**List technické specifikace CLAAS Scorpion 741 Varipower – Gen 2 + Nářadí QUICKE**

**Motor**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * jmenovitý výkon min. 100 kW (135 HP) | 105 kW / 142 HP |
| * zabránění znečištění chladiče pomocí reverzního ventilátoru | ANO |

**Pohon**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * převodovka hydrostatická s plynulou změnou rychlosti | **ANO** |
| * jízdní rozsah 0 – 40 km/h | **ANO** |
| * maximální pojezdová rychlost 40 km/h | **ANO** |
| * pohon 4 x 4 s diferenciálem na přední nápravě se zvýšenou svorností | **ANO** |
| * řízení kol přední nápravy, řízení všech kol, psí (krabí) chod | **ANO** |
| * automatická synchronizace náprav při změně typu řízení | **ANO** |

**Nakládací zařízení**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * stohovací výška min. 6,9 m | **ANO, 6,93 M** |
| * nosnost min. 4000 kg | **ANO, 4100 KG** |
| * užitečná nosnost při maximální stohovací výšce min. 2400 kg | **ANO, 2500 KG** |
| * stohovací výška při max. užitečném zatížení min. 4000 mm | **ANO, 4500 mm** |
| * rychloupínací deska mechanická nebo hydraulická | **mechanická** |
| * přídavný hydraulický okruh vpředu na ovládání připojeného nářadí, včetně konstantního průtoku | **ANO** |
| * odpružení ramene | **ANO** |

**Další výbava**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * závěs přívěsu automatický | **ANO** |
| * zadní zrcátko pro konzolu závěsu | **ANO** |
| * zadní zásuvka 7 pólová | **ANO** |
| * dvouokruhové vzduchové brzdy | **ANO** |
| * sedadlo řidiče odpružené | **ANO** |
| * klimatizace | **ANO** |
| * rádio | **ANO** |
| * osvětlení min. 2 kusy vpředu i vzadu | **ANO** |
| * osvětlení teleskopického výložníku | **ANO** |
| * osvětlení pro jízdu po silnici | **ANO** |
| * výstražný maják | **ANO** |
| * pneumatiky se šípovým vzorem | **ANO** |

**Nářadí**

**Lopata**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * šířka 240 cm | **ANO, 240 cm** |
| * navršený objem min. 2,1 m3 | **ANO, 2,11 m3** |
| * vyměnitelný šroubovaný tvrzený břit | **ANO** |

**Drapákové vidle**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * šířka 230 cm | **ANO, 230 cm** |
| * objem min. 1,2 m3 | **ANO, 1,22 m3** |
| * počet hrotů 12 + 12 | **ANO** |

**Paletizační vidle**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * šířka rámu 150 cm | **ANO** |
| * délka vidlí 150 cm | **ANO** |
| * nosnost min. 3500 kg | **ANO, 3500 kg** |
| * rozměr vidlic min. 125 x 45 mm | **ANO** |

**Vidle na balíky**

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek zadavatele** | **Parametr nabízeného výrobku** |
| * šířka rámu 200 cm | **ANO** |
| * počet hrotů 4 | **ANO** |
| * délka hrotů min. 120 cm | **ANO, 125 cm** |
| * nosnost min. 2000 kg | **ANO, 2500 kg** |
| * sklopné hroty zajištěné paralelně se zadním rámem při přejezdech po komunikacích | **ANO** |

**Příslušenství**

Vybavení pro provoz na pozemních komunikacích – tj. trojúhelník, zakládací klíny, lékárnička apod.