



Nackortoser

# VRTX Systemet

VRTX-systemet är en modulär lösning för ryggradsstöd som är utformad för att ge optimal rörelsebegränsning från halsryggen till korsbenet. Systemet erbjuder anpassningsbart och effektivt stöd för patienter med ryggt trauma eller postoperativa behov.

VRTX inkluderar flera komponenter som kan justeras eller kombineras utifrån patientens individuella behov. De justerbara komponenterna säkerställer att ett system kan passa ett brett spektrum av anatomier.



COLLAR



CTLSO



CTO



LSO



TLSO

*Mer information om VRTX TLSO och CTLSO hittar du under kapitlet Ryggortoser.*

## Vista® Collar

Aspen Vista® halskrage ger optimal rörelsebegränsning samtidigt som den hjälper till att skydda mot hudskador och ökar patientens följsamhet. Med sin patenterade höjdjusteringsteknik erbjuder kragen i en storlek sex höjdjusteringsinställningar för att enkelt passa ett brett spektrum av anatomier, vilket möjliggör enkla justeringar på patienten.

Aspens unika Cushion Flex Tabs™ gör att kragen kan anpassas till varje patient när den dras åt för en skraddarsydd passform, och genom att dra åt Occipital Support Strap™ anpassas kragen ytterligare genom att skapa en justerbar, tredimensionell "hylla" som håller bakhuvudet på plats. Den extra stora trakealöppningen ger funktionell åtkomst för luftvägshantering och andra viktiga procedurer.

Bomullspolstringen är allergivänlig och skumvadderingen med öppna celler leder bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
98400	Vista halskrage	One size
98400	Vista halskrage, set med extra polstring	One size
98402	Extra polstring	Standard
98400	Vista halskrage bakre panel	Standard
98400	Vista halskrage bakre panel	Large
98402	Extra polstring för bakre panel	Large



## Vista® TX Collar

Vista® TX halskrage har alla funktioner och fördelar som Vista® Collar, men har en lätt avtagbar thoraxförlängning som ger extra täckning i thoraxområdet.

Vista® TX halskragen erbjuder avancerat stöd för nacken och ger optimal rörelsebegränsning samtidigt som innovativa tekniker minskar risken för tryckskador.

Med en patenterad höjdstjeringssteknik erbjuder kragen sex justerbara höjdlägen vilket gör att den enkelt kan anpassas för olika patientanatomier.

Aspens unika Cushion Flex Tabs™ gör att kragen kan anpassas till varje patient när den dras åt för en skräddarsydd passform och genom att dra åt Occipital Support Strap™ anpassas kragen ytterligare genom att skapa en justerbar, tredimensionell "hylla" som skyddar bakhuvudet. Den extra stora trakealöppningen ger funktionell åtkomst för luftvägshantering och andra viktiga procedurer. Bomullspolstringen är allergivänlig och skumvadderingen med öppna celler leder bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Modell	Storlek
48042	Vista TX Collar	One size

## Vista® ICU Back Panel

Aspen Vista® ICU ryggspanel är särskilt utformad för patienter som riskerar att få hudskador på bakhuvudet på grund av långvarigt liggande på rygg. Den använder standard Vista® Collar ryggspanel och ger samma nivå av rörelsebegränsning.

Den förlängda ryggspanelens höjd förhindrar att sängen glider vid rotation eller lägesändring av patienten, och ryggspanelens förlängning kan tas bort när patienten blir rörlig. Vitt eterskum med låg densitet omsluter patientens huvud och bidrar till att maximera tryckfördelningen. Grått polyuretanskum med högre densitet ger extra stöd och struktur. Den öppna designen tillsammans med skummet med öppna celler främjar luftflödet för ventilation.

**Användningsområden:** Rörelseinskränkning på grund av skada eller instabilitet på ryggiggande patienter under en längre period. Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
48063	Vista ICU bakre panel	One size
48064	Extra polstring	One size





## Vista® Multipost Therapy Collar

Vista® MultiPost Therapy Collar är utformad för att minska symtom som kan förknippas med cervikala tillstånd som cervikogen huvudvärk, framåtlutad huvudhållning och "gamnacke". Onaturliga huvudpositioner kan förskjuta halsryggen ur linje, vilket leder till radikulopati, neuropati och cervikogen smärta. Vista® MultiPost Therapy Collar främjar en förbättrad miljö för läkning genom att kombinera en pneumatisk kompressionsblåsa som hjälper till att uppnå cervikal neutralitet med varm eller kall terapi avsedd att minska inflammation och muskelspasmer. Kragen ger ett lätt tryck mot hakan framtill och mot den mellersta delen av halsryggen baktill för att motverka de onaturliga krafter som orsakas av framåtlutad huvudhållning. En lättåtkomlig integrerad luftpump gör att patienten snabbt kan uppnå den kompressionsnivå som fungerar bäst för patienten. Inkluderat är ett terapipaket som ger värme- och kylbehandling.

**Användningsområden:** Cervikogen huvudvärk, Förlust av rörelseomfång, Framåtböjd huvudställning, Allmän nacksmärta, Muskelspasmer, Radikulopati, Hyperkyfos, Neuropati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Färg
48049	VISTA Multipost Therapy Collar
48050	Set med ersättningspolster
48051	Extra polstring för hakpartiet.
48052	Ersättningsset

## Vista® CTO

Vista® CTO är utformad för de patienter som behöver mer stöd än enbart en halskrage. Den ger extra rörelsebegränsning och har flera justeringspunkter för att säkerställa en bekväm och effektiv passform för många olika patientanatomier.

Precis som Vista® Collar är Vista CTO helt justerbar och endast en storlek krävs. Den ger möjlighet att gå ner till enbart en halskrage för att stödja patienten under återhämtningen. Aspen® bomullspolstring transporterar bort fukt från patientens hud medan klickbart polyuretanskum bidrar till optimal tryckfördelning.

Bomullspolstringen är allergivänlig och skumvadderingen med öppna celler leder bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
48058	Vista CTO	One size
48059	Vista CTO Uppgraderingskit, Anterior	
48062	Vista CTO/CTO4 Extra polstring	



## Vista® CTO4

Vista® CTO4 är utformad för de patienter som behöver mer stöd än enbart en halskrage. Vista® CTO4 är utformad för att öka rörelsebegränsningen i alla tre rörelseplan - flexion/extension, lateral böjning och axiell rotation. Även om Vista® CTO4 ger denna nivå av rörelsebegränsning är den bekväm för patienterna och är vadderad vid alla kontaktpunkter för att säkerställa följsamhet. Den kan enkelt trappas ned till Vista® CTO för att stödja progressionen. Vista® CTO4 är helt justerbar och endast en storlek behövs. Aspen® bomullspolstring transporterar bort fukt från patientens hud medan klickbart polyuretanskum bidrar till optimal tryckfördelning.

Bomullspolstringen är allergivänlig och skumvadderingen med öppna celler leder bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Modell	Storlek
48060	Vista CTO4	One size
48061	Vista CTO4 Uppgraderingskit, Posterior	
48062	Vista CTO4/CTO Extra polstring	



## VRTX Collar

VRTX Rigida halskrage är utformad för ett brett spektrum av patientanatomier och förbättrar appliceringstiden och precisionen.

Kragen är en del av det modulära VRTX-systemet som ger optimal rörelsebegränsning för stabila ryggskador på flera nivåer - en standardlösning för ryggraden som är redo när patienten behöver den.

VRTX Collar har en symmetrisk ryggspanel som är utformad för att säkerställa korrekt passform. Den justeras automatiskt till patientens neutrala huvudposition. Den har kortare laterala sidor och fler höjdjusteringar för att passa ett större antal patienter. Polstringen på fram- och bakpanelen har en enkel design som underlättar byte.

Bomullspolstringen är allergivänlig och har öppna celler som transporterar bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
48068	VRTX COLLAR	One Size
48069	VRTX COLLAR set - inkluderar extra polstring	
48070	Extra polstring	



## VRTX TX Collar

VRTX rigida halskragar är utformade för ett brett spektrum av patientanatomier och förbättrar appliceringstiden och noggrannheten. TX Collar levereras med en lätt avtagbar thoraxförlängning, vilket ger extra täckning i thoraxregionen för optimal flexion- och extentionrörelsebegränsning.

Kragen är en del av VRTX Modular System som ger optimal rörelsebegränsning vid stabila ryggradsskador på flera nivåer - en färdig lösning för ryggraden som är redo när patienten behöver den.

VRTX TX-kragen har en symmetrisk ryggpånel som är utformad för att säkerställa korrekt passform. Den justeras automatiskt till patientens neutrala huvudposition. Den har kortare laterala sidor och fler höjdjusteringar för att passa ett större antal patienter, Polstringen på fram- och bakpanelen har en enkel design som underlättar byte.

Bomullspolstringen är allergivänlig och har öppna celler som transporterar bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Modell	Storlek
48074	VRTX TX Collar	One Size
48075	VRTX TX Collar set - Inklusive extra polstring	
48076	VRTX TX Collar Bakre panel	
48077	Extra Polstring	

## VRTX Multipost Collar

VRTX rigida halskragar är utformade för ett brett spektrum av patientanatomier och förbättrar appliceringstiden och noggrannheten. Multipost Collar har till skillnad från det vanliga VRTX-kragen ett optimerat occipitalstöd och en ryggspanel som ger ökad synlighet, vilket förbättrar möjligheten att inspektera huden utan att ta av kragen.

Kragen är en del av VRTX Modular System som ger optimal rörelsebegränsning vid stabila ryggradsskador på flera nivåer - en färdig ryggradslösning som är redo när patienten behöver den.

VRTX Multipost Collar har kortare laterala sidor och fler höjdjusteringar för att passa ett större antal patienter, och den har en enkel design för fram- och bakpanel för enklare byten.

Bomullspolstringen är allergivänligt och har öppna skumceller som transporterar bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
48065	VRTX Multipost Collar	One Size
48066	VRTX Multipost Collar Set - Inklusive extra polstring	
48067	Extra polstring	



## VRTX CTO

VRTX CTO erbjuder specialiserad rörelsebegränsning för cervikal-thorakal ryggrad i alla tre rörelseplan - flexion/extension, lateral böjning och axiell rotation. VRTX CTO är bekväm för patienten och är vadderad vid alla kontaktpunkter för att säkerställa följsamhet. Den har en låsbar sternaljustering och flexibel thoraxjustering för att ge patienten komfort när han eller hon sitter upprätt.

VRTX CTO finns i en version med 2 stolpar eller 4 stolpar (CTO4) för mer eller mindre rörelsebegränsning. Den kan enkelt trappas ned till en CTO VRTX MultiPost Collar för att stödja progressionen. VTRX Modular System ger optimal rörelsebegränsning för stabila ryggskador på flera nivåer - en färdig lösning för ryggraden som är redo när patienten behöver den. De prefabricerade VRTX Collar, CTO, LSO, TLSO och CTLSO kan trappas upp eller ned beroende på patientens behov,

Bomullspolstringen är allergivänlig och har öppna celler som transporterar bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Modell	Storlek
48078	VRTX CTO	One Size
48081	VRTX CTO4/VRTX CTO Extra Polstring	

## VRTX CTO4

VRTX CTO4 erbjuder specialiserad rörelsebegränsning för cervikal-thorakal ryggrad i alla tre rörelseplan - flexion/extension, lateral böjning och axiell rotation. VRTX CTO4 erbjuder utökad rörelsebegränsning jämfört med CTO.

Den justerbara, lågprofilerade ryggstödet är utformat för maximal patientkomfort, även i ryggläge. VRTX CTO4 är bekväm för patienterna och är vadderad vid alla kontaktpunkter för att säkerställa följsamhet. Den har en låsbar sternaljustering och flexibel thoraxjustering för patientkomfort när patienten sitter upprätt. VRTX CTO4 finns i en version med 2 stag (CTO) för något mindre rörelsebegränsning. Båda kan enkelt trappas ned till en CTO VRTX MultiPost Collar för att stödja progressionen.

VTRX Modular System ger optimal rörelsebegränsning för stabila ryggsador på flera nivåer - en färdig lösning för ryggraden som är redo när patienten behöver den. De prefabricerade VTRX Collar, CTO, LSO, TLSO och CTLSO kan trappas upp eller ned beroende på patientens behov.

Bomullspolstringen är allergivänlig och har öppna celler som transporterar bort fukt från huden och låter luftflödet torka upp eventuell fukt. Tätt, klickbart skum ger extra dämpning för att förhindra att huden bryts ned.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, Frakturbehandling, Postoperativ stabilisering, Whiplash, Stukningar/slitningar, Cervikogen huvudvärk, Cervikalt disksyndrom, Muskuloskeletal smärta, Radikulopati

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfatisk vävnad orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska instruktioner.



Art. nr.	Modell	Storlek
48079	VRTX CTO4	One Size
48081	VRTX CTO4/VRTX CTO Extra Polstring	
48070	Extra polstring	



## Aspen® Collar

Aspen® halskrage är designad för att ge en betydande rörelsebegränsning utan att skapa smärtsamma tryckpunkter som kan leda till hudskador eller dålig följsamhet hos patienten. Rörelsebegränsningen har utvärderats vetenskapligt. Med hjälp av fluoroskopi har forskare dokumenterat vinkling av varje kotsegment genom hela rörelseområdet.

Kragarnas strukturella delar är utformade för att sprida stöd över breda kontaktytor och därmed minimera heta punkter som kan orsaka trycksador. Aspens unika patenterade FlexTabs™ gör att kragen kan anpassas till varje patient när den dras åt för en skräddarsydd passform. Genom att dra åt Occipital Support Strap™ kan kragen anpassas ytterligare genom att skapa en justerbar, tredimensionell "hylla" som håller bakhuvudet. För ultimate komfort är alla kragens kontaktytor vadderade med bomullsfodrad, andningsbar, allergivänlig skumvaddering som transporterar bort fukt från huden. All polstring är utbytbar.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Modell	Storlek	Höjd
48008	Aspen halskrage	Kort	
48009	Aspen halskrage, set med extra polstring	Kort	
48010	Aspen halskrage främre panel	Kort	
48008	Aspen halskrage	Standard	
48012	Aspen halskrage, set med extra polstring	Standard	
48010	Aspen halskrage främre panel	Standard	
48008	Aspen halskrage	Hög	
48009	Aspen halskrage, set med extra polstring	Hög	
48010	Aspen halskrage främre panel	Hög	
48008	Aspen halskrage	Extra hög	
48009	Aspen halskrage, set med extra polstring	Extra hög	
48010	Aspen halskrage främre panel	Extra hög	
48020	Aspen halskrage bakre panel	Small	30-51 cm
48020	Aspen halskrage bakre panel	Standard	33-53 cm
48020	Aspen halskrage bakre panel	Large	38-64 cm
48021	Extra polstring för bakre panel	Small	
48022	Aspen halskrage extra polstring	Universell	





## Aspen® CTO

Aspen® Cervicothoracic Bracing System™ (CTO) ger en förbättrad rörelsebegränsning för patienter med cervikal och övre thorakal ryggrad. Det är utformat för de patienter som behöver mer stöd än enbart en cervikal krage. Genom att integrera designelement som gör att Aspen® CTO kan "trappas ned" från en CTO-modell med 4 stolpar till en CTO-modell med 2 stolpar och sedan till en fristående krage, kan graden av rörelsebegränsning enkelt anpassas till patientens specifika behov.

Forskning har visat att rörelseinskränkningen ökar avsevärt när man går från en fristående cervikal krage till en ortos med fyra stolpar. För ultimata komfort är alla CTO:s kontaktytor vadderade med bomullspolstring, med andningsbar och allergivänlig skumvaddering som transporterar bort fukt från huden.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art. nr.	Modell	Storlek
48027	Aspen CTO	Kort
48028	Aspen CTO främre panel	Kort
48027	Aspen CTO	Standard
48030	Aspen CTO främre panel	Standard
48031	Aspen CTO	Hög
48028	Aspen CTO främre panel	Hög
48027	Aspen CTO	Extra hög
48028	Aspen CTO främre panel	Extra hög
48035	Aspen CTO bakre panel	Small
48035	Aspen CTO bakre panel	Standard
48035	Aspen CTO bakre panel	Large
48036	Aspen CTO extra polstring	



## Aspen® Pediatric Collar

Till skillnad från de flesta pediatrika halskragar som helt enkelt är mindre versioner av halskragar för vuxna, har Aspen® Pediatric Collars utformats för att tillgodose barns unika behov. Patenterade funktioner gör att dessa kragnar automatiskt anpassar sig till barns unika anatomi utan överdrivet tryck på den ömtåliga huden. Genom att integrera innovativa funktioner från Aspen® Collar kan man säkerställa att balansen mellan rörelsebegränsning och skonsam vård uppnås.

Patenterade Cushion FlexTabs™ har designats för att sprida stöd över kontaktytorna mot huden vilket bidrar till att förhindra tryckskador. PD4 och PD5 har ett occipitalt stödband på baksidan som, när det justeras, ger ett anpassat stöd för bakhuvudet. För ultimat komfort är alla kragnens kontaktytor dämpade med polster av skum med öppna celler och mjuk, allergivänlig bomull som hjälper till att hålla huden ren, sval och bekväm. Alla polster är utbytbara.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.

Art.nr.	Modell	Storlek	Längd	Vikt
48004	Aspen barnhalskrage PD1	1-18 månader	53-84 cm	5-13 kg
48004	Aspen barnhalskrage PD2	9-24 månader	74-94 cm	10-15 kg
48004	Aspen barnhalskrage PD3	1-3 år	84-102 cm	11-16 kg
48004	Aspen barnhalskrage PD4	2-5 år	89-114 cm	12-19kg
48004	Aspen barnhalskrage PD5	3-6 år	94-122 cm	12-25 kg
48005	Aspen barnhalskrage PD1, set med extra polstring	1-18 månader	53-84 cm	5-13 kg
48005	Aspen barnhalskrage PD2, set med extra polstring	9-24 månader	74-94 cm	10-15 kg
48005	Aspen barnhalskrage PD3, set med extra polstring	1-3 år	84-102 cm	11-16 kg
48005	Aspen barnhalskrage PD4, set med extra polstring	2-5 år	89-114 cm	12-19kg
48005	Aspen barnhalskrage PD5, set med extra polstring	3-6 år	94-122 cm	12-25 kg
48006	Aspen barnhalskrage bakre panel	PD3/PD4/ PD5 1-6 år		
48007	Aspen barnhalskrage extra polstring			

## Aspen® Pediatric CTO

Aspen® Cervicothoracic Bracing System™ (CTO) ger ytterligare rörelsebegränsning för pediatrika patienter med cervikal och övre thorakal ryggrad. Det är utformat för de patienter som behöver mer stöd än enbart en cervikal krage.

Genom att integrera designelement som gör att Aspen® CTO kan "trappas ned" från en CTO-modell med 4 stolpar till en CTO-modell med 2 stolpar och sedan till en fristående krage, kan graden av rörelsebegränsning enkelt anpassas till patientens specifika behov.

Forskning har visat att rörelseinskränkningen ökar avsevärt när man går från en fristående cervikal krage till en ortos med fyra stolpar. För ultimt komfort är alla CTO:s kontaktytor vadderade med bomullsfodrad, andningsbar, allergivänlig skumvaddering som transporterar bort fukt från huden.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbingar. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
48025	Aspen Pediatric CTO	One size
48026	Aspen Pediatric CTO Extra polstring	-



## Eclipse® Halskrage

Eclipse halskrage är en modernt designad halskrage med hög passform och funktion. Eclipse är enkel att justera och har en semirigid ramstruktur med "quick-fit" funktioner för enkel utprovning och storleksanpassning. Eclipse är avsedd att begränsa flexion, extension och rotation för att främja patientens återhämtning. Den öppna ramkonstruktionen gör den luftig och bekväm samt att den får en generös trachea-öppning. Endast en storlek som täcker in det mesta i omfång och höjd. Polstringen är utbytbar och kan köpas separat. Höjden kan ställas in mellan 7,5 cm upp till 18,75 cm.

**Användningsområden:** Stabilisera ryggraden för att förhindra flexion, extension och rotation efter en skada på eller sjukdom i halsryggen.

Art. nr.	Modell	Färg	Storlek
20628	Eclipse Halskrage	Ljusgrå	En storlek
20629	Extra polstring	Grå	En storlek



## Pacific halskrage

Tvådelad halskrage av polyeten som fixeras med kardborrband på båda sidor. Det stabila skalet följer hakans form och vilar bekvämt mot bröstbenet. Kragen är lägre på sidorna för att inte ge skav mot axlar eller öron. Höjden på kragen justeras med hjälp av två plastskruvar. Ett mjukt och luftigt polster utan sömmar medföljer. Polstringen kan tvättas eller bytas ut.

**Användningsområden:** Instabilitet, smärta och postoperativt.

Art. nr.	Färg	Storlek	Höjd
20625	Vit/Svart	Small/Medium	5,5-9,5 cm
20625	Vit/svart	Medium/Large	8-13 cm
20626	Extra polstring, svart	Small/Medium	
20626	Extra polstring, svart	Medium/Large	



## Aspen® Sierra Universal Collar™

Aspen® Sierra Collar™ är one size och passar de flesta patienter utan justering, vilket bidrar till att minska lagerbehovet. Den unika designen ger den komfort och rörelsebegränsning som behövs för en säker miljö för läkning.

Kragen är tillverkad av skum med slutna celler och är utmärkt att använda som duschkrage för långtidspatienter. Tillgång till trakealområdet möjliggör visualisering och åtkomst för att utföra ingrepp på den främre delen av halsen. Finns i pediatrik storlek. Med sin platta baksida underlättar den en säker applicering och DYNA-Capture-systemet formar sig efter barnets bakhuvud, vilket ökar rörelsebegränsningen.

**Användningsområden:** Dekompressionsbehandling, frakturbehandling, postoperativ stabilisering, whiplash, stukningar/slitningar, cervikogen huvudvärk, cervikalt disksyndrom, muskuloskeletal smärta, radikulopati.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet eller allergi mot något av de material som ortosen är tillverkad av. Svullnad i lymfvävnaden orsakad av cirkulationsrubbnings. Patienter som inte får bära ortos enligt medicinska anvisningar.



Art. nr.	Modell	Storlek
48023	Sierra Universal Collar	Barn
48024	Sierra Universal Collar	Vuxen



## Trachea halskrage

Tvådelad halskrage i plastazote med tracheotomiöppning. Halskragen är anatomiskt utskuren för god passform och plastförstärkt i nacken och under hakan. Fixeras med kardborrband på båda sidor.

Användningsområden: Instabilitet, smärta och postoperativt.

Art. nr.	Färg	Storlek	Höjd	Omkrets
20619	Beige	Small	5,5 cm	25- 3 cm
20619	Beige	Medium	5,5 cm	33-41 cm
20619	Beige	Large	5,5 cm	41-48 cm
20620	Beige	Small	8 cm	25-33 cm
20620	Beige	Medium	8 cm	33-41 cm
20620	Beige	Large	8 cm	41-48 cm
20621	Beige	Small	11 cm	25-33 cm
20621	Beige	Medium	11 cm	33-41 cm
20621	Beige	Large	11 cm	41-48 cm
20622	Beige	Small	13 cm	25-33 cm
20622	Beige	Medium	13 cm	33-41 cm
20622	Beige	Large	13 cm	41-48 cm



## Halskrage rak modell

Mjuk halskrage i rak modell som ger avlastning och stöd för nackens strukturer. Kan knäppas fram eller bak. Textilen är huvudsakligen av bomull. Materialet är helt fritt från Latex.

Användningsområden: Avsedd för tillfällig avlastning av nacke vid t.ex. nackspärr, stelhet, överbelastad muskulatur eller reumatisk värk.

Art. nr.	Färg	Storlek	Höjd	Omkrets
47010	Grå	X-Small	6 cm	32 - 48 cm
47010	Grå	Small	8 cm	32 - 48 cm
47010	Grå	Medium	10 cm	32 - 48 cm
47010	Grå	Large	12 cm	32 - 48 cm
47011	Blå	X-Small	6 cm	32 - 48 cm
47011	Blå	Small	8 cm	32 - 48 cm
47011	Blå	Medium	10 cm	32 - 48 cm
47011	Blå	Large	12 cm	32 - 48 cm



## Halskrage formad modell

Mjuk halskrage i anatomiskt formad modell som ger avlastning och stöd för nackens strukturer. Följer hakans och bröstets konturer för en bekväm passform. Textilen är huvudsakligen av bomull. Materialet är helt fritt från Latex.

**Användningsområden:** Avsedd för tillfällig avlastning av nacke vid t.ex. nackspärr, stelhet, överbelastad muskulatur eller reumatisk värk.

Art. nr.	Färg	Storlek	Höjd	Omkrets
47012	Grå	X-Small	6 cm	32 - 48 cm
47012	Grå	Small	8 cm	32 - 48 cm
47012	Grå	Medium	10 cm	32 - 48 cm
47012	Grå	Large	12 cm	32 - 48 cm
47013	Blå	X-Small	6 cm	32 - 48 cm
47013	Blå	Small	8 cm	32 - 48 cm
47013	Blå	Medium	10 cm	32 - 48 cm
47013	Blå	Large	12 cm	32 - 48 cm



## Vission halskrage

Halskrage i mjuk och sval Lycra material som ger ett modernt utseende och en behaglig känsla mot huden. Halskragen som är anatomiskt formad ger avlastning och stöd för nackens strukturer. Den följer hakans och bröstets konturer för en bekväm passform. Vission halskrage finns i fyra höjder. Materialet är helt fritt från Latex.

**Användningsområden:** Tillfällig avlastning av nacke vid t.ex. överbelastad muskulatur eller reumatisk värk.

Art. nr.	Färg	Storlek	Höjd	Omkrets
47014	Svart	X-Small	6 cm	32-48 cm
47014	Svart	Small	8 cm	32-48 cm
47014	Svart	Medium	10 cm	32-48 cm
47014	Svart	Large	12 cm	32-48 cm

