



BCS - Traktorji

INVICTUS K300 K400 RS



Uvod



Novi isodiametrični **Invictus RS**, je enosmeren traktor srednje moči s krmilnimi kolesi, ki ga oblikujejo omejene mere in teže.

Načrtovan in izdelan za posebne uporabe v vinogradih, sadovnjakih, drevesnicah, rastlinjakih ali zato da zadovoljuje vsem potrebam tistih, ki delujejo v kmetijstvu občasno ali iz ljubiteljskih nagibov.

Odličen zavojni radij, neoporečna kvaliteta motorjev združena s stalnim pogonom in celovita in varna zgradba omogočajo, da se Invictus lahko uporablja na vsakovrstnem zemljišču in v najrazličnejših nasadih.

Motor



Na traktorjih Invictus so vgrajeni krepki motorji KUBOTA zadnjega rodu.

Invictus 300 ima motor na 3 valje in razvije moč 26. Ks pri 3000 obr/min, medtem ko Invictus 400 ima motor na 4 valje in razvije moč 35 Ks pri 3000 obr/min.

Oba motorja s posrednim vbrizgavanjem in naravnim sesanjem, se hladita na tekočino in zagotavljata veliko moč z navorjem visoke ravni, začeniši z najmanjšimi obrati. Največja zanesljivost, popolna odsotnost hrupa in omejeni tresljaji, postavljajo ta gonila med najkrepkejša v tej zvrsti.

Značilnosti motorja	INVICTUS3 00	INVICTUS4 00
Proizvajalec	Kubota	Kubota
Vrsta	D1105 E3B	V1505 E3B
Št. valjev	3	4
Prostornina	1123	1498
Vsesavanje	Navadno	Navadno
Višina izpušnih plinov	Tier 3	Tier 3
Moč (KW/Ks)	19/ 26	26,2 / 35,6
Št. obratov (obr/min)	3000	3000
Navor (Nm/ obr/min)	70,4/ 2200	96,5 / 2200
Hlajenje	na vodo	na vodo

Tehnični podatki se navajajo le kot pojasnilo in se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Prenosi



Invictusi imajo menjalnik z 12. brzinami z mehkim vklopom, 8 naprej in 4 vzvratne, brez prekrivanja brzin med razponi; razmerja med brzinami omogočajo traktorju umno uporabo v širokem krogu obdelovanja, dobro izrabljene moči motorjev in omogočijo, da so stroji izredno zmogljivi v vseh okoljih.

Sprednje in zadnje izravnalno gonilo z mehansko zaporo, stalni pogon na vsa 4 kolesa in celotno plavajoče ogrodje (+/- 15%) zagotavljajo stroju največjo možno okretnost v vseh delovnih pogojih, tudi na urejenih zemljiščih in pobočjih.



Voznik



Na traktorjih Invictus je udobnost zagotovljena zaradi odlične umestitve krmilnega sestava: ročke menjalnika so postavljene pod armaturno ploščo, da se omogoča čim lažji doseg s krmilnega sedeža, ki je vzmeten in homologiran z zaščitnimi pasovi.

Primerni blatniki in prednji zaščitni lok zagotavljajo največjo varnost uporabnika. Nadzorne naprave so čisto novih oblik: dvojne okrogle naprave poleg tega, da olepšajo armaturno ploščo, posredujejo uporabniku vsa potrebna pojasnila, da lahko nadzoruje delovanje stroja.

Krmilo s hidrostatskim krmiljenjem, ki posreduje na središčni zglob, ubogliv in točen, omogoča da ima Invictus AR zelo ozek zavojni radij.

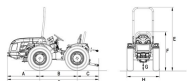
Hidravlična napeljava



Krepka hidravlična napeljava s črpalko 33. lt. delovnega pritiska na 125 barov, poleg tega da zagotavlja največjo učinkovitost krmiljenja, omogoča namestitev do največ 6 hidravličnih vtičnic za uporabo velike vrste priključkov.

Zadnje hidravlično dvigalo na dva hidravlična valja s trotočko 1. razreda lahko dvigne 1050 kg.

Mere in teže



Razpredelnica mer in tež- INVICTUS RS z lokom in zaščitami

	A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max	H min/max	Teža z lokom
INVICTUS 300 RS	985	1200	705	2890	1918 1990	1060 1174	237 258	1069 1392	980
INVICTUS 400 RS	1055	1200	705	2960	1918 1990	1060 1174	237 258	1069 1392	1005

Fotogalerija

