

Jednoosá cisterna s miešaním

Ponuka jednonápravových cisterien Kotte začína na objeme 7000 litrov ako najmenší model a končí cisternami s objemom 12000. Širokoprofilové pneumatiky zaisťujú jazdu po pozemku s minimálnym poškodením povrchu. Hlavnými prednosťami všetkých cisterien je značkový kompresor JUROP, náprava od firmy BPW konštruovaná pre rýchlosť 40 km/h, pneumatické brzdy, hydraulické zvonové šupátko a širokoúhly klbový hriadel' Walterscheid.



MIEŠANIE MOČOVINY V CISTERNE

Stále populárnejšie sa pri postrekoch využívajú i močovina. Do jedného prejazdu postrekovačom sa tak spojí ochrana s prihnojením dusíkom. Toto spojenie so sebou prináša zníženie prejazdov po poli, nižšie utlačenie, úsporu času a finančných prostriedkov. V cisternách KOTTE GARANT je miešanie močoviny riešené veľmi jednoducho. V spodnej tretine nádrže v čelnej stene, je umiestnená vrtuľa poháňaná hydromotorom. Po naplnení cisterny do jednej tretiny alebo polovice, vrtuľa vytvára dostatočný vodný vír, do ktorého sa cez horný otvor sype močovina priamo z BIGBAGU. Samozrejmosťou je vnútorná ochrana cisterny špeciálnym lakovaním proti korózii. Takto pripravený roztok je pripravený na postrek postrekovačom (napríklad AGRIFAC CONDOR).

Skúsenosti s cisternami majú už v PD Výčapy - Opatovce, Prochema Modra, Poľnohospodár Nové Zámky alebo PD Zlatná na Ostrove.



Cisterna vybavená horným otvorom pre sypanie močoviny priamo z BAGU



Nerezový ventil je umiestnený v zadnej časti cisterny.



Miešacia vrtuľa je umiestnená v dolnej časti nádrže. Na obrázku je i časť systému vyprázdňovania v kopci.



Kôš na chémiu prispôbujeme na mieru na želanie zákazníka.

NÁDRŽ

- ✓ Kvalitná nemecká výroba
- ✓ Hrúbka steny 5 mm
- ✓ Rám je priebežný pod celou nádržou
- ✓ Kompletne pozinkovanie
- ✓ Znížený zadný výpustný otvor umožňuje úlné vyprázdnenie cisterny
- ✓ Dva vlnolamy DIN EN 707
- ✓ Sériové hydraulické zvonové šupátko na výstup je odolnejšie proti poškodeniu cudzími telesami a má vyššiu životnosť oproti klinovému prírubovému šupátku
- ✓ Presná rozstrekovacia koncovka KOTTE s pracovným záberom 12 m je v štandardnej výbave
- ✓ Stavoznak je tvorený priehľadnou trúbkou z plexiskla s možnosťou čistenia čistiacim nátrubkom
- ✓ Výbava na želanie: Výrezy nádrže pre kolesá pre zníženie výšky cisterny.



NÁPRAVA A PNEUMATIKY

- ✓ Kvalitné nápravy od firmy BPW
- ✓ Profil nápravy 120x120 mm, brzdové bubny s rozmermi 410x120 mm
- ✓ Schválená náprava pre rýchlosť 40 km/h
- ✓ Parabolické odpruženie
- ✓ Štandardne dvojhadicové pneumatické brzdy s automatickou reguláciou brzdné sily podľa zaťaženia (ALB)
- ✓ Rozsiahle možnosti výberu pneumatík
- ✓ Odstavná noha JOST so zaťažením 10 t, plynule výškovo nastaviteľná



PLNIACA TECHNIKA



- ✓ Vakuový kompresor PN 8400 od spoločnosti JUROP s výkonom 9000 l/min
- ✓ Výbava na želanie: kompresor JUROP PN 10600 s výkonom 11 000 l/min
- ✓ Štandardne originálny širokouhly kĺbový hriadel Walterscheid so strižnými poistkami
- ✓ Vzduchový filter s tlmičom hluku a odľučovač oleja v pozinkovanom prevedení
- ✓ Výbava na želanie: hydraulicky poháňaný urýchlovač plnenia vľavo alebo vpravo na sacom hrdle umožňuje rýchlejšie plnenie a väčšie zaplnenie nádrže obzvlášť v prípade hustej hnojovice
- ✓ Dodatočné vybavenie urýchlovačom plnenia na sacom hrdle je možné bez problémov
- ✓ Výbava na želanie: hydraulicky poháňaný urýchlovač plnenia vpredu pod nádržou s možnosťou nasávania vľavo a vpravo.

FOTKY JEDNONÁPRAVOVÝCH CISTERIEN

