



Ferrari - Traktori

RAPTOR DT



Uvod



RAPTOR DT čvrst višenamjenski traktor širokog spektra uporabe, koji omogućuje odabrati pravi traktor za vaše potrebe. Moderan dizajn je planiran na praktičan i pažljiv način.

Fleksibilnost i jak ekološki motor, sinkronizirani mjenjač s 24 brzine sa sinkroniziranim onvertorom za brzu promjenu smjera vožnje, praktičan i pouzdan, pored odlične hidraulične instalacije koja povezuju vrhunske performanse stroja.

Okoliš i sigurnost je osigurana uređajima koji štite korisnika kao što svatko tko se nalazi u radnom rasponu stroja.

Motor



Na traktorima RAPTOR ugradjeni su motori LOMBARDINI sa direktnim ubrizgavanjem.

VIVID 300 ima motor sa 3 cilindra od 1028 cm³ koji ima snagu od 19KW/26KS na 3400 okretaja u minuti. VIVID 400 ima motor

sa 4 cilindra od 1372 cm3 koji ima snagu od 25,5 KW/35KS na 3400 okretaja u minuti.

Oba motora imaju tečno hlađenje i jamče povećanu snagu sa obrtnim momentom na najvišoj razini polazeći od niskih režima okretaja. Sigurni i pouzdani, ograničene potrošnje, imaju prednost dobre ekonomije održavanja kao i izuzetnu lakoću nabave rezervnih dijelova

Karakteristike motora	RAPTOR 30	RAPTOR 40
Proizvodjač	Lombardini	Lombardini
Model	LDW 1003 FOCS	LDW 1404 FOCS
Broj cilindara	3	4
Zapremina	1029	1372
Ubrizgavanje	Standardno	Standardno
Nivo izduvnih gasova	Tier 3	Tier 3
Snaga (KW/Ks)	19/ 26	25,5 / 35
Broj obrtaja (obrtaji/minuti)	3400	3400
Obrtni moment (Nm/obr. min)	59/ 2200	82,5 / 2200
Hladjenje	Vodeno	Vodeno

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

Prenosi



Prijenos traktora **RAPTOR** napravljen sa helikoidalni zupčanicima da bi se do maksimuma iskoristile prednosti motora i da bi se buka smanjila do minimuma.

Dvanaest brzina za naprijed i dvanaest za rikverc sa sinkroniziranim mjenjačem i odnosom ravnoteže podijeljene na tri raspona, s četiri brzine svaka, daju širok izbor brzine rada. Praktični invertiror sinkroniziran sa lakim uključivanjem, ugrađen u prijenos, omogućuje brze promjene smjera.

Spojka sa dva diska je sa zapovjednom pedalom za mjenjač i ručnom komandom za PTO. Postavljen u centar vozila da bi mu se ograničile dimenzije, napravljen je od organskog materijala da bi se omogućilo blago i postupno uključivanje.

Lako upravljanje i prednosti su garantirane konstantnom sposobnošću da se snaga prenese na tlo, sustav s četiri pogonska kotača, sa prednjom vučom, koji se lako uključuje sa Blokiraćemo zadnjeg diferencijala moguće je pojačati vuču, odlikuje ga povećan učinak i produktivnost.

Upravljač



Značajno je poboljšano upravljanje i kontrola stroja. Volan i sjedala se može podešavati po želji, ovisno od fizičkih karakteristika i potreba korisnika.

Komande, smještene na ergonomski način, su na dohvat ruke i njihova brza i udobna upotreba stavlja operatera u položaj potpune kontrole rada.

Na traktor RAPTOR mogu se ugraditi udobne i zvučno izolirane kabine, dizajnirane sa posebnom pažnjom, što jamči njihovu udobnost.

Hidraulična instalacija



Zadnji hidraulički podizač traktora RAPTOR sa dva hidraulična cilindrima s priključkom s tri točke 1 kategorije. Podržan od strane hidraulične instalacije koja omogućuje laku kontrolu položaja i opterećenja.

Pored zadnjeg hidrauličkog podizača na RAPTOR traktore lako se može instalirati prednji hidraulični podizač s prednjim ili središnjem pogonskim vratilom s 2000 okretaja / min, koji je neophodan za rad u održavanju travnjaka.

Dimenzije i težina

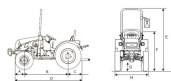


Tabela dimenzija i težine - RAPTOR DT sa lukom/ kabinom i zaštitama

	A	B	C	D	E min/max	F min/max	G min/max	H min/max	TEŽINA sa lukom	TEŽINA sa kabinom
RAPTOR 30	316	1470	407	2193	1996 2025	1103 1132	252 285	1105 1513	860	1010
RAPTOR 40	316	1553	407	2276	1996 2025	1103 1132	252 285	1105 1513	890	1040

Fotogalerija

