

MultiMotion 2.5 lonkan abduktiojärjestelmä

Niveljärjestelmä on tarkoitettu lasten korjattavissa olevien lonkan kontraktuurien hoitoon. Järjestelmä koostuu kahdesta komponentista – korjaavasta nivelestä ja abduktiokiskoista. Komponentit asennetaan yksilöllisesti valmistettuun ortoosiin. Ortoosin käyttö ohjaa raajan oikeaan asentoon ja stabiloi lonkkaniveltä. Lähentäjälihakset venyvät näin hitaasti asteittain. Nivelet voidaan lukita haluttuun asentoon. Ortoosissa on säädettävät fleksio- ja ekstensiostopperit: Small 14° välein ja Regular 12° välein.



Käyttöalueet

Spastinen diplegia, spastinen tetraplegia, spastinen triplegia, lonkkanivelen synnynnäinen subluksaatio.

Mitta

Mitta 1: Maksimaalinen vääntömomentti

Mitta 2: Nivelpesän halkaisija

Mitta 3: Nivelen paino

| Tuotenro. | Malli | Koko | Mitta 1 | Mitta 2 | Ikø | Mitta 3 |
|-----------|----------------------------|---------|----------|---------|------------|---------|
| 697210000 | MultiMotion Abduktiokiskot | Small | < 105 cm | - | - | - |
| 697200000 | MultiMotion Abduktiokiskot | Regular | > 105 cm | - | - | - |
| 691730000 | MultiMotion Modular | Small | 3,4 Nm | 35 mm | < 4 vuotta | 100g |
| 691740000 | MultiMotion Modular | Regular | 10,2 Nm | 53 mm | > 4 vuotta | 245g |