

## **BARA DOBBS CU DETAȘARE RAPIDĂ CU ARC**

### **Model QDCB mic și regulat**

#### **Indicații pentru utilizare:**

După ce poziția piciorului copilului dvs. a fost corectată, orteza pentru abducția piciorului Dobbs Bar previne recidiva prin menținerea piciorului în poziția corectată.

NOTĂ: Nu folosiți niciodată orteza pe un picior necorectat. Orteza nu corectează piciorul strâmb varus equin, ci doar menține corecția realizată prin metoda de tratament Ponseti (o metodă care folosește o serie de ghipsuri succesive pentru corectarea treptată a piciorului).

#### **Instrucțiuni de utilizare:**

Bara Dobbs ar trebuie purtată 23 de ore pe zi în primele 3 luni și apoi noaptea, și în timp ce doarme copilul în timpul zilei până la 2 - 4 ani. Orteza este esențială în menținerea corecției piciorului strâmb varus equin. În cazul în care orteza nu este purtată conform specificației, riscul de recidivă este de aproape 100%.

#### **Avertismente și măsuri de precauție:**

***Nu folosiți niciodată Loctite sau alt adeziv de blocare a filetului la șuruburile din bara Dobbs. Adezivul superglue/Loctite va reacționa cu materialul plastic din policarbonat și face ca plasticul să slăbească și să se rupă.***

## **Reglarea barei Dobbs**

#### **Reglarea lățimii barei:**

Bara Dobbs ar trebuie reglată astfel, încât lățimea barei să fie egală cu lățimea umerilor copilului. Măsurați lățimea umerilor copilului de la umărul din partea stângă exterioară către partea dreaptă exterioară. Reglați lungimea barei Dobbs astfel încât lungimea barei să fie egală cu lățimea măsurată a umerilor de la mijlocul călcâiului tălpii stânga până la mijlocul călcâiului tălpii din dreapta. Este mai bine să fie bara puțin mai lată decât lățimea umerilor decât prea îngustă. Pentru copil nu este confortabil, dacă lungimea barei este prea mică.

*Folosind cheia hexagonală inclusă în pachet, slăbiți șuruburile cu cap hexagonal de pe clema centrală și glisați lățimea barelor deschise până se potrivește cu lățimea umerilor copilului. După ce ați reglat lățimea corectă, strângeți din nou șurubul/șuruburile cu cap hexagonal pentru a bloca ferm barele în poziție.*

#### **Reglarea rotației externe:**

Piciorul afectat sau strâmb varus equin ar trebui poziționat la 60 de grade de rotație externă, partea neafectată ar trebui reglată la 30 de grade de rotație externă. În caz de picioare strâmbe varus equin bilaterale ambele picioare ar trebui poziționate la 60 de grade. Unghiul rotației externe ar trebui să corespundă cu gradul rotației externe obținute cu ultimul ghips. De exemplu, dacă medicul a putut corecta piciorul afectat numai la 50 de grade, atunci orteza trebuie reglată, de asemenea, la 50 de grade. *Slăbiți șurubul cu cap hexagonal din centrul brațului pivotant și rotiți piesa roșie „Y” spre exterior până când indicatorul de pe brațul pivotant negru se aliniază cu setarea corectă a gradului de pe piesa roșie „Y”. Strângeți din nou șurubul pentru blocarea în unghiul de rotație externă dorit.*

#### **Atașarea tălpii la încălțăminte/ortezei:**

Ataşați talpa neagră la partea inferioară a pantofilor Markell/ortezei, aliniind cele două orificii înecate din talpa neagră cu cele două orificii de pe partea inferioară a pantofilor. Utilizând șuruburile cu cap standard livrate, mai întâi strângeți pe jumătate un șurub, apoi strângeți complet celălalt șurub. Apoi treceți la primul și strângeți-l complet.

**Utilizarea funcției de decuplare rapidă:**

Odată ce ați atașat talpa la pantofi, glisați talpa neagră în cele două cleme roșii și glisați talpa înainte pentru cuplarea pistonului cu arc și fixarea pantofului în poziție. Pentru scoaterea pantofilor trageți de pistonul arcului, în timp ce împingeți placa înapoi, spre călcâiul copilului.