

B.1 Opis predmetu zákazky – Obilný kombajn s príslušenstvom (1ks)

Popis

nominálny výkon motora: **min. 260 KW**
maximálny výkon motora: **min. 290 KW**
emisné normy motora: **min. Tier IV**
prevodovka s počtom prevodových stupňov: **min. 4**
objem palivovej nádrže: **min. 1 000 l**
priemer mlátiaceho bubna: **min. 750 mm**
šírka mlátiaceho ústrojenstva: **min. 1 500 mm**
plocha mlátiaceho koša: **min. 1,15 m²**
priemer rotačného separátora: **min. 720 mm**
plocha koša rotačného separátora: **min. 0,9 m²**
plocha separácie - odmietací bubon plus separátor: **min. 2,5 m²**
celková plocha vytriasadiel: **min. 5,9 m²**
celková plocha sít: **min. 6,5 m²**
vyrovnávanie sitovej skrine v priečnom svahu s maximálnym sklonom: **min. 17%**
Objem zásobníka: **min. 11 500 l**
rýchlosť vyprázdňovania zásobníka: **min. 125 l/s**
šírka predných pneumatík: **min. 900 mm**
variabilná žacia lišta s vysunutím: **min. 570 mm**
žacia lišta s pracovným záberom: **min. 7,6 m**

Požadované príslušenstvo/výbava:

delené, 6 dielne vytriasadlá
hydrostatický pohon
uzávierka diferenciálu
elektronické preradenie všetkých rýchlostných stupňov
tangenciálne mlátiace ústrojenstvo
štvorbubnový systém mlátenia a separácie
automatické vyrovnávanie čistiacieho ústrojenstva
vyrovnávanie sitovej skrine v priečnom svahu vrátane ventilátora
automatická regulácia otáčok ventilátora v závislosti na sklone v smere jazdy
systém domlacovania pomocou dvoch nezávislých domlacovačov
drvič slamy
rozmetač pliev
meranie vlhkosti
meranie výnosov
vozík na prepravu žacej lišty
kukuričná výbava kombajnu
pevný 6 radový kukuričný adaptér s drvením diskovými nožmi