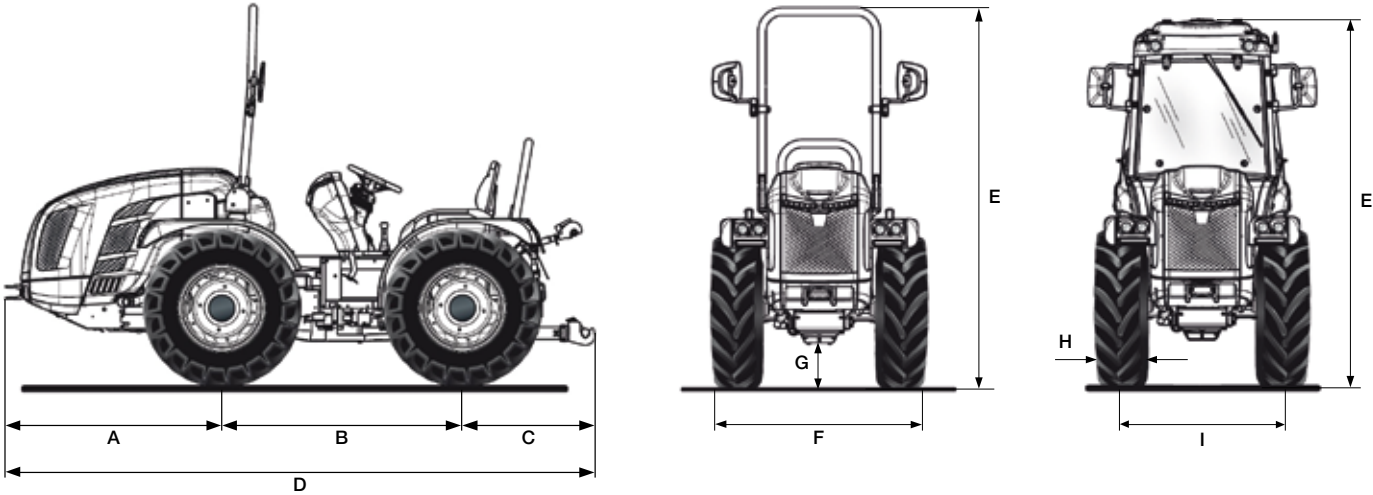


VEGA K90

VEGA K90 AR

Scheda tecnica

MODEL
YEAR 24



A	B	C	D	E min/max (con arco)	E min/max (con cabina)	F min/max	G min/max
1348	1495	932	3775	2254 / 2364	2235 / 2345	1127 / 1603	161 / 271

* Misure in mm

	250/80 R18	280/70 R18	280/70 R18 Garden	320/65 R18	250/85 R20	300/70 R20
	cerchio registrabile	cerchio registrabile	cerchio registrabile	cerchio registrabile	cerchio registrabile	cerchio registrabile
H	240	282	282	320	245	286
I	898 / 1112	1022 / 1112	1022 / 1112	1022 / 1112	882 / 1230	996 / 1260
F	1138 / 1352	1304 / 1394	1304 / 1394	1342 / 1432	1127 / 1475	1282 / 1546

	300/70 R20 Garden	340/65 R20	31x15.50-15 XTC	31x15.50-15 STG	33x12.50-15 XTC	280/70 R20 Pneu Trac
	cerchio registrabile	cerchio registrabile	cerchio fisso	cerchio fisso	cerchio fisso	cerchio registrabile
H	286	343	368	394	325	286
I	996 / 1260	996 / 1260	1016	1016	959 / 965	992 / 1192
F	1282 / 1546	1339 / 1603	1384	1410	1284 / 1290	1278 / 1478

* Misure in mm - min / max
H = Larghezza pneumatico - I = Carreggiata - F = Larghezza esterna trattore

CARATTERISTICHE TECNICHE	VEGA K90 AR - M.Y. 24
MOTORE	Kubota V3800-CR-T-EW03 Diesel a iniezione diretta common rail Turbo 4 cilindri 3769 cc Raffreddamento a liquido Stage V
Potenza	54,6 kW / 75 cv @2400 giri/min Coppia motrice max 305,4 Nm@1500 giri/min
Gestione giri motore	Regolazione elettronica dei giri motore con comando dell'acceleratore manuale a pomello e pulsante con funzione di memorizzazione/richiamo/esclusione del regime impostato
TELAIO	Telaio integrale oscillante (±15°) OS-FRAME con articolazione centrale
TRAZIONE	Quattro ruote motrici con disinserimento della trazione anteriore a comando elettroidraulico
TRASMISSIONE	Cambio sincronizzato a 32 velocità: 16 AV e 16 RM con inversore sincronizzato
Velocità di spostamento min/max (km/h)	0,7 / 40
INVERSOE EASYDRIVE® (in opzione)	Elettroidraulico a gestione elettronica con leva posizionata alla sinistra del volante e due modalità di inversione disponibili: inversione lenta e inversione rapida
Frizione trasmissione	A dischi multipli in bagno d'olio con comando idraulico proporzionale a gestione elettronica ed azionamento PRO-ACT System
DIFFERENZIALE	Anteriore e posteriore. Bloccaggio differenziali: anteriore e posteriore in simultanea o solo posteriore con comando elettroidraulico
ASSALI	Anteriore e posteriore con riduttori epicicloidali
PRESA DI FORZA POSTERIORE	Indipendente dal cambio e sincronizzata con l'avanzamento. Freno idraulico negativo di sicurezza per l'arresto della PTO
Frizione PTO	A dischi multipli in bagno d'olio a comando elettroidraulico
Velocità di rotazione PTO (giri/min)	Di serie: 540/540E - In opzione: 540/1000
IMPIANTO IDRAULICO	A doppio circuito con pompe indipendenti e scambiatore di calore
Portata pompa idraulica dell'idroguida e dei comandi elettroidraulici (l/min)	33,1
Portata pompa idraulica del sollevatore e dei distributori (l/min)	27,7 (in opzione pompa maggiorata con portata da 49 l/min)
Pressione idraulica massima (bar)	180
DISTRIBUTORI POSTERIORI	A comando meccanico
Di serie	2 doppio effetto e 1 doppio effetto flottante con scarico libero (totale 7 prese idrauliche)
In opzione	Con sollevatore alza/abbassa: fino a 12 prese idrauliche totali - Con sollevatore a sforzo controllato: fino a 9 prese idrauliche totali
Joystick (in opzione)	Joystick elettronico proporzionale con nuova impugnatura ergonomica per il comando del sollevatore posteriore (ed anteriore se presente) e dei distributori posteriori composti da: 1 mandata continua a portata regolabile con scarico libero, 4 doppio effetto e 1 doppio effetto flottante (distributori che sostituiscono quelli di serie). Scarico libero supplementare da 3/8" (totale 13 prese idrauliche). Potenzziometro per la regolazione della portata idraulica e pompa maggiorata da 49 l/min. Comando remotato innesto PTO. Bracciolo porta oggetti
SOLLEVATORE POSTERIORE	Di serie: alza/abbassa a due cilindri esterni - In opzione: a posizione e sforzo controllato
Attacco attrezzi a 3 punti	Di serie: Attacchi normali cat. 1 e 2. In opzione: Bracci angolari con attacchi rapidi cat. 1 e 2, bracci regolabili in lunghezza e ganci registrabili in larghezza
Tirante terzo punto	Di serie: con regolazione manuale - In opzione: puntone e tirante a comando idraulico
Capacità di sollevamento alle rotule (kg)	2300
SOLLEVATORE ANTERIORE (in opzione)	A due cilindri, completo di bumper anteriore e 4 prese idrauliche anteriori (replicate dal posteriore)
Bracci terzo punto	Rigidi con attacchi rapidi cat. 1
Capacità di sollevamento (kg)	800
POSTAZIONE DI GUIDA	Reversibile con piattaforma rotante sospesa su silent block. Pedali sospesi montati sulla torretta di comando girevole
Volante di guida	Regolabile in inclinazione
Sedile	Con ribaltamento agevolato da molla a gas, cintura di sicurezza e sensore 'uomo a bordo'. Di serie: sedile comfort con molleggio regolabile in funzione del peso dell'operatore - In opzione: sedile pneumatico 'Grammer' oppure 'Cobo'
FRENI DI SERVIZIO	A dischi in bagno d'olio con comando idrostatico, agenti sulle quattro ruote con innesto automatico della doppia trazione
Freno di stazionamento	Automatico ed indipendente Brake-Off con funzione di freno di soccorso ad azione proporzionale
STERZO	Guida idrostatica agente sullo snodo centrale. Deviatore di flusso per idroguida
SICUREZZA	Di serie: telaio di protezione anteriore omologato, dotato di molle a gas per facilitarne l'abbattimento e il sollevamento
CABINA (in opzione)	Modello VISTA PRO, pressurizzata e omologata cat. 4 (indispensabili filtri a carboni attivi). Insonorizzata. Telaio monoscocca a quattro montanti con profilo conico, montato su silent block. Portiere completamente vetrate e sedile in stoffa. Impianto di A/C, ventilazione e riscaldamento. Filtri per polveri cat. 2. Autoradio USB bluetooth con vivavoce. Due prese USB. Fari di lavoro LED sui quattro lati della cabina (totale 10 fari). Lampada rotante LED. In opzione: filtri a carboni attivi per cat. 4
CRUSCOTTO	Pannello strumentazione con indicatori analogici e display digitale a colori TFT. Spie luminose ed avvisatore acustico
IMPIANTO ELETTRICO	Batteria 100 Ah / 12 V - Alternatore 95 A
Dotazioni di serie	Centralina controllo veicolo (VCU), impianto luci stradali ed indicatori di direzione full LED, fari di lavoro anteriori LED, due prese USB sul cruscotto, prese di corrente posteriori a 7 poli e a 3 poli
PNEUMATICI	250/80R18 * 280/70R18 * 280/70R18 Garden *320/65R18 * 9.50-20 (250/85R20) * 300/70R20 * 300/70R20 Garden * 340/65R20 * 31x15.50-15 XTC * 31x15.50-15 STG * 33x12.50-15 XTC * 280/70R20 PneuTrac
GANCI DI TRAINO	Di serie: anteriore e posteriore CUNA cat. C regolabile in altezza - In opzione: gancio di traino posteriore CEE oppure CEE con telaio Slider oppure CUNA con telaio Slider oppure barra di traino CEE con telaio Slider
PESO IN ORDINE DI MARCIA	Con telaio di protezione: 2300 kg - Con cabina: 2450 kg
ULTERIORI OPTIONAL	Bumper anteriore, kit lampada rotante, faro di lavoro orientabile posteriore, zavorre anteriori kg 150 tot. e zavorre per ruote kg 50 cad., kit anti-beccheggio da applicare al terzo punto, 'Special Edition' con livrea silver e bordeaux