



BELLOJET[®]

Teleskopiniai autocisternų pakrovėjai (ZA, ZS)



BELLOJET®

Teleskopinis autocisternų pakrovėjas

BELLOJET® teleskopiniai autocisternų pakrovėjai skirti miltelių ar granulių tipo medžiagų pakrovimui į transportą be dulkių patekimo į aplinką. Juose įrengti vidiniai piltuvai ir dvigubos išorinės dumlės dulkių ištraukimui.

Teleskopinio pakrovėjo BELLOJET®ZA kūgis padengtas techniniu polimeru SIN®, jis tiksliai patenka į autocisternos liuką ir glotniai prigula prie jo vidinių sienų, kas garantuoja, kad iš apatinės dalies dulkės nepateks į išorę.

ZS versijoje (atvirų sunkvežimių pakrovimo sistema) įrengtas apatinis sijonas, kuris užtveria kelią dulkių patekimui į išorę.

Speciali dulkių nusiurbimo sistema BELLOJET® sudaryta iš 2,2 kW aspiratoriaus ir iš 8 kasečių, kurios užtikrina 10m² filtravimo paviršių.

Šio tipo teleskopiniai autocisternų pakrovėjai skirti nenutrūkstamam darbų ciklui ir gali užtikrinti maksimalų 250 m³/val. našumą.

Pakrovimo liukas gali būti aprūpintas sistema, kuri neleidžia pasklisti dulkėms tuo metu, kai pakrovėjas pakeliamas į viršų.

Aspiratorius užtikrina filtracijos sistemos efektyvumą, o savaiminė filtrų išsivalymo sistema (filtrai išsivalo darbo ciklo gale) garantuoja, kad sistema visada švari ir paruošta sekančiam darbo ciklui.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

- Skersmuo: 300 mm;
- Maksimalus našumas: 250m³/val.;
- Maksimalus ištempiamas ilgis: 5,5m;
- Pakėlimo variklio galia: 0,55 kW;
- Ventilatoriaus variklio galia: 2,2 kW;
- Darbo temperatūra: -40⁰ -150⁰ C;
- Filtrų paviršius: 10 m²;
- 2 išoriniai kėlimo kabeliai, neturinčiais sąlyčio su medžiagų srautu ir krautuvo prailginimu ir sutrumpinimu;
- ATEX versija zona 20-22 ir 20-21 zona

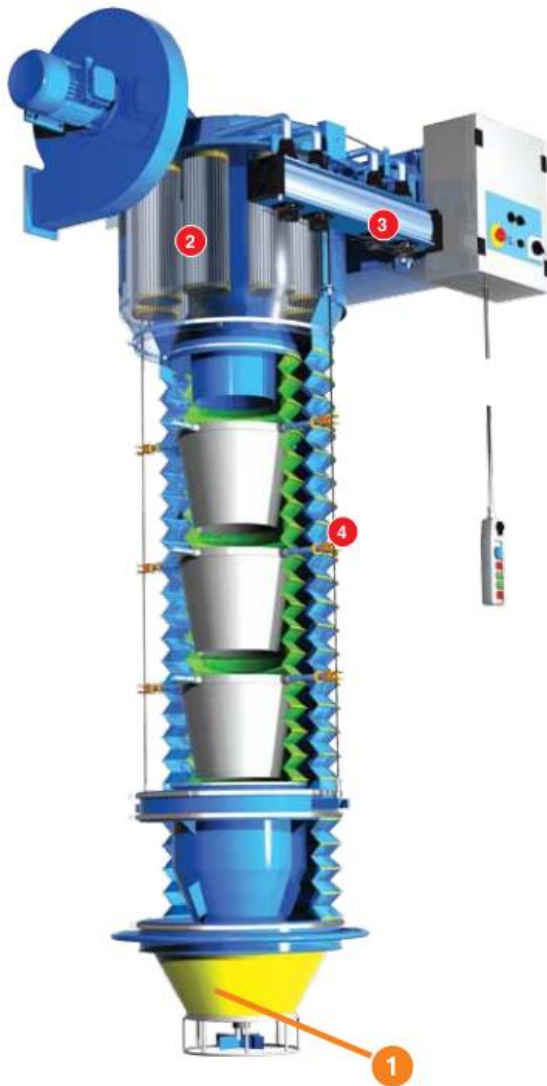
PRANAŠUMAI



- ✓ Puiki filtravimo sistema, pakrovimo operacijos be dulkių;
- ✓ Įvairių medžiagų panaudojimo galimybės;
- ✓ Į tiekiamą sistemą įeina: kabelio pakabinimo trosas, viršutinės/ apatinės pakėlimo ribos davikliai - išjungėjai, pakėlimo įrenginio pavara, viengubi ar dvigubi lygio indikatoriai.

ZA

AUTOCISTERNŲ BIRIEMS KROVINIAMS PAKROVĖJAI SU FILTRAVIMO SISTEMA

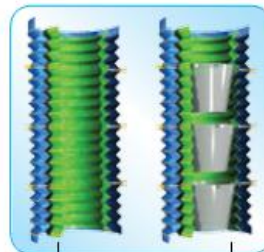


2 Filtravimo sistema



Integruotas reversinė oro filtravimo sistema dulkiams

4 Gofruotas vamzdis



„BO“ – dviejų sluoksnių gofruotas vamzdis
„BA“ – dviejų sluoksnių gofruotas vamzdis su vidiniais plieno piltuvais



HYPALONO—NEOPRENO Dumlės
Lankšios Neopreno dumlės padengtos Hypalonu® - atsparios atmosferos poveikiui, dilimui ir aukštai temperūrai, todėl krautuvai labai patvarus

1 SINT^o polimeru dengtas piltuvo galas



SINT^o polimeru dengtas piltuvo galas. Teleskopinio pakrovėjo kūgis tiksliai patenka į autocisternos liuką ir glotniai prigula prie jo vidinių sienų, kas garantuoja, kad iš apatinės dalies dulkių nepateks į išorę. Antgalis gali būti pagamintas iš nesutepančios medžiagos

PRIEDAI



Elektrinis skydelis ir valdymas automatinėms pakrovimo operacijoms
Bevielis nuotolinis valdymas: 100 m



Įvairūs lygio indikatoriai



Maksimalaus autocisternų pakrovimo galvutės



Autocisternų pakrovimo galvutės, apsaugančios nuo medžiagų prapylimo pro šalį

AUTOCISTERNŲ BIRIEMS KROVINIAMS PAKROVĖJAI SU FILTRAVIMO SISTEMA

ZC

3 Pavara



Visos judančios detalės su apsauga nuo korozijos ir smūgių.
Du skriemuliai užtikrina tolygų pakėlimą ir nuleidimą.
Viršutinės/ apatinės pozicijos išjungėjais.



Maisto klasės poliesteris

- ✓ Antistatinis;
- ✓ Naudojamas su maisto medžiagomis.



Kevlaro dumplės

- ✓ Naudojamas aukštos ir žemos temperatūrose.

1 Apatinis sijonas apsaugai nuo dulkių



Specialus dulkių sijonas, užkertantis dulkių patekimui į aplinką pakrovėjo piltuvo apačioje.

Dvigubas lygio indikatorius, leidžiantis automatiškai pakelti pakrovėją, kad sijonas visą laiką būtų virš pakraunamos medžiagos.

PILTUVŲ SAVYBĖS



Elektrinis vibratorius piltuvo apačioje



Pneumatinis įrenginio piltuvas



Pakrovimo įrenginio pozicionierius



Sijonas lengvai prikabinamas prie išpylimo piltuvo



Pakeičiamas išpylimo piltuvas Pakrovus tankerį, sijonas lengvai nusima

Applications



03/07/2014 January 2013 Rights reserved for all rights and qualifications.



www.wamgroup.com