

**CAMP**<sup>®</sup>

Support for better life!

# CROSS<sup>™</sup> Hemi Shoulder

Designad för självständig hantering, optimal komfort och förbättrad rehabilitering





# En innovativ axelortos designad för att lyfta, stödja och lindra smärta

CROSS™ Hemi Shoulder är en bekväm och stabil textilortos, utformad för att hantera subluktion och axelsmärta (1-5).

Ortosen är konstruerad för att ge kontrollerad korrigerande av armens och axelns position genom utåtrotation och elevation, med syfte att lindra smärta, förbättra hållningen och främja funktionell rörelse. På så sätt stödjer den användarens aktiva rehabiliteringsprocess.

## Indikationer

Subluktion, axelsmärta och dysfunktion orsakade av neurologiska tillstånd såsom:

- Stroke
- Paretisk axel/arm på grund av hemiplegi
- Skador i plexus brachialis



---

## Enhandshantering

CROSS™ Hemi Shoulder är utformad för enkel på- och avtagning med en hand. Flexibla skenor öppnar upp ortosen vid applicering, vilket gör den lätt att trä över en övre extremitet som är påverkad av spasticitet och pares. Detta säkerställer en smidig och enkel användning, även vid nedsatt motorisk funktion.

## Enkel applicering

Ett magnetspänne och FitGo-snörring gör appliceringen snabb och intuitiv. Några vrid på rotationsknappen lyfter och positionerar armen optimalt med minimal ansträngning.

## Användarvänlig

Ortosen har inga lösa band eller komplicerade spännen. Tydlig numrering guidar användaren genom fyra enkla steg för korrekt positionering.

## Ökad komfort

Mjuka, flexibla material och tryckavlastande zoner ger hög komfort även vid långvarig användning.

## Anpassad för rörelse

Ortosen placerar den övre extremiteten i en funktionell position utan att begränsa rörligheten, vilket säkerställer stabilitet samtidigt som naturliga rörelser tillåts.

FitGo-snörringssystemet möjliggör snabba och enkla justeringar för en optimal passform. FitGo-systemet förblir lättillgängligt även när ortosen bärs under tjockare kläder, såsom en tröja.

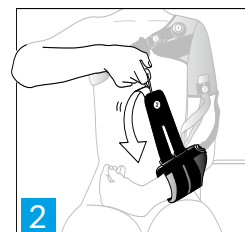
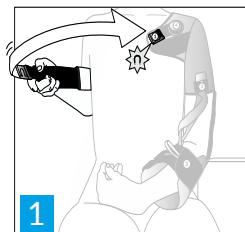
## Maskintvättbar

För enkel skötsel och optimal hygien är ortosen maskintvättbar i 40°C, vilket gör den praktisk för daglig användning.

## 4 enkla steg vid påtagning av CROSS™ Hemi Shoulder

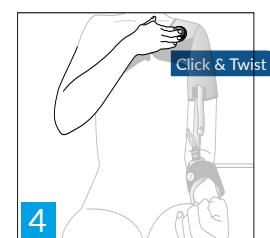
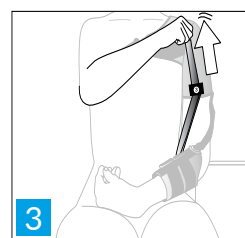
### 1 Placera axeldelen på den drabbade axeln och fäst magnetspannet över bröstkorgen

Startpunkten för en stabil och säker positionering.



### 2 Förslut ortosens nedre armdel

Den distala armdelen samverkar med ortosens övre del för att utåtrotera och lyfta extremiteten.



### 3 Dra åt rotationsbandet

Roterar armen utåt.

### 4 FitGo Twist-lock-system

Lyfter armen till rätt position för optimal funktion och komfort.

Du hittar våra instruktionsfilmer för CROSS Hemi Shoulder här!



## Positionering som lindrar och skyddar

### En korrekt positionering av axeln:

- Åtgärdar subluxation och inåtroteration utan att begränsa armens rörlighet.
- Lindrar smärta och förbättrar funktionen. Hjälper till att förhindra översträckning av kapsel, ligament, senor och nerver.
- Hjälper till att förebygga ytterligare skador. Felaktig positionering av den övre extremiteten kan leda till smärta, muskel- och ledsador samt dysfunktion.

CROSS™ Hemi Shoulder är utformad för att minimera dessa risker.



# CROSS™ Hemi Shoulder

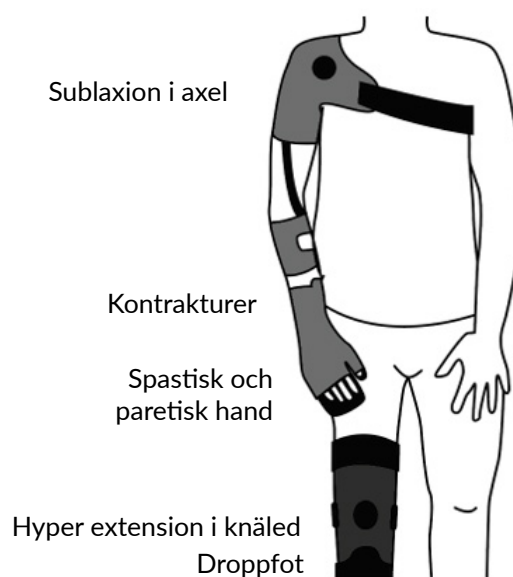
- FitGo-systemet ger effektivt och individanpassat lyft av humerus.
- Magnetspänne underlättar på- och avtagning.
- Ortosen är tydligt märkt med siffror som ger visuella instruktioner för att enkelt ta på och av ortosen.
- Tillverkad av högkvalitativa, mjuka material för ökad komfort och användarvänlighet.
- Den öppna designen med flexibla skenor säkerställer enkel applicering för övre extremiteter påverkade av spasticitet och pares.
- Vaddering under den opåverkade armhålan minskar nervkompression, medan en vadderad axelstabilisator förhindrar smärtsamma tryckpunkter. Skenor i underarmen säkerställer en jämn tryckfördelning utan att begränsa cirkulationen.
- Rotationsband roterar armen utåt innan lyft.
- CROSS™ Hemi Shoulder Strap (28718) kan användas om ytterligare stöd och axelretraktion behövs.



# Samverkande ortoser - för säkert och stabilt stöd

## Flexibla lösningar för ett komplett stöd

För att ge patienten ett komplett stöd kan CROSS™ Hemi Shoulder kombineras med andra ortoser i vårt sortiment. Vi erbjuder en rad lösningar, inklusive hjälpmedel för kontrakturer, spasticitet, genu recurvatum och droppfot. Ortoserna bidrar till bättre funktion, balans och hållning - anpassat efter varje patients unika behov.



## I vårt sortiment



### Allard AFO Droppfotsortoser

För patienter med varierad grad av droppfot.



### CROSS™ Hyperextensionsortos

För patienter med hyperextension i knäleden.



### S.O.T Viloortos

För patienter med spastisk och paretisk hand.



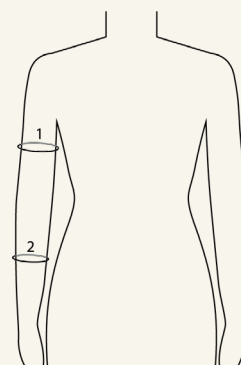
## CROSS™ Hemi Shoulder

Art.nr.	Storlek	Hö/Vä	Omkretsmått överarm (1)	Omkretsmått underarm (2)
287171010	X-Small	Vänster	24-28 cm	21-24 cm
287171011	Small	Vänster	27-31 cm	23-26 cm
287171012	Medium	Vänster	30-35 cm	25-29 cm
287171013	Large	Vänster	34-39 cm	28-32 cm
287171014	X-Large	Vänster	38-43 cm	31-35 cm
287172010	X-Small	Höger	24-28 cm	21-24 cm
28717 2011	Small	Höger	27-31 cm	23-26 cm
287172012	Medium	Höger	30-35 cm	25-29 cm
287172013	Large	Höger	34-39 cm	28-32 cm
287172014	X-Large	Höger	38-43 cm	31-35 cm

---

**CROSS™ Hemi Shoulder, Strap**

287180000	One Size
-----------	----------



## Referenser:

1. Chatterjee, Hayner et al./ North American Journal of Medical Sciences, 2016  
The California Tri-pull Taping Method in the Treatment of Shoulder Subluxation After Stroke: A Randomized Clinical Trial.
2. M Nadler and MMH Pauls, Clinical rehabilitation 2017  
Shoulder orthoses for the prevention and reduction of hemiplegic shoulder pain and subluxation: systematic review.
3. Hartwig, M, et al. Clinical Rehabilitation, 2012  
Functional orthosis in shoulder joint subluxation after ischemic brain stroke to avoid post-hemiplegic shoulder-hand syndrome: a randomized clinical trial.
4. Willemijn R.G., Verloop, et al. P & O Rehabilitation 2021  
A newly designed shoulder orthosis for patients with glenohumeral subluxation: a clinical evaluation study.
5. K.N. Arya, S. Pandian, et al. Topics in Stroke Rehabilitation 2018  
Rehabilitation methods for reducing shoulder subluxation in post-stroke hemiparesis: a systematic review.

## Support for Better Life

Everyone should be able to live their life to the fullest, regardless of their mobility challenges. With innovative solutions developed in close collaboration with healthcare professionals and patients, we strive to provide Support for Better Life.



Sverige  
042-25 27 00  
info@camp.se  
camp.se

Danmark  
43 96 66 99  
info@camp.dk  
camp.dk

Finland  
09-350 76 30  
info@camp.fi  
camp.fi

Norge  
23 23 31 20  
info@camp.no  
camp.no