

Teleskopické plnicí hubice pro vysoké výkony ZX



VYVINUTY PRO VYSOCE VÝKONNOU NAKLÁDKU LODÍ, ČLUNŮ A VOLNÝCH LOŽNÝCH PLOCH

Plnicí hubice ZX jsou vhodné pro nepřetržitý provoz dosahující maximálního průtoku 850 m³/h (1,060 cfm).

Na spodním konci jsou vybaveny zástěrou, která zabraňuje šíření emisí do okolí při vyprazdňování.

Zatahování pláště je ovládáno elektrickým navijákem. Jednotku lze na místě instalace připojit k centrálnímu odsávání a filtraci pomocí bočního hrdla v horní hlavě.

Vlastnosti



- Průměr vsypu:
500mm (32 in);
- Maximální průtok:
850 m³/h (1,060 cfm);
- Maximum prodloužení: do 25 m (98.4 ft);
- Motor zdvihu až 1,5 kW;
- Provozní teplota materiálu:
od -40 °C do 150°C (-40°F ~ 302°F);
- 2 externí zvedací lana, která nejsou v kontaktu s materiálem, nekladou odpor toku materiálu a snižují opotřebení lan ;
- dva snímače hladiny umístěné mimo tok materiálu.

Hlavní výhody



- ✓ Vynikající bezprašné nakládání díky speciální konstrukci spodního terminálu se zástěrou;
- ✓ Vysoké průtoky = krátký plnicí čas;
- ✓ Dostupná široká variabilita materiálů konstrukce;
- ✓ Snímače průvěsu lan (dosednutí), horní a dolní polohy, pohon zdvihu a dva snímače hladiny jsou součástí standardního provedení.

1 Pohon zdvihu

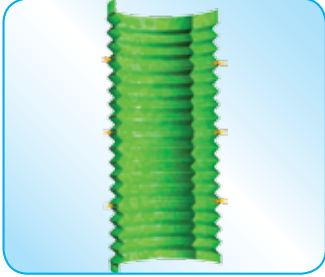


Všechny pohyblivé části jsou chráněny před korozí a otřesy.

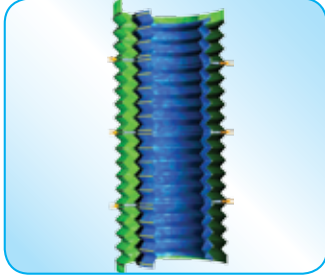
Dvě speciální navijecí kladky zajišťují stabilitu a přesnost vysouvání a zatahování.

Snímače horní/dolní polohy a snímač průvěsu lan (dosednutí).

2 Moduly pláštěů



Jednoplášť



Dvojplášť



Jednoplášť s velkými oteřovými kužely



Plášť Hypalon®-Neoprene

- Flexibilní Neoprenové pláště potažené Hypalon®em jsou vysoce odolné vůči povětrnostním vlivům, otěru a vysoké teplotě, čímž je hubice vysoce odolná. Zesílené výztuhy okolo vnitřních kovových kuželů zajišťují pevné uchycení.



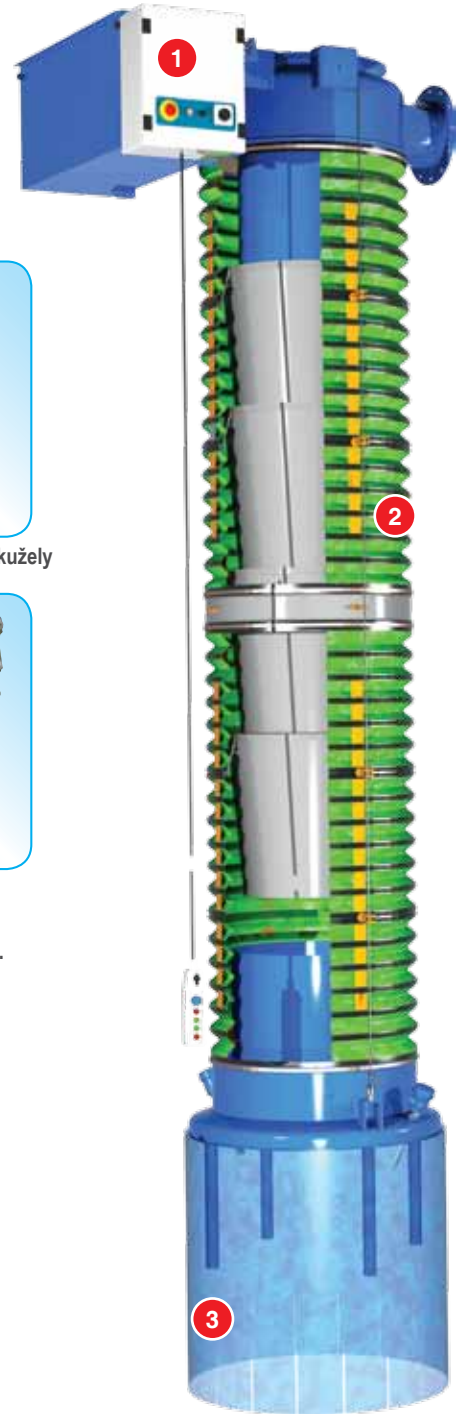
Polyesterové potravinářské pláště

- Vhodné pro kontakt s potravinami
- Antistatické



Plášť z materiálu Kevlar®

- Vhodné pro plnění materiálů s vysokou nebo nízkou teplotou.



3 Spodní vyprazdňovací terminál s protiprašnou zástěrou



Na spodní části nakládacího pláště je terminál se speciálně navrženou protiprašnou zástěrou, umožňující rovnoměrné usazování materiálu na hromadu bez šíření prachu do okolí.

K zajištění stálé detekce stoupající hladiny vysypaného materiálu je určen dvojitý systém snímačů hladiny, který umožňuje automatické přizvednutí plnicího pláště a tím udržování terminálu vždy v kontaktu s hromadícím se materiálem a zabránění úniku prachu do okolí.

Příslušenství



- Elektrický panel a dálkové ovládání pro automatickou nakládku;
- Bezdrátové dálkové ovládání s dosahem až 100 metrů.



Různé typy snímačů hladiny



Elektrický vibrátor instalovaný na výsypaném terminálu pro usnadnění toku obtížných materiálů.

Aplikace



063002232 Zář 2011 Vymezujeme si právo měnit technické specifikace



www.has.cz
www.wamgroup.com