

CROSS™ kneortose for hyperekstensjon

CROSS™ er en kneortose beregnet til bruk ved overstrekking i kneleddet. CROSS er utviklet spesielt for å passe sammen med en ALLARD AFO (Ankel-Fot-Ortose/Droppfotsortose). Den har ingen bånd eller spenner som havner i konflikt med en ortose. Båndkrysset på baksiden stabiliserer overstrekkingen.

Den unike konstruksjonen gjør den enkel å ta på og av med bare en hånd. Ortosen har en ultramyk innside uten sømmer som gnager. Den myke innsiden gjør at ortosen glir lett mot huden og derfor er enkel å dra opp på benet. For å hindre migrasjon har ortosen strategisk plasserte silikonbånd på innsiden.

Den unike forsterkningen i overkanten gjør at CROSS™ kneortose alltid holder seg åpen, og ikke kollapser, noe som er en forutsetning for enkelt å kunne ta på ortosen med bare en hånd. Ta-på-hornet hjelper personer med nedsatt balanse og rekkevidde med å styre ortosen over foten og dra den opp på benet.

CROSS™-ortosen har ledd med innstilling for fleksjon og ekstensjon. Bevegelsesintervallene i ROM leddet er fleksjon: 45°, 60°, 75°, 90° og ekstensjon: 0°, 10°, 20°, 30°, 40°.

Ortosen er bilateral.

Bruksområde

CROSS™ er beregnet for mild til middels alvorlig hyperekstensjon i kneleddet på grunn av nevro-muskulære sykdommer eller andre skader. Ortosen kan brukes sammen med Allard AFO når hyperekstensjon i kneleddet forekommer i kombinasjon med droppfot.

Mål

Mål 1: Knemål 15 cm under midt-patella

Mål 2: Knemål midt-patella

Mål 3: Knemål 15 cm over midt-patella



Art.nr.	Modell	Størrelse	Mål 1	Mål 2	Mål 3
287150011	CROSS™ kneortose	Small	32-37 cm	32-37 cm	39-44 cm
287150012	CROSS™ kneortose	Medium	36-41 cm	36-41 cm	43-48 cm
287150013	CROSS™ kneortose	Large	40-45 cm	40-45 cm	47-52 cm
287150014	CROSS™ kneortose	X-Large	44-49 cm	44-49 cm	51-57 cm
287160000	CROSS™ T-Bøyle	En størrelse	-	-	-
357100000	Fleksjons-/Ekstensjonsstopp	-	-	-	-