



Ferrari - Traktori

COBRAM RS



Uvod



COBRAM RS su traktori s izodijametralnim kotačima jednosmjerni ili reverzibilni.

Traktori COBRAM RS sa upravljačkim kotačima su modeli koji najbolje koriste implementacije kod modela COBRAM, najpogodniji je za višenamjensku upotrebu. Zbog svojih osobina posebno su pogodni u vinogradarstvu i voćarstvu: ograničenih dimenzija, velike snage i pravilne raspodjele težine na osovima stroja u radnom položaju, čine ove modele alatom bez presedana za međurednu obradu.

Rapson mjenjača je isti na svim Cobre modelima, odlično razvrstane brzine, uvijek progresivno bez preklapanja brzina i omogućavaju da se izabere prava brzina za svaki zadatak.

Prijenos sa okvirom za OS - Frame dovodi do perfekcije prenosa i otpornost stroja u radu, zahvaljujući jednom središnjem zglobov koji omogućuje prednjoj osovini da se kreće i do 15 posto u odnosu na zadnju osovina.

Hidraulična instalacija sa dvije crpke ukupne produktivnosti od 44 litara / minuti i toplinskim izmjenjivačem sa radnim tlakom od 180 bara, pružajući odlične rezultate, koji označavaju sve modele novih COBRAM traktora i ostvaruju najbolja dostignuća te vrste.

Motor



Za nove modele **COBRAM** traktora na raspolaganju su dva VM motora koji koriste svoju snagu do posljednje kapi goriva.

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

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

Za ove motore VM je razvio novi EGR System koji se nalazi u unutrašnjosti motora. Sustav omogućuje ponovno korištenje ispušnih plinova, pravilno pomiješanih, vraća ih u komoru za sagorijevanje i na taj način smanjuje ispušni ugljični 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/obrtaji/minuti)	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 mijenja: svi motori su sa maksimalnim brojem okretaja između 1950 i 2100 okretaja / minuti.

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

Prenosi



PRAVA BRZINA

Sinkronizirani mjenjač s 24 brzine, sa invertorom za brzu promjenu smjera vožnje SINCRO s lakim uključivanjem svake brzine. Dizajniran bez preklapanja brzina, omogućuje naći u rasponu od četiri brzine pravu za svaki zadatak.

PRIJENOS 4WD

Stalni pogon na sva četiri kotača, omogućava rad uvijek u savršenom miru u svim oblastima i da se sasvim iskoristi okretnost i sigurnosti njihovu uporabu za koji su namijenjeni traktori Cobre.

JEDINSTVEN PRIJENOS

Prenosi su ugrađeni u konstrukciju OS-frame skelet s jedne i prijenosnom osom s jednim središnjim zglobovima, koja osigurava maksimalnu mehaničku efikasnost. Projektirana "integrirana" u jednom odlivku od željeza. Zglob koji se nalazi u središtu stroja, omogućava prednjoj osovinu 15 posto varijacija u omjeru prema stražnjoj osovinu i balansira perilicu na strmim padinama.

SPOJKA KOJA TRAJE KOLIKO TRAJE I MAŠINA

Prijenos spojke LONG - LIFE s višestrukim diskovima sa vlastitim sustavom podmazivanja ne zahtijeva postavke i održavanje. Podesivo, smješteno u unutrašnjosti prijenosa na traktoru i smanjuje trzaj motora ograničavajući smetnje, a samim tim i osigurava i dugotrajnost same strojeve.

KOČNICE UVIJEK SPREMNE

Kočnice s višestrukim diskovima sa vlastitim sustavom podmazivanja osiguravaju savršeno prijanjanje zemljištu i sigurno kočenje. Ručna kočnica ima pripravnu i usklađenu ručicu koja omogućava korištenje čak i kada je korisnik okrenut u suprotnom smjeru.

Upravljač



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

Armatura ploča združuje sve funkcije na adekvatan način u središnjem zaslonu kako u analognoj tako i u digitalnoj verziji što omogućuje potpunu kontrolu stanja stroja.

Na COBRAM traktore lako se ugrađuju udobne kabine konstruirane s izuzetnom pažnjom kako bi se osigurala maksimalna udobnost. Na raspolaganju su modeli kabina Lusso (luksuz) i Confort (udobnost), druga je sa klimom i ima neovisno vješanje od traktora.

Obezbeđuju preglednost velikim ostakljenim 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 specijaliziranom traktoru od suštinskog značaja je hidraulična instalacija. Na novim COBRAM traktorima instalacija je sa dvostrujnim tijekom ukupne produktivnosti od 44 litara / minuti I izmjenjivačem topline s radnim tlakom od 180 bara.

Hidraulične utičnice nalaze se na stražnjoj strani stroja i omogućuju korištenje priključaka koji zahtijevaju veliku snagu hidraulike i upotrebljavaju se prije svega u rednim zasadima.

Lako se kontrolira pomoću jednog uređaja kako hidraulična instalacija tako i hidraulični podizači, na novi COBRAM traktor lako se ugrađuje Joy-Stick sa elektronskom kontrolom, osiguravajući pripravnost i sigurnost bilo kojeg zadatka koji obuhvaća hidraulična instalacija strojeva.

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

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

Dimenzije i težina

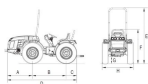


Tabela dimenzija i težine - COBRAM RS sa lukom i zaštitama

COBRAM 55 RS
COBRAM 65 RS

Fotogalerija

