



BCS - Traktorji

INVICTUS RS



Uvod



Novi iziodiametrijski **INVICTUS RS** je jednosmerni traktor srednje snage sa upravljačkim točkovima, i odlikama malih dimenzija i težine.

Dizajniran i proizveden za posebneređove u vinogradima, voćnjacima, staklenicima, ili kako bi se zadovoljile sve potrebe onih koji rade u poljoprivredi profesionalno ili amaterski.

Odličan radijus okretanja, neosporiv kvalitet motora u kombinaciji sa konstantnim pogonom i sveobuhvatna i sigurana konstrukcija omogućavaju da se Invictus može koristiti na svim vrstama zemljišta i u različitim kulturama.

Motor



Na traktorima INVICTUS ugradjeni su KUBOTA motori najnovije generacije.

INVICTUS 300 ima motor sa 3 cilindra sa snagom od 26 KS pri 3000 obrtaja/minuti, dok INVICTUS 400 ima motor sa 4 cilindra sa 35 KS pri 3000 obrtaja/minuti.

Oba tipa motora su sa klasičnim usisom i indirektnim ubrizgavanjem, sa vodenim hladjenjem, pružaju povećanu snagu sa obrtnim momentom na najvišem nivou sa kretanjem od niskih režima obrtaja. Maksimalna pouzdanost, potpuno odsustvo buke i vibracija su ograničeni, što ga postavlja medju najače u toj kategoriji traktora.

Karakteristike motora	INVICTUS3 00	INVICTUS4 00
Proizvodjač	Kubota	Kubota
Model	D1105 E3B	V1505 E3B
Broj cilindara	3	4
Zapremina	1123	1498
Ubrizgavanje	Standardno	Standardno
Nivo izduvnih gasova	Tier 3	Tier 3
Snaga (KW/Ks)	19/ 26	26,2 / 35,6
Broj obrtaja (obr/min)	3000	3000
Obrtni moment (Nm/obr/min)	70,4/ 2200	96,5 / 2200
Hladjenje	Vodeno	Vodeno

Tehnički podaci se pominju samo kao objašnjenje i podložni su promenama bez prethodne najave

Prenosi



Invictus ima menjač sa 12 brzina sa mekim prebacivanjem, 8 napred i 4 nazad, bez preklapanja opsega brzina, Odnos brzina omogućava traktorima racionalnu upotrebu na širokom polju rada, najbolje koristeći snagu motora i čineći mašine visoko produktivnim u svim okolnostima.

Prednji i zadnji blokator diferencijala je sa mehaničkom komandom. Vuča je konstantno na 4 točka i pluvajući ram (+/- 15%) pružaju maksimalnu mogućnost manevrisanja mašine u svim operativnim uslovima, uključujući i zemljišta i padine.



Upravljač



Na traktorima Invictus udobnost je zagarantovana odličnom strukturom upravljačkog sastava: ručice menjača nalaze se ispod kontrolne table čime je omogućeno lakše korišćenje sa vozačevog sedišta, koji je odobren od zavoda za ispitivanje kvaliteta.

Odgovarajući blatobrani i prednja zaštita obezbeđuje maksimalnu sigurnost korisnika. Kontrolni uređaji su savremenog oblika: dupli okrugli uređaji krase kontrolnu tablu, obezbeđuju korisniku sva neophodna obaveštenja kako bi lakše kontrolisao rad mašine.

Volan je sa hidrostatičkim upravljanjem, obezbeđujući vezu sa centralnim zglobovima, precizan i omogućava traktoru Invictus RS veoma dobar radijus okretanja na malom prostoru.

Hidraulična instalacija



Jaka hidraulična instalacija sa pumpom 33 litra, radni pritisak do 125 bara, pored pružanja maksimalne efikasnosti upravljanja, omogućava vam da instalirate do šest hidrauličkih priključaka za upotrebu velikog broja priključnih uređaja.

Zadnji hidraulični podizač sa dva hidraulična cilindra sa tri tačke 1 kategorije lako podigne 1050 kg.

Dimenzije i težina

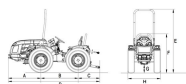


Tabela dimenzija i težine - INVICTUS RS sa lukom i zaštitama

	A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max	H min/max	Težina sa lukom
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

