

UTX Overview

För att ge dig en bra överblick hittar du nedan de olika typerna av UTX.

Vi börjar med att nämna de olika möjligheterna för att stabilisera ditt knä i sagittalplanet, med andra ord i flexion eller extension (böjning eller sträckning). Sedan möjligheterna att stabilisera knät i frontalplanet (valgus eller varus). Slutligen ser vi på de olika möjligheterna för stabilisering av fotleden och foten.

Stabilisering av knä i sagittalplanet

(flexion och extension)

UTX FREE

- Ingen låsning vid flexion, men förhindrar översträckning.

UTX SWING

- Låsning av knät mot böjning och sträckning under ståfasen.
- Automatisk upplåsning i slutet av ståfasen (toe-off).
- Fri knäböjning under svängfasen.

UTX STABIL

- Låsning av knät mot böjning och sträckning genom hela gångcykeln.
- Manuell upplåsning för att möjliggöra knäflexion vid sittande.

UTX POST

- Särskilt avsedd för personer med svår knähyperextension.
- Pelottbärare på underbenet är placerade på baksidan (POSTeriort) av benet.
- Detta ger ännu bättre kontroll över de stora bakåtkrafterna vid översträckning av knät.
- Är möjligt i både FREE, SWING och STABIL.



Stabilisering av knät i frontalplanet

(valgus och varus-deformitet)

UTX UNILAT

- Unilateral konstruktion av ortosen.
- Endast skena på utsidan av benet.
- Lämplig för personer med muskelproblem men inte valgus eller varus instabilitet i knät.
- Standard UTX. Därför utelämnas oftast tillägget UNILAT.

UTX FS lateral

- Lämplig för personer med valgus instabilitet i knät.
- UTX där skenan ligger lateralt, därav tillägget 'lateral'.
- Medialt ligger en speciell vajer/tråd, som säkerställer stabilitet mot valgus.

UTX FS medial

- Lämplig för personer med varus instabilitet i knät.
- UTX där skenan ligger medialt, därav tillägget 'medial'.
- På lateralsidan ligger en speciell vajer/tråd som säkerställer stabilitet mot varus.



Stabilisering av fotleden

UTX EZ

- Endast en ankelled på utsidan av fotleden.
- Lyfter foten och kontrollerar droppfot.
- Stabiliserar inte fotleden i frontalplanet.



UTX DZ

- Både medial och lateral ankelled.
- Lyfter foten och kontrollerar droppfot.
- Stabiliserar fotleden i frontalplanet.



UTX ESC

- En UTX SWING med en skräddarsydd PP AFO monterad.
- ESC står för Evo-Swing-Combination.
- Full kontroll över fotleden.
- Tillåter SWING-funktion i UTX.



UTX ESF

- En UTX STABIL eller FREE med en skräddarsydd PP AFO monterad.
- ESF står för Evo-Stabil-Free.
- Full kontroll över fotleden.
- Ingen UTX-ankelled krävs.
- Smart lättviktskonstruktion av AFO och UTX.



Fråga våra kliniska experter om råd:

UTX är en komplett serie ortoser med många möjligheter, särskilt om man betänker att nästan alla de ovan nämnda konfigurationer går att kombineras med varandra. Att välja rätt version av UTX kan vara en utmaning. Finns det några oklarheter eller frågor så är ni välkomna att kontakta någon av våra produktspecialister på Embreis AB. Ni kan också boka ett möte för utförlig genomgång, eller hjälp med utprovning av UTX serien från Ambroise.