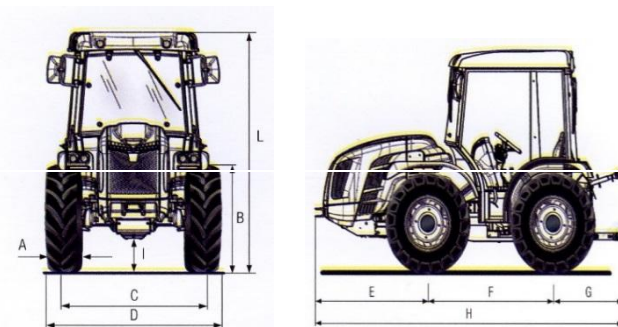


VOLCAN K105 MT

TEHNIČNI PODATKI

Motor	Commonrail KUBOTA V3800 CR-TE4 motor	
Št. Cilindrov / prostornina (cm ³)	4 / 3769	
Moč (KW / HP)	72,1 / 98	
Pogon	4 – kolesnipogon, izklop pogona prednjih koles z elektrohidravlično komando	
Upravljanje hitrosti	Elektronska regulacija s konzolo: zmanjšanje in povečanje hitrosti motorja, pomnjenje in priklic določene hitrosti ali izklop elektronskega dušilca in vklop prostega teka	
Hlajenje	Vodno	
Šasija	Gibljiv prednji most ($\pm 15^\circ$)	
Menjalnik	Menjalnik z 32 hitrostmi: 16 naprej + 16 nazaj, sinhroniziran z invertorjem	
Sklopka menjalnika	Multilamelna v oljni kopeli s hidravlično komando in PRO-ACT sistemom	
Blokada diferenciala	Sočasen izklop spredaj in zadaj ali izklop samo zadaj z elektrohidravlično komando	
Kardanska gred	Neodvisna od menjalnika, 540/1.000 obr / min, sinhronizirana, z zavoro v izklopljenem položaju	
Zadnji hidravlični ventili	Standardno: 1 z enojnim in 2 z dvojnimi delovanjem Opcijsko: 1 z enojnim delovanjem ali 1 z dvojnimi delovanjem ali 1 z dvojnimi delovanjem (plavajoči)	
Joystick (opcijsko)	1 z enojnim in 3 z dvojnimi delovanjem (nadomestijo standardne)	
Tritočkovni priklop	Standardni: 1. in 2. kat. – s hitrim priklopom	
Dvig zadnje hidravlike (kg)	2300	
Delovne zavore	V oljni kopeli s hidrostatično komando, 4x4	
Volan	Hidrostatski, delujoč na prednjih kolesih	
Hidravlična napeljava	Dvojna z neodvisnima črpalkama: 33 l / min + 30l / min	
Kolesa	Standardno: 31x15.50-15XTC Opcijsko: 340/65R20, 31x15.50-15STG, 440/50-17 All-ground, 425/55-17AC70G	
Teža (kg)	2480 (s polkabino)	2560 (s kabino)
Dodatna oprema	Sprednji odbijač, prednje uteži in uteži za kolesa, komplet za zaščito dušilca, aktivni karbonski filter za kabino, prednja hidravlika, PowershuttleEasyDrive	
Dimenzije s standardnimi kolesi (mm)	368 (A), 800 (B), 1510 (C), 1878 (D), 1348 (E), 1495 (F), 882 (G), 3725 (H), min 2070 – max 2180 (L)	

Traktorji BCSserije **VOLCAN K105MT** sodobavljivi v izvedbi s **polkabino ali kabino**, ter v izvedbi z **reverzibilnim ali fiksnim sistemom**. Odlično za profesionalno delo na **hribovskih kmetijah**, saj so izdelani posebej za delo na strmih področjih. Odlikujejo se po **giblivem prednjem mostu**, ki omogoča vrtenje okrog prednje osi traktorja za $\pm 15^\circ$ kar zagotavlja večjo stabilnost na strmih površinah in dober oprijem tal. Prednost traktorjev je tudi **nizko težišče traktorja**, ter **4-kolesni pogon z možnostjo izklopa na prednjih kolesih**. **Hidravlična sklopka v oljni kopeli** je izredno trpežna, zahteva manj vzdrževanja in omogoča večjo okretnost traktorja. Napreden način zavijanja **Dualsteer®** povezuje osrednji zglob šasije s sprednjimi kolesi, ki lahko dosežejo kot zavijanja do **70°**. Večjo varnost pri delu zagotavljajo **zavore v oljni kopeli ter prednji in zadnji diferencial z elektrohidravličnim vklopom**.



GENERALNI ZASTOPNIK ZA SLOVENIJO:

AGROMETAL
kmetijski center

Agrometal d.o.o., Gorjupova 11, Ljubljana

Tel.: 01/423 68 20

031 660 303 (prodaja traktorjev)

www.agrometal.si