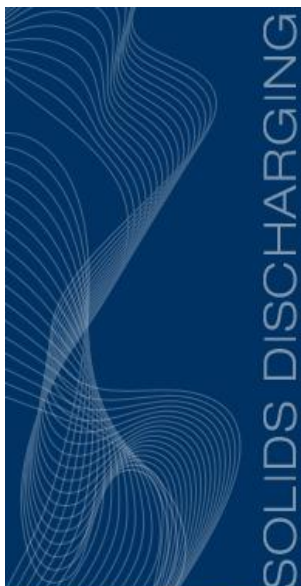




Teleskopiniai autocisternų pakrovėjai (ZG, ZH)



Teleskopinis autocisternų ir atvirų transporto priemonių pakrovėjas

ZG - ZH tai teleskopiniai autocisternų ir atvirų transporto priemonių pakrovėjai skirti miltelių ar granulių tipo medžiagų pakrovimui į transportą be dulkių patekimo į aplinką. Juos sudaro gofruoti dumbliniai vamzdžiai ir sistemos dulkių ištraukimui.

Teleskopinio pakrovėjo ZG 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.

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

Speciali dulkių nusiurbimo sistema 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 - 400 mm;
- Maksimalus našumas: 250 – 440 m³/val.;
- Maksimalus ištempiamas ilgis: iki 6.0m;
- Pakėlimo variklio galia: 0,55 kW;
- Ventiliatoriaus variklio galia: 2,2 kW;
- Darbo temperatūra: -40⁰ -150⁰ C;
- Filtrų paviršius: 10 m²;
- 2 išoriniai kėlimo kabeliai, neturinčiais sąlyčio su medžiagu srautu ir krautuvo prailginimu ir sutrumpinimu;
- ATEX versija zona 20-22 ir 20-21 zona

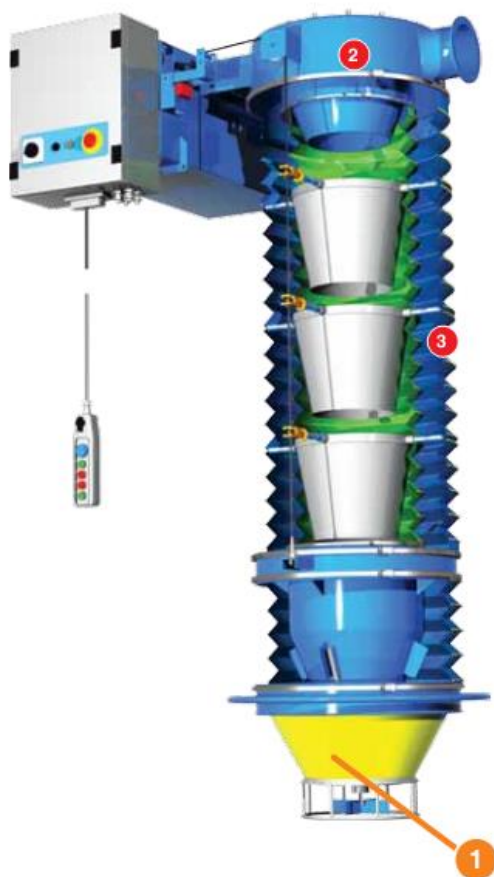
PRANAŠUMAI



- ✓ 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.

ZG

AUTOCISTERNŲ BIRIEMS KROVINIAMS PAKROVĖJAI SU FILTRAVIMO SISTEMA

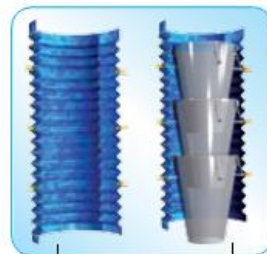


2 Pavara

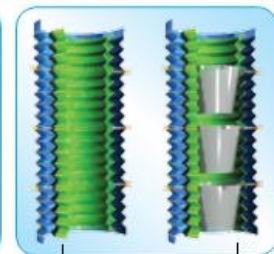


Visos judančios detalės su apsauga nuo korozijos ir smūgių.
Du skriemuliai užtikrina tolygų pakėlimą ir nuleidimą.
Viršutinės/ apatinės pozicijos išjungėjais.

3 Dumplių modeliai



„AO“ – vieno sluoksnio gofruotas vamzdis
„AB“ – vieno sluoksnio gofruotas vamzdis su vidiniais plieno piltuvais



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

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 dulkės nepateks į išorę.
Antgalis gali būti pagamintas iš nesusitepančios medžiagos

PRIEDAI



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



Ivairūs lygio indikatoriai



Maksimalaus autocisternų pakrovimo galvutės

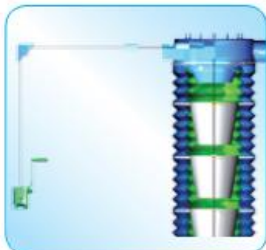


Autocisternų pakrovimo galvutės, apsaugančios nuo medžiagų prapylimo pro šalį

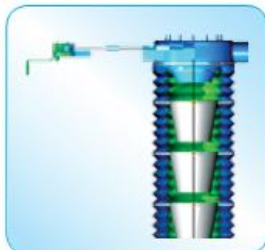
AUTOCISTERNŲ BIRIEMS KROVINIAMS PAKROVĖJAI SU FILTRAVIMO SISTEMA

ZH

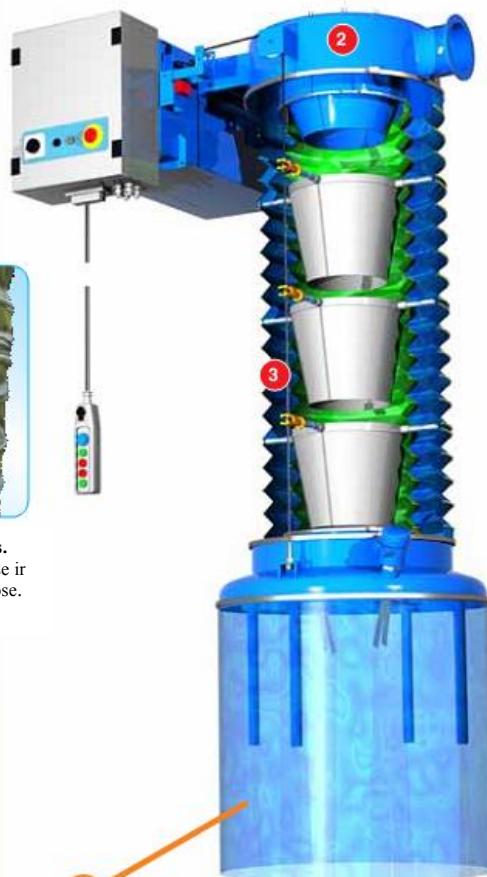
2 Viršutinė galva su gerve



Nuotolinio valdymo gervės



Pridedama gervės rankena.



HYPALONAS
Hypalonu dengtos dumplės;
Naudojamas su maisto medžiagomis.
Atsparios atmosferos poveikiui,
temperatūroms ir t.t.



Maisto klasės poliesteris
Antistatinis;
Naudojamas su maisto
medžiagomis.



Kevlaro dumplės.
Naudojamas aukštesnėse ir
žemesnėse 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.

1

PILTUVŲ YPATUMAI



Elektrinis vibratorius piltuvo
apačioje



Pneumatinis įrenginio piltuvus



Pakrovimo įrenginio
pozicionierius



Sijonas lengvai prikabinamas
prie išpylimo piltuvo



Pakeičiamas išpylimo piltuvus
Pakrovus tankerį, sijonas
lengvai nusiima

PANAUDOJIMAS



www.wamgroup.com