



Ferrari - Traktori

COBRAM AR



Uvod



COBRAM AR su traktori sa izodijametralnim točkovima jednosmerni ili reverzibilni.

Traktori COBRAM AR su vodeći model među specijalizovanim traktorima, bolji su u postizanju standarda koje im diktira upotreba, moraju biti u skladu sa okruženjem gde se koriste. Konstrukcija i zavojni radijus čine COBRAM AR nezamenljivim, sposobni su da odlično obavljaju sve poslove za koje su namenjeni.

Širine manje od 100 cm, radijus okretanja ograničen na 139 cm.

Novi menjač OS - Frame: samo sa jednom osovinom i samo jedan centralni zglob osigurava visoku moć prenosa na točkove i pogonsko vratilo i garantuje najveću pouzdanost.

Jednosmerno ili reverzibilno upravljenje omogućava da je COBRAM AR koristan alat u poljoprivredi, komunalnih poslova i pri održavanju zelenih površina.

Motor



Za nove modele VALIANT traktore na raspolaganju su dva VM motora koji koriste svoju snagu do poslednje kapi goriva.

- Motor VM D753 E3 dizel sa 3 cilindra 2,2 litra. Snage 49 KS pri 2600 obrtaja/minuti.

- Motor VM D753 E3 Turbo dizel sa 3 cilindra 2,2 litra. Snage 56 KS pri 2600 obrtaja/minuti.

Za ove motore VM je razvio novi EGR System koji se nalazi u unutrašnjosti motora. Sistem omogućava ponovno korišćenje izduvnih gasova, pravilno pomešanih, vraća ih u komoru za sagorevanje I na taj način smanjuje ispušt ugljen monoksida (NOx) i potrošnju goriva.

Karakteristike motora	COBRAM 55	COBRAM 65
Proizvodjač	VM	VM
Model	D753 E3	D753 TE3
Broj cilindara	3	3
Zapremina	2230	2230
Ubrizgavanje	Standardno	Turbo
Nivo izduvnih gasova	Tier 3	Tier 3
Snaga (KW/KS)	36 / 49	41,2 / 56
Broj obrtaja (obrtaji/minuti)	2600	2600
Maksimalni obrtni moment (Nm/giri. min)	140 / 2100	185 / 1950
Hladjenje	Vodeno	Vodeno

Izbor da se koristiti obrtna brzina do 2600 o / min je bio zato da bi se ograničila potrošnja goriva, buka i trzaji, sve u korist štednje i udobnosti toliko. Snaga se ne menja: svi motori su sa maksimalnim brojem obrtaja izmedju 1950 i 2100 obrtaja/minuti.

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

Prenosi



PRAVA BRZINA

Sinhronizovani menjač sa 24 brzine, sa inverterom za brzu promenu smera vožnje SINCRO sa lakim uključivanjem svake brzine. Dizajniran bez preklapanja brzina, omogućava da nađete u rasponu od četiri brzine pravu za svaki zadatak.

PRENOS 4WD

Stalni pogon na sva četiri točka, omogućava rad uvek u savršenom miru u svim oblastima i da se sasvim iskoristi okretnost i bezbednosti njihovu upotrebu za koji su namenjeni traktori Cobram.

JEDINSTVEN PRENOS

Prenosi su ugradjeni u u konstrukciju OS-frame skelet sa jedne i prenosnom osom sa jednim centralnim zglobovima, koja osigurava maksimalnu mehaničku efikasnost. Projektovana "integrisan" u jednom odlivku od gvožđa. Zglob koji se nalazi u centru mašine, omogućavaju prednjoj osovinu 15 % varijacija u razmeri prema zadnjoj osovini i balansira mašinu na strmim padinama.

KVAČILO KOJE TRAJE KOLIKO TRAJE I MAŠINA

Prenos kvačila LONG - LIFE sa višestrukim diskovima sa sopstvenim sistemom podmazivanja ne zahteva podešavanja i održavanje. Podesivo, smešteno u unutrašnjosti prenosa na traktoru i smanjuje trzaj motora ograničavajući smetnje, a samim tim i obezbeđuje i dugotrajnost same mašine.

KOČNICE UVEK SPREMNE

Kočnice sa višestrukim diskovima sa sopstvenim sistemom podmazivanja obezbeđuju savršeno prijanjanje zemljištu i sigurno kočenje. Ručna kočnica ima pripravnu i uskladjenu ručicu koja omogućava korišćenje čak i kada je korisnik okrenut u suprotnom smeru.

Upravljač



Vozačeva okolina za upravljanje Cobramom je najbolja u ovoj kategoriji, kombinujući skladnost, upotrebljivost i bezbednost na sasvim izvorni način. Maksimalna udobnost obezbeđuje pločom podignutom na platformi Silent-u Block na reverzibilnom modelu i okreće se za svega 5 sekundi na jednostavan i bezbedan način, bez potrebe za bilo kakvim isključivanjem .

Armatura ploča združuje sve funkcije na adekvatan način u centralnom displeju kako u analognoj tako i u digitalnoj verziji što omogućava potpunu kontrolu stanja mašine.

Na Cobram traktore lako se ugradjuju udobne kabine konstruisane sa izuzetnom pažnjom kako bi se osigurala maksimalna udobnost. Na raspolaganju su modeli kabina Lusso (luksuz) i Confort (udobnost), druga je sa klimom i ima nezavisno vešanje od traktora.

Obezbeđuju preglednost velikim zastakljenim otvorima i krovni prozor na nagnutom krovu, krovna konstrukcija od četiri nosača nasuprot šest nosača koji se koriste kod običnih traktorskih kabina.

Hidraulična instalacija



Na specijalizovanom traktoru od suštinskog značaja je hidraulična instalacija. Na novim Cobram traktorima instalacija je sa dvostrujnim tokom ukupne produktivnosti od 44 litara/minuti I razmenjivačem toplote sa radnim pritiskom od 180 bara.

Hidraulične utičnice nalaze se na zadnjoj strani mašine i omogućavaju korišćenje priključaka koji zahtevaju veliku snagu hidraulike i upotrebljavaju se pre svega u rednim zasadima .

Lako se kontroliše pomoću jednog uređaja kako hidraulična instalacija tako i hidraulični podizači, na novi Cobram traktor lako se ugrađuje Joy-Stick sa elektronskom kontrolom, obezbeđujući pripravnost i sigurnost bilo kog zadatka koji obuhvata hidraulična instalacija mašine.

Zadnji hidraulični podizači su jaki i na njih se lako instaliraju višenamenski priključni uređaji koji su pogodni i višestrani, dobro prilagođeni za sve konekcije koje su u prodaju.

Hidrauličnoj instalaciji na zahtev lako se dodaje kontrola opterećenja i podešavanja.

Dimenzije i težina

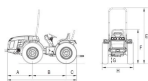


Tabela dimenzija i težine - COBRAM AR sa lukom i zaštitama

COBRAM 55 AR
COBRAM 65 AR

Fotogalerija

