

Segmentiniai pakeliami vartai*



FP45 ir FP60 segmentiniai pakeliami vartai, valdomi ranka



FP25 ranka valdomi segmentiniai pakeliami vartai

Variantai:

- ranka valdomi segmentiniai pakeliami vartai, izoliuoti ir neizoliuoti,
- pneumatiniai segmentiniai pakeliami vartai, izoliuoti.



FP45 ir FP60 pneumatiniai segmentiniai pakeliami vartai

Ranka valdomi segmentiniai pakeliami vartai



Saugos nuoroda „Segmentiniai pakeliami vartai“

Kad būtų lengviau atidaryti ir uždaryti, segmentinių pakeliamų vartų pusiausvyra išlaikoma stipriomis spyruoklėmis.

Saugos nuoroda

Dėl kabančio krovinio ir stiprių spyruoklių įvykus gedimui galimi nelaimingi atsitikimai. Todėl skaitykite saugos nuorodą „Segmentiniai pakeliami vartai“ kėbulo viduje ir jos laikykitės. Pakeiskite saugos nuorodą, kai jos negalima įskaityti ar jos nėra.



PAVOJUS SUSIŽALOTI!

Vartų diržas gali nutrūkti ir krovimo platforma gali nukristi.

► Nenaudokite vartų diržo norėdami užlipti ar nultipti.



Važiavimas!

Važiuojant su atidarytais segmentiniais pakeliamais vartais jie pažeidžiami.

► Uždarykite segmentinius pakeliamus vartus ir užfiksuokite prieš važiuodami tolyn.



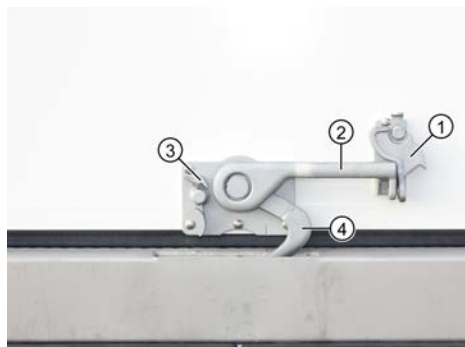
PAVOJUS SUSIŽALOTI!

Kroviniai gali nukristi nuo puspriekabės ir sužaloti asmenis.

► Atsargiai atidarykite segmentinius pakeliamus vartus ir atkreipkite dėmesį į krovinio slėgį.

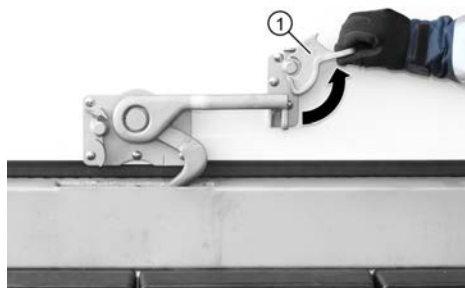
► Pašalinkite krovinio slėgį, nesukeldami pavojaus sau ar kitiems asmenims.

Pakeliamų segmentinių vartų atidarymas



Užfiksuoti segmentiniai pakeliami vartai

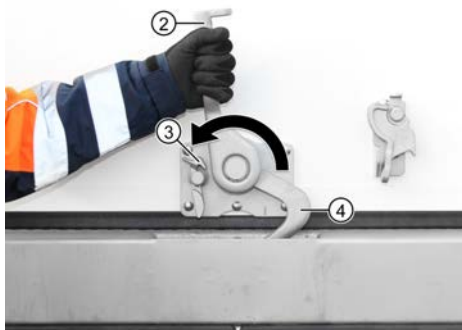
- 1 Apsauga nuo kritimo
- 2 Svirtis
- 3 Užraktas
- 4 Uždarymo kablys



Apsaugos nuo kritimo atidarymas

- 1 Apsauga nuo kritimo

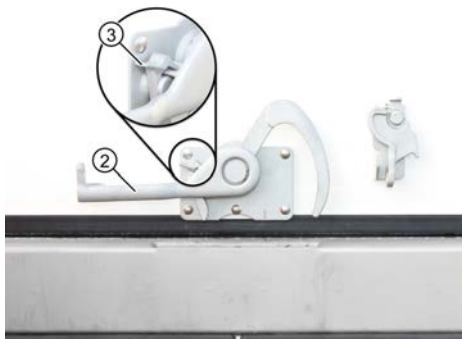
► Pakelkite (1) apsaugą nuo kritimo.



Uždarymo kablo atlaisvinimas

- 2 Svirtis
- 3 Užraktas
- 4 Uždarymo kablys

► Sukite svirtį (2) aplink.



Užraktas

- 2 Svirtis
- 3 Užraktas

► Sukite svirtį (2), kol ji užsifiksuos užrakte (3).

► ► Uždarymo kablys (4) atlaisvintas.
Segmentiniai pakeliami vartai atblokuoti.



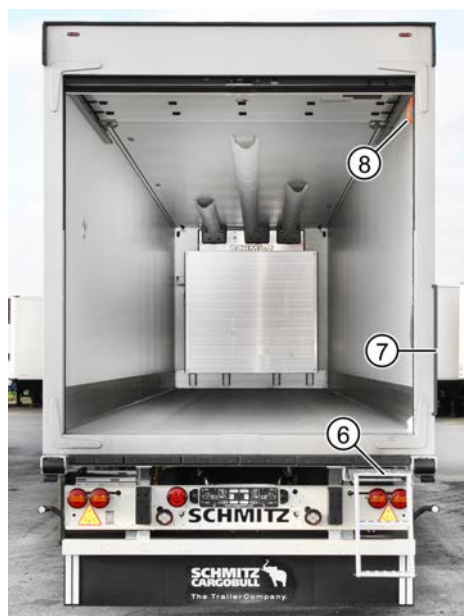
Pakeliamų segmentinių vartų atidarymas
5 Rankena

- Visiškai atidarykite segmentinius pakeliamus vartus suėmę už rankenos (5).
- Segmentiniai pakeliami vartai atidaryti.

i Važiavimo matmenys

Dėl segmentinių pakeliamų vartų galinės sienelės rėmo sumažėja galinės konstrukcijos aukštis ir plotis.

Pakeliamų segmentinių vartų uždarymas



Atidaryti segmentiniai pakeliami vartai

- 6 Laipteliai
- 7 Turėklai
- 8 Vartų diržas

- Uždarykite segmentinius pakeliamus vartus vartų diržu (8). Naudokite turėklus (7) ir laiptelius (6).



Segmentinių pakeliamų vartų uždarymas 8 Vartų diržas

- Netraukite vartų diržo (8) vertikaliai žemyn, o traukite įstrižai atgal.

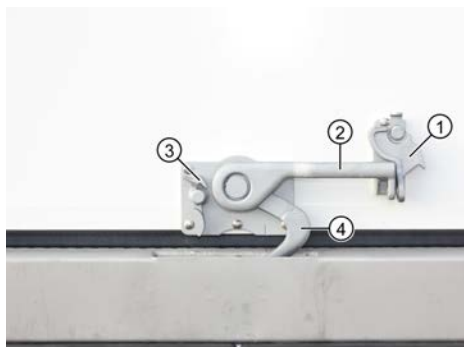


Užrakto atleidimas

- 2 Svirtis
- 3 Užraktas
- 4 Uždarymo kablys

► Spauskite užraktą (3) ir sukite svirtį (2) viršuje.

► Užblokuokite segmentinius pakeliamus vartus uždarymo kabliu (4).



Užfiksuoti segmentiniai pakeliami vartai

- 1 Apsauga nuo kritimo
- 2 Svirtis
- 3 Užraktas
- 4 Uždarymo kablys

► Atkreipkite dėmesį, kad apsauga nuo kritimo (1) užfiksuoja svirtį (2).

► Jei būtina, užrakinkite apsaugą nuo kritimo (1) ir svirtį (2) spyna.

►► Segmentiniai pakeliami vartai uždaryti ir užfiksuoti.



PAVOJUS SUSIŽALOTI!

Kraukite krovinį taip, kad važiuojant jis nepajudėtų dėl kratymo ir neblokuotų segmentinių pakeliamų vartų.

Pneumatiniai pakeliami segmentiniai vartai



Saugos nuoroda „Segmentiniai pakeliami vartai“

Segmentiniai pakeliami vartai judinami pneumatinio uždarymo cilindro. Uždarymo cilindrą visada veikia slėgis!

Saugos nuoroda

Skaitykite saugos nuorodas apie segmentinius pakeliamus vartus kėbulo viduje ir jų laikykitės. Pakeiskite saugos nuorodas, kai jų negalima įskaityti ar jų nėra.

Važiavimas!

Važiuojant su atidarytais segmentiniais pakeliamais vartais, jie pažeidžiami.
► Uždarykite segmentinius pakeliamus vartus, prieš važiuodami tolyn.

Nutrūkus suslėgtojo oro tiekimui segmentinius pakeliamus vartus reikia atidaryti ranka (žr. „Avarinis pneumatinių segmentinių pakeliamų vartų atidarymas“).

Atidarymas ir uždarymas



Segmentinių pakeliamų vartų vožtuvų dėžė

► Įjunkite segmentinius pakeliamus vartus vilkiko kabinoje. Pasirinktinai: įjunkite segmentinius pakeliamus vartus vožtuvų dėžėje raktiniu jungikliu*.

PRISPAUDIMO PAVOJUS!

Segmentiniai pakeliami vartai gali prispausti kūno dalis.

- Atidarykite ir uždarykite segmentinius pakeliamus vartus iki galo, kai atliekate bet kokius darbus vartų srityje.
- Jokiu būdu neikiškite rankų į vartų sritį, taip pat netraukite įstrigusių prekių.
- Žiūrėkite, kad atidarant ar uždarant segmentinius pakeliamus vartus po jais nebūtų žmonių.

Važiavimo matmenys

Dėl segmentinių pakeliamų vartų galinės sienelės rėmo sumažėja galinės konstrukcijos aukštis ir plotis.

Įjungimas išorėje



Segmentinių pakeliamų vartų jungiklis po kėbulu

- 1 Atidarymas
- 2 Uždarymas

Atidarymas

- Paspauskite atidarymo mygtuką (1).
- Segmentiniai pakeliami vartai atsidaro.

Uždarymas

- Paspauskite uždarymo mygtuką (2).
- Segmentiniai pakeliami vartai užsidaro.

Ijungimas galinėje konstrukcijoje



Segmentinių pakeliamų vartų jungiklis galinėje konstrukcijoje*

- 1 Atidarymas
- 2 Uždarymas

Atidarymas

- Paspauskite atidarymo mygtuką (1).
- Segmentiniai pakeliami vartai atsidaro.

Uždarymas

- Paspauskite uždarymo mygtuką (2).
- Segmentiniai pakeliami vartai užsidaro.

Ijungimas viduje



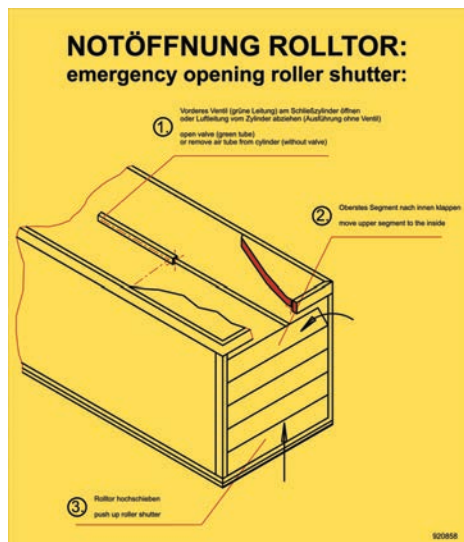
Jungiklis „Atidarymas“ kėbulo gale dešinėje

- 1 Atidarymas

Atidarymas

- Paspauskite atidarymo mygtuką (1).
- Segmentiniai pakeliami vartai atsidaro.

Pneumatinių pakeliamų segmentinių vartų avarinis atidarymas



Lipdukas „Segmentinių pakeliamų vartų avarinis atidarymas“ dėžės kėbule

Ident. Nr.: 920858

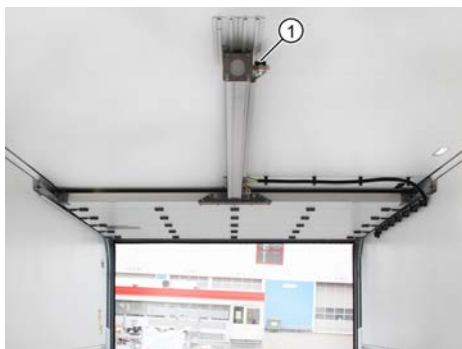
1 Uždarymo cilindro priekinio vožtuvo (žalia linija) atidarymas

arba oro linijos atjungimas nuo cilindro (modelis be vožtuvo)

2 Viršutinio segmento lenkimas į viršų

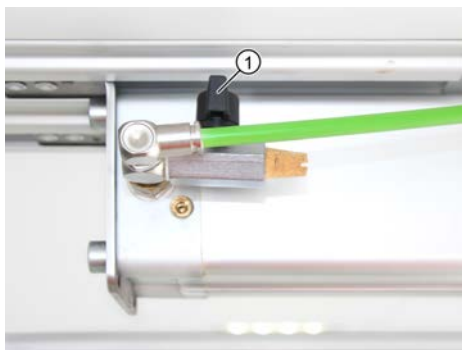
3 Segmentinių pakeliamų vartų pakėlimas

Atidarymas iš vidaus



Priekinės suslėgtojo oro linijos atidarymas

1 Priekinis vožtuvas

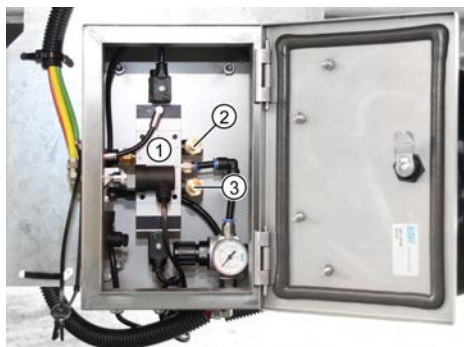


Priekinės suslėgtojo oro linijos atidarymas

1 Priekinis vožtuvas

- Atidarykite uždarymo cilindro priekinį vožtuvą (1) (žalia linija).
- Lenkite viršutinį segmentinių pakeliamų vartų skydą ranka.
- Stumkite segmentinius pakeliamus vartus į viršų ranka.

Atidarymas iš išorės



Vožtuvų dėžė

- 1 Elektromagnetinis vožtuvas (5/3 kryptių vožtuvas)
- 2 Varžtas „Vartai atidaryti“
- 3 Varžtas „Vartai uždaryti“

- Spauskite elektromagnetinio vožtuvo (1) varžtą (2) ir sukite į dešinę.
- Segmentiniai pakeliami vartai atsidaro.
- Spauskite elektromagnetinio vožtuvo (1) varžtą (3) ir sukite į dešinę.
- Segmentiniai pakeliami vartai užsidaro.

Nutrūkus suslėgtojo oro tiekimui

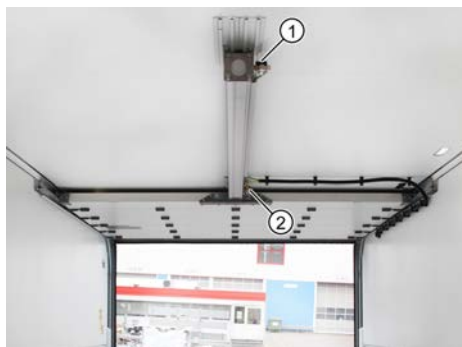


SUTRAIŠKYMO PAVOJUS!

Be suslėgtojo oro segmentiniai pakeliami vartai staigiai nusileidžia ir gali prispausti žmones.

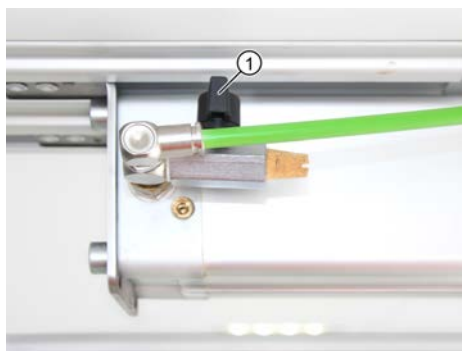
- Visada atidarykite segmentinius pakeliamus vartus iki galo.
- Neuždarykite segmentinių pakeliamų vartų, jei netiekiamas suslėgtasis oras.
- Žiūrėkite, kad atidarant ar uždariant segmentinius pakeliamus vartus po jais nebūtų žmonių.

Atidarymas iš vidaus



Suslėgtojo oro linijų atidarymas

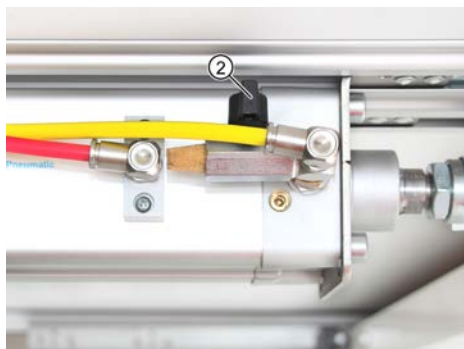
- 1 Priekinis vožtuvas
- 2 Galinis vožtuvas



Priekinės suslėgtojo oro linijos atidarymas

- 1 Priekinis vožtuvas

- Atidarykite uždarymo cilindro priekinį vožtuvą (1) (žalia linija).

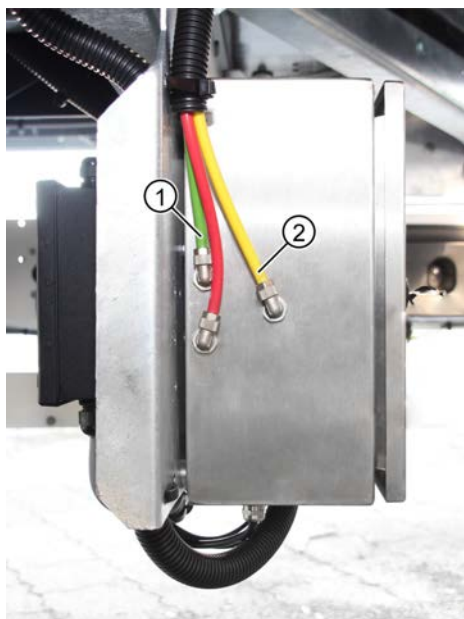


Galinės suslėgtojo oro linijos atidarymas
2 Galinis vožtuvas

- Atjunkite suslėgtojo oro linijas (1) (žalios linijos) ir suslėgtojo oro liniją (2) (geltona linija) nuo vožtuvų dėžės.
- Lenkite viršutinį segmentinių pakelių vartų skydą ranka.
- Stumkite segmentinius pakelius vartus į viršų ranka.

- Atidarykite uždarymo cilindro galinį vožtuvą (2) (geltona linija).
- Lenkite viršutinį segmentinių pakelių vartų skydą ranka.
- Stumkite segmentinius pakelius vartus į viršų ranka.

Atidarymas iš išorės



Vožtuvų dėžė
1 Suslėgtojo oro linijos (žalios)
2 Suslėgtojo oro linijos (geltonos)