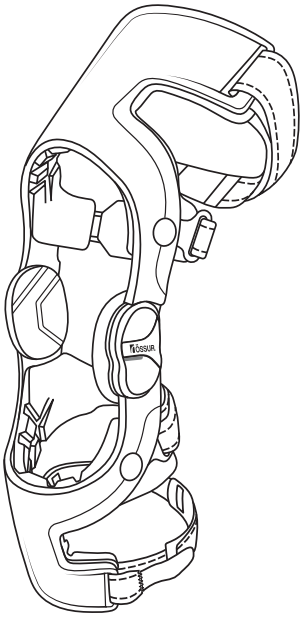
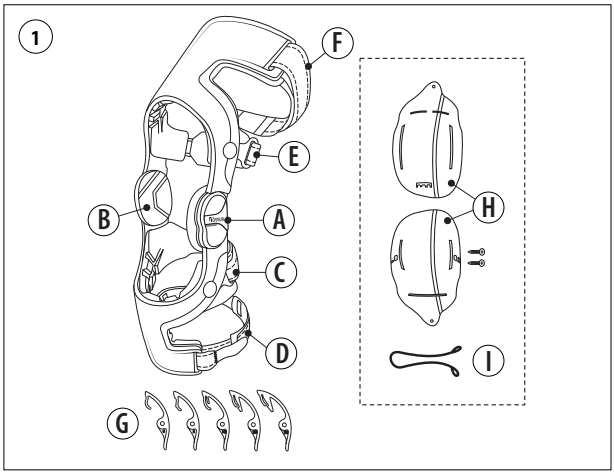
Instrucțiuni de utilizare Orteza Genunchi CTi3

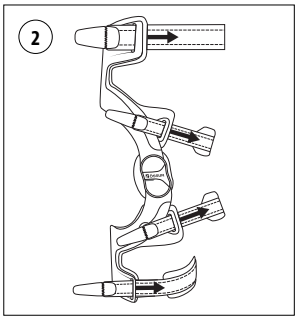


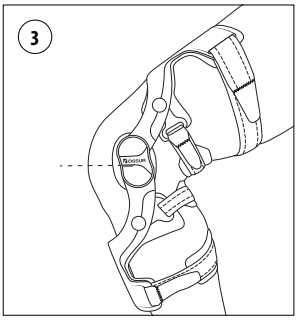
ÖSSUR®
LIFE WITHOUT LIMITATIONS

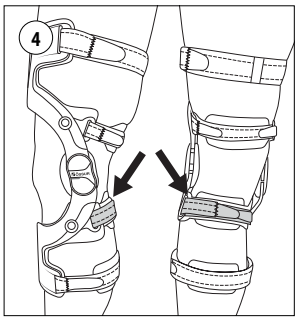
CTi®3

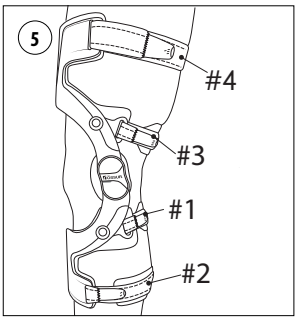
ORTOPEDICA

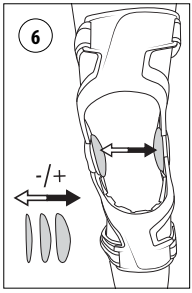

1
F
E
B
A
C
D
G
H
I

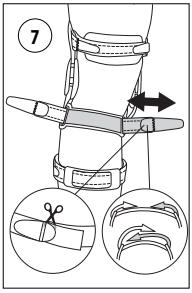

2

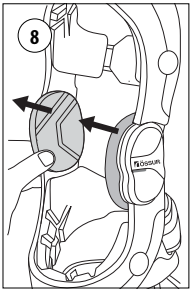

3

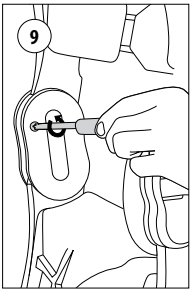

4

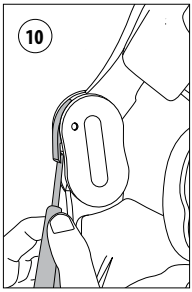

5
#4
#3
#1
#2

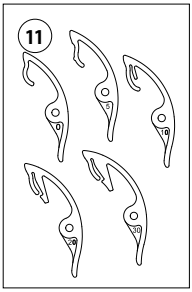

6
-/+

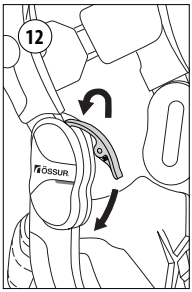

7

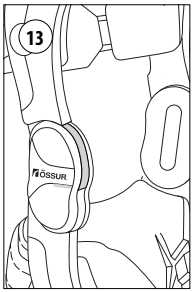

8

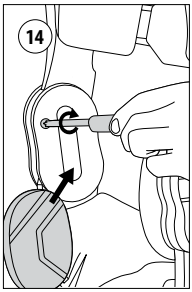

9

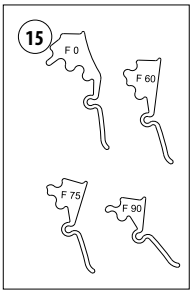

10

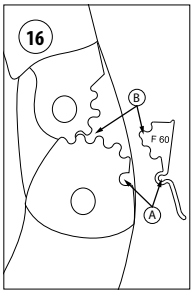

11

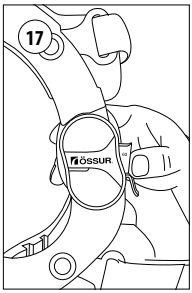

12
ÖSSUR

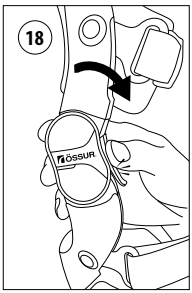

13
ÖSSUR

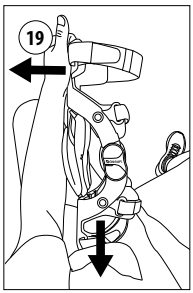

14

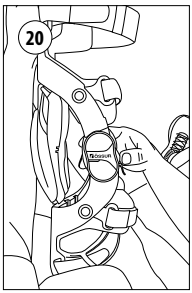

15
F 0
F 60
F 75
F 90

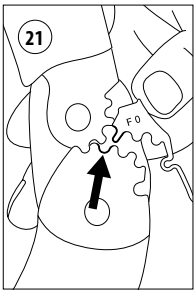

16
B
F 60
A

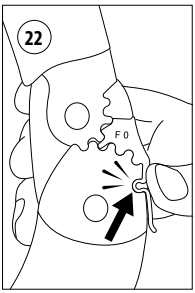

17
ÖSSUR

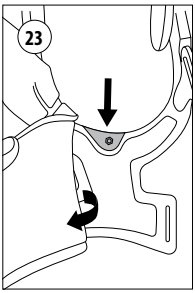

18
ÖSSUR

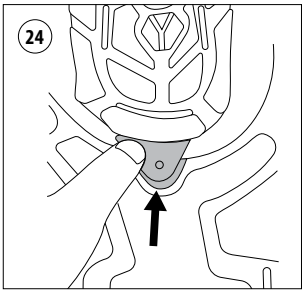

19

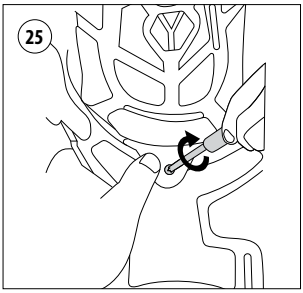

20

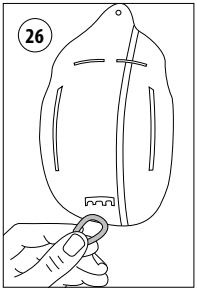

21

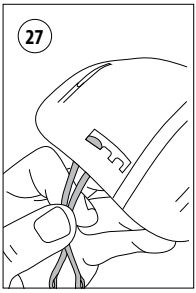

22

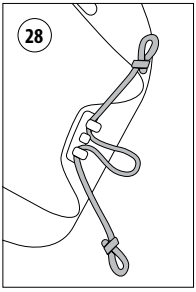

23

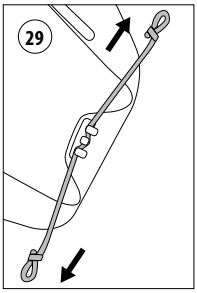

24

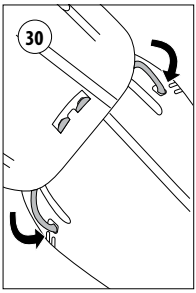

25

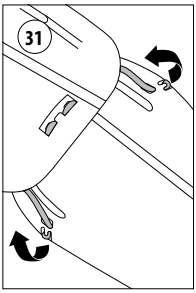

26


27


28


29


30


31



ROMÂNĂ

SIMBOLURI

MD Dispozitiv medical

UTILIZARE PRECONIZATĂ

Dispozitivul este destinat susținerii externe, stabilizării și protejării genunchiului.

Indicații de utilizare

Pentru afecțiuni ale genunchiului care pot beneficia de o stabilitate și protecție AP și ML crescute în jurul genunchiului, cum ar fi pentru LIA, LCM, LCL și LIP și instabilități rotative și combinate. Nu există contraindicații cunoscute.

Avertismente și precauții:

- Utilizarea dispozitivului poate crește riscul de tromboză venoasă profundă și embolie pulmonară.
- Trebuie avut grijă să nu strângeți excesiv dispozitivul.
- Monitorizarea regulată din partea personalului medical calificat este recomandată pacienților cu boli vasculare periferice, neuropatie și piele sensibilă.

INSTRUCȚIUNI GENERALE DE SIGURANȚĂ

Înaintea utilizării, citiți cu atenție aceste instrucțiuni. Păstrați-le pentru consultare ulterioară. Orice incident grav legat de dispozitiv trebuie raportat producătorului și autorităților competente. Pacientul trebuie să înceteze utilizarea dispozitivului și să contacteze un cadru medical calificat:

- În caz de modificare funcțională ori pierderi funcționale sau dacă dispozitivul prezintă semne de deteriorare sau uzură care îi afectează funcțiile normale.
- Dacă apar dureri, iritații ale pielii sau reacții neobișnuite în timpul utilizării dispozitivului.

Dispozitivul este destinat utilizării multiple de către un singur pacient.
Acest dispozitiv nu este garantat pentru a preveni rănirea.

INSTRUCȚIUNI DE POTRIVIRE

În timp ce efectuați următoarele instrucțiuni, vă rugăm să consultați figura de prezentare generală pentru localizarea componentelor menționate în text **(Fig. 1)**.

Aplicație dispozitiv

Aplicarea corectă este vitală pentru buna funcționare a dispozitivului.

1. În timp ce sunteți așezat, îndoiți piciorul la 90°.
2. Desfaceți toate cele patru curele din partea laterală/exterioară a dispozitivului **(Fig. 2)**.
3. Așezați dispozitivul pe picior, astfel încât linia galbenă de pe balama (A) să fie ușor deasupra centrului rotulei. Acest lucru va permite dispozitivului să se așeze corect atunci când stați în picioare **(Fig. 3)**.
   Notă: Utilizați orice combinație de tampoane condiliene (B) furnizate pentru a lărgi sau îngusta lățimea dispozitivului la genunchi **(Fig. 6)**.
4. Atașați mai întâi cureaua încrucișată inferioară (nr. 1, C) (direct sub genunchi), deoarece această curea ajută la crearea contactului orteză-os necesar pentru a ajuta la menținerea dispozitivului în poziție **(Fig. 4)**.
5. Apoi, fixați bine cureaua inferioară (nr. 2, D) **(Fig. 5)**.
6. Continuați cu cureaua superioară încrucișată (nr. 3, E), situată chiar deasupra genunchiului, apoi fixați cureaua superioară (nr. 4, F) **(Fig. 5)**.

Notă: Strângerea excesivă a celor două curele de sus poate cauza migrarea dispozitivului.
Notă: Controlați lungimea curelei ajustând capătul curelei scai mediale/interioare **(Fig. 7)**.
Curelele de toate lungimile pot fi reglate prin detașarea clemei tip crocodil de la capătul acestora. Reglați lungimea după nevoi, tăind cureaua și atașând din nou clema tip crocodil la curea **(Fig. 7)**.
Notă: Inelele interne sub forma literei D pot fi schimbate cu inele externe în forma literei D sau pot fi înlocuite, dacă unul dintre inele se rupe. Scoateți șurubul pentru a decupla.
Pentru confort și sprijin maxim, purtați o manșetă pentru genunchi și asigurați-vă că produsul se potrivește bine.

Reglajele dispozitivului

Instalarea setului de opritoare pentru extensia balamalei

Dispozitivul este echipat cu un opritor de extensie 5° (G) instalat. Sunt disponibile și opritoare de extensie pentru 0°, 10°, 20° și 30°. Unghiul de oprire specific este turnat în fiecare opritor.

1. Îndepărtați tamponul condilian de la balama **(Fig. 8)**.
2. Scoateți șurubul Philips **(Fig. 9)**.
3. Întoarceți dispozitivul pentru a vedea partea din față a acestuia. Îndoiți ușor dispozitivul. Așezați vârful șurubelniței sub opritorul de extensie **(Fig. 10)** și trageți ușor opritorul din balama.
4. Selectați unghiul de oprire dorit **(Fig. 11)**. Unghiurile sunt marcate pe fiecare opritor.

5. Îndoiți ușor dispozitivul. Introduceți vârful cu cârlig al noului opritor de extensie în balama **(Fig. 12)** și împingeți în jos pe cealaltă parte până când este la același nivel cu partea din față a balamalei **(Fig. 13)**.
6. Finalizați prin reinstalarea șurubului și a tamponului condilian **(Fig. 14)**.
7. Repetați acest proces pentru balamaua de pe cealaltă parte, asigurându-vă că utilizați opritorul de extensie potrivit.

Instalarea setului de opritoare de flexiune pentru balama

Instalare:

1. Selectați setarea corectă a unghiului. Opțiunile de opritor de flexie de 60°, 75° și 90° sunt furnizate în kitul de opritoare **(Fig. 15)**.
2. Așezați opritorul în poziție, cu orificiul de prindere **(Fig. 16 A)** aliniat cu locația balamalei (A), apoi glisați dispozitivul de blocare a angrenajului **(Fig. 16 B)** în balama.
3. Țineți opritorul pe loc, așa cum se arată. **(Fig. 17)**
4. Îndoiți încet dispozitivul în timp ce vă asigurați că raftul pivotant se întâlnește cu cadrul superior, așa cum se arată.
5. Opritorul se va fixa cu un clic sonor. **(Fig. 18)**
6. Repetați pentru balamaua din partea opusă, folosind un opritor de aceeași dimensiune.

Instalarea opritorului de flexie de 0°:

1. Poziționați dispozitivul în extensie completă **(Fig. 19)**, cu opritoare de extensie de 0° instalate **(Fig. 20)**.
   Notă: Dispozitivul trebuie forțat în extensie completă prin aplicarea forței adecvate.
2. Așezați opritorul în poziție, cu dispozitivul de blocare a angrenajului **(Fig. 16 B)** împins în dinții angrenajului balamalei. Sunetul de fixare va confirma poziția corectă **(Fig. 21)**.
3. Țineți opritorul pe loc, așa cum se arată. Folosiți degetul mare pentru a fixa **(Fig. 16 A)** în poziție.
4. Opritorul se va fixa cu un clic sonor **(Fig. 22)**.
5. Repetați pentru balamaua din partea opusă, folosind un opritor de aceeași dimensiune.

Îndepărtare:

1. Cu dispozitivul în extensie, apucați coada opritorului și trageți departe de cadru. Opritorul de flexiune va ieși.
2. Repetați pentru balamaua din partea opusă.

Instalarea setului de protecție împotriva impactului – accesoriu opțional

Sunt disponibile seturi de protecție împotriva impactului (H) pentru a proteja genunchiul împotriva impactului. Pentru a instala setul de protecție împotriva impactului:

1. Dezlipiți cu grijă manșoanele pentru a expune locațiile clemelor de fixare de pe cadrul superior și cel inferior de pe orteză **(Fig. 23)**.
2. Așezați protecția împotriva impactului în dispozitiv, aliniind orificiile **(Fig. 24)**.
3. Instalați cele două șuruburi de montare Torx T20 pentru a fixa dispozitivul de protecție împotriva impactului pe cadrul superior și cel inferior de pe orteză **(Fig. 25)**.
4. Reinstalați manșoanele superioare și inferioare.

Înlocuiți șnurul elastic al setului de protecție împotriva impactului (I) (vândut separat) sau reconectați panoul superior și inferior al setului de protecție:

1. Îndoiți șnurul elastic într-o buclă **(Fig. 26)**.
2. Din partea de manșon a protecției superioare, treceți bucla prin cârligul din dreapta și trageți bine **(Fig. 27)**.
3. Țeseți șnurul elastic prin cârlige **(Fig. 28)**. Pentru a atașa cârligul din stânga, înfășurați cablul și trageți din partea manșonului.
4. Centrați șnurul elastic **(Fig. 29)**.
5. Treceți ambele bucle de capăt prin orificiile de pe protecția inferioară **(Fig. 30)**.
6. Agățați capetele buclei de clemele de protecție inferioare **(Fig. 31)**.

Eliminarea dispozitivului

1. Așezați-vă și îndoiți genunchiul la un unghi de 80°, cu talpa piciorului pe podea.
2. Desfaceți toate curelele posterioare ale dispozitivului și prindeți la loc dispozitivele de fixare. Acest lucru va facilita montarea dispozitivului data următoare și va prelungi, de asemenea, durata de viață a curelelor.

Accesorii și piese de schimb

Vă rugăm să consultați catalogul Össur pentru o listă de piese de schimb sau accesorii disponibile.

UTILIZARE

Curățarea și Îngrijirea

- Spălați manual cu un detergent delicat și clătiți bine.
- Se usucă la aer.

Notă: A nu se spăla la mașină, a nu se usca în uscător, a nu se călca, a nu se folosi înălbitori și a nu se utiliza balsam.

Notă: dacă dispozitivul este utilizat în apă sărată sau clorurată, clătiți cu apă proaspătă și uscați la aer.

Balama

- Îndepărtați materialele străine (de exemplu, murdăria sau iarba) și curățați folosind apă proaspătă.

ELIMINARE

Dispozitivul și ambalajul trebuie eliminate în conformitate cu reglementările de mediu locale sau naționale în vigoare.

RĂSPUNDERE

Össur nu își asumă răspunderea pentru următoarele:

- Dispozitivele care nu sunt întreținute în conformitate cu indicațiile din instrucțiunile de utilizare.
- Dacă dispozitivul este asamblat cu componente de la alți producători.
- Dacă dispozitivul este utilizat în afara condițiilor, aplicației sau mediului de utilizare recomandate.