

Indicii pentru reparații - Congelator

Referitor la acest document.....410

1.1	Informații importante	410
1.1.1	Aplicabilitatea	410
1.2	Explicația simbolurilor	410
1.2.1	Nivelurile de pericol	410
1.2.2	Simbolurile de pericol	410
1.2.3	Structura avertismentelor	411
1.2.4	Simbolurile generale	411

Siguranța.....412

2.1	Instrucțiuni generale de siguranță	412
2.1.1	Toate aparatele electrocasnice	412

Instrumente și materiale utile.....413

Repararea.....414

4.1	Înlocuirea garniturii ușii	414
4.1.1	Demontarea garniturii ușii	414
4.1.2	Montarea garniturii ușii	414
4.2	Înlocuirea mânerului ușii	417
4.2.1	Demontarea mânerului ușii	417
4.2.2	Montarea mânerului ușii	417
4.3	Înlocuirea easy opening handle	418
4.3.1	Demontarea easy opening handle	418
4.3.2	Montarea easy opening handle	418
4.4	Înlocuirea balamalei de sus a ușii	419
4.4.1	Demontarea balamalei ușii	419
4.4.2	Montarea balamalei ușii	421
4.5	Înlocuirea balamalei de sus a ușii (ușă cu afișaj)	422
4.5.1	Demontarea balamalei ușii	423
4.5.2	Montarea balamalei ușii	424
4.6	Înlocuirea balamalei de jos a ușii	425
4.6.1	Înlocuirea balamalei de jos a ușii	425
4.6.2	Montarea balamalei de jos a ușii	426
4.7	Repoziționarea raftului	427
4.7.1	Demontarea raftului	427
4.7.2	Montarea raftului	427

4.8	Repoziționarea containerului pentru alimente înghețate	428
4.8.1	Demontarea containerului pentru alimente înghețate	428
4.8.2	Montarea containerului pentru alimente înghețate	428
4.9	Repoziționarea recipientului pentru cuburi de gheață	429
4.9.1	Demontarea recipientului pentru cuburi de gheață	429
4.9.2	Montarea recipientului pentru cuburi de gheață	429
4.10	Înlocuirea lămpii LED de sus	430
4.10.1	Demontarea lămpii LED	430
4.10.2	Montarea lămpii LED de sus	431

Referitor la acest document

1.1 Informații importante

1.1.1 Aplicabilitatea

Aceste instrucțiuni de reparare îl ajută pe client să își repare singur aparatele, în conformitate cu normele de proiectare ecologică aplicabile (începând cu 03/2021).

Acestea conțin informații privind modul de înlocuire a pieselor de schimb specifice, inclusiv avertismente și pericole.

Dacă aveți întrebări, vă rugăm să luați legătura cu serviciul relații clienți. Ne asumăm răspunderea pentru daune numai dacă instrucțiunile de reparare au fost respectate pe deplin.

1.2 Explicația simbolurilor

1.2.1 Nivelurile de pericol

Nivelurile de alertă sunt reprezentate printr-un simbol și un cuvânt de avertizare. Cuvântul de avertizare indică gravitatea pericolului.

Nivelul de alertă	Semnificație
 PERICOL	Nerespectarea mesajului de avertizare va provoca accidente grave sau decesul.
 AVERTISMENT	Nerespectarea mesajului de avertizare ar putea provoca accidente grave sau decesul.
 ATENȚIONARE	Nerespectarea mesajului de avertizare ar putea provoca accidente ușoare.
ATENȚIE!	Nerespectarea mesajului de avertizare ar putea provoca daune asupra proprietății.

Tabel 1: Nivelurile de pericol

1.2.2 Simbolurile de pericol

Simbolurile de pericol sunt reprezentări simbolice care indică tipul de pericol.

În acest document sunt utilizate simbolurile de pericol de mai jos:

Simbol de pericol	Semnificație
	Mesaj de avertizare general
	Pericol din cauza tensiunii electrice
	Pericol de explozie
	Pericol de tăiere
	Pericol de zdrobire

Referitor la acest document

Simbol de pericol	Semnificație
	Pericol din cauza suprafețelor fierbinți
	Pericol din cauza câmpului magnetic puternic
	Pericol din cauza radiației neionizante

Tabel 2: Simbolurile de pericol

1.2.3 Structura avertismentelor

Avertismentele din acest document au un aspect și o structură standard.

	 PERICOL Tipul și sursa pericolului! Consecințele posibile ale ignorării pericolului/avertismentului. ► Măsuri și interdicții pentru prevenirea pericolului.
--	---

Exemplul următor prezintă un avertisment privind electrocutarea din cauza pieselor sub tensiune. Se menționează măsura necesară pentru a evita pericolul.

	 PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Deces prin electrocutare ► Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.
---	--

1.2.4 Simbolurile generale

În acest document sunt utilizate simbolurile generale de mai jos:

Simbol general	Semnificație
	Identificarea unei recomandări speciale (text și/sau grafică)
	Identificarea unei recomandări simple (numai text)

Simbol general	Semnificație
	Identificarea unui link spre un videoclip instructiv
	Identificarea sculelor necesare
	Identificarea condițiilor preliminare necesare
	Identificarea unei stări (dacă..., apoi...)
	Identificarea unui rezultat
	Identificarea unei taste sau a unui buton
	Identificarea unui număr de serie
	Identificarea unui text/unei ferestre afișate (pe ecranul aparatului)

Tabel 3: Simbolurile generale

2.1 Instrucțiuni generale de siguranță

2.1.1 Toate aparatele electrocasnice

Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune!

- Erorile care au loc în timpul reparațiilor efectuate la componentele electrice pot să ducă la electrocutări!
- Deconectați aparatul de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe lucrările.
- După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.

Pericol de rănire din cauza muchiilor ascuțite!

- Purtați mănuși de protecție.

Pericol de zdrobire în timpul lucrărilor de reparație, întreținere, depanare și service, din cauza componentelor grele și mobile

- Purtați încălțăminte de protecție.
- Fixați componentele grele împotriva căderii.
- Nu vă sprijiniți cu părți ale corpului de componentele mobile.

Pericol pentru siguranța/funcționarea aparatului!

- Utilizați numai piese de schimb originale.

Pericol de deteriorare a componentelor sensibile la electricitatea statică (ESD)!

- Nu atingeți modulele, inclusiv conexiunile și căile conductorilor.

🔧 Instrumente și materiale utile

Desemnare	Detalii	Imagini
Material textil de protecție [00342013]	60 cm x 50 cm	
Șurubelniță Phillips PH2		
Cap torx TX20 [00340865]	6,3 mm (1/4")	
Șurubelniță plată	Lamă de 2,4 mm x 0,4 mm x 60 mm, în kitul [00341820]	

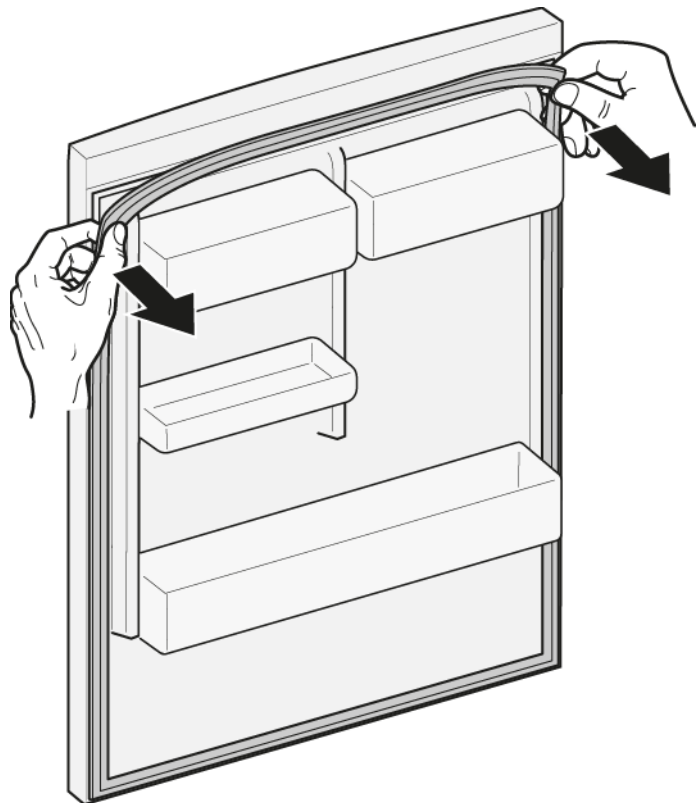
4.1 Înlocuirea garniturii ușii

Cerință:

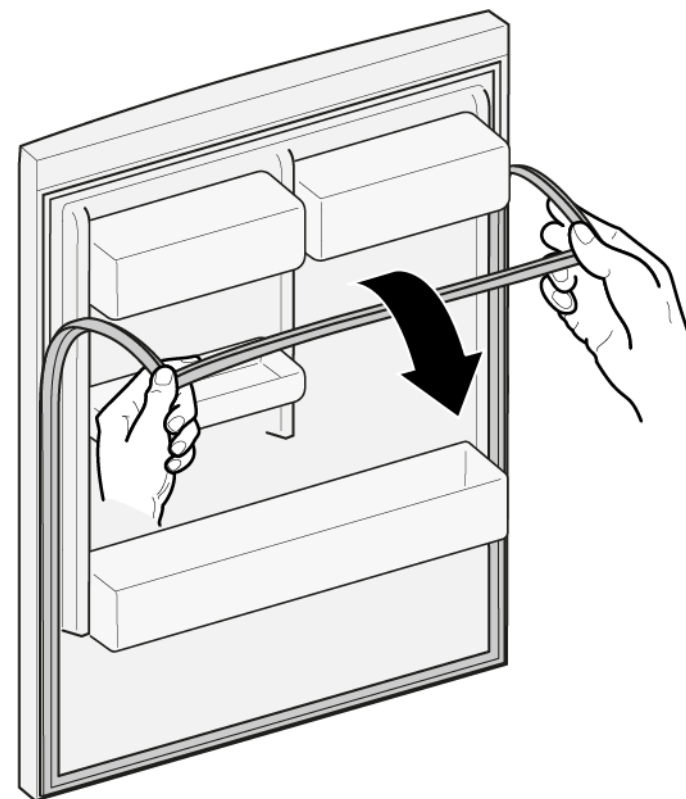
- ✓ Ușa este deschisă.

4.1.1 Demontarea garniturii ușii

1. Îndepărtați garnitura ușii din canelura colțurilor din dreapta și stânga.



2. Demontați garnitura ușii din canelură.



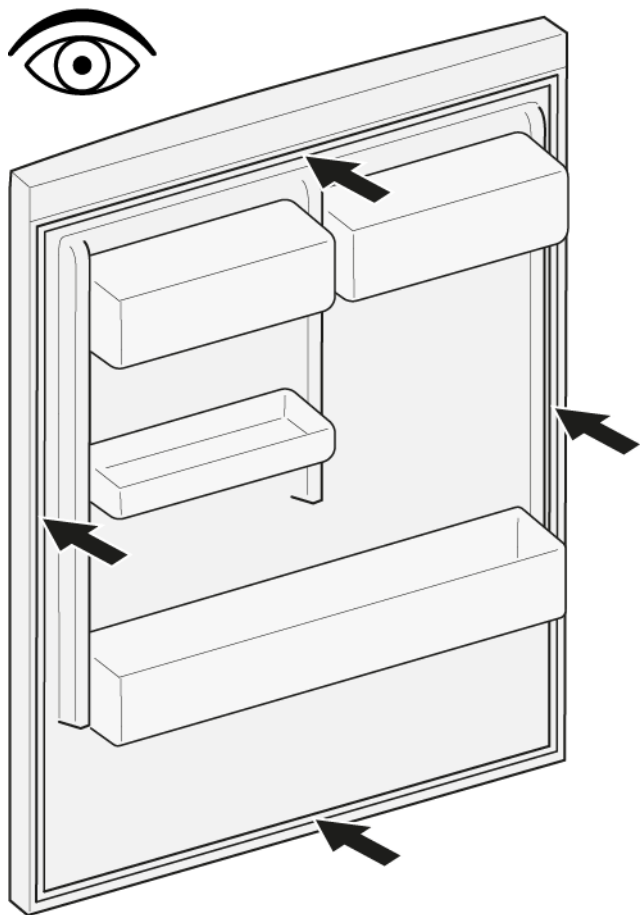
- ➡ Garnitura ușii este demontată.

4.1.2 Montarea garniturii ușii

	Grosimea garniturii noi a ușii poate fi ușor diferită față de grosimea garniturii vechi a ușii. Acest lucru nu va afecta comportamentul de închidere și funcționarea pe termen lung.
	Dacă aparatul dumneavoastră are balamale reglabile sau accesorii pentru balamale, puteți optimiza comportamentul de închidere în consecință.
	Orificiile de mici dimensiuni practicate în garnitura ușii au rol funcțional (sunt necesare pentru ventilație). Ele nu sunt defecte ale produsului.

Repararea

1. Verificați canelura pentru montarea garniturii și asigurați-vă că nu prezintă defecte.

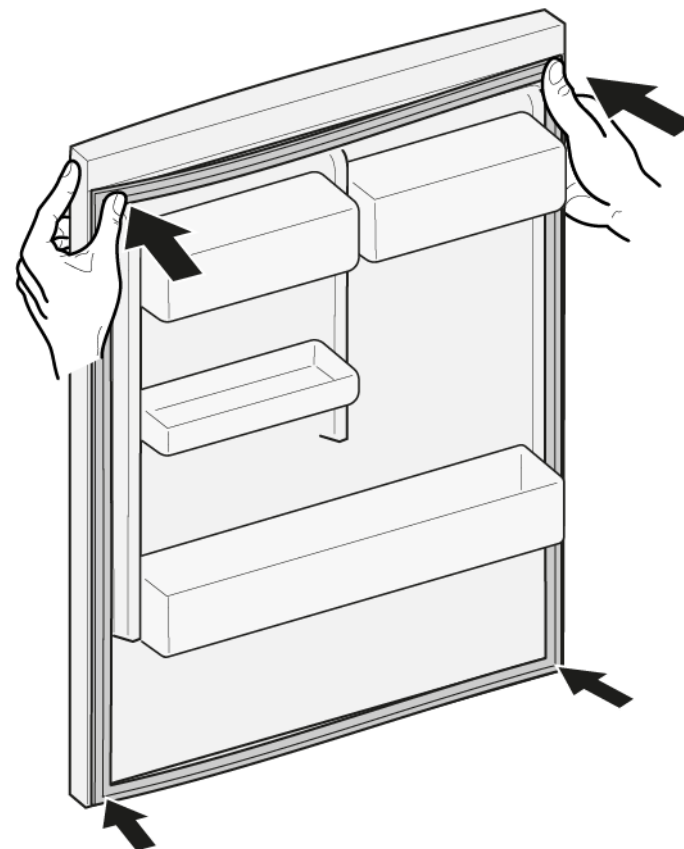


2.  Dacă canelura pentru montarea garniturii prezintă defecte, este deteriorată.
- Contactați departamentul de service pentru clienți.

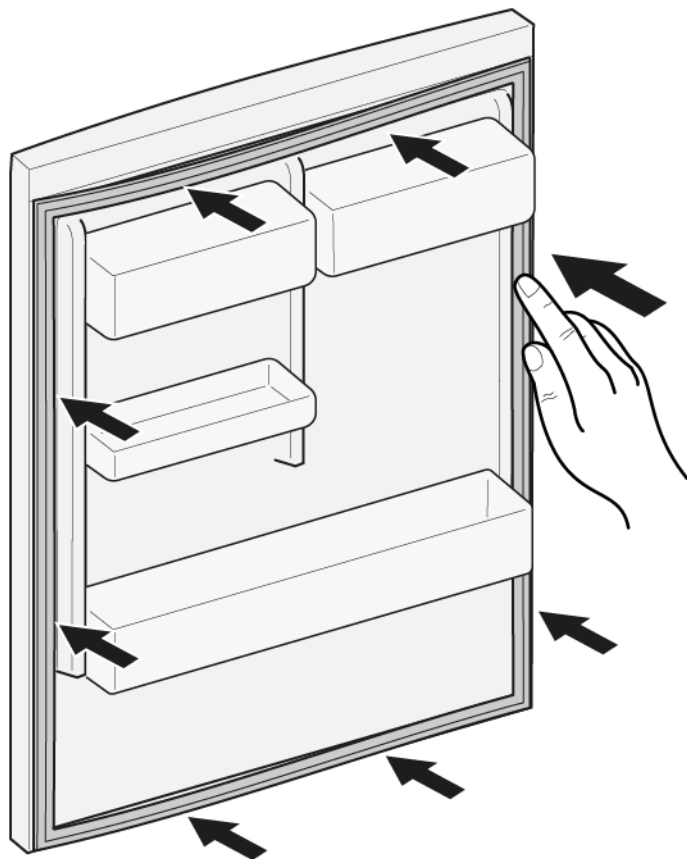
3.  O deformare ușoară a garniturii ușii este normală și nu afectează funcționarea acesteia. Se recomandă să îndreptați garnitura ușii înainte de a o introduce în aparat.

Încălziți garnitura ușii cu un uscător de păr sau cu apă fierbinte și remodelați-o cu mâna.

4. Împingeți colțurile de sus și de jos ale garniturii în canelură.



5. Apăsați întreaga garnitură în canelură, pas cu pas.



➡ Garnitura ușii este montată.

4.2 Înlocuirea mânerului ușii

Scule speciale:

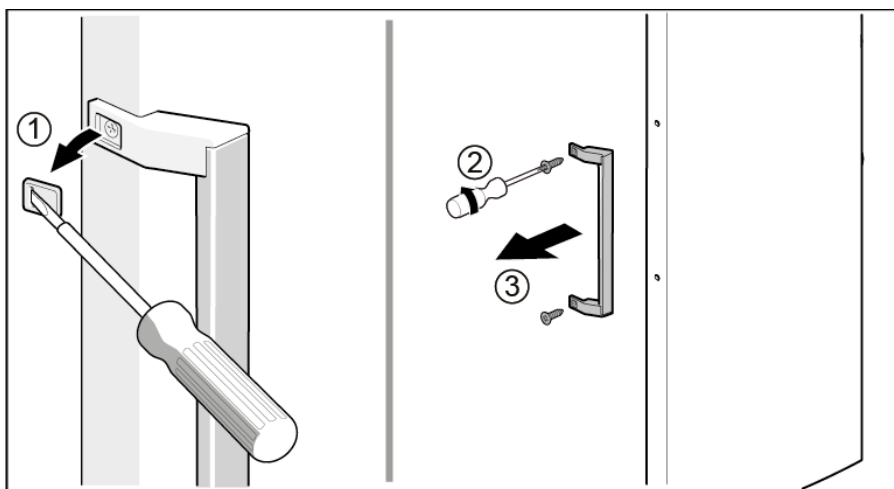
- | | | |
|--|---------------------------------|------------|
|  Cap torx TX20 | 6,3 mm (1/4") | [00340865] |
|  Șurubelniță plată | Lamă de 10 mm x 1,6 mm x 200 mm | |

Cerință:

-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Ușa este deschisă.

4.2.1 Demontarea mânerului ușii

- ▶ 1. Demontați două capace de șuruburi (1).
- ▶ 2. Deșurubați două șuruburi (2).
- ▶ 3. Demontați mânerul ușii (3).



-  Mânerul ușii este demontat.

4.2.2 Montarea mânerului ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.3 Înlocuirea easy opening handle

Scule speciale:

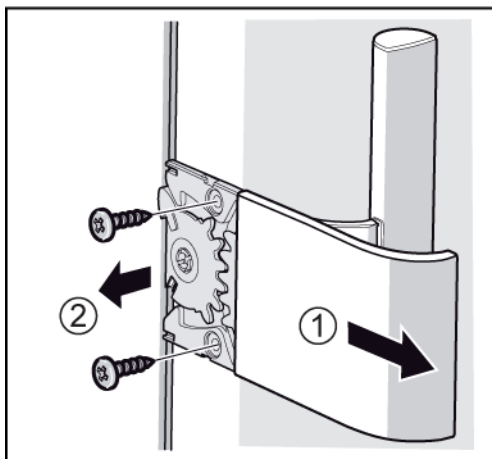
 Șurubelniță Phillips PH2

Cerință:

-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Ușa este deschisă.

4.3.1 Demontarea easy opening handle

- 1. Scoateți easy opening handle (1).
- 2. Deșurubați două șuruburi (2).

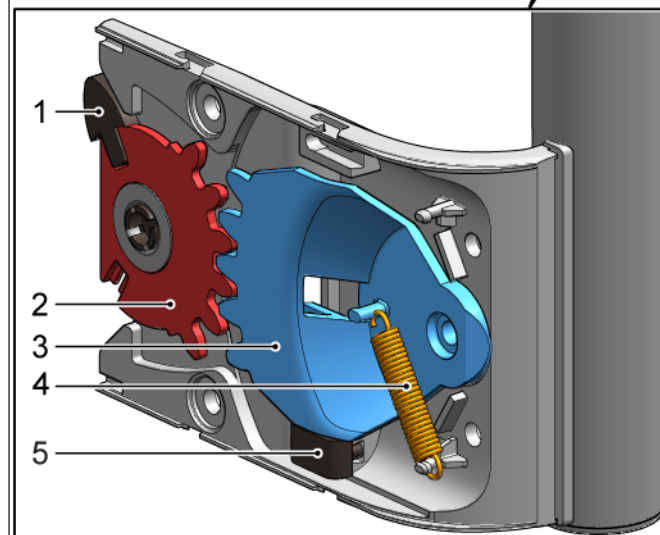
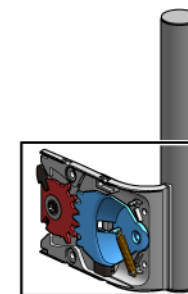


 Easy opening handle este demontat.

4.3.2 Montarea easy opening handle

Mecanismul easy opening handle trebuie să fie așezat corect înainte de montare.

Imaginea ilustrează poziționarea corectă a tijei de împingere (1), a cadranelor dințate (2) și (3), a arcului (4) și a opritorului (5) ușii pentru montajul pe partea stângă.



Poziționarea componentelor secundare ale easy opening handle al ușii pentru montajul pe partea dreaptă este descrisă în documentul "Instrucțiuni de montare".

- Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.4 Înlocuirea balamalei de sus a ușii

Scule speciale:

 Cap torx TX20
 6,3 mm (1/4")
 [00340865]

	 AVERTISMENT Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui și leziuni musculare ▶ Operația de demontare a ușii aparatului trebuie efectuată numai de specialiști instruiți. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizați numai instrumente și echipamente adecvate.
--	---

	 ATENȚIONARE Marginea ascuțite! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.
--	---

	 AVERTISMENT Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixați aparatele împotriva alunecării.
--	--

	 ATENȚIONARE Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
---	--

	ATENȚIE! Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
--	--

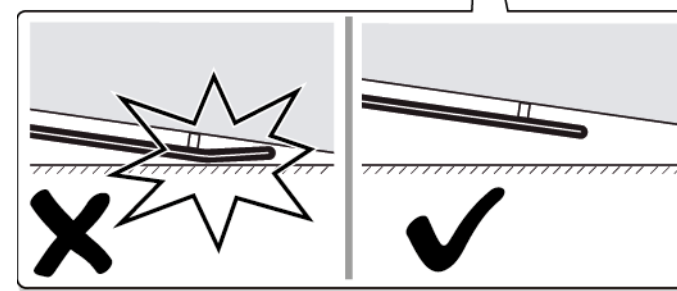
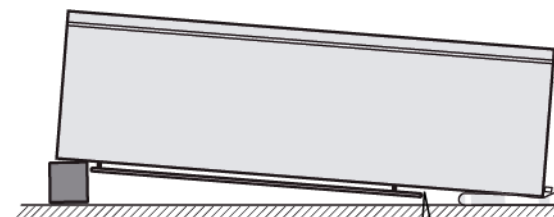
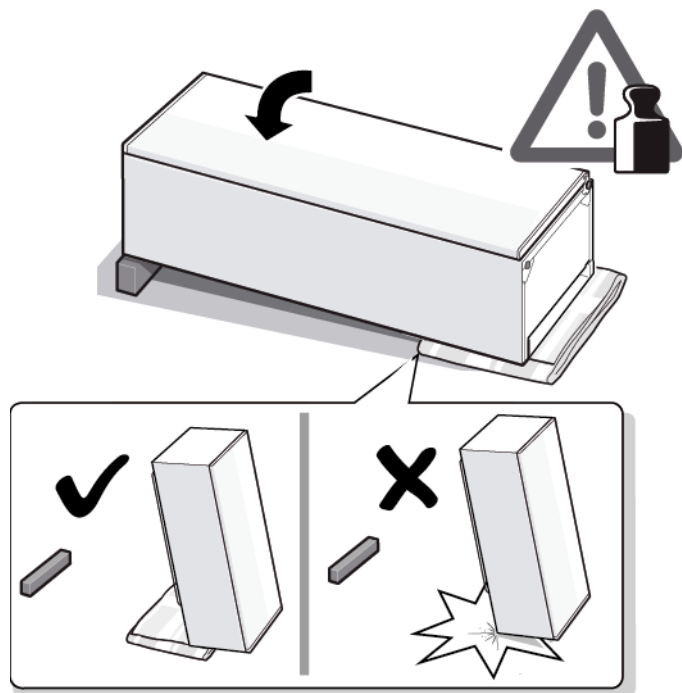
Cerință:

- ✓ Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
- ✓ Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

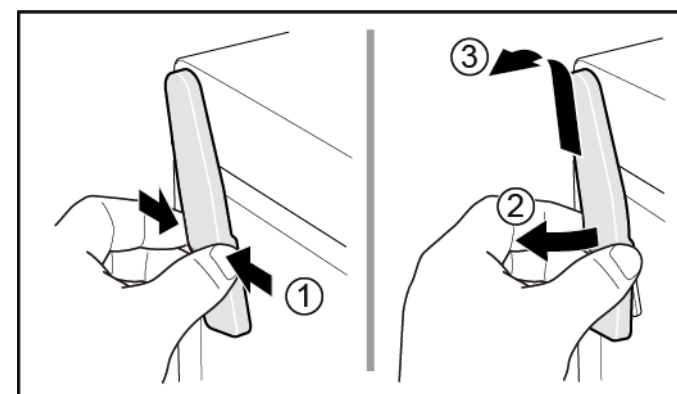
4.4.1 Demontarea balamalei ușii

Reparaarea

1. Așezați aparatul pe spate.

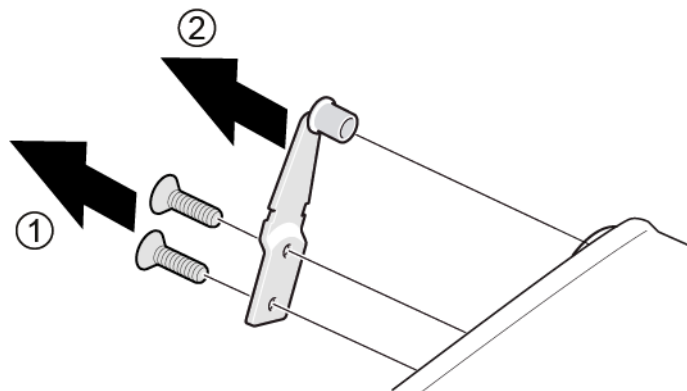


2. 1. Apăsați capacul balamalei de sus pe ambele părți laterale (1).
2. Îndepărtați capacul balamalei de sus (2).
3. Demontați capacul balamalei de sus (3).



Reparaarea

3.
 1. Deșurubați două șuruburi (1).
 2. Demontați balamaua de sus (2).



 Balamaua de sus și este demontată.

4.4.2 Montarea balamalei ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.5 Înlocuirea balamalei de sus a ușii (ușă cu afișaj)

Scule speciale:

 Cap torx TX20 6,3 mm (1/4") [00340865]

	 AVERTISMENT
	Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui și leziuni musculare ▶ Operația de demontare a ușii aparatului trebuie efectuată numai de specialiști instruiți. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizați numai instrumente și echipamente adecvate.

	 ATENȚIONARE
	Marginea ascuțită! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.

	 AVERTISMENT
	Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixați aparatele împotriva alunecării.

	 ATENȚIONARE
	Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.

	ATENȚIE!
	Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.

	 PERICOL
	Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Pericol de moarte prin electrocutare în cazul unei reparații necorespunzătoare ▶ Componentele electrice trebuie reparate de către electricieni calificați. ▶ După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.

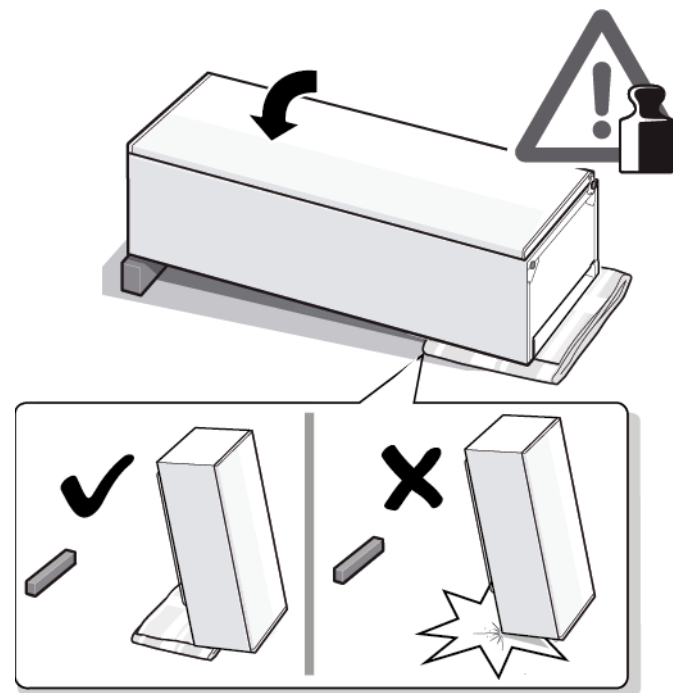
	 PERICOL
	Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Deces prin electrocutare ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.

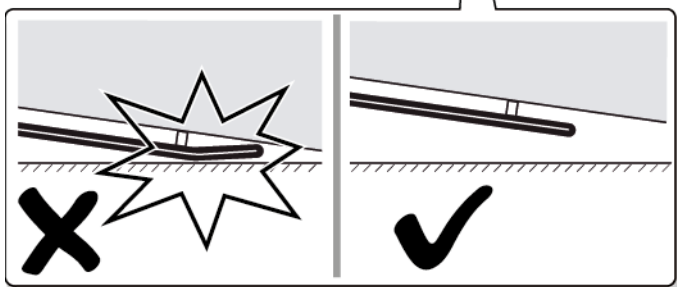
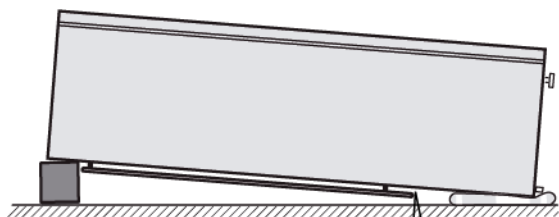
Cerință:

-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

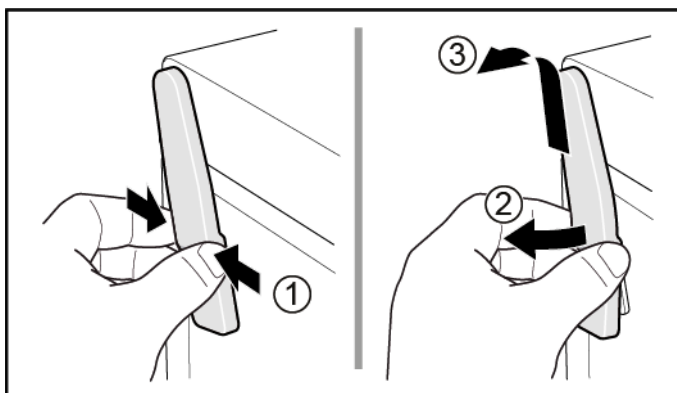
4.5.1 Demontarea balamalei ușii

1. Așezați aparatul pe spate.

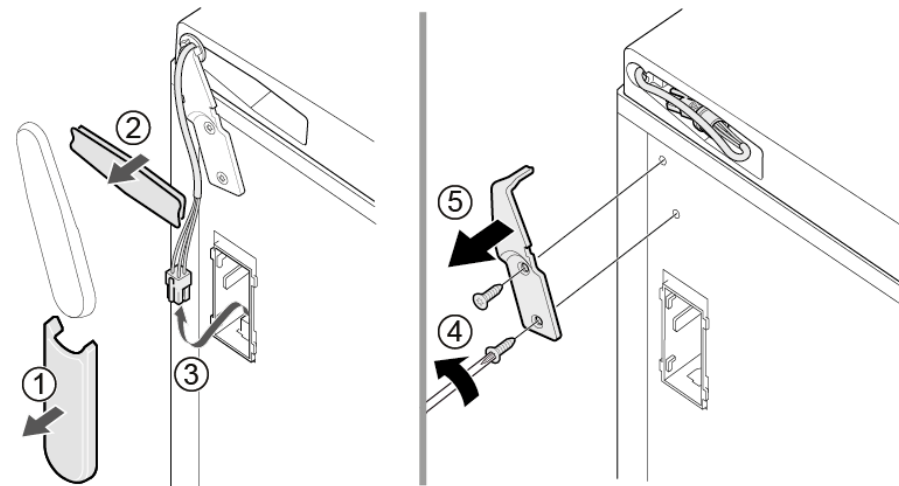




2. 1. Apăsați capacul balamalei de sus pe ambele părți laterale (1).
2. Îndepărtați capacul balamalei de sus (2).
3. Demontați capacul balamalei de sus (3).



3. 1. Demontați capacul cutiei de cabluri (1).
2. Demontați protecția cablurilor (2).
3. Deconectați conexiunea electrică (3).
4. Deșurubați două șuruburi (4).
5. Demontați balamaua de sus (5).



➡ Balamaua de sus și este demontată.

4.5.2 Montarea balamalei ușii

- Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.6 Înlocuirea balamalei de jos a ușii

Scule speciale:

 Cap torx TX20

6,3 mm (1/4")

[00340865]

	⚠️ AVERTISMENT Aparate grele, masive! Accidentarea spatelui și leziuni musculare ▶ Operația de demontare a ușii aparatului trebuie efectuată numai de specialiști instruiți. ▶ Pentru deplasarea aparatului sunt necesare două persoane. ▶ Utilizați numai instrumente și echipamente adecvate.
	⚠️ ATENȚIONARE Marginea ascuțită! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.
	⚠️ AVERTISMENT Alunecarea aparatelor înclinate! Fracturi/zdrobiri ▶ Fixați aparatele împotriva alunecării.
	⚠️ ATENȚIONARE Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Accidente din cauza pieselor care cad. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.
	ATENȚIE! Pericol din cauza pieselor care cad pentru că șuruburile sunt slăbite! Deteriorarea altor piese ale aparatului sau a casei clientului, de exemplu, partea de jos. ▶ Fixați componenta împotriva căderii.

Cerință:

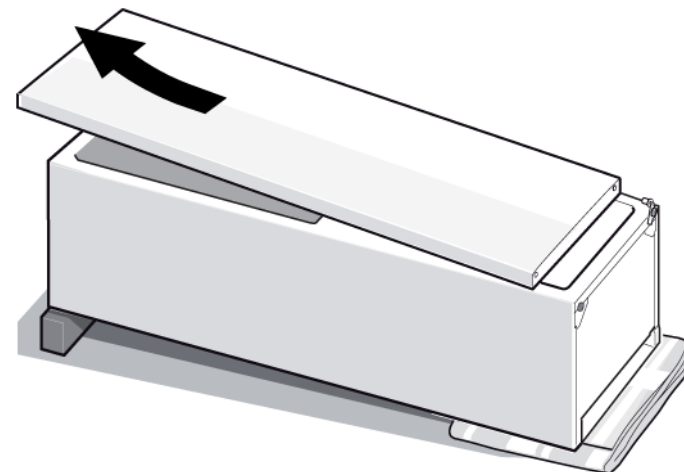
-  Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
-  Fitingurile interioare ale aparatului sunt demontate.

 Aparatul este așezat pe spate.

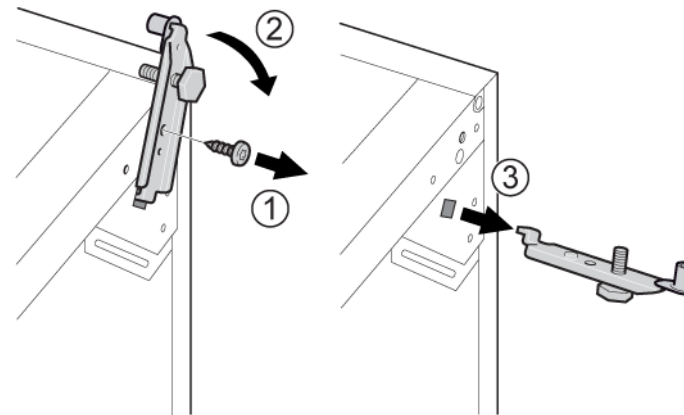
 [Balamaua de sus este demontată. → 422](#)

4.6.1 Înlocuirea balamalei de jos a ușii

1. Demontați ușa.



- 2.
1. Deșurubați șurubul (1).
 2. Rotiți și scoateți balamaua de sus (2).
 3. Demontați balamaua de jos (3).



 Balamaua de jos este demontată.

4.6.2 Montarea balamalei de jos a ușii

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

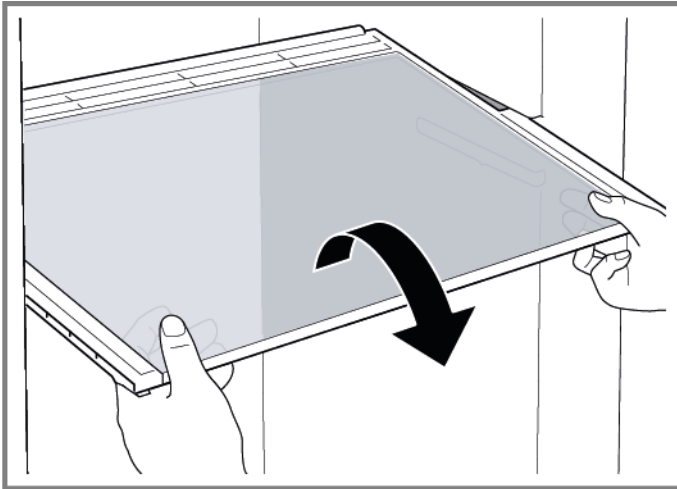
4.7 Repoziționarea raftului

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.7.1 Demontarea raftului

- Scoateți raftul.



➡ Raftul este demontat.

4.7.2 Montarea raftului

- Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

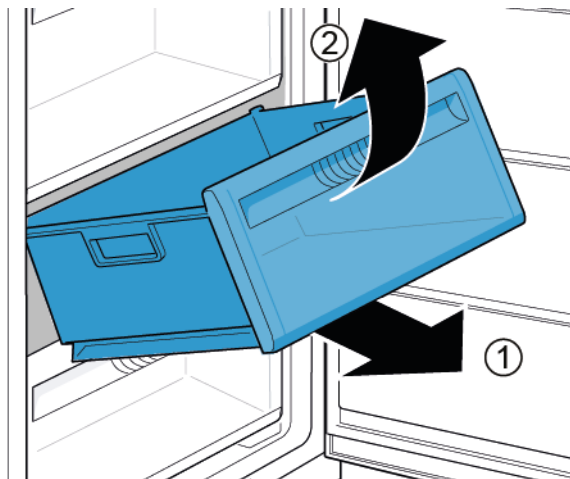
4.8 Repoziționarea containerului pentru alimente înghețate

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.8.1 Demontarea containerului pentru alimente înghețate

- ▶ 1. Extrageți complet containerul pentru alimente înghețate (1).
- ▶ 2. Scoateți containerul pentru alimente înghețate (2).



- ➡ Containerul pentru alimente înghețate este demontat.

4.8.2 Montarea containerului pentru alimente înghețate

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

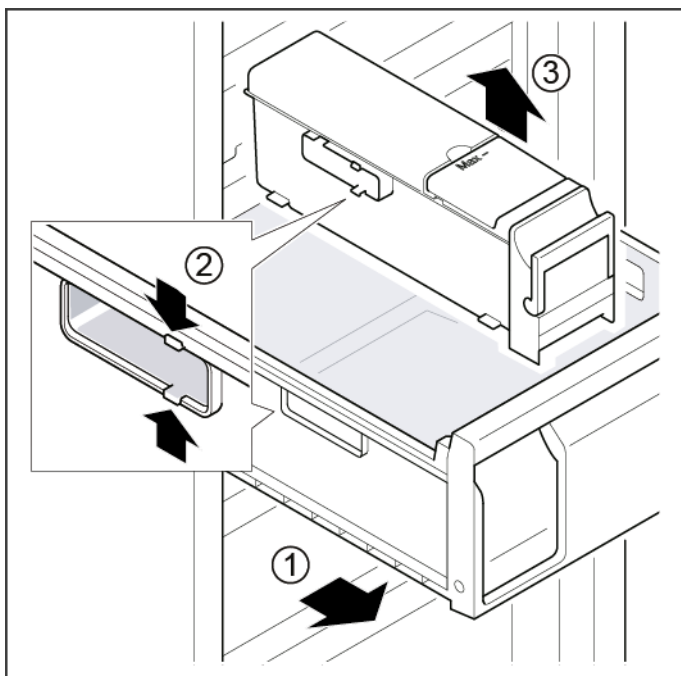
4.9 Repoziționarea recipientului pentru cuburi de gheață

Cerință:

- ✓ Ușa este deschisă.

4.9.1 Demontarea recipientului pentru cuburi de gheață

- ▶ 1. Extrageți containerul pentru alimente înghețate cu recipientul pentru cuburi de gheață (1).
- 2. Decuplați cârligele (2).
- 3. Demontați recipientul pentru cuburi de gheață (3).



➡ Recipientul pentru cuburi de gheață este demontat.

4.9.2 Montarea recipientului pentru cuburi de gheață

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.

4.10 Înlocuirea lămpii LED de sus

Scule speciale:

- Șurubelniță plată Lamă de 2,4 mm x 0,4 mm x 60 mm, în kitul [00341820]

	Aparatul dumneavoastră este echipat cu o lampă LED care nu necesită întreținere. Acele lămpi pot fi înlocuite numai de către departamentul de service pentru clienți sau de către tehnicieni autorizați!
	 PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Pericol de moarte prin electrocutare în cazul unei reparații necorespunzătoare ▶ Componentele electrice trebuie reparate de către electricieni calificați. ▶ După reparație, este obligatorie efectuarea unei verificări de siguranță conform cu VDE 0701 sau cu reglementările naționale respective.
	 PERICOL Pericol de electrocutare din cauza pieselor sub tensiune! Deces prin electrocutare ▶ Deconectați aparatele de la sursa de alimentare cu tensiune cu cel puțin 60 de secunde înainte de a începe reparațiile.
	 ATENȚIONARE Marginea ascuțită! Rănire prin tăiere ▶ Purtați mănuși de protecție.

Cerință:

- ✓ Aparatul este deconectat de la sursa de energie electrică.
- ✓ Ușa este deschisă.
- ✓ Fitingurile interioare din partea de sus sunt demontate.

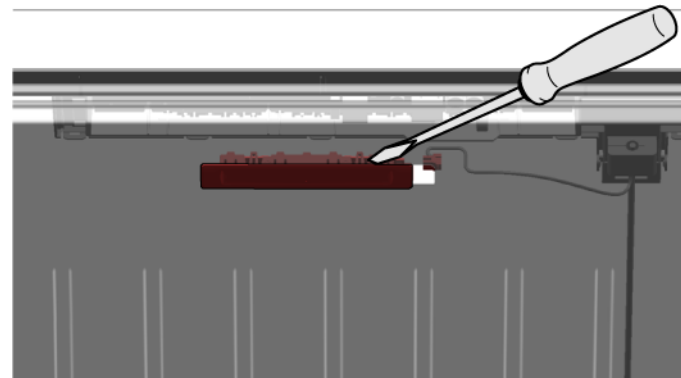
4.10.1 Demontarea lămpii LED

1. Deplasați lampa LED spre stânga.



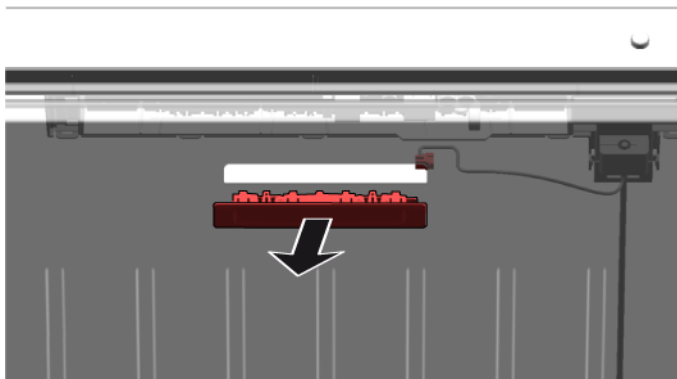
- ➡ Conexiunea electrică a lămpii LED este deconectată.

2. Decuplați cârligele lămpii LED.



Reparaarea

3. Demontați lampa LED deplasând-o în față.



- ➡ Lampa LED este demontată.

4.10.2 Montarea lămpii LED de sus

- ▶ Montați urmând procedura de demontare în ordine inversă.