin**”, de inaltime:2,20m, cu parbriz si luneta rabatabile 70%, stergator parbriz, dotata cu 2 buc. proiectoare de lucru fata cabina si 2buc. oglinzi retrovizoare. Are matisaj interior cabina, pres podea cauciuc si set kit interior cabina vibratii si antizgomot, precum si o incalzire cabina pe timp de iarna de la motor, dotare cu preinstalatie audio cu 2 buc. difuzoare, lampa plafon interior cabina, scaun ergonomic dotat cu centura de siguranta pentru operator, etc.







TRACTOR UNIVERSAL STRONG AGRICOL
de putere **49CP**. Euro 3, 4x4, cu Cabina
Deluxe cu incalzire, KIOTI : „**DK5010(N)HS**”

Pag. 2/3
Ediția
08.2018

CARACTERISTICI TEHNICE PRINCIPALE

TRACTOR KIOTI „DK5010(N)HS” cu cadru ROPS/Cabina Deluxe cu incalzire

GRUPA	PARAMETRII CONSTRUCTIVI	U.M	VALORI ȘI CARACTERISTICI
0	1	2	3
MOTOR	Marca		DAEDONG – Coreea de Sud
	Modelul		4B243LWL-E1
	Tipul : Tier 3 / Stage IIIA Greutate motor: 220kg	Euro 3.	DIESEL, vertical, cu 4 cilindri in linie, 4 timpi cu injecție indirecta, racire cu apa
	Puterea nominală	Kw/ CP	34,6 / 49C.P.
	Cilindreea	cm ³	2435
	Alezaj & Cursa	mm	87 x 102.4
	Turația nominală	rot / min	2600
	Raport de compresie		22:1
	Ordinea injectiei		1-3-4-2
CAPACITATE	Rezervor combustibil	litri	45
	Carterul motorului	litri	9
	Lichidul de racire	litri	8,9
	Carcasa transmisie	litri	43
	Carcasa punte fata	litri	5,2 Std./Normal ; 4,8 Narrow (ingust)
AMBREIAJ	TIP		monodisc uscat, normal cuplat
Doar cu TRANSMISIE MECANICA	Syncromesh shuttle lever <u>Inversor complet sincronizat</u> Std. & HS = Hydraulic Shuttle Viteze deplasare: Fata/Spate Diferential blocare	km / h	4 trepte viteza : 16 Fata / 16 Spate Transmisie Mecanica sincronizata: 4x4 Tip: <u>Syncromesh 4 & Constant Mesh: 4x4</u> - adica poti schimba vitezele in mers, apasand doar pedala ambreiajul tractorului ; 0,21 – 26,6 / 0,20 – 23,7 Spate, Standard
PRIZA DE PUTERE (P.T.O)	TIP: cu ambreiaj , multidisc		Independenta/live ; actionata hidraulic
	Turatie PTO spate (type:hydraulic Independent)	rpm SAE 1-3/8”- 6	540 la turatia motor: 2520rot/min 540E/750 la tur. motor: 1800rot/min
	TIP : ridicator hidraulic Capacitate ridicare max.	kgf	Categoria I , (bolt de 22cm diametru) - cu control mixt de Forta & POZITIE + levier separat de „ UP / Down” ; - 1360 - in nuca tirantilor inferiori (under lower link) - 1232 - la 24”/61 cm de nuca tir. infer.
SIST. HIDRAULIC	Capacitate pompa (debit)	2 pompe hidr. in tandem: 54.8 Nr. de prize hidraulice spate	l / min buc
			36,4 – pompa principala ; 18,4 – pompa de servodirectie 4 (patru) prize hidraulice spate cu dublu circuit
Servodirectie volan	hidrostatica		actionata hidraulic Hydrostatic Power Steering

		 	TRACTOR UNIVERSAL STRONG AGRICOL de putere 49CP . Euro 3, 4x4, cu Cabina Deluxe cu incalzire, KIOTI : „ DK5010(N)HS ”	Pag. 3/3 Ediția 08.2018
---	---	--	--	--------------------------------------

Joy – stick Pe incarcator	Dotare cu levier joystick pe incarc. frontal KL5510N		Dotare Std.	Incarcator frontal Kioti,Model KL5510N dotat cu cupa de pamant, latime: 168cm
FRANE	Wet disc type/Hydr.action			Tip : disc umed in baie de ulei -
ANVELOPE AGRICOLE	FATA (Agricole Diagonale) SPATE (Agricole Diagonale)			8 – 16” / 6 PR STANDARD 12.4 – 24” / 6 PR STANDARD
DIMENSIUNI EXTERIOARE	Lungime (cu ridicator hidr.)		mm	3157 (3307 cu contragreutati fata)
	Latimea Std. (Ecart. minim)		mm	1550 (pentu: camp, sera, solar)
	Lat.pt.Vie N=Narrow/inguste			1410 (pentru VIE si LIVADA)
	Inaltime totala cu ROPS		mm	2432 (Std.) ; 2232 (Narrow = ingust);
	Ampatament		mm	1810
	Garda la sol		mm	388
	Raza intoarcere – cu frane		m	3,42 (Std.) ; 2,63 (Narrow = ingust);
GREUTATE TRACTOR	cu ROPS/ /cu Cabina	fara contra greutati fata	kg	1570 / 2100
Capacitate	de	remorcare	kg	4300
Inaltime reglabila spate in	Punct de cuplare/cui	Tractare spate pentru Remorci	mm	404mm - 629mm
OPTIUNE : Din Olanda	Kit 2 tiranti Zuidberg	Fata + Priza put PTO:1000rot/min	Si	Incarcator frontal „Stoll”- Germania cu diverse cupe si furci de lucru !

Pt. Vie si livada DK5010NHS are cadru ROPS pe mijloc; Pt. camp & solar/ livada cadru este pe spate

