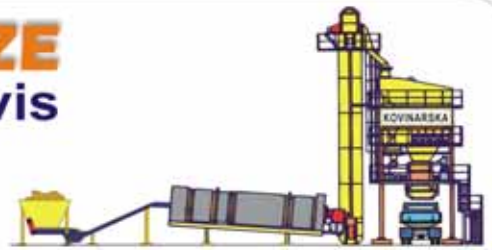




ASFALTNE BAZE
Proizvodnja in servis

Strojanšek Jože s.p.
CESTA KRŠKIH ŽRTEV 137
8270 KRŠKO - SLO



Posto investitori kot proizvodnje asfalta sve više traže doziranje specialnih aditiva u granulama (**EVEPLAST-a, ARBOCEL-a TEHNOPLAST-a, TOPZEL-a, VIATOP-a**) i drugih plastičnih ili celuloznih granula, slobodni smo vam ponuditi naš proizvod za avtomatsko doziranje aditiva u mješalicu.

DOZIRNI SISTEM ADITIVOV U GRANULAMA
(**EVAPLAST-a, ARBOCEL-a TEHNOPLAST-a, TOPZEL-a VIATOP-a** itd.)

ADITIV SISTEM
2005





Informativni izglede ugradeog dozirnega sistema



VIATOP



PRPLAST



EVAPLAST

TEHNIČKI OPIS SISTEMA

Oprema za doziranje predvidja, da se granule aditiva, obično punjeni u BIG-BAG vrećama, pretovari - izpušta preko ljevka vreće u prihvatni bunker iz kojeg se pomoću pužnog transportera vrši doziranje na vagu. Nakon izvršenog vaganja aditiva se otvara pneumatski leptir-šiber i preko ejektorskog dozatora dozira u sistem pneumatskog transporta. Cijev za pneumo transport se vodi do konzolno ovješnog ciklona, smeštenog u prostoru iznad mješalice, kako bi se aditiv najlakše prostim padom preko pnevmatske zaklopke dozirao u mješalicu. Sistem je predviđen za nadgradnju na svaku asfaltnu bazu.



Upravljanje sa aditiv sistemom vrši se preko grafičnog umesnika na color monitoru

SASTAV OPREME

1. PRIHVATNI BUNKER SA VAGOM I PNEUMO TRANSPORTOM

1.1 Platforma – noseći okvir

1.2. Prihvatni bunker – za prihvat aditiva iz BIG – BAG vreća cca 2,1 m³

1.3 Dozirni pužni transporter

1.4 Vaga aditiva volumena: 80 l

1.5 Dozator sa difuzorom

1.6 Ventilator za transportni zrak

2.1 Cevovod pneumatskog transporta

2.2 Ciklon za prihvat i aditiva prije doziranja u mješalicu - volumen: cca 150 l.

2.3 Pneumaska instalacija

3.1 Ulazni uredaj na pokrovu mešalice

3.2 Izrada priključka zraka Ø 15 mm

4.1 Elektronska vaga za aditive 20 kg - vrednost delca 0,1 kg

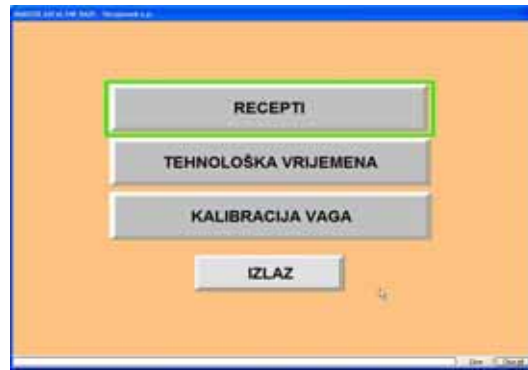
4.2 Energetska i signalno krmilna oprema

- krajnih prekidača za indikaciju položaja zaklopki,
- indikatora materiala u ciklonu, koji se koristi kod praćenja prisutnosti materiala,
- kablovi za povezivanje pneumatskog leptira pod vagom, pneumatskog zasuna – šibera pod ciklonom i elektromotornih pogona opreme.
- elektro omarice za opremu, ugradjeno na primernom mjestu, uključno sa potrebnim tehnološkim blokadama, koje su ukomponirane u ostali tehnički proces mješanja i vaganja.



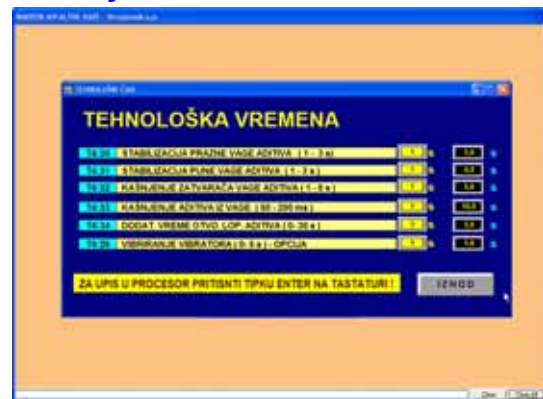
4.3 Procesna oprema

Izvrši se nadgradnja procesne opreme i programske opreme, uključujući tehnologiju doziranja aditiva od spremnika do mješalice prema zadatoj recepturi proizvodnje asfaltne mase. Sva doziranja se beleže u statistici potrošnje, koja se arhivira u računar.



Početni menu kada upalimo računar

Polje za ulaz u nastavitve



Polje za unos i promjene receptura

Polje za promjenu tehnoloških vremena



Grafički prikaz doziranja

Statistika proizvodnje i potrošnje

Potrošnja materiala i izrada asfalta od 02.01.2004 do 15.01.2005

| Recept | I | ADITIV | I | UKUPNO |
|--------------------|---|------------|---|------------|
| 4 | 0 | 0.4 | 0 | 0.4 |
| 5 | 0 | 0.5 | 0 | 0.5 |
| 06-va | 0 | 0.4 | 0 | 0.4 |
| EVE 22 | 0 | 0.7 | 0 | 0.7 |
| EVE/VA-44 | 0 | 0.2 | 0 | 0.2 |
| Vse skupaj: | | 2.6 | | 2.6 |



Potrošnja aditiva se može printati

Opozorenje da je aditiv izkopčan

Postoji i verzija sa dva odvojena prihvatna bunkera u koja se sipa različiti aditiv (naprimer u jednog EVAPLAST(plastika) u drugog VIATOP- (celulozna vlakna) Aditivi se odvojeno doziraju na vagu, znači da postoji recept za aditiv 1 i aditiv 2.



5. MONTAŽA OPREME

Montaža opreme obuhvata kpl. montažu gore ponudjene strojarske i elektro opreme po točkama 1 – 3, preradu- doradu pojedinih djelova za ugradnju gore navedene opreme, kao i kompletno testiranje i puštaje opreme, sa jednim vodećim elektro monterom, sa tim da investitor da za pomoć kod montaže svoju ekipu. Probni rad traje 1 dan.

Obaveze kupca:

- pripremi prostor - temelje, ozemljenje io elektrokanal za montažu opreme,
- izvrši prijevoz opreme i obezbedi dizalicu za rastovar i montažu,
- da izvrši uzemljene nove opreme i veže na uzemljenje asfaltne baze,
- da na raspolaganje struju, aparat za varenje i autogeno varenje, sa elektrodama i žicom,
- da na raspolaganje ekipu radnika- pomoćnih montera – za vreme montaže,
- da na raspolaganje tegove za baždarenje.

OSTALO

1. DOKUMENTACIJA

Prodavac će kupcu u cilju održavanja isporučene opreme dostaviti potrebnu tehničku dokumentaciju sa uputstvom za rad i održavanje opreme uključujući potrebne elektro nacрте. Dokumentacija se dostavlja u tri primerka. Dokumentaciju, koja sadrži pored navedenog i izvedeno stanje, će prodavac dostaviti u roku 20 dana po završetku probnog rada.

2. GARANCIJA

Za isporučenu mašinsku i elektro opremu uključujući programsku opremu i izvršene radove prodavac daje 12 mesečnu garanciju, koja teče sa zadnjim danom probnog rada. Garancija se daje na kvalitet i kvantitet isporučene opreme i važi samo u slučaju pravilnog rukovanja opremom. Za nepridržavanje uputstva za rukovanje i održavanje kao i nestručnog rada sa opremom se garancija ne priznaje.

3. SERVISIRANJE

Servisiranje isporučene opreme i programa vrši prodavac opreme i to u periodu garancijskog roka na svoje troškove, a izvan garancijskog roka na troškove kupca. Drugim licima ili organizacijama nije dozvoljeno servisiranje opreme u garancijskom roku.

Cena

za isporuku, montažu i puštanje opreme u rad sa isporukom potrebne tehničke dokumentacije iznosi

24.800,00 EUR

Cena verzije sa dva bunkera prihvatna bunkera je **29.200,00 EUR**

Pariteta cene: cena za opremu važe fco Krško izvozno ocarinjeno, bez prevoza opreme Krško-asf.baza, carinskih, špediterskih i drugih troškova u državi kupca.

Plaćanje:

- 40 % kao avans
- 50 % najkasnije do preuzimanja OPREME
- 10 % najkasnije 10 dana nakon puštanja opreme u rad

Rok isporuke: 5-30 dana nakon i prispeća uplate (momentalno na 2 kom na zalihi) avansnog dela na naš žiro račun

Rok montaže: 2-4 dana nakon prispeća opreme na gradilište

Opcija ponude: 15 dana

STROJANŠEK JOŽE s.p.

Za više informacija posjetite našu web stranu www.strojanssek-sp.si