CROSS™ knæortose til hyperekstension



CROSS™ er en knæortose, som anvendes ved overstrækning i knæleddet. CROSS er udviklet specielt til at passe sammen med en ALLARD AFO (Ankel-Fod-Ortose/Dropfodsortose).

Der er intet bånd eller spænde, der kommer i konflikt med kompositskinnen. Båndkrydset på bagsiden stabiliserer overstrækningen. Den unikke konstruktion gør ortosen let at tage på og af med én hånd. Ortosen har en ultrablød inderside uden søm. Den bløde inderside gør at ortosen glider let mod huden og derfor er let at trække op på benet. For at hindre migration har ortosen silikonebånd strategisk placeret på indersiden.

Den unikke forstærkning i overkanten gør, at CROSS™ knæortose altid forbliver åben, hvilket er en forudsætning for at kunne tage ortosen på med én hånd. Ta-på hornet hjælper personer med nedsat balance og rækkevidde til at styre ortosen over foden og trække den op på benet.

Cross™-ortosen har led med indstilling for fleksion og ekstension. Bevægelsesinterval i ROM leddet er fleksion: 45, 60, 75, 90 grader og ekstension: 0, 10, 20, 30, 40 grader. Ortosen leveres med leddene indstillet i 10 grader fleksion.

Anvendelsesområde

Cross™ er lavet i forhold til mild til moderat hyperektension i knæleddet, som følge af neuromuskulære sygdomme eller andre skader. Ortosen kan anvendes sammen med Allard AFOs, når hyperekstension i knæleddet forekommer i kombination med dropfod.

Mål

Mål 1: Knæmål 15 cm under midt-patella
Mål 2: Knæmål midt-patella
Mål 3: Knæmål 15 cm over midt-patella

Art.nr.	Model	Størrelse	Mål 1	Mål 2	Mål 3
287150011	CROSS™ knæortose	Small	32-37 cm	32-37 cm	39-44 cm
287150012	CROSS™ knæortose	Medium	36-41 cm	36-41 cm	43-48 cm
287150013	CROSS™ knæortose	Large	40-45 cm	40-45 cm	47-52 cm
287150014	CROSS™ knæortose	X-Large	44-49 cm	44-49 cm	51-57 cm
287160000	CROSS™ T-Bøjle	One Size	-	-	-
357100000	Fleksion/Ekstension stop	-	-	-	-