

**Nákup nástavby automatického sypače pro podvozek MB ATEGO 1828 AK
WIN: WDB9525621L034424 - RZ 3U4 0297 rok výroby 2005 pro středisko
Podbořany**

Požadavky na provedení :

- nástavba musí být uzpůsobena pro rychlou montáž na výměnný systém podvozku
- kapacita zásobníku suchého materiálu musí být min. 5,0m³
- kapacita nádrží na solanku min. 2000 lit.
- dávkovací systém s jedním nebo dvěma dávkovacími šneky šneky musí umožňovat posyp a funkčnost se všemi dostupnými posypovými materiály (sůl, vlhčená sůl, jemný inertní materiál, hrubozrnný inertní materiál)s možnostmi nastavení přesného dávkování všech výše uvedených materiálů
- v zásobníku sypače musí být umístěno zařízení na rozrušení utuženého posypového materiálu
- plně automatický provoz s napojením na snímač pojezdové rychlosti systém automatické regulace dávky posypu, záběru a přídavku solanky pomocí 3okruhové zpětné vazby na dávkovací dopravník, rozmetadlo a čerpadlo solanky
- kontrola posypu vzadu na rozmetadle pomocí bezdotykového čidla-indikace poruchy dávkování nástavby v kabině vozidla a opticky pomocí přídavného světlometu nad rozmetadlem
- dálkově elektronicky stavitelná stranová symetrie posypu z ovládacího pultu
- čidla pro indikaci min a max. stavu solanky v kabině, kontrolní světlomet posypu vzadu nad rozmetadlem
- nerezové rozmetadlo posypových materiálů o průměru min. 600 mm vzadu pro rovnoměrný posyp v rozsahu min. 3-10m
- ochranné nerezové nebo pozinkované síto v násypce pod sklápěcí plachtou
- 2ks výstražných oranžových LED- majáků na zádi sypače
- gumotextilní sklápěcí střecha zásobníku pro uzavření zásobníku

- požadovaný rozsah dávkování sůl 5-40g/ m²
- požadovaný rozsah pro inertní materiály-40-300g/ m²
- výstup provozních dat sypače pro on-line přenos údajů o posypu se zásuvkou RS 232
- ovládací pult sypače v kabině vozidla na přestavitelném stojanu, osvětlení ovládacích prvků a display pro noční provoz
- sypač musí umožňovat přesné nastavení parametrů posypu (dávky, záběru a přídatku solanky)nastavení řídicího programu servisním technikem
- sypač musí umožňovat nouzové nastavení parametrů posypu (dávky, záběru a přídatku solanky) i při poruše automatického elektronického ovládání a funkcí rychlého vyprázdnění materiálu ze zásobníku
- pro celou nástavbu je požadována maximální protikoroze ochrana kovových částí sypače a příslušenství pomocí použití speciálních laků, průmyslových postupů při lakování, použití plastových a nerezových dílů
- pro montáž a demontáž musí být dodány 4ks výškově stavitelných odstavných nohou
- barva nástavby-oranžová RAL 2011
- podvozek je možné prohlédnout na adrese Vroutecká 768, 441 01 Podbořany.

Kontaktní osoba:



Podvozek je provozován s nástavbou sypače a zametací nástavbou.

V Rakovníku dne 16. 01. 2020

podpis

.....

Ing. Ladislav Vybíral
jednatel