

KFV

Daugiafunkciai užraktai rakinami raktu

Pagrindinės spynos rinkinys

dėl „BS 230X“, „BS 250X“, „BS 26XX“, „BS 6XXX“

Window systems

Door systems

Comfort systems

Turinys

1	ĮŽANGA	4
1.1	Gamintojas ir techninis aptarnavimas.....	4
1.2	Šios dokumentacijos tikslinė grupė	4
1.3	Naudojimas pagal paskirtį	4
1.3.1	Montavimo vieta	4
1.3.2	Užraktas	4
1.4	Paskirties neatitinkantis naudojimas.....	4
1.5	Montavimo sąlygos	4
1.6	Transportavimas.....	4
1.7	Matmenys	5
1.8	Naudojami simboliai	5
1.9	Rėmo dalių ir pagrindinės spynos duryse suderinimas	5
1.10	Kartu galiojantys dokumentai	5
1.11	Tinkamas šalinimas	5
1.12	Sutrikimų priežastys	6
2	SAUGA	7
2.1	Įspėjimų struktūra	7
2.2	Naudojami įspėjimai	7
2.3	Asmeninės apsaugos priemonės.....	7
3	PAGRINDINĖS SPYNOS RINKINYS	8
4	PAGRINDINĖS RAKTU RAKINAMOS SPYNOS TIPAI	9
5	MONTAVIMAS	10
5.1	Esamos pagrindinės spynos išmontavimas	10
5.2	Liežuvėlio įstatymas į naują pagrindinę spyną	11
5.3	Naujos pagrindinės spynos įmontavimas....	11
5.4	Švelniai užsidarančio liežuvėlio krypties pagal DIN pertvarkymas arba švelniai užsidarančio liežuvėlio keitimas	12
5.5	Veikimo patikra baigus darbus	14
5.5.1	Patikra išmontavus	14
5.5.2	Patikra esant atidarytoms durims	15
5.5.3	Patikra esant uždarytoms durims.....	16
6	KLAIDŲ ŠALINIMAS	18
6.1	Rankenos veikimo sutrikimas	18
6.2	Profilinio cilindro veikimo sutrikimas	18
6.3	Pagrindinės spynos skląsties veikimo sutrikimas.....	18
6.4	Liežuvėlio veikimo sutrikimas.....	18

1 Įžanga

Atidžiai perskaitykite šią instrukciją prieš pradėdami vykdyti montavimo darbus. Laikykitės 2 skyriuje „Sauga“ pateiktų nurodymų, kad išvengtumėte pavojaus žmonėms ir sutrikimų.

Ši instrukcija yra pagrindinės spynos rinkinio sudedamoji dalis ir ji turi būti visada pasiekama kvalifikuotam personalui.

1.1 Gamintojas ir techninis aptarnavimas

KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Ein Unternehmen der SIEGENIA GRUPPE
Siemensstraße 10
42551 Velbert
Tel.: +49 2051 278-0
Faks.: +49 2051 278-167
El. paštas: info@kfv.de

Reklamacijos teikimo arba techninio aptarnavimo atveju kreipkitės į šalia Jūsų veikiančią mūsų atstovą.

1.2 Šios dokumentacijos tikslinė grupė

Ši dokumentacija yra skirta tik specializuotoms įmonėms. Visus čia aprašytus darbus leidžiama vykdyti tik kvalifikuotam personalui, kuris moka atlikti pagrindinės spynos rinkinio montavimo darbus, jį naudoti bei atlikti techninės priežiūros darbus ir turi patirties šiose srityse.

1.3 Naudojimas pagal paskirtį

1.3.1 Montavimo vieta

- Pagrindinės spynos rinkinį galima naudoti vietoje jau naudotų pagrindinių spynų.
- Pagrindinės spynos rinkinį galima įmontuoti tik į techniškai nepriekaištingos būklės daugiafunkčius užraktus.
- Daugiafunkcis užraktas turi būti pritaikytas pagrindinės spynos rinkiniui naudoti.

1.3.2 Užraktas

- Jei pagrindinė spyna montuojama duryse, kuriose prieš tai buvo įmontuotas užraktas su nuleistu liežuveliu, reikia naudoti pristatomame komplekte esantį nuleistą švelniai užsidarantį liežuvelį.
- Keičiant pagrindinę spyną reikia naudoti tik tokio pat tipo pagrindinę spyną (žr. skyrių 4 „Pagrindinės raktu rakinamos spynos tipai“ nuo puslapio 9).

1.4 Paskirties neatitinkantis naudojimas

- Pagrindinės spynos rinkinio negalima įmontuoti į evakuacinių durų daugiafunkčius užraktus.
- Pagrindinės spynos rinkinio neleidžiama naudoti drėgnų patalpų duryse arba patalpų, kurių ore yra agresyvių koroziją skatinančių medžiagų, duryse.
- Nedėkite į atidarymo sritį arba užrakto sistemą jokių pašalinių daiktų ir (arba) medžiagų, kurie (kurios) turėtų neigiamos įtakos naudojimui arba trukdytų užraktą naudoti pagal paskirtį.
- Neatlikite su pagrindine spyna jokių neleistinų veiksmų ir (arba) pakeitimų.
- Nenaudokite rakinimo elementų durims laikyti atidarytoje padėtyje.
- Judančių arba reguliuojamų užrakto elementų (pvz., sklėsčio, liežuvelio) neleidžiama lakuoti.

1.5 Montavimo sąlygos

Prieš atliekant montavimo darbus arba jų metu būtina laikytis regione galiojančių statybos taisyklių ir įstatymų bei toliau aprašytų sąlygų.

- Durų ir durų rėmo paviršių leidžiama apdirbti tik prieš montuojant pagrindinę spyną. Papildomai apdirbant paviršių gali būti nebeužtikrinamas tinkamas pagrindinės spynos veikimas.
- Nepersukite arba nejstatykite įstrižai varžtų.
- Jokiu būdu negręžkite arba nepragręžkite pagrindinės spynos.
- Sumontuokite apkaustus ir cilindą taip, kad sutaptų jų ašys.
- Patikrinkite, ar naudojant daugiafunkcij užraktą ir pagrindinę spyną atstumas nuo užkaičio iki rankenos, tarpinis atstumas yra tinkami, ar profilinis cilindras atitinka matmenis ir technines savybes.
- Naudokite tik sandariklius, kurių sudėtyje nėra rūgščių, kad korozija nepažeistų konstrukcinių dalių.

1.6 Transportavimas

- Transportuojant iš anksto sumontuotas duris be uždarymo cilindro, pristatytas transportavimo saugiklis turi likti pagrindinėje spynoje.



1.7 Matmenys

Visi matmenys nurodyti mm.

1.8 Naudojami simboliai

Šiame dokumente naudojamos tokios piktogramos:

	Bendras įspėjamasis ženklas
	Naudinga informacija arba patarimas
	Nenaudoti mechaninės jėgos

Kitos vaizdavimo priemonės

Šioje instrukcijoje naudojami toliau pateikti simboliai turi tokias reikšmes:

- po šios žymos pateikiamas tekstas atskirais punktais;
 - po šios žymos pateikiamas tekstas atskirais papunkčiais;
- po šios žymos pateikiamas tekstas yra veiksmų, kuriuos reikia atlikti eilės tvarka, vykdymo instrukcijos;

Nuorodos

„“ Atskira nuoroda, pateikiama kabutėse.

() Nuoroda tekste pateikiama skliausteliuose.

1.9 Rėmo dalių ir pagrindinės spynos duryse suderinimas

Liežuvėlio ir sklėsčio atstumai ir matmenys turi sutapti su rėmo matmenimis.

Jei matmenys nesutampa, reikia rėmo dalį pakeisti, apdirbti arba patraukti.

1.10 Kartu galiojantys dokumentai

Montuodami pagrindinės spynos rinkinį būtinai laikykitės visų montavimo ir naudojimo instrukcijų, kurios pridėtos prie kitų (pasirenkamų) komponentų. Taip pat taikomos durų ir kitų priedų gamintojų instrukcijos.



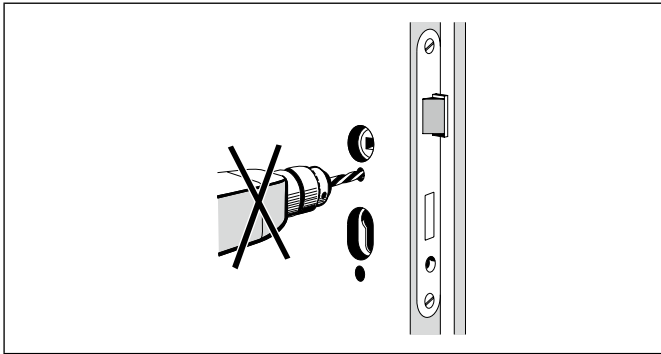
Informacijos apie valdymą pateikta pagrindinės spynos naudojimo instrukcijose BS 220X / 230X / 250X / 260x, kurias galite atsisiųsti iš mūsų interneto svetainės www.siegenia.com siuntinių portalo.

1.11 Tinkamas šalinimas

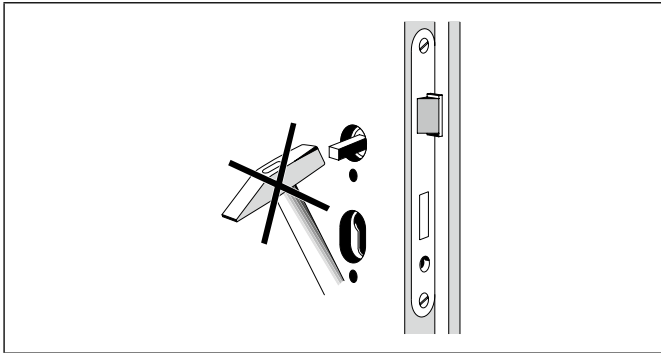
Pagrindinės spynos rinkinio negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Laikykitės vietoje galiojančių nacionalinių nuostatų.

Pakuotė pagaminta iš perdirbamų medžiagų, todėl ją galima perduoti vietinėms seno popieriaus utilizavimo įmonėms.

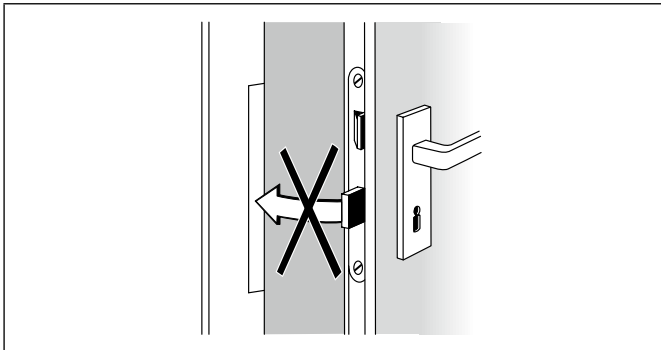
1.12 Sutrikimų priežastys



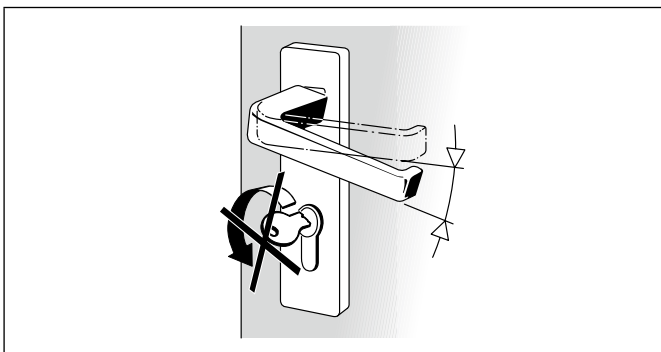
Įmontavus pagrindinę spyną negalima durų sąvaros gręžti spynos dėžutės srityje.



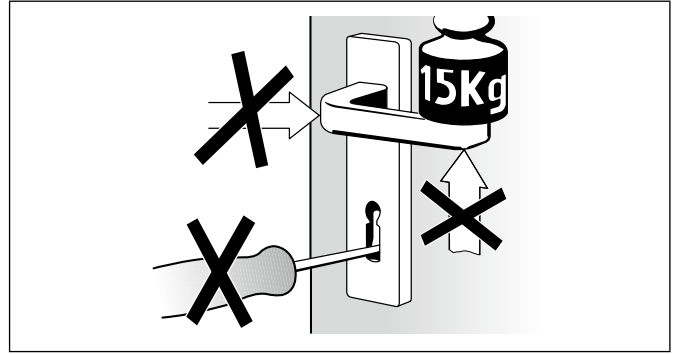
Keturbriaunio rankenos kaiščio negalima kalti pro spynos lizdą naudojant jėgą.



Kai durys atidarytos, visi užrakinimo elementai neturi būti išvesti į išorę.



Vienu metu neleidžiama judinti rankenos ir rakto.



Rankeną leidžiama apkrauti tik normalia rankenos sukimosi kryptimi. Spaudimo kryptimi rankeną leidžiamą apkrauti maks. 150 N jėga. Pagrindinę spyną arba daugiafunkcij užraktą leidžiama rakinti tik tinkamu raktu (draudžiama naudoti kitus daiktus).

2 Sauga

Prieš atlikdami montavimo darbus atidžiai perskaitykite toliau pateiktus įspėjimus. Jie padės užtikrinti Jūsų saugumą ir išvengti pavojų, sužalojimų bei materialinės žalos. Laikykitės visų įspėjimų.

2.1 Įspėjimų struktūra

Šioje instrukcijoje pateikiamais įspėjimais

- siekiama apsaugoti nuo galimos materialinės ir nematerialinės žalos,
- pagal signalinį žodį nurodytas pavojaus dydis,
- pagal pavojaus ženklą nurodytas nematerialinės žalos pavojus,
- apibrėžta pavojaus rūšis ir šaltinis,
- nurodytos priemonės, skirtos pavojams išvengti ir draudimai atlikti tam tikrus veiksmus.

Įspėjimai išdėstyti tokiu principu:

 SIGNALINIS ŽODIS
Pavojaus rūšis ir šaltinis
Pavojaus rūšies ir šaltinio paaiškinimas
• Priemonės pavojui išvengti

Pavojaus ženklu pažymėtos įspėjamosios nuorodos, kurios įspėja apie žalą asmenims.

Pavojaus rūšis ir šaltinis nurodo grėsmės priežastį. Neatsižvelgus į įspėjamąsias nuorodas, gali, pavyzdžiui, kilti pavojus gyvybei dėl srovės smūgio.

Prie priemonių aprašyti veiksmai, kurių būtina imtis, norint išvengti grėsmės, arba tai yra veiksmai, kurių būtina vengti, kad grėsmės būtų išvengta.

2.2 Naudojami įspėjimai

PAVOJUS

Signaliniu žodžiu „Pavojus“ pažymėtas tiesiogiai grėsiantis pavojus. Jei šio pavojaus neišvengiama, patiriama mirtinų arba sunkių sužalojimų.

ĮSPĖJIMAS

Signaliniu žodžiu „Įspėjimas“ žymimas galimas pavojus. Jei šio pavojaus neišvengiama, galima patirti mirtinų arba sunkių sužalojimų.

ATSARGIAI

Signaliniu žodžiu „Atsargiai“ žymima galima pavojinga situacija. Jei šios pavojingos situacijos neišvengiama, gali būti patiriama lengvų arba vidutinio sunkumo sužalojimų.

NURODYMAS

Signaliniu žodžiu „Nurodymas“ žymimi veiksmai, kuriuos atlikus išvengiama materialinės žalos. Laikantis šių nurodymų išvengiama daigiafunkcio užrakto arba kitų komponentų sugadinimo.



Informacija, patarimas ir t. t.

Šiuo ženklu nurodoma apie ypatybes ir juo žymimi nurodymai, į kuriuos reikia atkreipti ypatingą dėmesį.

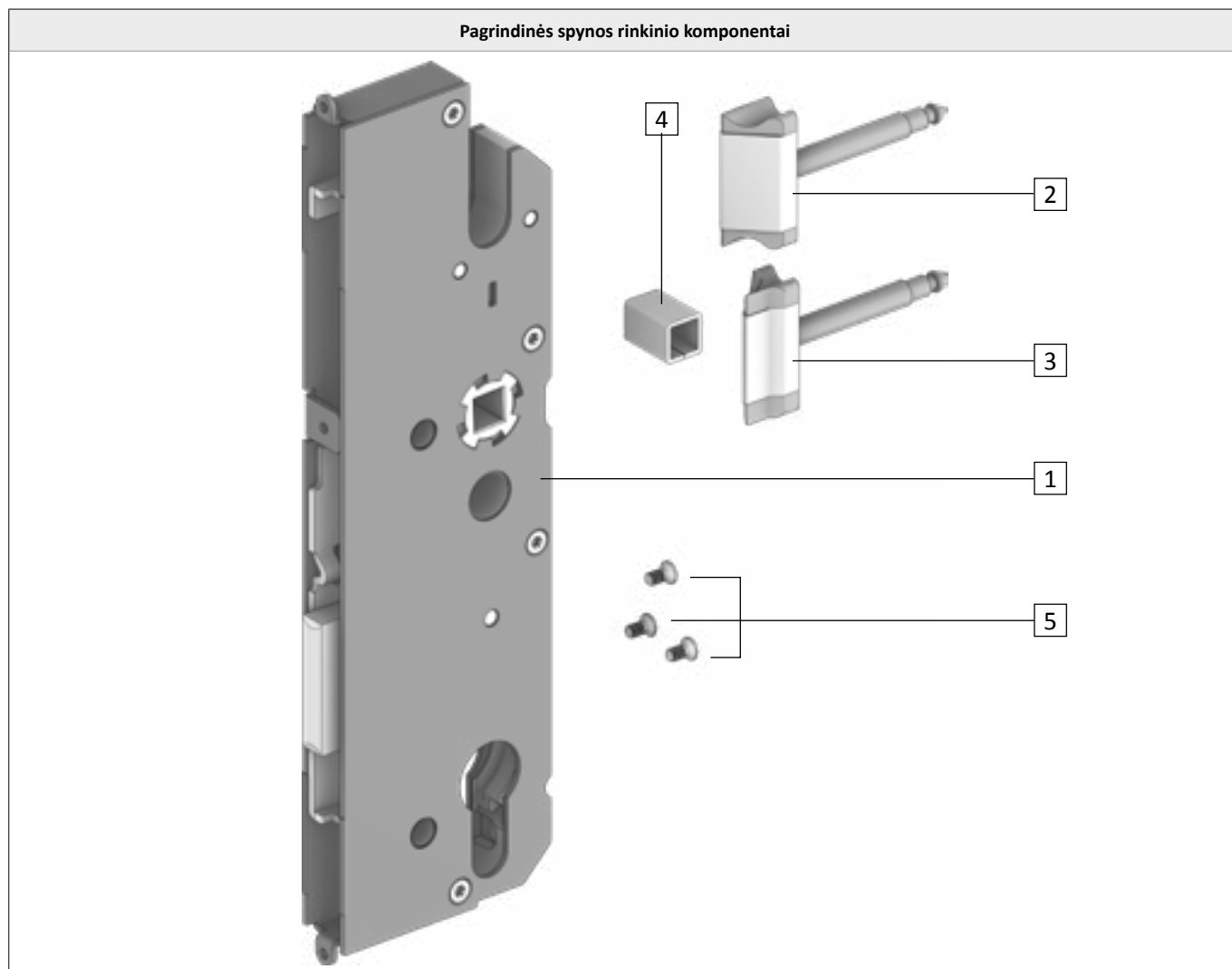
2.3 Asmeninės apsaugos priemonės

Pagrindinės spynos rinkiniui montuoti Jums prireiks tokių saugos priemonių:

- Apsauginės pirštinės

3 Pagrindinės spynos rinkinys

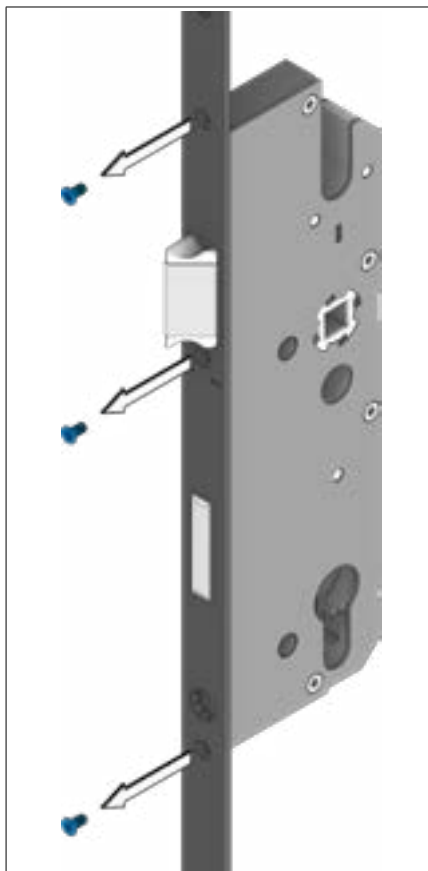
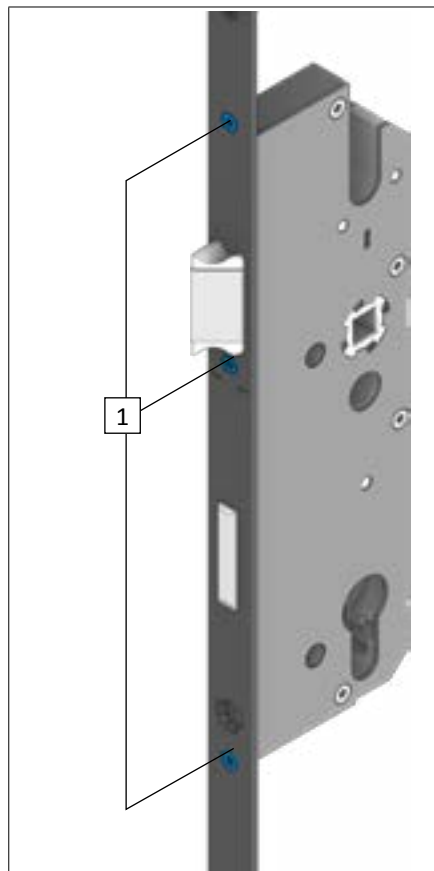
Užsakant pagrindinės spynos rinkinį būtina nurodyti atstumą nuo užkaito iki rankenos, uždarymo cilindro konstrukciją (profilinis cilindras PZ arba apvalusis cilindras RZ) bei tarpašinį atstumą. Nurodymus rasite internete, mūsų svetainės atsisiuntimų srityje www.siegenia.com skirtuke „Daugiafunkciai užraktai ir rėmo dalys“.



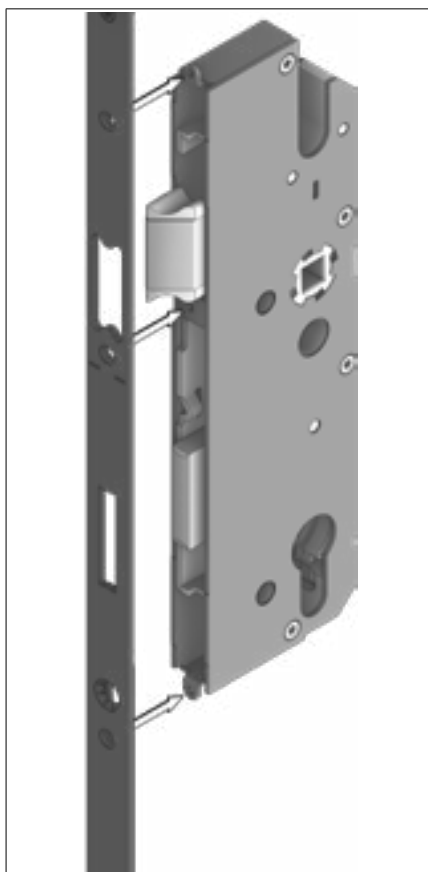
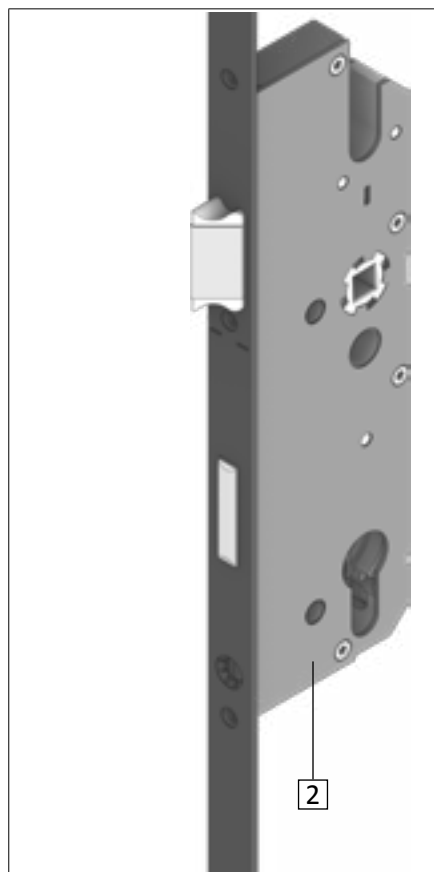
Padėtis	Komponentai
1	Pagrindinės spynos korpusas
2	Švelniai užsidarantis liežuvelis nuožulnus
3	2 mm nuleistas švelniai užsidarantis liežuvelis
4	Redukcinė įvorė, sumažinanti nuo 10 mm iki 8 mm
5	3 tvirtinimo varžtai (M3 x 6 – T 10)

5 Montavimas

5.1 Esamos pagrindinės spynos išmontavimas

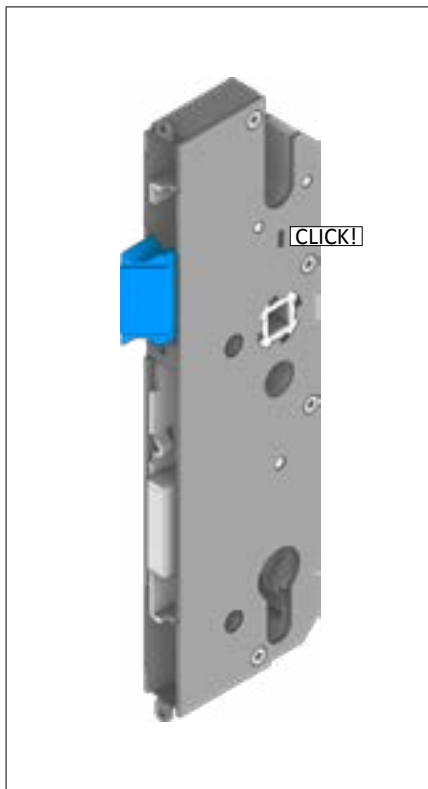
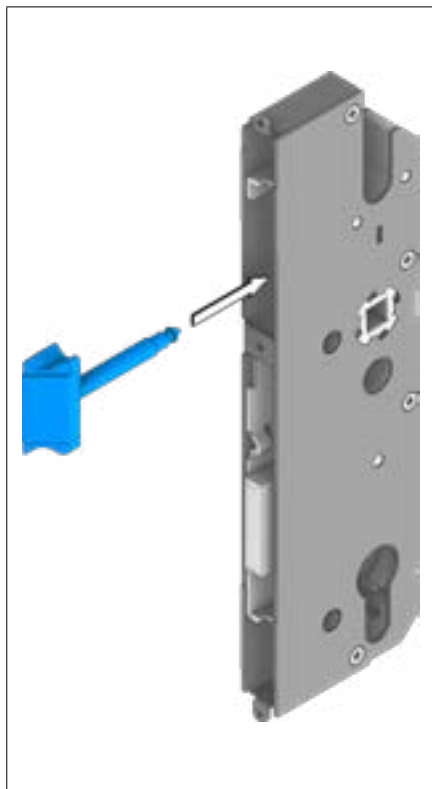


- Atlaisvinkite ir išimkite tris pagrindinės spynos tvirtinimo varžtus [1].



- Išimkite įmontuotą pagrindinę spyną [2].

5.2 Liežuvėlio įstatymas į naują pagrindinę spyną

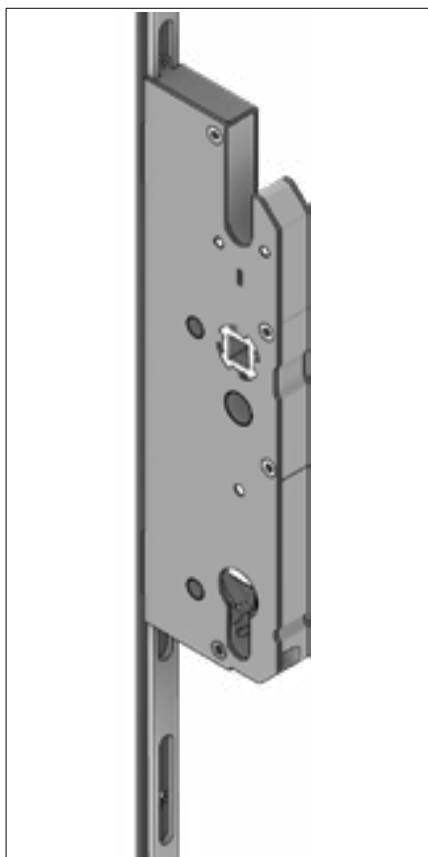
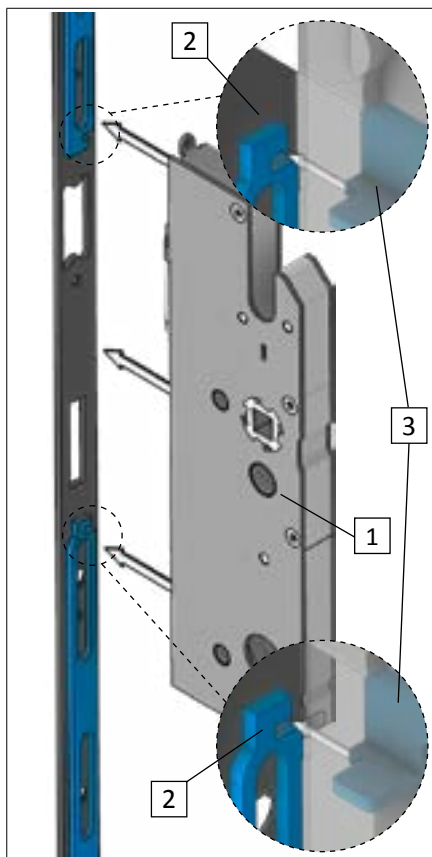


- Įstatykite vieną iš pristatytų liežuvėlių į pagrindinę spyną kryptimi pagal DIN.
- Liežuvėlis turi girdimai užsikisoti.

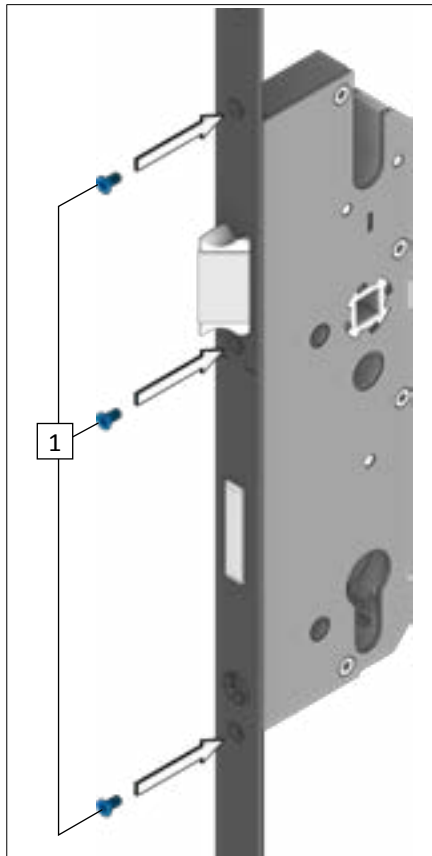
5.3 Naujos pagrindinės spynos įmontavimas



Naudodami jau įmontuotą uždarymo cilindrą prieš tai raktu patikrinkite, ar jis tinkamai veikia.



- Uždėkite naują pagrindinę spyną [1] ant prailgintojo.
- Montuojant kartu su daigiafunkciau užraku, pagrindinės spynos stūmiklio [3] kaištis turi įsistatyti į perstūmimo plokštės [2] griovelius.



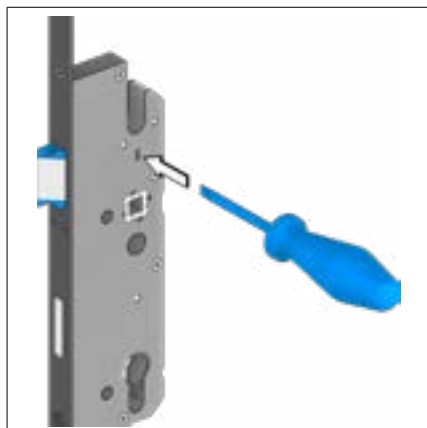
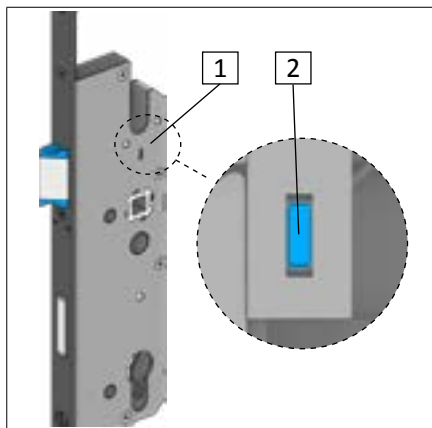
Naudokite naujus varžtus, kurie yra pridėti.
Nenaudokite senų varžtų.



T 10
1,5 Nm

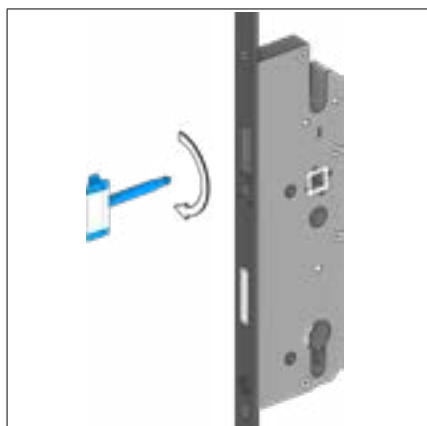
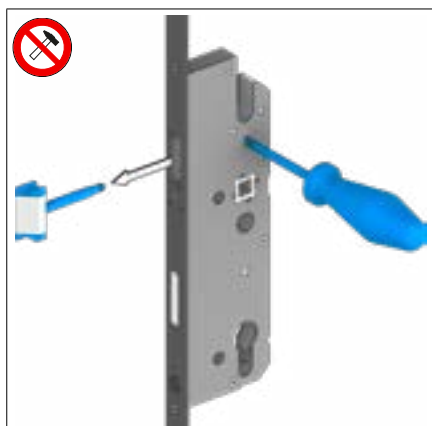
- Prisukite prailgintoją ir pagrindinę spyną trimis pridėtais naujais varžtais [1].

5.4 Švelniai užsidarančio liežuvėlio krypties pagal DIN pertvarkymas arba švelniai užsidarančio liežuvėlio keitimas

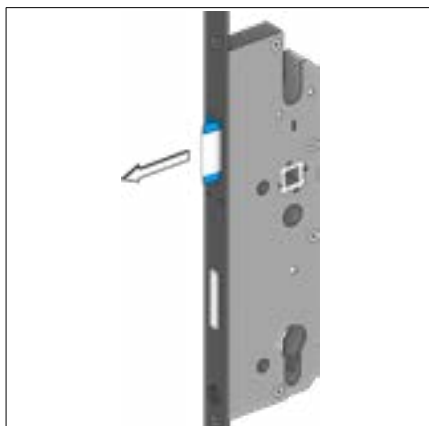
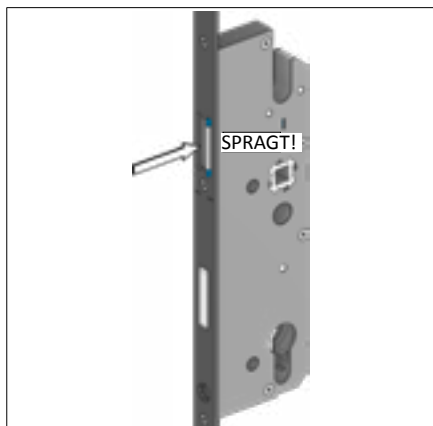


1 x 3,5 mm

Spynos dėžutės šone yra plyšys [1]. Per jį plokščiuoju atsuktuvu galima pasiekti liežuvėlio strypo užfiksavimo spyruoklę [2].

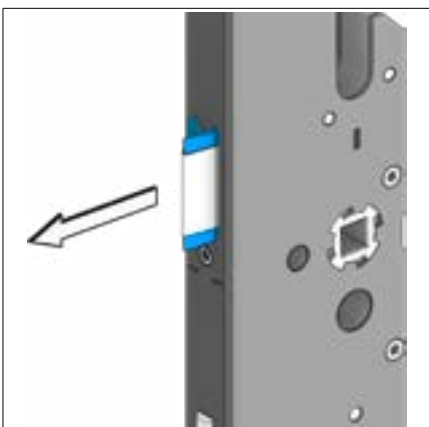
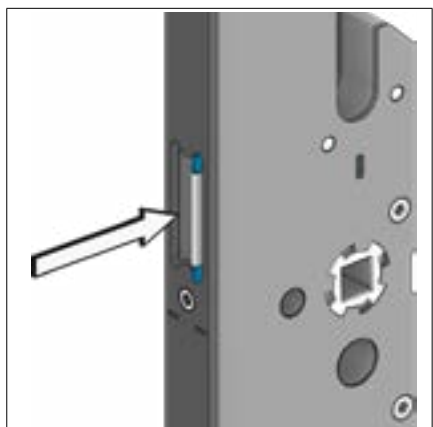


- Plokščiuoju atsuktuvu per angą atsargiai spauskite liežuvėlio strypo užfiksavimo spyruoklę. Liežuvėlio strypas atblokuojamas.
- Ištraukite liežuvėlį ir apsukite jį 180° arba esamą liežuvėlį pakeiskite pristatytu, 2 mm nuleistu švelniai užsidarančiu liežuvėliu.



- Atsargiai spauskite liežuvėlį į spynos dėžutę, kol liežuvėlio strypas užsifiksuos užfiksavimo spyruoklėje, ir paskui atleiskite liežuvėlį.

Liežuvėlis turi vėl pats išvažiuoti, o jį tvirtai turi prilaikyti užfiksavimo spyruoklė.

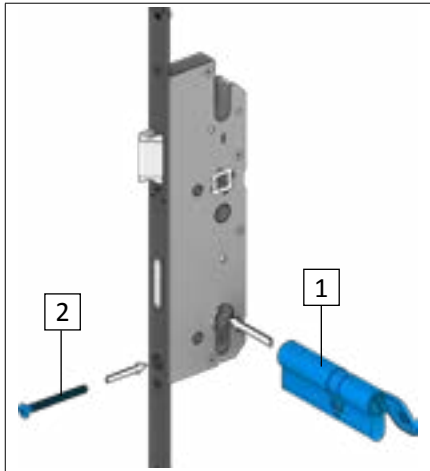


- Patikrinkite, ar liežuvėlis stipriai pritvirtintas, ar jis lengvai juda. Įspauskite liežuvėlį kelis kartus (maždaug 5 kartus) į spynos dėžutę ir vėl atleiskite liežuvėlį.

Liežuvėlis turi judėti laisvai ir vėl pats lengvai išvažiuoti.

5.5 Veikimo patikra baigus darbus

5.5.1 Patikra išmontavus



- Laikinai įstatykite uždarymo cilindą [1] ir užfiksuokite jį uždarymo cilindro tvirtinimo varžtu [2].
- Pagal toliau pateiktą lentelę patikrinkite pagrindinės spynos veikimą.

Patikra	Sutrikimas	Veiksmas
Visiškai išstumkite skląstį		
Skląstis turi judėti lengvai.	Skląstis veikia nepaslankiai.	• Patikrinkite, ar fiksatoriuose tinkamai įstatytos perstūmimo plokštelės. • Jei klaidos nepavyksta pašalinti šiomis priemonėmis: pakeiskite pagrindinės spynos dėžutę.
Ištraukite raktą užrakinimo padėtyje		
Turi būti įmanoma be pasipriešinimo ištraukti raktą užrakinimo padėtyje.	Nepavyksta ištraukti rakto.	• Išmontavę patikrinkite uždarymo cilindą. Jei uždarymo cilindras pažeistas, pakeiskite jį. • Jei uždarymo cilindras veikia tinkamai: pakeiskite pagrindinės spynos dėžutę.
Norėdami atrakinti toliau sukite raktą į atrakinimo padėtį ir paskui paleiskite (keitimo funkcija)		
• Liežuvelis turi paslankiai įsitraukti. • Liežuvelis iš prailgintojo gali išsikišti maks. 2 mm. • Liežuvelis turi vėl lengvai išvažiuoti.	• Liežuvelis įtraukiamas nepaslankiai. • Liežuvelis negali įsitraukti pakankamai giliai. • Liežuvelis juda nepaslankiai, išvažiuoja ne iki galo arba visiškai neišvažiuoja.	Pakeiskite pagrindinės spynos dėžutę.
Pagrindinės spynos atrakinimas ir užrakinimas		
Abi perstūmimo plokštelės turi judėti paslankiai.	Perstūmimo plokštelės juda nepaslankiai.	• Atlaisvinkite tris prailgintojo varžtus. • Jei reikia, patikrinkite, ar fiksatoriuose tinkamai įstatytos perstūmimo plokštelės. • Jei reikia, nuo kontaktinių paviršių ir perstūmimo plokštelių nuvalykite nešvarumus.



Sutrikus daigiafunkcio užrakto pagrindinės spynos veikimui užrakinus jis gali nebeatsirakinti. Jei veikimas tikrinamas uždarius duris, gali būti sunku jas atidaryti nepažeidžiant.

Todėl visada pirmiausia veikimą patikrinkite durims esant atidarytoms.

5.5.2 Patikra esant atidarytoms durims



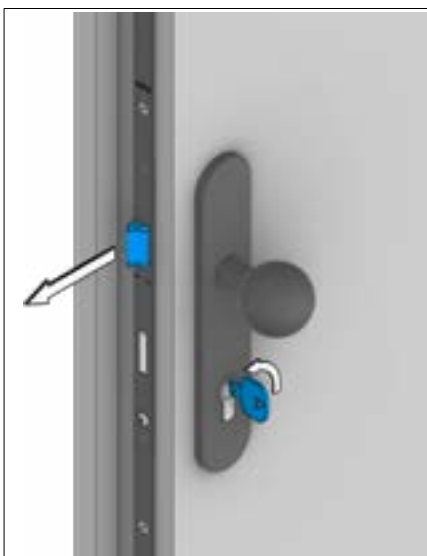
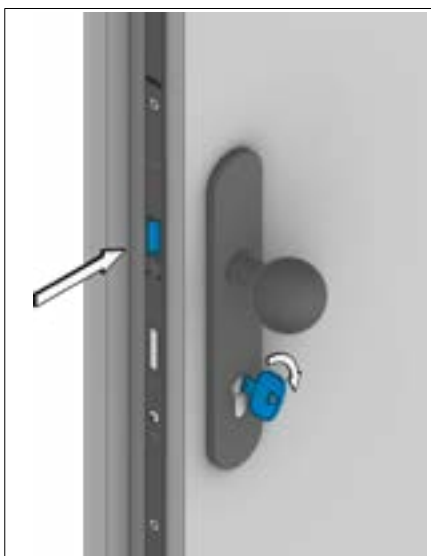
Rankenos veikimo patikra

- Nulenkite rankeną iki galo į apačią.

Rankena turi judėti lengvai, o liežuvėlis turi būti įtrauktas.

- Paleiskite rankeną.

Rankena pati turi grįžti į pradinę padėtį, o liežuvėlis turi pats išsitraukti.



Liežuvėlio veikimo patikra raktu (keitimo funkcija)

- Pasukite ir laikykite raktą atrakinimo padėtyje.

Liežuvėlis turi paslankiai ir visiškai įvažiuoti.

- Paleiskite raktą.

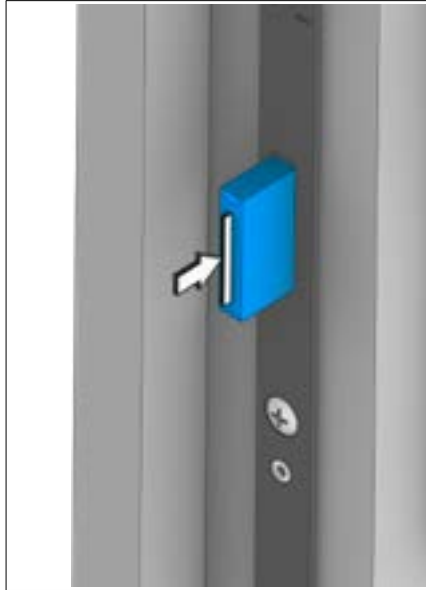
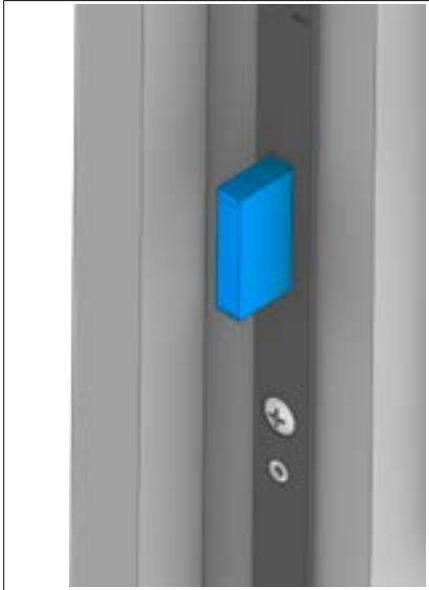
Liežuvėlis turi būti visiškai ištrauktas.



Rakto ištraukimas

- Pasukite raktą į ištraukimo padėtį ir ištraukite raktą.

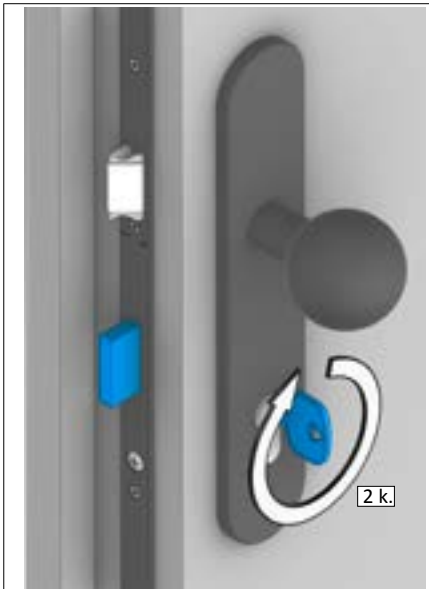
Raktas turi lengvai išsitraukti iš profilinio cilindro.



Priešslėgio apsaugos tikrinimas

- Nustatykite skląstį į užrakinimo padėtį.
- Paspauskite skląstį ranka.

Esant priešslėgiui skląstis negali įsistumti atgal.

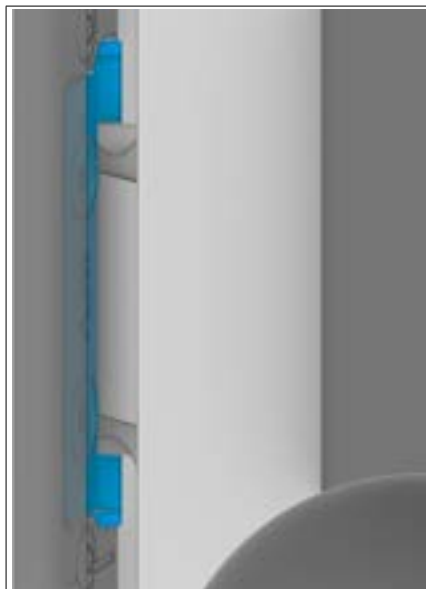


Pagrindinės spynos skląsties įtraukimas

- Pasukite raktą du apskimus atrakinimo kryptimi.

Pagrindinės spynos skląstis turi būti įtraukiamas paslankiai ir visiškai.

5.5.3 Patikra esant uždarytomis durims



Liežuvėlio atrakinimo tikrinimas

- Uždarykite duris.

Uždarant durys turi būti paslankios. Liežuvėlis turi tinkamai užsifiksuoti AT elemente.

Jei liežuvėlis neužsifiksuoja arba jei per daug spaudžiamas durų sandariklis:

- pareguliuokite AT elementą durų sąvaros kryptimi.

Jei liežuvėliui yra per daug vietos judėti:

- pareguliuokite AT elementą rėmo kryptimi.



Liežuvėlio atrakinimo rankena patikra

- Paspauskite rankeną ir atidarykite duris.

Liežuvėlis turi būti įvedamas paslankiai ir visiškai.

Liežuvėlio atrakinimo raktu patikra

- Pasukite raktą į atrakinimo padėtį ir atidarykite duris.

Liežuvėlis turi būti įvedamas paslankiai ir visiškai.



Pagrindinės spynos skląščio atrakinimo patikra

- Pasukite raktą du kartus užrakinimo kryptimi.

Pagrindinės spynos skląstis turi visiškai išvažiuoti.

Naudojant daugiafunkcij užraktą kartu turi išvažiuoti papildomose dėžutėse esantys užrakinimo elementai. Tam durų sąvara šone turi judėti sandarikliu.



Pagrindinės spynos skląščio įvažiavimo patikra

- Pasukite raktą du apskimus atrakinimo kryptimi.

Pagrindinės spynos skląstis turi būti įtraukiamas paslankiai ir visiškai.

- Atidarykite duris.

Atidarant durys turi lengvai judėti.

6 Klaidų šalinimas

6.1 Rankenos veikimo sutrikimas

Rankena pati negrįžta į pradinę padėtį.

- ▶ Patikrinkite, ar rankena tinkamai pritvirtinta.
- Rankena jokių būdu negali liestis prie apyraktės, lentelės arba spynos dėžutės.
- ▶ Patikrinkite rankenos komplekto varžtų priveržimo momentą.
- Jei varžtai priveržti per smarkiai, tuomet gali deformuotis išfrezuota išėma ir iš šono spausti spynos dėžutę, todėl dalys judės sunkiai.
- ▶ Patikrinkite pagrindinei spynai išfrezuotos išėmos matmenis.
- Jei, nepaisant tinkamų matmenų, rankena pati negrįžta į pradinę padėtį, tuomet daugiafunkcij užraktą turi patikrinti KFV.
- Jei išfrezuota išėma neatitinka nurodytų matmenų, reikia išfrezuotą išėmą apdoroti papildomai.
- ▶ Patikros etapą pakartokite papildomai apdoroję išfrezuotą išėmą.
- Jei rankena ir toliau pati nesugrįžta į pradinę padėtį, tuomet paveskite KFV patikrinti daugiafunkcij užraktą.

6.2 Profilinio cilindro veikimo sutrikimas

Nepavyksta ištraukti rakto.

- ▶ Išmontuokite uždarymo cilindrą ir patikrinkite, ar nesutriko veikimas.
- Jei uždarymo cilindras veikia netinkamai, reikia jį pakeisti.
- ▶ Patikros etapą pakartokite pakeitę uždarymo cilindrą.
- Jei rakto ir toliau nepavyksta ištraukti, tuomet paveskite KFV patikrinti pagrindinę spyną.

6.3 Pagrindinės spynos skląsties veikimo sutrikimas

- ▶ Patikrinkite AT elemento nustatymus.
- Norėdami sumažinti šoninį prispaudimo slėgį, pareguliuokite AT elementą durų sąvaros kryptimi.
- ▶ Šį patikros etapą pakartokite paregulioję AT elementą.
- Jei elementai išlieka nepaslankūs, reikia patikrinti pagrindinei spynai išfrezuotos išėmos matmenis.
- Jei išfrezuotos išėmos matmenys atitinka, tačiau elementai toliau išlieka nepaslankūs, tuomet pagrindinę spyną turi patikrinti KFV.
- Jei išfrezuota išėma neatitinka nurodytų matmenų, reikia išfrezuotą išėmą apdoroti papildomai.
- ▶ Patikros etapą pakartokite papildomai apdoroję išfrezuotą išėmą.
- ▶ Patikrinkite, ar perstūmimo plokštelės tinkamai įstatytos fiksatoriuose.
- ▶ Patikrinkite, ar ant kontaktinių paviršių ir perstūmimo plokštelių nėra nešvarumų.
- Jei nešvarumų yra, nuvalykite juos.
- ▶ Patikrinkite lentelių ir apyraktės komplekto priveržimo momentą.
- ▶ Patikrinkite, ar uždarymo cilindras tinkamoje padėtyje.

6.4 Liežuvelio veikimo sutrikimas

Liežuvelis juda nepaslankiai, išvažiuoja ne iki galo arba visiškai neišvažiuoja

- ▶ Patikrinkite pagrindinei spynai išfrezuotos išėmos matmenis.
- Jei išfrezuotos išėmos matmenys atitinka, tačiau elementai toliau išlieka nepaslankūs, tuomet pagrindinę spyną turi patikrinti KFV.
- ▶ Jei išfrezuota išėma neatitinka nurodytų matmenų, reikia išfrezuotą išėmą apdoroti papildomai.
- ▶ Pritaikykite rėmo dalį.

www.siegenia.com



SIEGENIA®
brings spaces to life