



BCS - Traktori

VALIANT 500 AR



Uvod



VALIANT 500 AR su traktori s izodijametralnim kotačima napravljeni kao jednosmjerni ili reverzibilni.

Traktori **VALIANT** su proučeni u najmanjim detaljima za specifične poslove u vinogradima, voćnjacima, plastenicima ili, uopće, za specijaliziranu obradu gdje su strukturalne značajke traktora od temeljne važnosti da bi mu omogućile racionalnu uporabu.

Odličan prostor za okretanje i bespogovorni kvalitetu motora, stalna vuča da bi se poboljšala snaga utjecaja na zemlju i kompaktna i sigurna građa omogućavaju uporabu ovih strojeva na svakom tipu terena u najširem spektru obrade.

Sve ovo omogućuje dizajn traktora **Valiant** postići vrhunske performanse, vrlo visoku produktivnost i manje operativne troškove.

Motor



Valiant 500 AR ima LOMBARDINI motor sa 4 cilindra, snage 46 KS pri 2800 o / min.

Ovaj motor je sa vodenim hlađenjem, pruža mnogo snage i pri najnižim okretajima. Siguran i pouzdan sa ograničenom upotrebom u korist lakog održavanja i veoma brza i laka nabava rezervnih dijelova.

Karakteristike motora	VALIANT 500
Proizvodjač	Lombardini
Model	LDW 2204 Plus
Broj cilindara	4
Zapremina	2199
Ubrizgavanje	Standardno
Razina izpušnih plinova	Tier 3
Snaga (KW/KS)	34/ 46
Obrti (obr/min)	2800
Obrtni moment (Nm/giri. min)	140/ 1800
Hladjenje	Voda

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

Prenosi



Traktori **VALIANT** imaju mjenjač s 24 brzine 0,12 za naprijed i 12 za rikverc, sa invertorom. Kompletno sinkroniziran, mjenjač ima savršenu progresiju svih brzina sa pojačanjem iz jedne brzine u drugu.

Kvačilo mjenjača je s višestrukim diskovima sa vlastitim sustavom podmazivanja sa mehaničkom komandom da bi uvijek omogućilo blago i postupno uključivanje. Smješteno na središnjem položaju na traktoru smanjuje trzaj motora ograničavajući smetnje.

Unutarnji prijenos na konstrukciji omogućava da se ima visoka preglednost i vrlo nisko težište kao i stalni pogon na sva 4 kotača jamče traktorima maksimalnu stabilnost u svim uvjetima rada.

Blokator prednjeg i stražnjeg diferencijala je na raspolaganju sa elektrohidrauličnom zapovjedništvom kod revrzibilnih modela ili s mehaničkom zapovjedništvom kod jednosmjernih modela, osiguravajući traktoru najveću moguću okretnost.

Upravljač



Traktori **VALIANT** su na raspolaganju bilo u jednosmjernoj verziji tradicionalnog tipa, bilo u dvosmjernoj verziji sa mogućnošću da se okreće mjesto vozača (sjedište-upravljač-upravljačka ploča) za samo 5 sekundi bez odvajanja bilo kakve veze.

Upravljački prostor je prilagođen vozaču: upravljači su postavljeni skladno i na dohvat ruke instiktivno, upravljajući kao i sjedište mogu se podešavati ovisno o gradje korisnika.

Kabine kompaktnih dimenzija i visoke kvalitete lako se montiraju na Valiant koje predstavljaju idealni ambijent rada u smislu sigurnosti, čistoće i udobnosti.

Široka vrata omogućuju lak pristup dok ostakljene površine daju najveće vidno polje u svim pravcima.

Hidraulična instalacija



Hidraulični sustav sa duplom crpkom omogućuje racionalnu uporabu zadnjih hidrauličnih priključaka (do maksimalno 6). Ovo jamči odličan prijenos snage na kompletan spektar alata.

Zadnji hidraulički podizač se sastoji od sa 2 vertikalna cilindra s priključkom na 3 točke prve kategorije.

Hidraulična instalacija može biti montirana po želji kao kontrola postavke i opterećenja.

Ovo posljednje udružuje lakoću uporabe i visoke prednosti dajući traktorima VALIANT značajke visoke produktivnosti tipične za velike konvencionalne traktore.

Dimenzije i težina

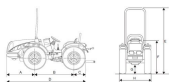


Tabela dimenzija i težine - VALIANT 500 AR sa lukom i zaštitama

Dimenzije i težina	

VALIANT 500 AR