

Kolový traktor

Technické parametry stroje:

Motor

splňuje platné emisní normy

šestiválec obsah min. 6,5 litrů

maximální výkon motoru bez navýšení min. 205 HP dle ISO 14396

maximální výkon motoru s navýšením min. 215 HP

výměna oleje min. 600 motohodin

objem palivové nádrže min. 300 l

Převodovka a nápravy

maximální rychlost 40 km/h

ovládání převodovky multifunkční pákou

přední náprava odpružená

rozvor min. 2,8 m

převodovka s plynulou změnou převodu

min. pojezdová rychlost 0,03 km/h

převodovka s dvěma rozsahy (polní a silniční)

PTO

vývodová hřídel 540, 540E/1000, 1000E otáček/min

Kabina

kabina s automatickou klimatizací

odpružená kabina s nastavitelnou tuhostí

vzduchem odpružená, odvětrávaná, vyhřívána sedačka řidiče, sedačka spolujezdce

stěrač zadního a předního okna s ostřikovačem,

teleskopická zpětná zrcátka el. nastavitelná s vyhříváním

pracovní světlomety LED ve střeše kabiny

dotekový ovládací terminál

navigace s přesností alespoň 20 cm

telemetrický systém

Hydraulika a závěsy

min. 4 vnější okruhy hydrauliky vzadu s nastavováním času a průtoku oleje z kabiny

Příloha č. 4 – Technická specifikace

min. 2 okruhy hydrauliky ovládané joystickem na hlavní páce

pracovní čerpadlo hydrauliky o výkonu min. 190 litrů /min

tříbodový závěs s rychloupínáním kategorie 3, zvedací síla na konci táhel min. 9000 kg

přední tříbodový závěs, dvojčinný od nezávislého okruhu + 1 nezávislý čelní okruh

automatický výškově stavitelný etážový závěs

spodní závěs K80

Pneu

rozměry kol zadní nápravy max. 650/65 R42, přední nápravy max. 600/65 R28

Ostatní

dvouokruhové vzduchové brzdy

závaží v zadních kolech min. 230 kg (v každém zadním kole)