**Vákuový cisternový voz 13.000 l** – technická špecifikácia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadovaný parameter** | **Hodnoty požadovaných parametrov** |  |
| **1 – Vákuový cisternový voz 13.000 l** | | |
| **A/ Nádrž** | | |
| Objem | 13.000 l |  |
| Obojstranne žiarovo pozinkovaná | Áno |  |
| Zadné veko Ø 700 mm – na pántoch | Áno |  |
| Trubkový ukazovateľ naplnenia | áno |  |
| Výpustný ventil 1 ½ v najnižšom bode nádrže | Áno |  |
| Priezor 4“ na zadnom čele | Áno |  |
| Horné veko | Ø max 350 mm |  |
| Poistný ventil 4“ | Áno |  |
| Výpust z vrchu nádrže zaslepený | 8“ |  |
| **B/ Konštrukcia** | | |
| Rámová – nádrž vsadená v ráme z uzavretých profilov | Áno |  |
| Mechanicky nastaviteľná podporná noha | Áno |  |
| **C/ Tandemová odpružená náprava** | | |
| Pneumatiky – šírka | 550 - 600 mm |  |
| Pneumatiky - výška | 55 - 60 mm |  |
| Parkovacia brzda | Áno |  |
| Pneumatická brzdová sústava dvojhadicová so 4-stupňovou reguláciou brzdového účinku | Áno |  |
| Blatníky | Áno |  |
| **D/ Kompresor** | | |
| Pohon | Max 1000 ot/min |  |
| Vystužené hadice odolné voči tepelnému prehriatiu | Áno |  |
| Manometer | Áno |  |
| Bezpečnostný ventil pretlakový | Max + 0,05 MPa |  |
| Bezpečnostný ventil podtlakový | Max – 0,05 MPa |  |
| Odkalovač – mokrý vzduchový filter | Áno |  |
| Zabezpečenie proti preliatiu pomocou dvojguľového ventilu na prednom štíte nádrže | Áno |  |
| Sifón s priezorom | Áno |  |
| **E/ Vývody ventilov** | | |
| Ventily – col “ | 6“ |  |
| Ventily – Ø | Ø 150 mm |  |
| Hlavný výpustný ventil vo veku zadného čela 6“ s hydraulickým uzatváraním 6“ | Áno |  |
| Vyúste vpredu (z ľavej aj pravej strany) - zaslepené | Áno |  |
| V zadnom čele zaslepený vývod | Áno |  |
| **F/ Elektrická inštalácia** | | |
| Elektrická inštalácia so silným osvetlením | Min 12 V |  |
| **G/ Sacie hadice** | | |
| Sacie hadice – col “ | 6“ |  |
| Sacie hadice – Ø | Ø 150 mm |  |
| Transportné úchyty pre sacie hadice | Áno |  |
| Hadice so zadným košom | Áno |  |
| Dĺžka sacej hadice | Min 6 bm |  |
| **H/ Rozlievacia lyžica** | | |
| Rozstrekovacia lyžica - Šírka rozstreku | max 14 m |  |
| **I/ Kĺbový náhon** | | |
| Kliny kolies v držiakoch | Min 2 ks |  |
| **J/ Doplnková výbava** | | |
| Rebrík pozinkovaný – neskladaný (pre horný otvor) | Max 352 mm |  |
| Výpust s guľovým ventilom | 2“ |  |
| Výpust zakončený hasičskou koncovkou W52 | Áno |  |
| Vnútorná rúra vedúca až ku dnu nádrže | Áno |  |
| Ventil pre prepúšťanie vody do postrekovača | Áno |  |
| Záves DIN40 | Áno |  |
| Náter Line-X – vnútorná strana nádrže | Áno |  |
| Armatúra | 4“ |  |
| Zadný hydraulický ventil z nerezu 4“ s redukciou na hasičskú hadicu | Áno |  |
| Bočný mechanický ventil z nerezu 4“ s redukciou na hasičskú hadicu | Áno |  |