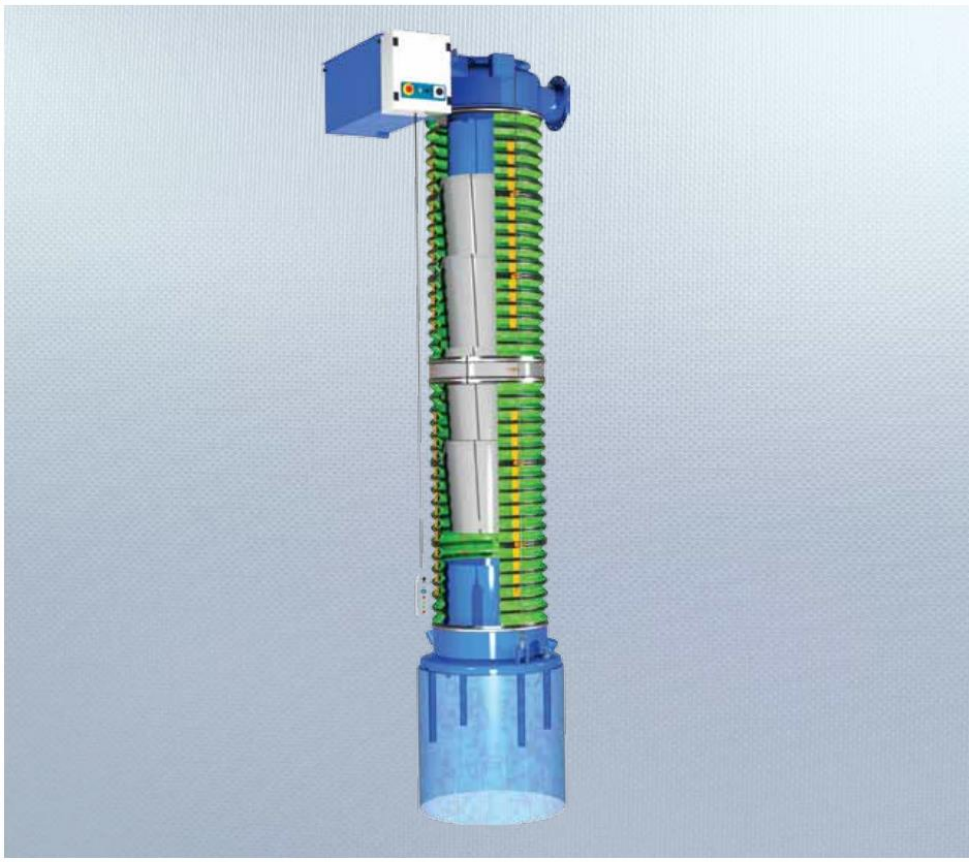
LOADING BELLOWS

# TELESKOPINIAI LAIVŲ IR BARŽŲ PAKROVĖJAI

# (ZX)







WAMGROUP

TOREX®

# Didelio našumo teleskopinis pakrovėjai ZX

ZX - tai teleskopiniai pakrovėjai skirti sausų ir dulkančių miltelių ar granulių tipo medžiagų krovimui į laivus, baržas ar į kauges, be dulkių patekimo į aplinką.

Juos sudaro gofruoti dumpliniai vamzdžiai ir apatinis, dulkių prasiskverbimą stabdantis sijonas.

Šio tipo teleskopiniai autocisternų pakrovėjai skirti nenutrūkstamam darbų ciklui ir gali užtikrinti maksimalų 850 $m^3$/val. našumą.

Pakėlimas valdomas elektrinės gervės pagalba.
Įrenginys per angą viršutinėje dumplių dalyje gali būti prijungiamas prie centrinio dulkų ištraukimo kolektoriaus.

## TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS



- Skersmuo: 500 mm;
- Maksimalus našumas: 850 $m^3$/val.;
- Maksimalus ištempiamas ilgis: iki 25,0 m;
- Pakėlimo variklio galia: 1,1 kW;
- Ventiliatoriaus variklio galia: 2,2 kW;
- Darbo temperatūra: $-40^0$ $-150^0$ C;
- 2 išoriniai kėlimo kabeliai, neturinčiais sąlyčio su medžiagų srautu ir krautuvo prailginimu ir sutrumpinimu;
- 2 lygio davikliai išorėje nuo medžiagų srauto.

## PRANAŠUMAI

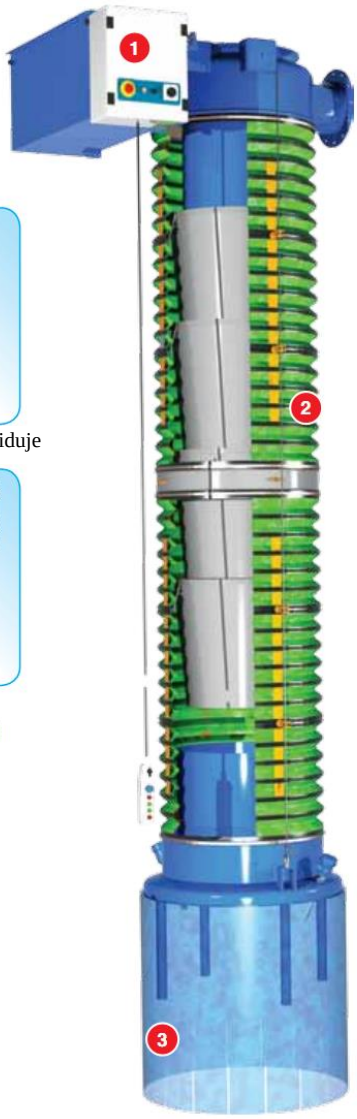


- Didelis perkrovimo našumas;
- Ribotas dulkių patekimas į aplinką;
- Įvairių medžiagų panaudojimo galimybės;
- Į tiekiamą sistemą įeina: kabelio pakabinimo trosas, viršutinės/ apatinės pakėlimo ribos davikliai - išjungėjai, pakėlimo įrenginio pavara, 2 lygio indikatoriai.

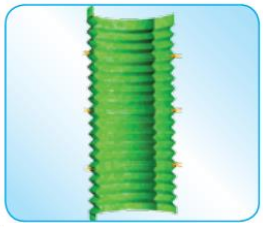
## 1 Pavara



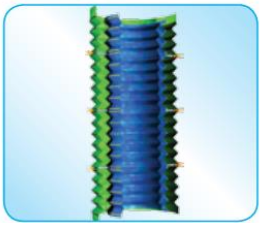
Visos judančios detalės su apsauga nuo korozijos ir smūgių.
Du skriemuliai užtikrina tolygų pakėlimą ir nuleidimą.
Viršutinės/ apatinės pozicijos išjungėjais.




## 2 Dumplių modeliai



Vieno sluoksnio



Dvigubos



Vieno + metaliniai piltuvai viduje



**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 aukštose ir žemose temperatūrose.

## 3 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 YPATUMAI



- Elektrinis skydelis ir nuotolinio valdymo pultas
- Bevielis valdymas iki 100 m atstumu



Įvairūs daviklkiai





Elektrinis vibratorius piltuvo apačioje

## PANAUDOJIMO SRITYS





WAMGROUP

WAM FLITECH MAP EXTRAC SPECO TOREX OLI RONCUZZI TECNO CM

TOREX

UNI EN ISO 9001-2000 Certified Company

www.wamgroup.com

ISO 9001:1990 October 2011 Rights reserved to modify technical specifications.