**Traktor s vyvážecím vlekem a hydraulickou rukou**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **T**echnické požadavky Traktoru | **ANO1** | **NE** |
| **Motor** |  |  |
| Motor vznětový, 4 válce |  |  |
| Objem motoru, min.: 4500 cm3, max.: 4900 cm3 |  |  |
| Výkon min. 110, max.: 115 kW uvedený v TP  |  |  |
| Točivý moment max. 650 Nm při 1500 ot/min. (při navýšení) |  |  |
| Emise dle platných předpisů s technologií SCR (močovina) |  |  |
| Předehřev motoru |  |  |
| Rychlost: 40 km/hod. |  |  |
| **Převodovka** |  |  |
| S nastavitelnou rychlostí 0 – 40 km/hod. |  |  |
| Volba manuál nebo automat režim |  |  |
| Varianta pedál nebo joistick mód |  |  |
| Převodovka bezestupňová – min. čtyři pracovní rozsahy |  |  |
| Reverzace vpřed a vzad páčkou pod volan |  |  |
| Ovládání převodovky Joystickem na loketní opěrce, včetně tempomatu |  |  |
| **Základní technické údaje** |  |  |
| Rozvor min.: 2600 mm, max.: 2700 mm |  |  |
| Poloměr otáčení: max: 4000 - 4500 mm |  |  |
| Světlá výška: min.: 500 mm |  |  |
| Přední náprava bez odpružení |  |  |
| Provozní hmotnost min. 5300 kg ( zapsáno v TP) |  |  |
| **Hydraulika** |  |  |
| Výkon hydr. čerpadla min.: 115 a max. 170 l/min. |  |  |
| min. 4 vnější hydraulické okruhy elektronicky ovládané s programováním |  |  |
| Náplně – biologicky odbouratelné oleje |  |  |
| Beztlaková vratka |  |  |
| **Ostatní** |  |  |
| Rám etážového závěsu s K-80 + etážový závěs 39 mm |  |  |
| Zadní závěsné přísl.  |  |  |
| Pracovní světla, vpředu i vzadu min.: 2 ; typ LED |  |  |
| Schválení pro provoz na pozemních komunikacích, včetně přihlášení do evidence MV (SPZ) |  |  |
| Brzdy – vzduchotlaké 2 okruhové, včetně kompresoru |  |  |
| Bočnice pro uchycení čelního nakladače |  |  |
| **Kabina** |  |  |
| Uzavřená, mechanicky odpružená, dvoudveřová kabina |  |  |
| Homologace podle ROPS, FOPS |  |  |
| Vyhřívaná kabina - klimatizace |  |  |
| Sedadlo řidiče – vyhřívané, otočné (min.: 180°), vzduchem odpružené |  |  |
| Sedadlo spolujezdce vč. bezpečnostního pásu |  |  |
| Široká opěrka předloktí obsluhy |  |  |
| Příprava pro autorádio |  |  |
| Držák monitoru |  |  |
| Otočné řízení (certifikát) montované přímo výrobcem |  |  |
| Výstražný oranžový maják |  |  |
| Ocelová nádrž na naftu min. 150 l |  |  |
| **Kola a pneumatiky** |  |  |
| Pevné disky s vyztužením |  |  |
| Pneu určené pro lesnický provoz, počet pláten min.: 12 PR |  |  |
| Pneu – přední, min. šířka: 350 mm, rozměr ráfku min.: 28´´ |  |  |
| Pneu – zadní min. šířka: 450 mm, rozměr ráfku min.: 38´´ |  |  |
| Blatníky – přední otočné a zadní rozšířené |  |  |
| Závaží na zadní kola min. 400 kg,predni zavazi min. 500 kg |  |  |
| **Lesní nástavba** |  |  |
| Ochranný rám kabiny zesílený – povrchová úprava pozink  |  |  |
| Ochranný rám kabiny – prostupy pro pracovní světla |  |  |
| Ochrana skel kabiny |  |  |
| Ochranná vana podvozku |  |  |
| Ochrana nádrže traktoru |  |  |
| Ochrana výfuku traktoru |  |  |
| Ochrana ventilků pneumatik |  |  |

 **Příslušenství:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| lékárnička  |  |  |
| tažné lano  |  |  |
| výstražný trojúhelník,  |  |  |
| základní nářadí  |  |  |
| antireflexní vesta  |  |  |
| sada náhradních žárovek |  |  |
| označení svahové dostupnosti  |  |  |
| oranžový výstražný maják |  |  |
| kovová schránka na nářadí |  |  |

 **Servis traktor:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kč/hod. max.: (uveďte)  |  |  |
| Interval hod.: max.: (uveďte) |  |  |
| Vzdálenost: max.: (uveďte) |  |  |
| Garance rychlosti: (uveďte) |  |  |
|  |  |  |

 1uveďte nabízené, příslušné parametry (l, m, kg, hod. apod.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **T**echnické požadavky Vyvážecí vlek s hydraulickou rukou | **ANO1** | **NE** |
| **Vyvážecí vlek** |  |  |
| Nosnost min. 10 000 kg |  |  |
| Konstrukce podvozku – dvojitý žebřinový rám |  |  |
| Klanice – min. 4 páry |  |  |
| Ložná plocha – min- 4000 mm (možnost prodloužení o min. 600 mm) |  |  |
| Pomocný hydr. pohon kol s trakčním válečkem mezi koly |  |  |
| Oj hydraulicky naváděná - min. rozsah +- 35º |  |  |
| Všechna kola bržděná |  |  |
| Pneumatiky – zesílené disky s min. šířkou 500 mm a rozměru min. 22,5“ (určeno pro lesní provoz) |  |  |
| Připojení přívěsu na spodní otočný závěs K-80 |  |  |
| **Hydraulická ruka** |  |  |
| dosah min. 9,5 m |  |  |
| Nosnost ve 4 m min. 1300 kg (bez hmotnosti drapáku a rotátoru) |  |  |
| Podpěrné nohy hydraulicky sklopné |  |  |
| Ovládání pomocí joysticků do kabiny traktoru s EHC rozvaděčem |  |  |
| **Ostatní** |  |  |
| Provozní hmotnost vyvážecí soupravy min. 4000 kg vč. hydraulické ruky |  |  |

 **Servis vyvážecí vlek:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Kč/hod. max.: (uvěďte) |  |  |
| Interval hod.: (uveďte) |  |  |
| Vzdálenost: max.: (uveďte) |  |  |
| Garance rychlosti : (uveďte) |  |  |

 1uveďte nabízené, příslušné parametry (l, m, kg, hod. apod.)

 Datum: Podpis: