



BCS - Traktori

INVICTUS AR



Uvod



Novi izodijometrijski traktor **INVICTUS AR** srednje snage.

To su strojevi novog koncepta, živahne i učinkovite, savršene kako za hobi proizvodnju tako i za ozbiljne poljoprivredne proizvođače koji su prvenstveno usmjereni na proizvodnju u plastenicima, voćnjacima, nasadima s malim redovima i uzgajanjem peradi.

Kompaktne dimenzije zajedno s ograničenim prostorom za okretanje omogućuju ovim strojevima da se nesmetano kreću u svakom tipu zasada. Motori, snažni, ekološki čine INVICTUS najboljim traktorom za široko polje rada.

Kopnstantna vuča zajedno s odličnim položajem i ravnotežom omogućuje ovim traktorima da se prilagode svakom tipu terena i da nesmetano rade u svim klimatskim uvjetima tijekom cijele godine.

Motor



Na traktorima **INVICTUS** ugradjeni su KUBOTA motori najnovije generacije.

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

Oba tipa motora su sa klasičnim usisom i indirektnim ubrizgavanjem, sa vodenim hlađenjem, pružaju povećanu snagu sa obrtnim momentom na najvišoj razini s kretanjem od niskih režima okretaja. Maksimalna pouzdanost, potpuno odsustvo buke i vibracija su ograničeni, što ga postavlja među najjače u toj kategoriji traktora.

Karakteristike motora	INVICTUS300	INVICTUS400
Proizvodjač	Kubota	Kubota
Model	D1105 E3B	V1505 E3B
Broj cilindara	3	4
Zapremina	1123	1498
Ubrizgavanje	Standardno	Standardno
Razina izpušnih plinova	Tier 3	Tier 3
Snaga (KW/Ks)	19/ 26	26,2 / 35,6
Broj okretaja (obr/min)	3000	3000
Obrtni moment (Nm/obr/min)	70,4/ 2200	96,5 / 2200
Hladjenje	Vodeno	Vodeno

Tehnički podaci se spominju samo kao objašnjenje i podložni promjenama bez najave.

Prenosi



Invictus ima mjenjač s 12 brzina sa mekim prebacivanjem 8 naprijed i 4 nazad, bez preklapanja raspona brzina, Odnos brzina omogućuje traktorima racionalnu uporabu na širokom polju rada, najbolje koristeći snagu motora i čineći strojevi visoko produktivnim u svim okolnostima.

Prednji i zadnji blokator diferencijala je s mehaničkom zapovjedništvom. Vuča je konstantno na 4 kotača i pluvajući ram (+ / - 15%) pružaju maksimalnu mogućnost manevriranja stroja u svim operativnim uvjetima, uključujući zemljišta i padine.

	A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max	H min/max	Težina sa lukom
INVICTUS 300 AR	985	1200	705	2890	1918 1990	1060 1174	237 258	989 1392	955
INVICTUS 400 AR	1055	1200	705	2960	1918 1990	1060 1174	237 258	989 1392	980

Fotogalerija

