|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Požadované technické parametre a vybavenie** | **Jednotka** | **Minimálne** | **Maximálne** | **Presne** |
| 1 | Traktor | ks |   |   | 1 |
| 2 | Elektronická regulácia otáčok motora |   |   |   | áno |
| 3 | Objem motora | cm3 | 3 800 | 4000 |   |
| 4 | Menovitý výkon motora | kW | 70 |   |   |
| 5 | Objem palivovej nádrže | l | 80 |   |   |
| 6 | Objem nádrže AdBlue | l | 10 |   |   |
| 7 | Počet valcov | ks | 4 |   |   |
| 8 | Počet rýchlostí prevodovky vpred/ vzad |   | 30 |   |   |
| 9 | Počet prevodových stupňov pod zaťažením |   | 3 |   |   |
| 10 | Elektrohydraulická reverzácia pojazdu s nastaviteľnou moduláciou |   |   |   | áno |
| 11 | Možnosť zastavenia použitím brzdy bez použitia spojkového pedálu so zaradeným prevodovým stupňom |   |   |   | áno |
| 12 | Komfortná spojka na radiacej páke |   |   |   | áno |
| 13 | Maximálna rýchlosť  | km/h | 40 |   |   |
| 14 | Otáčky vývodového hriadeľa 540/540ECO/1000 |   |   |   | áno |
| 15 | Elektrohydraulické ovládanie vývodového hriadeľa |   |   |   | áno |
| 16 | Elektronická regulácia zadného trojbodového závesu |   |   |   | áno |
| 17 | Zadný trojhbodový záves so zdvižnou silou | kg | 3900 |   |   |
| 18 | 100% uzávierka diferenciálu vpredu a vzadu |   |   |   | áno |
| 19 | Predný náhon elektrohydraulicky ovládaný |   |   |   | áno |
| 20 | Kotúčové brzdy predu a vzadu |   |   |   | áno |
| 21 | Počet hydraulických okruhov vzadu | ks | 3 |   |   |
| 22 | Samostatné čerpadlo pre riadenie |   |   |   | áno |
| 23 | Tandemové hydraulické čerpadlo s prietokom  | l/min | 68 |   |   |
| 24 | Chladič hydraulickéhio oleja |   |   |   | áno |
| 25 | Hydraulické okruhy vzadu  | ks | 3 |   |   |
| 26 | Okruhy vpredu vyvedené od zadných  | ks | 2 |   |   |
| 27 | Predný trojbodový záves |   |   |   | áno |
| 28 | 4 stĺpiková odhlučnená kabína |   |   |   | áno |
| 29 | Otvárateľné zadné okno |   |   |   | áno |
| 30 | Pneumatické odpruženie sedadla vodiča |   |   |   | áno |
| 31 | klimatizácia |   |   |   | áno |
| 32 | pneumatické brzdy prívesu  |   |   |   | áno |
| 33 | Automatický záves pre príves polohovateľný |   |   |   | áno |
| 34 | Celková šírka traktora max  | mm |   | 1800 |   |
| 35 | Predné pneumatiky o šírke  | mm | 300 |   |   |
| 36 | Zadné pneumatiky o šírke | mm | 420 |   |   |
| 37 | Blatníky predných kolies |   |   |   | áno |

Príloha č. 1 Špecifikácia - technické údaje traktora