



Knäortoser



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella

## CROSS™ Semi-rigid Hyperextensionknäortos

CROSS™ är en semi-rigid knäortos avsedd att användas vid översträckning i knäleden. CROSS har utvecklats speciellt för att passa tillsammans med en ALLARD AFO (Ankel-Fot-Ortos/Droppfotsortos). Inga band eller spänningar som hamnar i konflikt med kompositsskenan. Bandkryssat på baksidan stabiliserar översträckningen.

Den unika konstruktionen gör den enkel att ta på och av med enbart en hand. Ortosen har en ultramjuk insida utan sömmar som skaver. Den mjuka insidan gör att ortosen glider lätt mot huden och är därför enkel att dra upp på benet. För att hindra migration har ortosen strategiskt placerade silikonband på insidan.

Den unika förstärkningen i ovankanten gör att CROSS™ alltid håller sig öppen och inte kollapsar vilket är en förutsättning för att enkelt kunna ta på ortosen med enbart en hand. Ta-på-hornet hjälper personer med nedsatt balans och räckvidd, att styra ortosen över foten och dra upp den på benet.

CROSS™-ortosen har leder med inställningar för flexion och extension som kommer med produkten. Rörelseintervall i ROM leden är flexion: 45, 60, 75, 90 grader och extension: 0, 10, 20, 30, 40 grader.

**Användningsområden:** CROSS™ är avsedd för mild till måttlig hyperextension i knäleden till följd av neuromuskulära sjukdomar eller andra skador. Ortosen kan användas tillsammans med Allard AFOs när hyperextension i knäleden förekommer i kombination med droppfot.

**Övrigt:** CROSS™ kan tvättas i 40 grader. Med i förpackningen finns även en tydlig grafisk instruktion om hur man enklast tar på och av ortosen.

Art. nr.	Modell	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3
28715	CROSS™ Knäortos	Small	32-37 cm	32-37 cm	39-44 cm
28715	CROSS™ Knäortos	Medium	36-41 cm	36-41 cm	43-48 cm
28715	CROSS™ Knäortos	Large	40-45 cm	40-45 cm	47-52 cm
28715	CROSS™ Knäortos	X-Large	44-49 cm	44-49 cm	51-57 cm
28716	CROSS™ Ta-på-hornet	En storlek			
35710	Flexion/Extension Stop				

## SELECTION® Patella

SELECTION® Patella är en knäortos vars avsedda användning är helt inriktad mot patella problem. Den hästskoformade kudden kan enkelt tas ut och placeras på den sida av patella där stödet behövs. Kudden har elastiska dragband som fäster i det mjuka velourmaterialet runt knäskålen. Den delade förslutningen på lår och vad gör det enkelt att efterjustera. Materialet i knävecket är extra smidigt för ökad komfort.

**Användningsområden:** Patella luxation, patellofemoralt smärtsyndrom, Schlatter, Jumpers Knee, främre knäsmärta.

**Övrigt:** Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3	Vä/Hö
35704	Svart	X-Small	28-31 cm	30-33 cm	34-39 cm	Bilat.
35704	Svart	Small	31-34 cm	33-36 cm	39-43 cm	Bilat.
35704	Svart	Medium	34-37 cm	36-39 cm	43-47 cm	Bilat.
35704	Svart	Large	37-40 cm	39-42 cm	47-51 cm	Bilat.
35704	Svart	X-Large	40-43 cm	42-46 cm	51-56 cm	Bilat.



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella

## SELECTION® Knee Minor

SELECTION® Minor är avsedd att användas vid lindrigare smärttillstånd i knäet. Minor ger lätt kompression och har en värmande funktion. De stabiliserande spiralfjädrarna på sidorna ger ett lätt och bekvämt stöd. Den här modellen är tillverkad som en tub och ger därmed ökad kompression och förbättrad proprioception. Patellaöppningen är anatomiskt formad för optimal passform. Förslutningen på lår och vad kan enkelt efterjusteras för optimal komfort. Materialet i knävecket är extra smidigt för ökad komfort.

**Användningsområden:** Knäsmärta vid belastning, lättare ligamentskador, överansträngning.

**Kontraindikationer:** Svåra knäskador såsom ACL/PCL-rupturer. Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3	Vä/Hö
35700	Svart	X-Small	28-31 cm	30-33 cm	34-39 cm	Bilat.
35700	Svart	Small	31-34 cm	33-36 cm	39-43 cm	Bilat.
35700	Svart	Medium	34-37 cm	36-39 cm	43-47 cm	Bilat.
35700	Svart	Large	37-40 cm	39-42 cm	47-51 cm	Bilat.
35700	Svart	X-Large	40-43 cm	42-46 cm	51-56 cm	Bilat.
35700	Svart	XX-Large	43-47 cm	46-50 cm	56-60 cm	Bilat.



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella

## SELECTION® Knee Minor Wrap

SELECTION® Minor är avsedd att användas vid lindrigare smärttillstånd i knäet. Minor ger lätt kompression och har en värmande funktion. De stabiliserande spiralfjädrarna på sidorna ger ett lätt och bekvämt stöd. Den öppna designen gör ortosen enkel att ta på och av. Patellaöppningen är anatomiskt formad för optimal passform. Den delade förslutningen gör det enkelt att efterjustera över vad och lår. Materialet i knävecket är extra smidigt för ökad komfort.

**Användningsområden:** Knäsmärta vid belastning, lättare ligamentskador, överansträngning.

**Kontraindikationer:** Svåra knäskador såsom ACL/PCL-rupturer. Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

**Övrigt:** Den här produkten finns i två lårvidder, se produktinformationen i tabellen.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3	Vä/Hö
35701	Svart	X-Small	25-28 cm	27-30 cm	31-36 cm	Bilat.
35701	Svart	Small	28-31 cm	30-33 cm	36-40 cm	Bilat.
35701	Svart	Small Plus	28-31 cm	30-33 cm	40-44 cm	Bilat.
35701	Svart	Medium	31-34 cm	33-36 cm	40-44 cm	Bilat.
35701	Svart	Medium Plus	31-34 cm	33-36 cm	44-48 cm	Bilat.
35701	Svart	Large	34-37 cm	36-39 cm	44-48 cm	Bilat.
35701	Svart	Large Plus	34-37 cm	36-39 cm	48-53 cm	Bilat.
35701	Svart	X-Large	37-40 cm	39-43 cm	48-53 cm	Bilat.
35701	Svart	X-Large Plus	37-40 cm	39-43 cm	53-60 cm	Bilat.
35701	Svart	XX-Large	40-46 cm	43-50 cm	53-60 cm	Bilat.
35701	Svart	XX-Large Plus	40-46 cm	43-50 cm	60-67 cm	Bilat.

## SELECTION® Knee Optima

SELECTION® Optima är avsedd att användas vid en rad olika smärttillstånd i knäleden. Ortosens multi-funktioner gör att den enkelt kan anpassas vid utprovning. Optima levereras komplett med inställbara dubbelledade skenor. Hyperextensionskruss på baksidan som enkelt kan monteras på och av. Extra band för att minska att tibia faller framåt i samband med ACL-problem. Den här modellen är tillverkad som en tub och ger därmed ökad kompression och förbättrad proprioception. Ortosen har en anatomiskt formad patellaöppning för optimal passform. Den delade förslutningen på lår och vad gör det enkelt att efterjustera. Materialet i knävecket är extra smidigt för ökad komfort. Optima har rigida band uppe och nere vilket ger ökad stabilitet.

**Användningsområden:** Måttlig hyperextension i knäleden, måttlig/moderat M-L instabilitet, begynnande Artros, patellofemoralt smärtsyndrom, Reumatoid artrit, kollateralligamentskador (MCL, LCL) och ACL-skador.

**Kontraindikationer:** Kontaktsport eller andra aktiviteter där knäleden utsätts för våld och där det finns stor risk för ACL/PCL skador. Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

**Övrigt:** Rörelseintervall i ROM leden. Flexion: 45, 60, 75, 90 grader.  
Extension: 0, 10, 20, 30, 40 grader.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3	Vä/Hö
35702	Svart	X-Small	28-31 cm	30-33 cm	34-39 cm	Bilat.
35702	Svart	Small	31-34 cm	33-36 cm	39-43 cm	Bilat.
35702	Svart	Medium	34-37 cm	36-39 cm	43-47 cm	Bilat.
35702	Svart	Large	37-40 cm	39-42 cm	47-51 cm	Bilat.
35702	Svart	X-Large	40-43 cm	42-46 cm	51-56 cm	Bilat.
35702	Svart	XX-Large	43-47 cm	46-50 cm	56-60 cm	Bilat.



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella



## SELECTION® Knee Optima Wrap

SELECTION® Optima Wrap är avsedd att användas vid en rad olika smärttillstånd i knäleden. Ortosens multi-funktioner gör att den enkelt kan anpassas vid utprovning. Optima levereras komplett med inställbara dubbelledade skenor. Hyperextensionskryss på baksidan som enkelt kan monteras på och av. Extra band för att minska att tibia faller framåt i samband med ACL-problem. Ortosen har en anatomiskt formad patellaöppning för optimal passform. Den delade förslutningen på lår och vad gör det enkelt att efterjustera. Materialet i knävecket är extra smidigt för ökad komfort. Optima har rigida band uppe och nere vilket ger ökad stabilitet.

**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella

**Användningsområden:** Måttlig hyperextension i knäleden, måttlig/moderat M-L instabilitet, begynnande Artros, patellofemorala smärtsyndrom, Reumatoid artrit, kollateralligamentskador (MCL, LCL) och ACL-skador.

**Kontraindikationer:** Kontaktsport eller andra aktiviteter där knäleden är utsatt för våld och där det finns stor risk för ACL/PCL skador. Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

**Övrigt:** Rörelseintervall i ROM leden. Flexion: 45, 60, 75, 90 grader. Extension: 0, 10, 20, 30, 40 grader. Den här produkten finns i två lårvidder, se produktinformation i tabellen.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3	Vä/Hö
35703	Svart	X-Small	25-28 cm	27-30 cm	31-36 cm	Bilat.
35703	Svart	Small	28-31 cm	30-33 cm	36-40 cm	Bilat.
35703	Svart	Small Plus	28-31 cm	30-33 cm	40-44 cm	Bilat.
35703	Svart	Medium	31-34 cm	33-36 cm	40-44 cm	Bilat.
35703	Svart	Medium Plus	31-34 cm	33-36 cm	44-48 cm	Bilat.
35703	Svart	Large	34-37 cm	36-39 cm	44-48 cm	Bilat.
35703	Svart	Large Plus	34-37 cm	36-39 cm	48-53 cm	Bilat.
35703	Svart	X-Large	37-40 cm	39-43 cm	48-53 cm	Bilat.
35703	Svart	X-Large Plus	37-40 cm	39-43 cm	53-60 cm	Bilat.
35703	Svart	XX-Large	40-46 cm	43-50 cm	53-60 cm	Bilat.
35703	Svart	XX-Large Plus	40-46 cm	43-50 cm	60-67 cm	Bilat.

## Active X™ Sleeve

Denna pådragsmodell är avsedd att användas vid lindrigare smärttillstånd i knäet. Materialet i ortosen ger en mild kompression och värme. Patella öppningen är anatomiskt formad för optimal passform. Runt patella öppningen ligger en mjuk polstring för ökad patellastabilisering. Ortosen har kardborrjustering på lårets framsida och på vadens baksida. Active X Sleeve har en spiralskena på varje sida.

**Användningsområden:** Knäsmärta vid belastning, lättare ligamentskador, överansträngning, lindrig knäinstabilitet.

**Kontraindikationer:** Svårare knäskador såsom ACL/PCL rupturer, svårare MCL/LCL skador. Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

**Övrigt:** Ortosens längd är 32 cm

Art. nr.	Modell	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3
28056	Active X Sleeve	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28056	Active X Sleeve	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28056	Active X Sleeve	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28056	Active X Sleeve	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28056	Active X Sleeve	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28056	Active X Sleeve	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28056	Active X Sleeve	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella



## Active X™ Sleeve PLUS

Denna pådragsmodell är avsedd att användas vid lindrigare smärttillstånd i knäet. Materialet i ortosen ger en mild kompression och värme. Patella öppningen är anatomiskt formad för optimal passform. Runt patella öppningen ligger en mjuk polstring för ökad patellastabilisering. Ortosen har kardborrjustering på lårets framsida och på vadens baksida. Active X Sleeve PLUS har två spiralskenor på varje sida samt två stabiliserande cirkulära band. PLUS är därför något stabilare än Active X Sleeve. För övrigt har ortoserna samma design och egenskaper.

**Användningsområden:** Knäsmärta vid belastning, lättare ligamentskador, överansträngning, lindrig knäinstabilitet.

**Kontraindikationer:** Svårare knäskador såsom ACL/PCL rupturer, svårare MCL/LCL skador. Var vaksam vid svåra problem med svullnad och/eller dålig blodcirkulation.

**Övrigt:** Ortosens längd är 32 cm

**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella

Art. nr.	Modell	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3
28057	Active X Sleeve PLUS	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28057	Active X Sleeve PLUS	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28057	Active X Sleeve PLUS	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28057	Active X Sleeve PLUS	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28057	Active X Sleeve PLUS	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28057	Active X Sleeve PLUS	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28057	Active X Sleeve PLUS	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm



## Active X™ Double Axis

En knäortos avsedd för olika typer av knäsmärtor som t.ex. mild till moderat sidoinstabilitet. Ortosen har dubbelledade skenor och är inställd i 10 graders flexion. Materialet ger en mild kompression och värme. Löstagbara cirkulära band med D-ring (ett uppe och ett nere). Ortosen finns i både pådragsmodell och dragruntomodell. Pådragsmodellen har en mjuk polstring runt patella för ökad stabilisering.

**Användningsområden:** Mild/Moderat MCL/LCL instabilitet. Mindre mediala eller laterala meniskskador.

**Kontraindikationer:** MCL/LCL rupturer. ACL/PCL skador. Var uppmärksam vid svullnad och cirkulationsproblem.

**Övrigt:** Längden på ortosen är 32 cm.

Art. nr.	Modell	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3
28058	Pådragsmodell	Svart	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28058	Pådragsmodell	Svart	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28058	Pådragsmodell	Svart	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28058	Pådragsmodell	Svart	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28058	Pådragsmodell	Svart	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28058	Pådragsmodell	Svart	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28058	Pådragsmodell	Svart	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm
28059	Dragruntomodell	Svart	Small	32 - 38 cm	32 - 38 cm	39 - 46 cm
28059	Dragruntomodell	Svart	Medium	36 - 42 cm	36 - 42 cm	43 - 51 cm
28059	Dragruntomodell	Svart	Large	40 - 46 cm	40 - 46 cm	47 - 55 cm
28059	Dragruntomodell	Svart	X-Large	44 - 50 cm	44 - 50 cm	51 - 60 cm
28059	Dragruntomodell	Svart	XX-Large	48 - 55 cm	48 - 55 cm	56 - 65 cm
28059	Dragruntomodell	Svart	XXX-Large	54 - 61 cm	54 - 61 cm	61 - 71 cm



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella



## Active X™ Short

En knäortos avsedd för olika typer av knäsmärtor som t.ex. mild till moderat sidostabilitet. Ortosen har skenor med inställbar flexion/extensionstopp. Materialet i ortosen ger en mild kompression och värme. Ortosen finns i både pådragsmodell och dragruntomodell. Löstarbara cirkulära band med D-ring (ett uppe och ett nere). Levereras med leden inställd i 10 graders flexion. Karta med stoppar medföljer vid leverans. Pådragsmodellen har en mjuk polstring runt patella för ökad stabilisering.

**Användningsområden:** Mild/Moderat MCL/LCL instabilitet. Mindre mediala eller laterala menisksador.

**Kontraindikationer:** MCL/LCL rupturer.ACL/PCL skador. Var uppmärksam vid svullnad och cirkulationsproblem.

**Övrigt:** Längden på ortosen är 32 cm.

**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella

Art. nr.	Modell	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3
28050	Pådragsmodell	Svart	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28050	Pådragsmodell	Svart	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28050	Pådragsmodell	Svart	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28050	Pådragsmodell	Svart	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28050	Pådragsmodell	Svart	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28050	Pådragsmodell	Svart	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28050	Pådragsmodell	Svart	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	Small	32 - 38 cm	32 - 38 cm	39 - 46 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	Medium	36 - 42 cm	36 - 42 cm	43 - 51 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	Large	40 - 46 cm	40 - 46 cm	47 - 55 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	X-Large	44 - 50 cm	44 - 50 cm	51 - 60 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	XX-Large	48 - 55 cm	48 - 55 cm	56 - 65 cm
28051	Dragruntomodell	Svart	XXX-Large	54 - 61 cm	54 - 61 cm	61 - 71 cm
35710	Flexion/ Extension stopp					

## Active X™ Long

En knäortos i ett långt utförande avsedd för olika typer av knäsmärtor som t.ex. mild till moderat sidostabilitet. Ortosen har skenor med inställbar flexion/extensionstopp. Materialet i ortosen ger en mild kompression och värme. Ortosen finns i både pådragsmodell och dragruntomodell. Löstagbara cirkulära band med D-ring (två uppe och två nere). Levereras med leden inställd i 10 graders flexion. Karta med stoppar medföljer vid leverans. Pådragsmodellen har en mjuk polstring runt patella för ökad stabilisering.

**Användningsområden:** MCL/LCL instabilitet, mindre mediala eller laterala meniskskador, mild gonarthros, bursit, ledbesvär

**Kontraindikationer:** Svåra skador såsom ACL/PCL rupturer. Var uppmärksam vid svullnad och cirkulationsproblem.

**Övrigt:** Längden på ortosen är 40 cm.

Art. nr.	Modell	Färg	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3
28052	Pådragsmodell	Svart	X-Small	28 - 33 cm	28 - 33 cm	35 - 40 cm
28052	Pådragsmodell	Svart	Small	32 - 37 cm	32 - 37 cm	39 - 44 cm
28052	Pådragsmodell	Svart	Medium	36 - 41 cm	36 - 41 cm	43 - 48 cm
28052	Pådragsmodell	Svart	Large	40 - 45 cm	40 - 45 cm	47 - 52 cm
28052	Pådragsmodell	Svart	X-Large	44 - 49 cm	44 - 49 cm	51 - 57 cm
28052	Pådragsmodell	Svart	XX-Large	48 - 54 cm	48 - 54 cm	56 - 62 cm
28052	Pådragsmodell	Svart	XXX-Large	53 - 60 cm	53 - 60 cm	61 - 68 cm
28053	Dragruntomodell	Svart	Small	32 - 38 cm	32 - 38 cm	39 - 46 cm
28053	Dragruntomodell	Svart	Medium	36 - 42 cm	36 - 42 cm	43 - 51 cm
28053	Dragruntomodell	Svart	Large	40 - 46 cm	40 - 46 cm	47 - 55 cm
28053	Dragruntomodell	Svart	X-Large	44 - 50 cm	44 - 50 cm	51 - 60 cm
28053	Dragruntomodell	Svart	XX-Large	48 - 55 cm	48 - 55 cm	56 - 65 cm
28053	Dragruntomodell	Svart	XXX-Large	54 - 61 cm	54 - 61 cm	61 - 71 cm
35710	Flexion/Extension stopp					



**Mått 1:** Knämått 15 cm under mid-patella

**Mått 2:** Knämått mid-patella

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella



**Mått:** Knämått mid-patella  
cirkulärt

## Active X™ Patella

Denna öppna modell är avsedd att stabilisera patella, framför allt i sidled. Ortosen har en inbyggd specialtillverkad pelott som genom sin konstruktion lägger sig stadigt på sidan av patella och "greppar" tag och håller patella på plats. För ett extra stöd har ortosen en urtagbar halvmåneformad plastskena. Materialet är det innovativa ventilerande ActiveX-materialet som är bekvämt och följsamt.

**Användningsområden:** PFSS (Patellofemoralt Smärt Syndrom), Patella luxation, Patella subluxation.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått	Vä/Hö
28055	Svart	XX-Small	24-29 cm	Bilat.
28055	Svart	X-Small	28-33 cm	Bilat.
28055	Svart	Small	32-37 cm	Bilat.
28055	Svart	Medium	36-41 cm	Bilat.
28055	Svart	Large	40-45 cm	Bilat.



**Mått:** Omkrets knä

## Airtex Patellar Tendon Band

Airtex Patellar Tendon Band (knäortos) ger stöd och kompression vid återhämtning efter akut skada. Det ger dynamiskt stöd åt patellarsenan och är utformat med en anatomisk silikonkudde för avlastning av senan. Bandet är tillverkat med en kärna av PVC för en förbättrad knästabilitet.

Ortosen ingår i den nya AIRTEX-serien från PRIM som har utformats med en ny hudvänlig limningsteknik som gör det möjligt att sammanfoga de olika textildelarna utan sömmar. Avsaknaden av tråd och sömmar minskar skav på huden, vilket ökar komforten för användaren. Airtex produkterna är lätta med 100% aktiv andningsförmåga.

**Användningsområden:** Osgood-Schlatters sjukdom, kondromalaci patella, tendinit i patellarsenan, sportaktiviteter där knäet tvingas sträckas ut.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått	Vä/Hö
28673	Svart	One Size	25-45 cm	Bilat.



## Patellavator

Patellavator knäortos ger genom kompression mot patellaseanan lindring av smärta i knäet vid patella tendinitis. Ortosen är tillverkad av ett CoolFlex material som andas för optimal komfort vid daglig användning och träning. Den vadderade kärnan ger ett jämt fokuserat tryck över patellaseanan för att reducera smärta och ömhet. För effektivare kompression har Patellavator en unik snörningsdesign som ökar spänningen från bandet. Dessutom en interlock förslutning som är designad att tåla aggressiv användning utan att öppna sig och att inte påverka motsatta benet under löpning etc. Knäbandet är också designat så att det inte skall stasa runt benet eller irritera popliteområdet på baksidan av knäet.

**Användningsområden:** Användningsområden: Patella tendonitis, Osgood Schlatters sjukdom och Chondromalacia patella.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått	Vä/Hö
28674	Svart	Small	28-33 cm	Bilat.
28674	Svart	Medium	33-39 cm	Bilat.
28674	Svart	Large	39-44 cm	Bilat.
28674	Svart	X-Large	> 44 cm	Bilat.



**Mått:** Mät runt knäet under patella.

## PatellaCamp

Patella Camp är en knäortos avsedd att ge stabilitet för patella. Ortosen är av dragruntommodell och är öppen i knävecket. En pelott placeras mot den sida av patella som är instabil och de två elastiska banden dras åt till önskat mothåll.

**Användningsområden:** Patella luxation, Patella subluxation, Patellofemoral pain syndrome (PFPS).

**Kontraindikationer:** Kraftiga ödem när kompression kan påverka cirkulationen.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått	Vä/Hö
28679	Svart	Medium	<40 cm	Bilat.
28679	Svart	Large	>40 cm	Bilat.



**Mått:** Knämått mid-patella



**Mått:** Knämått mid-patella

## Dynatrack™ patella PLUS stabilizer

Dragruntommodell med kraftig pelott för stabilisering av patella. Patellastödet kan appliceras lateralt eller medialt. Pelottdraget justeras lätt med de två mindre banden. Ortosen har integrerade stödband och är öppen i knävecket. Tillverkad i ett material som andas.

**Användningsområden:** Chondromalacia patella , efter luxerad patella och subluxerad patella.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått	Vä/Hö
28677	Svart	X-Small	25-30 cm	Bilat.
28677	Svart	Small	30-35 cm	Bilat.
28677	Svart	Medium	35-40 cm	Bilat.
28677	Svart	Large	40-45 cm	Bilat.
28677	Svart	X-Large	45-50 cm	Bilat.
28677	Svart	XX-Large	50-55 cm	Bilat.



**Mått:** Knämått mid-patella

## Gripper™ hinged knee

Dragruntommodell med patellaöppning och öppning i knävecket. Modellen har integrerade cirkulära stödband med korbborrlåsning samt metallskenor i förstärkta fickor. Enkel att ta på. Ortosen är tillverkad av ett material som andas. För att förhindra att ortosen glider ner, har ett antiglidmaterial monterats på ortosens insida.

**Användningsområden:** Lindrig knäledsinstabilitet.

Art. nr.	Färg	Storlek	Mått	Vä/Hö
28128	Svart	X-Small	25-30 cm	Bilat.
28128	Svart	Small	30-35 cm	Bilat.
28128	Svart	Medium	35-40 cm	Bilat.
28128	Svart	Large	40-45 cm	Bilat.
28128	Svart	X-Large	45-50 cm	Bilat.
28128	Svart	XX-Large	50-55 cm	Bilat.
28128	Svart	XXX-Large	>55 cm	Bilat.



**Mått 1:** Knämått 15 cm ovan mid-patella.

**Mått 2:** Knämått mid-patella.

## KNÄ immobilizer

Immobiliseringsortos av polyester-velour med inbyggda skenor för stabilisering. Ortosen är uppbyggd av olika paneler för att göra det enkelt att justera omfånget. Korbborrlåsning genom D-ringar. Öppen för patella. Finns i vuxen- och barnstorlek.

**Användningsområden:** Postoperativ behandling, muskel- och ligamentskador, efter gipsning och enklare ståträning.

Art. nr.	Storlek	Mått 1	Mått 2	Längd	Vä/Hö
28655	Barn	43-46 cm	28-34 cm	45 cm	Bilat.
28655	Vuxen	46-51 cm	34-41 cm	50 cm	Bilat.

## Ascender® post-op knäortos

Ascender® är en teleskopisk (44-70cm) postoperativ knäortos med extensions begränsning som kan ställas in mellan -10° (hyperextension) och 70°. Flexions begränsning kan ställas mellan -10° och 120°. Inställningen justeras enkelt genom att lyfta och flytta stopparna i leden. Leden kan även låsas i fem olika lägen; -10° (hyperextension), 0° (neutral), 10°, 20°, 30° flexion. Leden kan säkras extra genom att sätta in en "Anti-tamper låsning" ovanför själva stoppet. Detta måste sen klippas bort med sax för att öppna inställningen.



Varje skena kan justeras till önskad längd individuellt. På varje skena finns en hake som öppnas. Skenan har tydliga markeringar för att säkerställa att det är samma längd på den laterala och mediala skenan.

Den mjuka och följsamma polstringen har anti-glid material på insidan. Banden låses med extra låsklips för att hållas på plats under utprovningen. Ortosen stängs med kraftiga spännen som hakas fast. Bandens längd kan enkelt justeras genom att lossa Y-tabben och klippa bandet till önskad längd. Polstringen och banden kan tvättas för hand i ljummet vatten med en mild tvällösning. Universalmodell som passar både vänster och höger. En storlek.

**Användningsområden:** Postoperativ behandling.

Art. nr.	Modell	Storlek	Längd	Vä/Hö
47540	Ascender post-op knäortos	En storlek	44 – 70 cm	Bilat.
47541	Komplett polstrings- och bandset	En storlek		Bilat.
47542	Extra polstringsset	En storlek		Bilat.
47543	Extra bandset	En storlek		Bilat.

## ROM Postoperativ knäortos

Postoperativ knäortos i universalstorlek med polstring som kan klippas till önskad storlek utan att fransa sig. Skenor av aluminium som kan formas för bästa passform. Den bekväma och luftiga polstring hålls på plats av de cirkulära banden. Den inkapslade polycentriska leden är enkel att justera med pinnar som hålls fast i leden med små plast band för att förhindra att pinnarna faller bort. Leden låses fast med en skruv för att hindra att den ändras. Leden kan ställas i önskad grad av flexion (10°, 15°, 30°, 50°, 70°, 90°, 110°) och extension (5°, 10°, 15°, 30°, 50°, 70°, 90°, 110°). Modellen finns i en kort och en lång version.



**Användningsområden:** Postoperativ behandling och posttraumatisk behandling för immobilisering av knäleden för kontroll av flexion/extension.

Art. nr.	Modell	Färg	Storlek	Längd
28308	Knäortos, kort	Mörkblå	En storlek	40 cm
28309	Knäortos, lång	Mörkblå	En storlek	60 cm
28311	Extra bandset för 28308 kort	Mörkblå	En storlek	
28312	Extra bandset 28309 lång	Mörkblå	En storlek	
28313	Extra polstring 28308 kort	Mörkblå	En storlek	
28314	Extra polstring 28309 lång	Mörkblå	En storlek	



**Mått 1** Knämått 15 cm under mid-patella.

**Mått 2:** Knämått mid-patella.

**Mått 3:** Knämått 15 cm ovan mid-patella.

## Catalyst Propel™ OA

Denna fyrapunkts-knäortos är avsedd för behandling av mild till svår enkelsidig knäartros i kombination med knäinstabilitet eller efter skada för att reducera belastningen mot leden. Ortosen har den unika Active Thigh Cuff™ (ATC) lösningen på lårets framsida. Detta är en flexibel och stark dubbel lårmanchett som möjliggör den ultimata upphängningen. Ger skydd och komfort genom att röra sig med musklerna igenom hela rörelsen. Stark men lågprofil aluminiumram av högsta kvalitet ger ett överlägset skydd.

Ortosens Q-led justeras med eller motsols för att uppnå önskad avlastning. Börja med ortosen i neutralläge, med knäet böjt i 90°, och vrid 1/8 dels varv i taget för att justera avlastningen. Ortosen levereras med en karta med olika stopp för flexion och extension. Catalyst Propel™ OA kan även ställas in för att begränsa rörelseomfånget för extension och flexion oberoende av varandra. Ortosen kan även ställas in för fri rörelse. Levereras med 5° stopp installerat.

**Användningsområden:** Mild till svår enkelsidig knäartros i kombination med knäinstabilitet. Efter skada för att reducera belastningen mot leden.

**Kontraindikationer:** Se bruksanvisningen.

Art. nr.	Modell	Storlek	Mått 1	Mått 2	Mått 3	Vä/Hö
55001	Catalyst Propel™ OA	Small	29-33 cm	29-33 cm	37-43 cm	Vä/Hö
55001	Catalyst Propel™ OA	Medium	33- 37 cm	33-38 cm	43-49 cm	Vä/Hö
55001	Catalyst Propel™ OA	Large	37-42 cm	38-43 cm	49-57 cm	Vä/Hö
55001	Catalyst Propel™ OA	X-Large	42-47 cm	43-48 cm	57-65 cm	Vä/Hö
55001	Catalyst Propel™ OA	XX-Large	47-56 cm	48-56 cm	65-76 cm	Vä/Hö
55009	Extra polstring	Small				Vä/Hö
55009	Extra polstring	Medium				Vä/Hö
55009	Extra polstring	Large				Vä/Hö
55009	Extra polstring	X-Large				Vä/Hö
55009	Extra polstring	XX-Large				Vä/Hö
55010	Extra bandset	Small				
55010	Extra bandset	Medium				
55010	Extra bandset	Large				
55010	Extra bandset	X-Large				
55010	Extra bandset	XX-Large				
55011	PCL band	35 cm				
55011	PCL band	43 cm				
55011	PCL band	50 cm				



## Glyde OA®

Glyde OA® är en enkel och effektiv unilateral knäortos för behandling av mild till måttlig enkelsidig knäartros. Ett band med en enkel tryckknappsstängning sitter över vaden som ger ett drag och tryckavlastning. Det andningsbara DiamoCool™ tyget ger bekväm kompression och döljer ortosens trepunktsram.

**Användningsområden:** Enkelsidig medial eller lateral mild till måttlig knäartros.

Art. nr.	Modell	Storlek	Vä/Hö	Knämått 1	Knämått 2
55024	Medial	Small	Vä/Hö	36-43 cm	29-34 cm
55024	Medial	Medium	Vä/Hö	43-51 cm	34-39 cm
55024	Medial	Large	Vä/Hö	51-61 cm	39-46 cm
55024	Medial	X-Large	Vä/Hö	61-71 cm	46-52 cm
55024	Medial	XX-Large	Vä/Hö	71-81 cm	52-60 cm
55025	Lateral	Small	Vä/Hö	36-43 cm	29-34 cm
55025	Lateral	Medium	Vä/Hö	43-51 cm	34-39 cm
55025	Lateral	Large	Vä/Hö	51-61 cm	39-46 cm
55025	Lateral	X-Large	Vä/Hö	61-71 cm	46-52 cm
55025	Lateral	XX-Large	Vä/Hö	71-81 cm	52-60 cm
55026	Inner wrap	X-Large			
55026	Inner wrap	XX-Large			



**Mått 1:** Omkretsmått 15 cm över mid-patella.

**Mått 2:** Omkretsmått 15 cm nedanför mid-patella.

## TRUalign™ OA

TRUalign™ OA är en unilateral knäortos för behandling av mild till måttlig enkelsidig knäartros. Det är en enkelsidig OActive™-led, designad till en användarvänlig "wrap around" ortos. Enkel att sätta på. Luftigt och bekvämt material.

Q-leds teknologin förser användaren god avlastning enligt 3-punkts principen för att minska tryck och smärta vid knäartros.

Fördelar

- Lättanvända tryckknappar
- Dynamiska band - flexibla korrigeringsalternativ
- Skum med öppna celler - bättre andningsförmåga
- Lateral ram - effektiv korrigeringsalternativ för medial eller lateral OA
- Anatomiskt formad - hög stretch i tyget för bra passform och kompression

**Användningsområden:** Enkelsidig medial eller lateral mild till måttlig knäartros.

Art.nr.	Storlek	Vä/Hö	Knämått 1	Knämått 2
55018	Small / Medium	Vä/Hö	36-47 cm	28-36 cm
55018	Medium / Large	Vä/Hö	47-65 cm	36-48 cm
55018	Large / X-large	Vä/Hö	65-81 cm	48-64 cm



**Mått 1:** Omkretsmått 15 cm över mid-patella.

**Mått 2:** Omkretsmått 15 cm nedanför mid-patella.



## OACTIVE® 2

Unilateral knäortos för behandling av enkelsidig knäartros. Smidig och enkel konstruktion med låg vikt. Tillverkad av aluminium. Ortosen har smarta innovativa spännen för att underlätta att ta på och av ortosen.

Den unika Q-leden justeras med eller motsols för att uppnå önskad avlastning. Börja med ortosen i neutralläge, med knäet böjt i 90°, och vrid 1/8 dels varv i taget för att justera avlastningen. OACTIVE® 2 kan även ställas in för att begränsa rörelseomfånget för extension och flexion oberoende av varandra. Ortosen kan även ställas in för fri rörelse. Levereras med 5° stopp installerat. Ortosen levereras med en karta med olika stopp för flexion och extension.

OACTIVE® 2 finns i en storlek, vänster eller höger.

**Användningsområden:** Mild till svår enkelsidig knäartros. Medialt eller lateralt.

**Kontraindikationer:** Se bruksanvisningen.

**Övrigt:** OACTIVE® 2 har en viktbegränsning på max 135 kg.

Art. nr.	Modell	Storlek	Vä/Hö
55000	OACTIVE 2	En storlek	Vä/Hö
55012	Extra Bandset (utan spännen)	En storlek	Vä/Hö
55013	Extra polstring	One Size	Vä/Hö
55014	Suspension Wrap	61 cm	
55014	Suspension Wrap	81 cm	

## CHECK™ stainless steel

Bekväm knäortos tillverkad av rostfritt stål avsedd att motverka hyperextension och att stödja vid instabilitet i knäleden. Ortosens längd gör att trycket mot femur och tibia blir mindre och ortosen blir mer bekväm. Den smidiga konstruktionen gör att ortosen kan bäras under kläder. Polstringen är tillverkad av konstläder. D-ringarna som medföljer kan sättas på den sida av ortosen som passar patienten bäst. Ortosen har kondylkuddar.

**Användningsområden:** CHECK syfte är att motverka hyperextension i knäleden och att stödja knäledsinstabilitet. Indikationer för användning av CHECK är: Genu recurvatum, ligamentinstabilitet, valgus/varus instabilitet, neurologiska skador/sjukdomar som medför svaghet i m Quadriceps

**Kontraindikationer:** Ej avsedd för idrottsaktiviteter.

Art. nr.	Modell	Mått	Längd	Vä/Hö
28651	Extra bandset			
28652	CHECK™ stainless steel	9-13 cm	45 cm	Bilat.
28653	Extra D-ringar 4 st			



**Mått:** Knämått M-L mid-patella





**Knämått 1:** M-L mid-patella

**Knämått 2:** Omkrets 20 cm ovan mid-patella

**Knämått 3:** M-L 20 cm ovan mid-patella

## ToeOFF® Combo

Combo är en ortos-del speciellt framtagen för behandling av hyperextension i kombination med droppfot. Combo är en förlängning som monteras på en ToeOFF® eller BlueROCKER®. Combo kan/ska ej användas ihop med YpsilonFLOW eller ToeOFF FLOW. Den unika konstruktionen gör att droppfotskenan och Combo-delen enkelt kan kopplas isär.

**Användningsområden:** Knäledsinstabilitet, översträckning i kombination med droppfot med ursprung från stroke, post-polio, MS, neuropati etc. Patientvikt max150 kg. Patients längd max. 2 m.

**Kontraindikationer:** Total avsaknad av ligament i knäet. Totalt Quadricepsbortfall. Patientlängd över 2 meter. Patientvikt över 150 kg. Kraftigt försämrad kognitiv förmåga. OBS: När utprovningen är slutförd får det inte finnas mer än 10° hyperextension kvar i ortosen.

**Övrigt:** För att beställa en COMBO krävs 5 artiklar utöver ToeOFF/ BlueROCKER.

1. Knäled med skenor (par)
2. Tibiakoppling
3. Band, textil och spännen
4. Lårdel
5. SoftKIT (2 st)

Art. nr.	Modell	Storlek	Vä/Hö	Knämått 1	Knämått 2	Knämått 3
28780	Knäled med skenor (par)	En storlek				
28781	Lårdel	Small	Vä/Hö		30-40 cm	11-15 cm
28781	Lårdel	Medium	Vä/Hö		38-50 cm	13-17 cm
28781	Lårdel	Large	Vä/Hö		48-60 cm	15-19 cm
28781	Lårdel	X-Large	Vä/Hö		58-70 cm	17-21 cm
28782	Band, textil och spännen	Small	Bilat.	7-10,5 cm		
28782	Band, textil och spännen	Medium	Bilat.	9,5-13 cm		
28782	Band, textil och spännen	Large	Bilat.	12,5-16 cm		
28796	Vadband	En storlek				
28783	Softkit (2 st)	Small				
28783	Softkit (2 st)	Medium				
28783	Softkit (2 st)	Large				
28783	Softkit (2 st)	X-Large				
28784	Tibiakoppling	Small				
28784	Tibiakoppling	Medium				
28784	Tibiakoppling	L-XL				

## Hinged Swedish knee

En beprövad modell i ny tappning. Ram av aluminium med låg vikt där en led integrerats för att tillåta böjning av knäet. Ny modern polstring som gör det enkelt att ta på och av ortosen. Medger stora justeringsmöjligheter i omkrets. Hinged Swedish Knee är en väl beprövad lösning vid hyperextension i knäleden. En universalstorlek som passar både vänster och höger ben. Nu i en diskret grå färg.

**Användningsområden:** Hyperextension i knäleden.

Art. nr.	Modell	Mått	Vä/Hö
28667	Hinged Swedish Knee	28-54 cm	Bilateral
28671	Hinged Swedish Knee Strap Set	One size	Bilateral
28672	Hinged Swedish Knee Liner Set	One size	Bilateral



**Mått:** Knämått 10 cm ovan midpatella