

## **Pásový traktor**

### Požadované technické parametry stroje:

#### Motor:

splňuje platné emisní normy

šestiválec obsah min. 9 litrů

jmenovitý výkon motoru bez navýšení min. 300 kW

maximální výkon motoru využitelný pro tahové práce 320 kW

výměna oleje min. 500 motohodin

#### Převodovka a nápravy:

převodovka mechanická s rychlostmi plně řazenými při zatížení, min. 21 stupňů vpřed nebo převodovka plynulá

výměna oleje v převodovce a koncových převodech min. po 1500 motohodinách

pásový podvozek s pásy o celkové ploše minimálně 4,4 m<sup>2</sup>

#### Kabina:

kabina s automatickou klimatizací, odpružená

vzduchem odpružená sedačka řidiče, sedačka spolujezdce

pracovní světlomety ve střeše kabiny LED

s kompletní navigací včetně přijímače a aktivací s maximální odchylkou +/- 20 cm

s funkcí umožňující automatické otáčení na souvrati včetně automatiky nářadí

#### Hydraulika a závěsy:

min. 5 vnějších okruhů hydrauliky vzadu s nastavováním času a průtoku oleje z kabiny

pracovní čerpadlo hydrauliky o výkonu min. 250 litrů / minuta

přední tříbodový závěs

#### Hmotnosti a rozměry:

povolená hmotnost traktoru min. 21 tun

rozvor maximálně 3600 mm