

**Ti életeket mentetek,
mi gondoskodunk a többiről.**



Kiegészítők
műtőasztalokhoz



FAMED

Żywiec

Member of REINSBERG® GROUP

A **híres Żywiec** cég Európa vezető gyártója a csúcskategóriás orvosi berendezések terén. Több mint 75 éve látjuk el az egészségügyi intézményeket több ezer darab, a legmagasabb minőségű műtőasztallal, kórházi és szülési ágygal, illetve vizsgálószékkel. Termékeinket orvosok használják Lengyelországban és a világ több mint 120 országában.

Képzett munkatársaink, széles termékpalettánk, modern gépparkunk és a gyártás során alkalmazott egyedülálló technológiai megoldásaink tesznek minket kiemelkedővé. Mi voltunk az elsők között a világon, akik bevezették a szénszálas anyagokat a műtőasztalok gyártásába. Emellett a világ legbiztonságosabb orvosi képpalkotó asztalát is kínáljuk.

Küldetésünk, hogy megkönnyítsük az egészségügyi személyzet munkáját, és növeljük a betegek kényelmét kórházi tartózkodásuk alatt. Innovatív tervezésünk és a termékeink megbízhatósága iránti elkötelezettségünk közvetlenül hozzájárul az orvosi ellátás minőségének javításához Lengyelországban és világszerte.

ORTOPÉDIA
ÉS TRAUMATOLÓGIA

NŐGYÓGYÁSZAT, UROLÓGIA
PROKTOLÓGIA, LITOTÓMIA

NEUROLÓGIA
MINIMÁLIS INVAZÍV SEBÉSZET

A

FEJ

A

FELSŐ VÉGTAG

A

ALSÓ VÉGTAG

GÉL ÉS HAB
POZÍCIONÁLÓK

A híres Żywiec MŰTŐASZTAL

A műtőasztal minden műtő legfontosabb berendezése. Funkcionalitása, megbízhatósága, stabilitása, tartóssága és a különböző sebészeti területeken való sokoldalúsága segít az orvosi személyzetnek a betegek életének és egészségének megmentésében. A Famed Żywiec-nél 1964 óta gyártunk műtőasztalokat, innovatív megoldásokat alkalmazva, amelyek megkönnyítik a sebészi csapat munkáját. Termékpalettánkban megtalálhatók a képpalkotó eljárásokhoz, az általános és precíziós sebészethez szükséges asztalok, valamint az egyszerű sebészeti és kezelőasztalok is. A Famed Żywiec műtőasztalai a megfelelő kiegészítőkkel kombinálva olyan megoldásokat kínálnak, amelyek ideálisak a legtöbb orvosi beavatkozáshoz.

A Famed műtőasztalok **EGYEDI JELLEMZŐI**

Teljesen átlátszó asztallap a C-karral való jobb együttműködés érdekében.

Az xMotionPro™ rendszer lehetővé teszi az asztal pozicionálásának vezérlését 0,5 mm / 0,1°-os pontossággal.

Lehetőség a fejtámla lábtámaszokra cserélésére és az asztal jellemzőinek megváltoztatására.

Számos lehetőség az asztal vezérlésére: manuálisan, vezeték nélküli távirányítóval, vezeték nélküli távirányítóval, az oszlopon elhelyezett vezérlőpanellel vagy alternatív hajtással.

Az egyes asztalmodellekhez illeszkedő kiegészítők széles választéka.

Prémium minőségű rozsdamentes acélból vagy szénszálból készült talp- és oszlopburkolatok, amelyek lerövidítik a fertőtlenítési folyamatot és megvédik a berendezést a sérülésektől.



MODERN TECHNOLÓGIÁK

a Famed Żywiec műtőasztalain



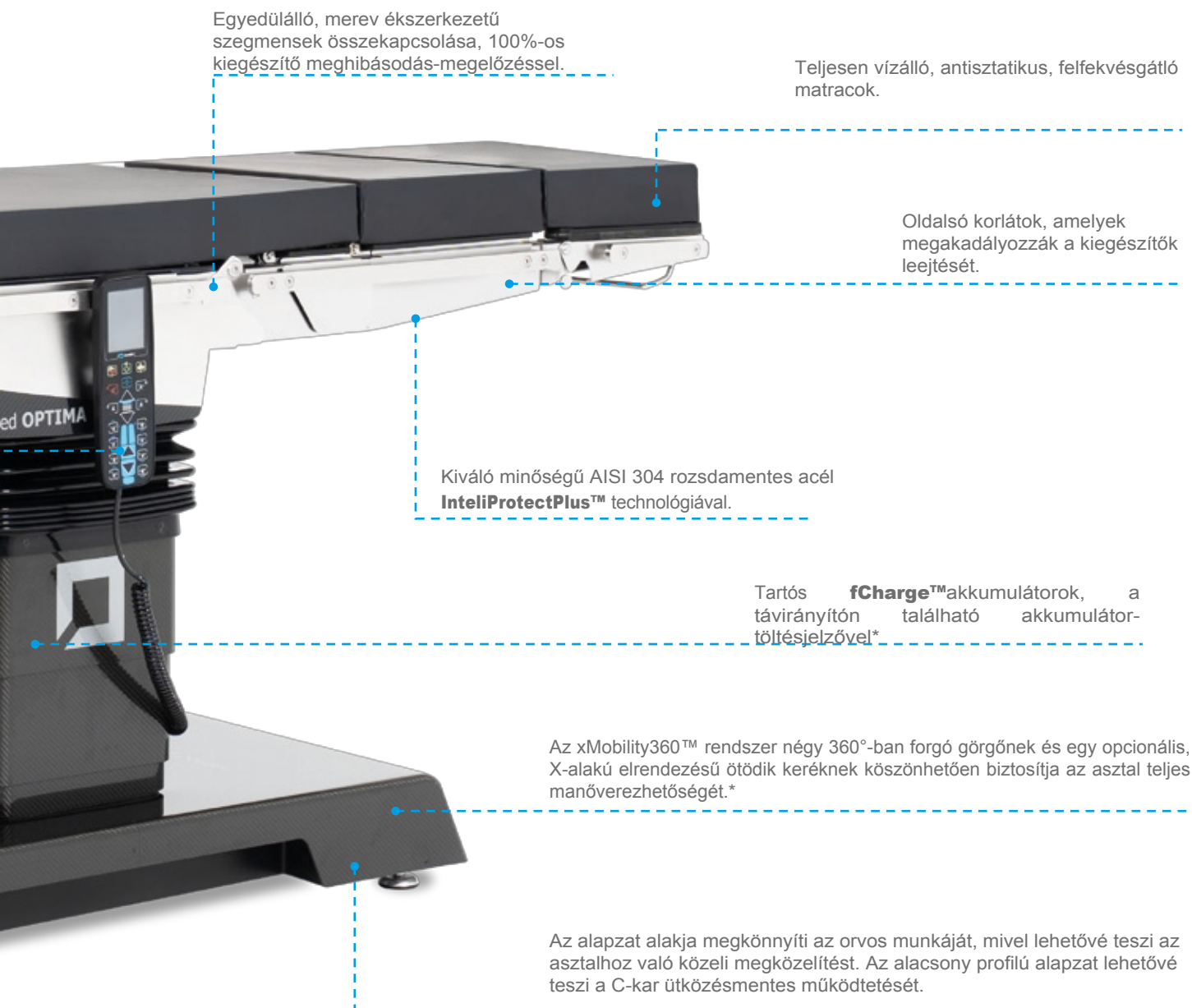
IntelliProtectPlus™

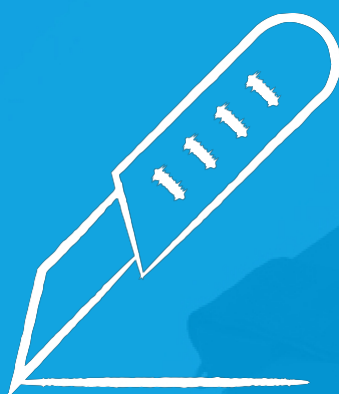


xMotionPro™



xMobility360™





ALAP
TARTOZÉKOK

Alapvető kiegészítők





WS-13.5 Mobil kiegészítő-kocsi

- ❑ Műtőasztali kiegészítők tárolására és szállítására tervezték.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Három tartozékrögzítő sínrel és egy kosárral van felszerelve.
- ❑ A 4 fékes görgő biztosítja a stabilitást és a könnyű manőverezhetőséget.

Alapméretek	710 x 610 mm
görgő átmérője	75 mm
kosár méretei	647 x 325 x 230 mm
sín hossza	850 mm



FAMED ŻYWIEC KISZCZĄCEGO SPRZĄTU MEDYCZNEGO



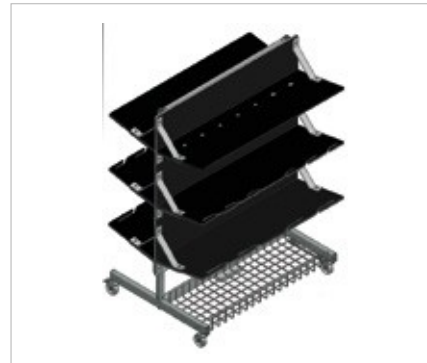
WS-13.9 Mobil kiegészítő-kocsi

- ❑ Műtőasztali kiegészítők tárolására és szállítására tervezték.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból és HPL műanyagból készült.
- ❑ 6 speciális felszereléspolc és egy acélkosár az aljzatban.
- ❑ A felső polcokon nyílások találhatók a kiegészítők (négyzet alakúak és kerek) tárolásához.
- ❑ A második és harmadik polcsor tetején kivágások találhatók a hevederek tárolásához.
- ❑ 4 fékezhető görgő biztosítja a stabilitást.

az alváz méretei	712 x 962 mm
a görgők átmérője	75 mm
kosár méretei	887 x 330 x 77 mm



FAMED ŻYWIEC KISZCZĄCEGO SPRZĄTU MEDYCZNEGO



AS-08 Asztallap-szélesség-növelő készlet

- ❑ A műtőasztal asztallapjának kiterjesztésére szolgál.
- ❑ 6 elemből áll, amelyek segítségével a teteje mindkét oldalon 110 mm-rel meghosszabbítható (oldalonként 3-3 oldalon).
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ HPL asztallap.
- ❑ Poliuretánhabból készült matracok.
- ❑ Minden alkatrészhez tartozik egy kiegészítő sínrel a felszerelések rögzítéséhez.
- ❑ Kompatibilis minden olyan asztallal, amely kiegészítő sínrel és 80 mm vastag matracokkal rendelkezik.

Matracok	250 x 110 x 80 mm 300 x 110 x 80 mm 350 x 110 x 80 mm
beállítás	hosszirányú
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



HYPERION | OPTIMA 5.70, 5.20



AS-20 Asztallap-szélesség-bővítő készlet

- ❑ A műtőasztal asztallapjának kiterjesztésére szolgál.
- ❑ 6 elemből áll, amelyek segítségével a teteje mindkét oldalon 110 mm-rel meghosszabbítható (oldalonként 3-3 oldalon).
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ HPL asztallap.
- ❑ A matracok poliuretánhabból készültek.
- ❑ Minden alkatrészhez tartozik egy kiegészítő sínrel a felszerelések rögzítéséhez.

matracok	370 x 100 x 40 mm 330 x 100 x 40 mm 190 x 100 x 40 mm
beállítás	hosszirányú
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



OPTIMA 5.60, | PRIME | ULTIMA



AS-84 Asztallap-szélesség-bővítő készlet

- ❑ A műtőasztal asztallapjának kiterjesztésére szolgál.
- ❑ 2 elemből áll, amelyek segítségével a teteje mindkét oldalon 100 mm-rel meghosszabbítható.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból és HPL műanyagból készült.
- ❑ Az asztallapra beépített rögzítőadapterek segítségével szerelhető fel.



- ❑ A matracok poliuretán habból készültek.
- ❑ Minden alkatrészhez tartozik egy kiegészítő sínrel a felszerelések rögzítéséhez.



AS-71 Asztallap gyermekgyógyászati
beavatkozásokhoz

matracok	600 x 100 x 40 mm
állítható	hosszirányú
összeszerelés	karbon felső rész, beépített rögzítőadapter

FLARE

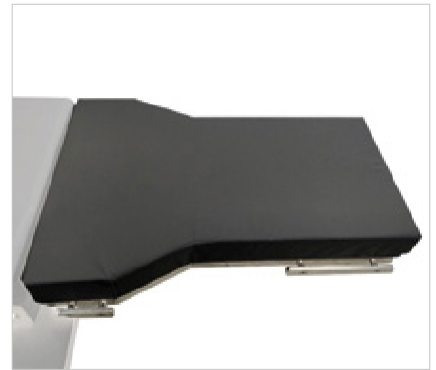
WS-13.5 Mobil kiegészítő-kocsi

- ❑ Gyermekbetegek számára kifejlesztve
- ❑ Az asztallap kivágásai jobb hozzáférést biztosítanak a sebész számára.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Röntgenáteresztő HPL asztallap.
- ❑ További tartozék-sínek az oldalakon és egy adapter egy speciális fejtámla felszereléséhez, amely 25 mm x 25 mm-es négyzetes forgóponttal vagy két 25 mm-es kör alakú forgóponttal rendelkezik.
 - ❑ Poliuretán hab matrac, 40 vagy 80 mm – az asztal modelljétől függően.
- ❑ A standard lábtámaszok helyére történő felszerelés lehetővé teszi a pozíció megváltoztatását a távirányítóval történő pozícióváltást (a Famed HYPERION, Famed OPTIMA 5.70, 5.20 modellekben).

Méret	803 mm x 400/545 mm
Összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter
Poliuretán hab	40 vagy 80 mm vastagságú matrac



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
PRIME | ULTIMA



AS-82 Állítható fejtámla-adapter

- ❑ Sokoldalú kialakítás, bármely Famed Żywiec műtőasztal.
- ❑ Szerszám nélküli távolságbeállítás.
- ❑ 25 x 25 mm-es négyzet alakú rögzítőcsapokkal és két 25 mm-es kör alakú rögzítőcsappal, amelyek közötti távolság 170 mm.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

távolságállítás	560–650 mm
összeszerelés	a rögzítő sínhez, csúsztatható
összeszerelés	kiegészítő sínek, beépített adapterek



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14





WS-16.5 Szabványos rögzítő 16 mm-es kör alakú rúdhoz

- ❑ A műtőasztal tartozék sínére történő felszereléshez tervezték.
- ❑ Rögzítőbilinccsel rendelkezik, amely megakadályozza az adaptert a tartozék-sínről.
- ❑ A tartozék beállítása az adapternek a sínre történő rögzítése után lehetséges.
- ❑ A felszerelés a tartozék sín elülső részéről történik (**felakasztással**).
- ❑ 16 vagy 18 mm átmérőjű forgócsappal rendelkező tartozékokhoz.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

furat a forgócsap rögzítéséhez	kör alakú □ 16 vagy 18 mm
összeszerelés	a tartozék sínre, akasztós rögzítés
zár	a sínre, a tartozék
szögbeállítás	nincs

 OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA



WS-17.6 Univerzális állítható szorító

- ❑ A műtőasztal tartozék sínére történő felszereléshez tervezték.
- ❑ Rögzítés a tartozék sín oldaláról (felcsúsztható).
- ❑ Alkalmas 16 és 18 mm átmérőjű kör alakú forgóponttal, valamint 16 x 16 mm-es négyzetes forgócsappal rendelkező kiegészítőkhöz.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

furat a rögzítőcsap számára	16 x 16 mm vagy □ 16/18 mm
összeszerelés	tartozék sín, rácsúsztható
reteszelő	adapter és tartozék egy gombbal
szögbeállítás	igen

 FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-89 Univerzális állítható szorító

- ❑ A műtőasztal kiegészítő sínére történő felszerelésre tervezték.
- ❑ Rögzítés a tartozék sín oldaláról (felakasztás).
- ❑ Egyszerű felszerelés és leszerelés a sínre szerelt fogantyúzár kioldó gombjával.
- ❑ 16 és 18 mm átmérőjű kör alakú forgóponttal, valamint 16 x 16 mm-es négyzetes forgócsappal rendelkező kiegészítőkhöz.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

lyuk a forgócsap rögzítéséhez	16 x 16 mm vagy □ 16/18 mm
összeszerelés	kiegészítő sín, felcsúsztható
zár	adapter és tartozék egy gombbal
szögbeállítás	igen

 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-83 Lábtartó-adapter kiegészítő sínrel

- ❑ A műtőasztalon a lábtartó helyére történő kiegészítők felszerelésére tervezték (a lábtartó eltávolítása után).
- ❑ Lehetővé teszi az adapterre szerelt kiegészítők távoli beállítását.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Kiegészítő sínrel ellátva további berendezések rögzítéséhez.
- ❑ Védve van a rögzítő ékből való véletlen leválás ellen.

Sín hossza	84 mm
Rögzítés	Ékek, integrált rögzítőadapter
Beállítás	Szögbeállítás, távvezérléssel

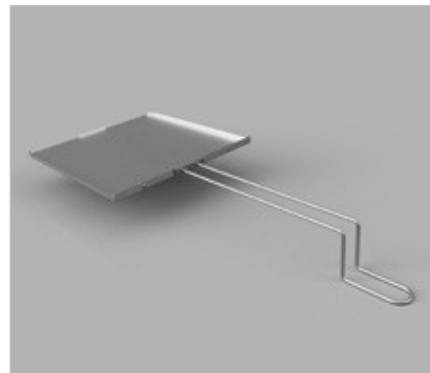
 OPTIMA 5.70, 5.20



AS-51 röntgenkazetta-tartó

- ▣ Röntgenfelvételek készítésekor a röntgenkazetta tartójának használatára szolgál.
- ▣ A Famed SU-14 műtő- és vizsgálóasztal háttámla-részéhez
- ▣ Lakkozott alumíniumból készült.
- ▣ A speciális alakú, elektropolírozott rozsdamentes acél fogantyúja biztosítja a könnyű kezelhetőséget.

Belső méretek	500 x 464 mm
Beállítás	hosszirányú
összeszerelés	az operációs asztallap alatt, rögzítő sínek használatát igényli



WS-11.7 röntgenkazetta-csúszka

- ▣ Az ülés- és háttámla-rész röntgenfelvételei során a röntgenkazetta tartójaként használható.
- ▣ Lakkozott alumíniumból készült tálca.
- ▣ A speciális alakú, elektropolírozott rozsdamentes acél fogantyú biztosítja a könnyű kezelhetőséget.

belső méretek	450 x 383 mm
beállítás	hosszirányú
összeszerelés	az operációs asztallap alatt, rögzítő sínek használatát igényli



HYPERION | OPTIMA 5.60, | PRIME
ULTIMA



WS-11.8 röntgenkazetta-tartó

- ▣ Az ülés- és háttámla-rész röntgenfelvételei során a röntgenkazetta tartójának használatára szolgál.
- ▣ Lakkozott alumíniumból készült tálca.
- ▣ A speciális alakú, elektropolírozott rozsdamentes acél fogantyú biztosítja a könnyű kezelhetőséget.

belső méretek	500 x 423 mm
beállítás	hosszirányú
összeszerelés	az operációs asztallap alatt, rögzítő sínek használatát igényli



OPTIMA 5.70, 5.20



WS-19.7 Röntgenkazetta-toló

- ▣ A fej- és hátrész röntgenfelvételei során a röntgenkazetta tartójaként használható.
- ▣ Lakkozott alumíniumból készült.
- ▣ A speciális alakú, elektropolírozott rozsdamentes acél fogantyú biztosítja a könnyű kezelhetőséget.

belső méretek	500 x 383 mm
beállítás	hosszirányú
összeszerelés	az operációs asztallap alatt, rögzítő sínek használatát igényli



HYPERION | OPTIMA 5.60, | PRIME
ULTIMA



WS-19.8 röntgenkazetta-toló

- ▣ A fej- és háti röntgenfelvételek készítésekor a röntgenkazetta tartójának használják.
- ▣ Lakkozott alumíniumból készült.
- ▣ A speciális alakú, elektropolírozott rozsdamentes acél fogantyúja biztosítja a könnyű kezelhetőséget.

belső méretek	500 x 433 mm
beállítás	hosszirányú
összeszerelés	az operációs asztallap alatt, rögzítő sínek használatát igényli



OPTIMA 5.70, 5.20





WS-33 Oldalsó röntgenkazetta-tartó

- ❑ Vízszintes felszerelésre tervezett kazettatartó.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Egy praktikus gomb rögzíti a tálcát a helyén és biztosítja a stabilitást.

forgócsap	kör alakú □ 16 mm
méret	365 x 165 mm
beállítás	magasság
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
PRIME | ULTIMA | SU-14



KTEK 2501 Rugalmas anesztézia-képernyő keret

- ❑ A műtét során az anesztézia-paraván felakasztására tervezték.
- ❑ Műanyagból készült, szabadon alakítható.
- ❑ A műtőasztal mindkét oldalán található tartozék sínre és a műtőasztal mindkét oldalán található tartozék sínre rögzíthető.
- ❑ A műanyag hajlítható, miközben megőrzi a megfelelő merevséget.

hossz	1 520 mm
beállítás	hosszirányban, magasságban, szélességben
összeszerelés	Tartozék sín, 2x KTEK4810 rögzítő adapter szükséges



FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
PRIME | ULTIMA | SU-14



KTEK4810 rögzítőadapter a KTEK2501 képernyőkerethez

- ❑ A KTEK4810 anesztézia-képernyőkeret műtőasztalok tartozék-sínjeire történő felszerelésére tervezték.
- ❑ Csúsztható rögzítés.
- ❑ A keret egyszerű felszerelése az adapterre egy kézzel.
- ❑ A stabilitást biztosító gombot is tartalmaz.

összeszerelés	tartozék sín
méret	EU (25x10 mm) (egyéb méretek opcionálisan kaphatók)



FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-01.5 Anesztézia-paraván keret

- ❑ A műtét során az anesztézia-paraván felakasztására szolgál.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Egy tartószerkezetből és egy keresztlécből.
- ❑ A magasságállítás és a saját tengelye körüli forgatás lehetővé teszi a keret helyzetének beállítását a kezelőpult asztalhoz képest.

magasság	800 mm
keresztléc hossza	580 mm
forgópont	kör alakú □ 16 mm
beállítás	magasság, forgatás a tengelye körül
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges



FLARE | OPTIMA 5.60, | PRIME
ULTIMA | SU-14



WS-01.6 Állítható anesztézia-paraván keret

- A műtét során **az anesztézia-paraván felakasztására** tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült. A keret kereszttrúdjának szélessége **640–1125 mm** között állítható.
- Magasságállítás **és forgatás: a tengely körüli forgatás** lehetővé teszi a keret helyzetének beállítását a munkasztallal szemben asztalhoz képest.

magasság	695 mm
keresztléc hossza	640–1125 mm
forgópont	kör alakú □ 16 mm
beállítás	magasság, távolság és forgatás a tengelye körül
összeszerelés	kiegészítő sín, rögzítő adapter szükséges

FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14 | HYPERION



WS-01.7 Anesztézia-paraván keret

- A műtét során **az anesztézia-paraván felakasztására** szolgál.
- Fokozottan strapabíró kiegészítő. használható elhízás elleni műtétek során.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy tartószerkezetből és egy keresztlécből álló tartószerkezetből áll.
- A magasságállítás **és a saját tengelye körüli forgatás** lehetővé teszi a keret helyzetét a műtőasztalhoz viszonyítva.

magasság	800 mm
a keresztléc hossza	653 mm
forgáspont	kör alakú □ 18 mm
beállítás	magasság, forgatás a tengelye körül
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

OPTIMA 5.70, 5.20 | HYPERION



WS-01.8 Állítható anesztéziás keret

- A műtét során **az anesztézia-paraván felakasztására** szolgál.
- Fokozottan strapabíró kiegészítő. használható elhízás elleni műtétek során.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- A keret kereszttrúdjának szélessége **640–1125 mm** között állítható.
- A magasságállítás **és a tengely körüli elforgatás** lehetővé teszi a keret helyzetének beállítását a műtőasztalhoz viszonyítva.

magasság	695 mm
a keresztléc hossza	640 mm – 1125 mm
forgópont	kör alakú □ 18 mm
beállítás	magasság, forgatás a tengelye körül
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 PRIME | ULTIMA | SU-14 | HYPERION



WS-14.5 Anesztéziás csőtartó

- Az anesztéziás csövek műtét közbeni megtámasztására szolgál.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acél karból és egy, a csövekhez kialakított kivágásokkal ellátott plexiüveg lemezből áll a csövek számára.
- **A tartó magasságának és az asztal szélétől mért távolságának beállítása lehetővé teszi a tartónak a művelet követelményeihez való igazítását.**

támasztó mérete	200 x 100 mm
forgáspont	kör alakú □ 16 mm
beállítás	magasság és távolság az asztal szélétől
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14





WS-32.5 Oldalsínek

- ❑ Megakadályozza, hogy a páciens lecsússzon a műtőasztal.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ A készlet két **korlátot** tartalmaz – egy rövidebbet és egy hosszabbat.
- ❑ Intuitív és gyors összecsuks.
- ❑ **Stabil szerkezet.**
- ❑ A korlátok közötti távolság állítható

hosszabb korlát	267 x 594 mm
rövidebb korlát	267 x 389 mm
beállítási	vízszintesen a kiegészítő sínre
összeszerelés	kiegészítő sín, beépített rögzítő adapterek



OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14



WS-43 Karfogó

- ❑ A páciens karjának stabilizálására szolgál a mellkas.
- ❑ Polikaprolaktámból készült.
- ❑ Könnyen tisztítható és fertőtleníthető.
- ❑ Egy széles pántból áll, amely a páciens karját, valamint egy állítható **tépozás** rögzítópántból áll.
- ❑ Egy másik kiegészítőre rögzíthető, amely lehetővé teszi a beteg mellkasa fölé lógó kéz mellkas fölé kell tartani, pl. WS-01.5 érzéstelenítő ke

hevederszélesség	200 mm
pánt hossza	740 mm
állítás	pánt hossza, magasság
összeszerelés	tartozék sín, egyéb rögzítő tartozék szükséges



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70,
5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-92.5 Táskatartó

- ❑ Úgy tervezték, hogy megtartsa a testnedv gyűjtőzsákot.
- ❑ Egy formázott karból áll, amelynek keresztlécén két kampó található.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Biztonsági funkcióval rendelkezik, amely megakadályozza, hogy a rögzítőadapterből való kiesését.

hossz	153 mm
forgáspont	kör alakú □ 16 mm
beállítás	hosszirányú, sínen
összeszerelés	kiegészítő sín, rögzítő adapter szükséges



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70,
5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-53 Tartozék-sín hosszabbító

- ❑ Úgy tervezték, hogy a műtőasztal hátulján lévő oldalsínt a fejtámla felőli oldalról meghosszabbítsa.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ Sínből és szorítóból áll, amely biztosítja a stabil rögzítést biztosít.
- ❑ Oldalról csúsztatható a kiegészítő sínre.
- ❑ Lehetővé teszi további kiegészítők felszerelését.

sín hossza	250 mm
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



PRIME | ULTIMA | SU-14



WK-01.5 infúziós állvány

▣ A műtéti beavatkozások során az infúziós folyadék tartályok tárolására szolgál a műtőasztal felett.

▣ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

▣ Végén két kampó található, amelyek megakadályozzák az infúziók kicsúszását.

▣ A kampók magassága a műtőasztal felett állítható.

hossz	1 150 mm
horogok közötti távolság	220 mm
forgáspont	kör alakú □ 16 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges
akasztók száma	2



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60,
5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WK-01.6 infúziós állvány

▣ Úgy tervezték, hogy a műtéti beavatkozások során a műtőasztal felett tartsa az infúziós folyadék-tartályokat.

▣ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

▣ A végeken két rögzítő található, amelyek megakadályozzák az infúziók kicsúszását.

▣ A kampók magassága a műtőasztal felett állítható.

hossz	950 mm
a kampók közötti távolság	220 mm
forgáspont	kör alakú □ 16 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges
akasztók száma	4



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60,
5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14





WS-23 Hasi rögzítőheveder

- A beteg testének rögzítésére szolgál a műtőasztalon, a has magasságában.
- Nincs további adapter szükséges a felszereléshez – a tartozék sínbe csúsztatva
- Polikaprolaktámból készült
- Tartós és könnyen mosható anyag

méretek	267 x 594 mm
állítás	tépőzáras rész hossza
szerelés	tartozék sínre, nincs szükség további rögzítőadapterre



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-34.5 Csuklópánt

- A páciens felső végtagjainak rögzítésére tervezték.
- Használható hason fekvő és háton fekvő helyzetben lévő betegeknél egyaránt.
- Polikaprolaktám pántból és konzolból áll, elektropolírozott rozsdamentes acél adapterrel.
- Az ön külső oldalán egy poliuretánhabból készült támasztólemez található
- Egyszerű és gyors fertőtlenítés

Mérete k	hossz: 600 mm, szélesség: 100 mm,
beállítási s	hosszirányú, pántméret-beállítás
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-41 Hasi rögzítőheveder

- A beteg rögzítésére szolgál a műtőasztalon.
- Hasra fekvő, háton fekvő és oldalra fekvő betegeknél egyaránt használható.
- Két polikaprolaktám hevederből és két elektropolírozott rozsdamentes acél adapterből áll.
- A méret tépőzáras rendszerrel állítható be
- Egyszerű és gyors fertőtlenítés

mérete k	pánt hossza: 750 mm, szélessége: 100 mm
beállítási s	hosszirányú, a heveder méretének beállítása
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-41.5 Hasi rögzítőpánt

- A beteg rögzítésére szolgál a műtőasztalon.
- Hasra fekvő, háton fekvő és oldalra fekvő betegeknél egyaránt használható.
- Két polikaprolaktám hevederből és két elektropolírozott rozsdamentes acél adapterből áll.
- Méretbeállítás tépőzáras rendszer segítségével
- Könnyű és gyors fertőtlenítés

mérete k	pánt hossza: 950 mm, szélessége: 100 mm
beállítási s	hosszirányú, pánt beállítás
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-41.6 Felakasztható hasi rögzítőpánt

- A beteg rögzítésére szolgál a műtőasztalon.
- A sín tetejéről szerelhető fel anélkül, hogy oldalirányú csúsztatás nélkül.
- Használható hason fekvő, háton fekvő és oldalra fordított helyzetben lévő betegeknél.
- Két polikaprolaktám pántból és két elektropolírozott rozsdamentes acél adapterből áll.
- A méret beállítása tépőzáras rendszer segítségével.
- Könnyű és gyors fertőtlenítés.

mérete k	950 mm x 100 mm
állítás	hosszirányú, pántméret-beállítás
szerelés	tartozék sínre, beépített rögzítő adapter



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

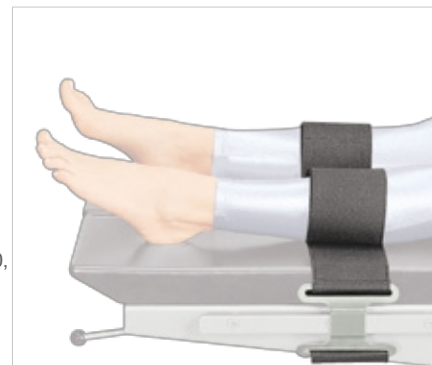


WS-42 Alsó lábszíj

- A páciens alsó lábszárának rögzítésére a műtőasztal lábtámaszán.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acél adapterből áll, konzollal és két, különböző hosszúságú, összevarrt, polikaprolaktámból készült, összevarrt pántból áll.
- Az adapter és a hosszabb heveder (amely a lábtámasz köré tekerhető) biztosítja a rögzítés stabilitását.
- A rövidebb heveder a páciens alsó lábszárát.
- A méret tépőzáras rendszerrel állítható be.

Mérete k	735 x 100 mm 580 x 100 mm
Állítás	hosszirányú, mindkét pánt méretének állítása, tépőzáras
szerelés	tartozék sínre, beépített rögzítő adapterrel

▶ HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-42.1 Alsó lábszíj

- A páciens alsó lábszárának rögzítésére a műtőasztal lábtámaszán.
- Két, különböző hosszúságú, polikaprolaktámból készült, különböző hosszúságú, összevarrt pántból áll.
- A hosszabb pánt az alsó lábszár köré kerül, biztosítva a stabil rögzítést.
- A rövidebb pánt a páciens alsó lábszárát.
- Méretállítás tépőzáras rendszer segítségével.

mérete k	850 x 100 mm és 580 x 100 mm
beállítási	hosszirányú, mindkét pánt méretének beállítása, tépőzáras
szerelés	közvetlenül a lábtámaszra szerelhető, nincs szükség szerelőadapterre

▶ OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-42.5 Alsó lábszíj

- A páciens alsó lábszárának rögzítésére a műtőasztal lábtámaszán.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acél adapterből áll, konzollal és két, különböző hosszúságú, összevarrt, polikaprolaktámból készült, összevarrt pántból áll.
- Az adapter és a hosszabb heveder (amely a lábtámasz köré tekerhető) biztosítja a rögzítés stabilitását.
- A rövidebb heveder a páciens alsó lábszárát.
- A méret tépőzáras rendszerrel állítható be.
- Egyszerű és gyors fertőtlenítés

Mérete k	930 x 100 mm és 780 x 100 mm
állítás	hosszirányú, mindkét heveder méretének beállítása
összeszerelés és	tartozék sín, beépített rögzítő adapter

▶ OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-44 Combpánt

- A páciens a műtőasztal lábtámaszán történő rögzítésére tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült adapterből, tartóból és polikaprolaktám hevederből áll.
- Az állítás a konzolos adapteren tépőzáras rendszer segítségével történik.
- A pánt egyszerre öleli körbe a combot és a lábtámaszt.
- Könnyű és gyors fertőtlenítés.
- Poliuretán habbetét 450 mm hosszúságú.

méret	1 250 x 100 mm
beállítás	hosszirányú, hevederes beállítás
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter

▶ OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-44.1 Combpánt

- A páciens a műtőasztal lábtámaszán történő rögzítésére tervezték.
- Két pántból áll – egy hosszabb és egy rövidebb pántból.
- A hosszabb heveder a lábtámasz köré kerül, és a rögzítéshez szolgál.
- A rövidebb pánt a páciens combját, és a kívánt helyzetben tartja.
- Egyszerű és gyors fertőtlenítés

pánt mérete	900 x 100 mm 850 x 100 mm
állítás	hosszirányú, heveder beállítása
összeszerelés	közvetlenül a lábtámaszra szerelhető, nincs szükség további rögzítőadapterre

▶ OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14





WS-44.5 Combpánt

- ❑ A páciens a műtőasztal lábtámaszán történő rögzítésére tervezték.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acél adapterből és polikaprolaktám hevederből áll. Egyszerre öleli körül a combot és a lábtámaszt.
- ❑ Az adapteren lévő konzolon tépőzáras rendszerrel állítható be.
- ❑ Könnyű és gyors fertőtlenítés.
- ❑ Poliuretán habbetét 650 mm hosszúságú

A heveder mérete	1 450 x 100 mm
állítás	hosszirányú, heveder-állítás
szerelés	a lábtartó oldalsó sínére szerelhető, integrált rögzítőadapter szükséges.



HYPERION



WS-66 Féltekercs

- ❑ Használható térdtámaszként háton fekvő páciensnél, vagy a bokaízület alatt hason fekvő páciensnél fekvő beteg bokája alá.
- ❑ A tekercs a páciens testéhez igazodik, és megelőzi a felfekvést.
- ❑ Poliuretánhabból készült, bőrrel kárpitozva.
- ❑ Könnyen fertőtleníthető.

Méret	500 x 180 x 110 mm
Átlátszóság	Röntgenáteresztő



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-68 Féltekercs

- ❑ Nyaktámaszként szolgál a háton fekvő betegek számára.
- ❑ A tekercs a beteg testéhez igazodik, és megakadályozza a felfekvést.
- ❑ Poliuretánhabból készült, bőrrel kárpitozva.
- ❑ Könnyen fertőtleníthető.

Méret	420 x 160 x 80 mm
Átlátszóság	Röntgenáteresztő



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-69 Fejtámasz / fejpárna

- ❑ Fekvő helyzetben lévő betegek fejtámaszakként szolgál.
- ❑ A formázott kialakítás alkalmazkodik a beteg fejéhez, és megakadályozza a felfekvést.
- ❑ Poliuretánhabból készült, bőrrel kárpitozva.
- ❑ Könnyen fertőtleníthető.

tekercs méretei	240 x 220 mm
matrac magassága	40 mm
Átlátszóság	Röntgenáteresztő



FLARE | HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-06.5 Válltámasz hosszirányú dőléshez

- Megakadályozzák, hogy a beteg lecsússzon a műtőasztalról, amikor Trendelenburg-pozícióba helyezik.
- A páciens vállmagasságában szerelhető fel.
- Elektropolírozott rozsdamentes acél tartószerkezetből és vese alakú párnából áll.
- A készlet jobb és bal válltámaszt tartalmaz.

méretek	70 x 152 mm
forgáspont	kör alakú □ 16 mm
beállítás	magasság és kinyújtás
matrac	24 mm-es poliuretán
összeszerelés	tartozék sín, 2 db rögzítő adapter szükséges



FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME
| ULTIMA | SU-14



WS-50.5 Oldaltámasz

- Úgy tervezték, hogy a páciens testét oldalirányú helyzet.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acél karból és egy téglalap alakú, vese alakú matracból áll.
- A matrac könnyen alkalmazkodik a páciens testéhez.
- A rögzítőrendszer még extrém dőlésszög esetén is biztosítja a stabilitást, amikor a beteget oldalra fektetik.

méretek	152 x 70 x 24 mm
forgáspont	kör alakú □ 16 mm
állítás	magasság, a páciensről mért távolság
matrac	poliuretán
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges



FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME
| ULTIMA | SU-14



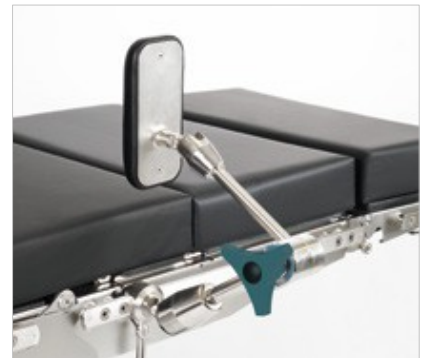
AS-70.5 FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő oldaltámaszokkal

- Az oldalra fektetett beteg stabilizálására tervezték.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acélból készült állítható karból és egy téglalap alakú matracból áll.
- A kar három forgó elemből áll, amelyek egyetlen gombbal rögzíthetők a szabad pozicionálás érdekében.
- A matrac poliuretánhabból készült, vízálló és antisztatikus huzattal.

matrac	200 x 100 mm
beállítás	3D minden tengelyen
matrac	50 mm-es poliuretán habból készült
összeszerelés	kiegészítő sínhez, beépített rögzítőadapterrel



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA





AS-79 Univerzális oldaltámasztó kar

- ❑ **Cserélhető végekkel ellátott univerzális kar a beteg oldalra fekvő helyzetben történő stabilizálásához.**
- ❑ **Beépített szerelőaljzat a különböző méretű matracs felső gyors cseréjéhez, amely a támasz részét képezi.**
- ❑ A végek gyorscsatlakozókra vannak szerelve.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acél kar
- ❑ **A kar magasságának,** kinyúlásának, a kar saját tengelye körüli forgásának, valamint tengely körüli forgatás egy gombkészlettel állítható.



beállítás	magasság, kinyújtás, forgatás a saját tengelye körül
szerelés	a tartozék sínhez, beépített rögzítőadapter
kompatibilitás	cserélhető végek a gyorscsatlakozókon: AS-79.11, AS-79.12, AS-79.13, AS-79.14, AS-79.31, AS-79.32, AS-79.33, AS-79.41, AS-79.42

Az AS-79 univerzális oldalsó támasztókar cserélhető végei a beteg testének oldalirányú megtámasztására szolgálnak. A poliuretán hab matrac könnyen alkalmazkodik a beteg testéhez. Az eszközök az AS-79-hez kompatibilis gyorscsatlakozóval vannak felszerelve.



HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 |
PRIME | ULTIMA | SU-14

	cserélhető végek	alak	méretek	vastagság	
1	AS-79.11 Kis oldalsó támasz	négyszög	95 x 95 mm	40 mm	
2	AS-79.12 Kis oldalsó támasz	téglalap	100 x 200 mm	40 mm	
3	AS-79.13 Nagy oldalsó támasz	négyszög	170 x 240 mm	50 mm	
4	AS-79.14 Nagy oldaltámasz matrac	négyszög	200 x 200 mm	40 mm	
5	AS-79.31 Ívelt kis oldalsó támasz	speciális alakú R=160	70 x 150 mm	25 mm	
6	AS-79.32 Ívelt közepes oldaltámasz	félkör alakú kivágással R=100 mm	100 x 200 mm	40 mm	

7	AS-79.33 Ívelt nagy oldaltámasz	speciális alakú, R=250 mm	105 x 245 mm	40 mm	
8	AS-79.41 Háromszög alakú oldaltámasz	háromszög	170 x 190 mm	40 mm	
9	AS-79.42 Kerek oldaltámasz	kör alakú	□ = 120	40 mm	

WS-06.55 Válltámasz hosszanti dőléshez

- Megakadályozzák, hogy a beteg lecsússzon a műtőasztalról, amikor Trendelenburg-pozícióba helyezik.
- A páciens vállmagasságában szerelhető fel.
- A tartószerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Poliuretánhabból készült matracok.
- A készlet tartalmaz egy jobb és egy bal válltámaszt.

Méret	245 x 155 mm
forgópont	téglalap alakú, 25 x 10 mm
állítás	magasság és kinyújtás
matrac	40 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter


 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-06.7 Oldaltámasz

- Úgy tervezték, hogy a páciens testét oldalirányú helyzetbe hozza.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acél karból és egy téglalap alakú, vese alakú matracból áll.
- A rögzítőrendszer még extrém dőlésszög esetén is biztosítja a stabilitást, amikor a beteget oldalra fordítják.

méret	152 x 70 mm
forgócsap	téglalap alakú 25 x 10 mm
állítás	magasság
matrac	24 mm-es poliuretán
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter


 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-15.5 Műszeres tálca (Mayo-asztal)

- A műtéti eszközök közvetlenül a műtőasztalon történő tárolására tervezték.
- Gyors hozzáférést biztosít a szükséges sebészeti eszközökhöz.
- Elektropolírozott rozsdamentes acél tálcából és egy karból áll, amely a magasság beállítását és a tengely körüli forgatáshoz.
- Formázott élekkel rendelkezik, amelyek megakadályozzák a műszerek az asztallapról való lecsúszását.

tálca mérete	325 x 530 mm
forgópont	kör alakú □ 16 mm
beállítás	magasság, forgatás a tengelye körül
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges


 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14





ORTOPÉDIA

ÉS TRAUMATOLÓGIA

Ortopédia és traumatológia

A beteg elhelyezése

az SO-12 ortopédiai rögzítőelem és nyújtómechanizmus használatával

A műtött végtagot a WS-85.6 térdműtési rögzítővel és a nyújtómechanizmussal ellátott lábstabilizáló cipőkkel helyezzük el. A nem műtött lábat a WS-71.5 lábtámasz segítségével lehet megtámasztani. Az SO-12 ortopédiai rögzítő széles beállítási tartománya lehetővé teszi a beteg pozíciójának az adott beavatkozás követelményeihez való igazítását, a rögzítő karjainak oldalirányú kinyújtási tartománya pedig megfelelő helyet biztosít a sebész számára.



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Nyújtómechanizmus Fej	SO-14 ortopédiai rögzítő	SO-12 ortopédiai rögzítő
Törzs	AP110 Zárt fejegyűrű	AP110 Zárt fejegyűrű
	AP402 Asztali párna	AP402 univerzális párna
Kezek	2 db AS-70.3 FlexArm™ kartámasz	2 db PR-01.5 karfogó
Lábak	SO-14 ortopédiai rögzítő	SO-12 ortopédiai rögzítő
Lábak	AS-98 ortopéd cipő AS-98.1 habpárnával	Ortopéd cipő az SO-12-hez
Térd	WS-85.6 Tartozék térdműtéthez	WS-85.6 Térdműtéthez való rögzítő



SO-12 ortopédiai rögzítő kiterjesztő szerkezettel

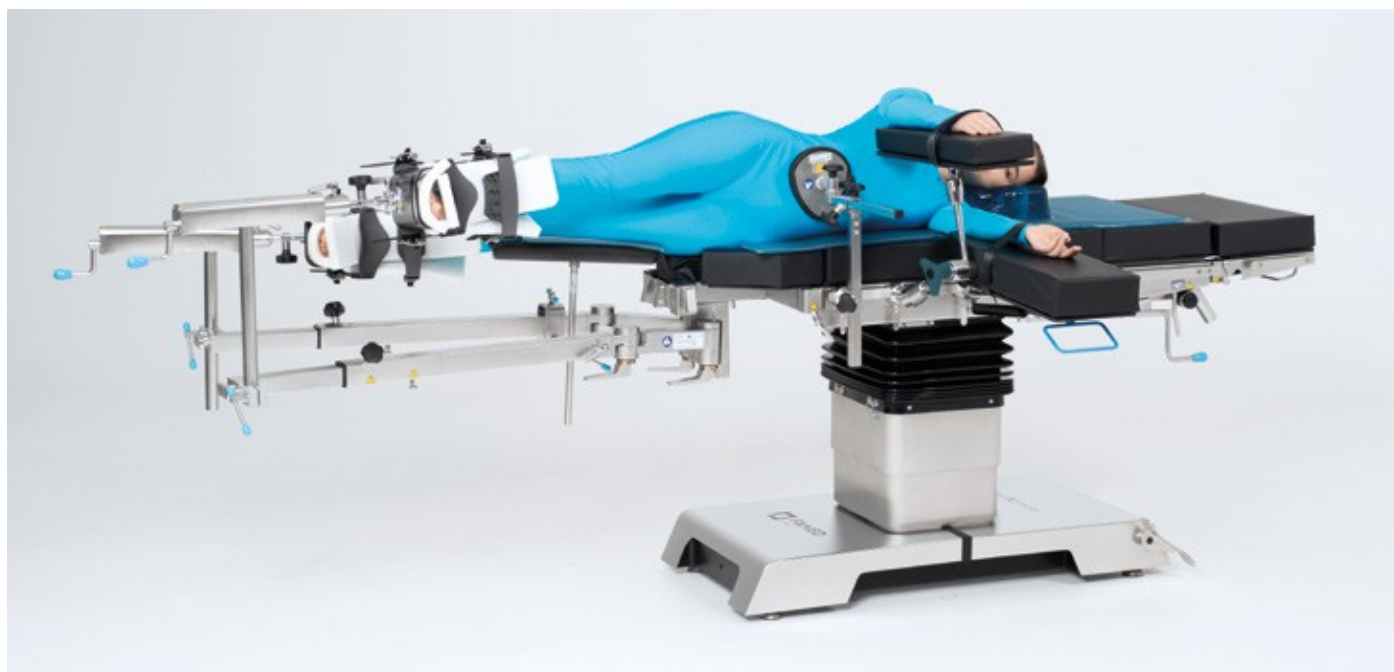
Alsó végtag törések, ízületi artroszkópia és csípőműtétek kezelésére szolgál. A lábtámaszok helyére szerelhető, egyponthoz támasztékkal ellátott felső résszel és két rögzítési ponttal rendelkezik az ék számára, amely a csípőt a sebész felé mozgatja, így a spina iliaca anterior superior mögötti terület képzőalkotás céljából hozzáférhetővé válik.

Tartalmaz egy kiegészítő támaszt is, amelynek végein lábak vannak. Az asztallap alatt található két forgó elem lehetővé teszi a láb könnyű visszahúzását és a C-kar számára a műtési terület jelentős mértékű szabadon hagyását, illetve a nem használt rész asztal alá történő elhelyezését.

a nyújtómechanizmus magasságállítása	320 mm
az ellenállási görgő és a nyújtómechanizmus közötti távolság	475–1 250 mm
a nyújtómechanizmus csavaros kinyújtása	250 mm
a forgókarok mozgástartománya	180°
összeszerelés	ékszerelvények
matrac	80 mm poliuretán hab / 40 mm poliuretán



- ❑ **SO-12.1** - ULTIMA | **PRIME** | OPTIMA 5.60,
- ❑ **SO-12.2** - HYPERION
- ❑ **SO-12.3** - SU-14
- ❑ **SO-12.4** - OPTIMA 5.70
- ❑ **SO-12.45** - OPTIMA 5.20



SO-14 Ortopédiai rögzítőelem hosszabbítóval, szénszálak karokkal

Hasonló az SO-12-hez, de egyetlen forgóelemmel és szénszálak karokkal rendelkezik. A röntgenáteresztő karok megkönnyítik a C-kar manőverezését. Alakjuk eltér a Famed SO-12 karokétól, ezért a kiegészítők felszereléséhez egy speciális WS-82.6 adapterre van szükség.

a nyújtómechanizmus magasságállítása	320 mm
az ellenállási görgő és a nyújtómechanizmus közötti távolság	475–1 250 mm
a nyújtómechanizmus csavaros hosszabbítása	250 mm
a forgókarok mozgástartománya	180°
összeszerelés	élek
matrac	80 mm poliuretán hab / 40 mm poliuretán



- ❑ **SO-14** - ULTIMA | **PRIME** | OPTIMA 5,60,
- ❑ **SO-14.2** - HYPERION
- ❑ **SO-14.4** - OPTIMA 5.70
- ❑ **SO-14.45** - OPTIMA 5.20



AS-98 Ortopéd cipő felnőtteknek a Famed SO-12 és SO-14 modellekhez

- ❑ Felnőtt betegek számára tervezték.
- ❑ A páciens lábának megtámasztására szolgál a Famed SO-12 vagy SO-14 ortopédiai kiegészítővel végzett beavatkozások során a páciens lábának me
- ❑ Hatékonyan rögzíti a lábat, stabil helyzetben tartva azt a műtött végtag nyújtása során.
- ❑ A teherviselő szerkezet alumíniumból készült.
- ❑ A láb rögzítő elemei, valamint az anatómiai kialakított sarok- és boka-stabilizátor tartós műanyagból készülnek.
- ❑ A csatok alumíniumötvözetből, rozsdamentes acélból és műanyag alkatrészekből állnak.
- ❑ A cipő puha, eldobható AS-98.1 habbéléssel van bélelve.
- ❑ Minden cipő egy speciális habbetéttel van felszerelve.

Beállítás	szorítócsattal történő beállítás
Rögzítés	a csizma a vonókeretre van rögzítve



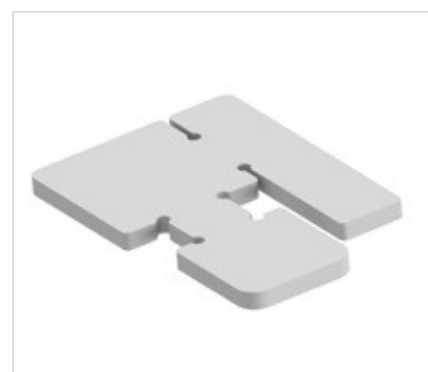
SO-12 | SO-14

AS-98.1 Habbetét ortopéd cipőhöz

- ❑ Puha, egyszer használatos habbetét, amelyet az ortopéd cipő belsejének bélelésére terveztek.
- ❑ Kíméletes, 20 mm vastag N4060 habanyagból készül.
- ❑ Védi a páciens lábát és biztosítja annak stabilitását a cipőben.
- ❑ Egyszer használatos termék, amely maximális higiéniát biztosít a műtői környezetben végzett beavatkozások során.
- ❑ Tisztításra vagy fertőtlenítésre nem alkalmas.
- ❑ A hab méretei: 20 × 375 × 550 mm.
- ❑ A csomag 20 darabot tartalmaz.



AS-98





Gyermek- és felnőtt ortopéd bőrcipő a Famed SO-12 és SO-14 modellekhez

- Gyermekek és felnőttek számára tervezték.
- Ezeket a beteg lábának megtámasztására használják a Famed SO-12 vagy SO-14 ortopédiai rögzítőelem használatával.
- Rögzítik a páciens lábát, és a helyén tartják a műtött végtag nyújtása során.
- Természetes bőrből készült kialakítás, amely egy fűzős cipőből és rögzítőpántokból áll, tartóelemekkel.
- Puha, tartós és könnyen fertőtleníthető párnázás.
- A híres SO-12 vagy SO-14 ortopéd rögzítő talptámaszra szerelhető.

Beállítás	fűző és rögzítők
összeszerelés	a Famed SO-12 vagy SO-14 lábtámaszhoz, integrált rögzítőpántok

SO-12 | SO-14



WS-60.6 Perineális ellenhúzó oszlop combtámasztó matraccal

- A csípőműtét során a végtagok oldalirányú helyzetben történő támasztására tervezték.
- Függőleges görgőből (rögzített), vízszintes henger (mozgatható) és csípőtámaszból áll.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, poliuretán matracokkal.
- A magasság 0–100 mm tartományban állítható, a vízszintes tengely pedig saját tengelye körüli elforgatása lehetővé teszi a kiegészítő minden egyes beteghez való igazítását.

támasz	230 x 345 x 40 mm
vízszintes görgő	□ 66 mm
függőleges görgő	□ 80 mm
matracok	poliuretán
beállítás	magasság – 0–100 mm; forgatás a saját tengelye körül
összeszerelés	további rögzítőelem szükséges

SO-12 | SO-14

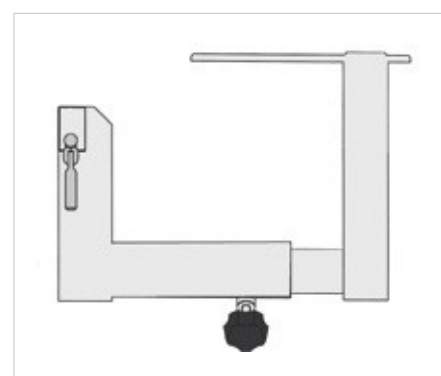


WS-70.6 Medence gipszkészlet

- A beteg csípőjének megtámasztására tervezték a gipszelés során.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, állítható karból áll.
- Könnyen fertőtleníthető.
- Stabil szerkezet.

beállítás	karhosszabbítás
összeszerelés	A híres SO-12 vagy SO-14 ék

SO-12 | SO-14



WS-71.5 Kontúrozott lábtámasz

- Az alsó lábszár vagy a comb támasztására szolgál a Famed SO-12 és SO-14 ortopédiai rögzítés.
- Egy formázott, poliuretán párnával ellátott támaszból és egy elektropolírozott rozsdamentes acélból készült teherhordó részből áll.
- Könnyen összeszerelhető és fertőtleníthető.

matrac	360 x 160 x 24 mm
állítható	magasság, az asztallaptól való távolság, a saját tengelye körüli forgatás
forgáspont	□ 16 mm
összeszerelés	A híres SO-12 vagy SO-14 kar, rögzítőadapter szükséges,

SO-12 | SO-14



WS-72.5 Rúd/öv tartó

- A vakolás során a falelem támasztására szolgál a combcsont területének rögzítése után.
- Az elektropolírozott rozsdamentes acél szerkezet egy teherhordó részből, egy keresztrúdból és egy bőrpántból áll.
- Használható a hason fekvő vagy háton fekvő helyzetben lévő beteg alsó végtagjának megtámasztására.
- A Famed SO-12 vagy SO-14 ortopédiai rögzítőelemmel együtt használható.

heveder / keresztrúd hossza	460/280 mm
beállítás	magasság, az asztallaptól való távolság, tengely körüli forgatás
forgáspont	□ 16 mm
összeszerelés	A jól ismert SO-12 vagy SO-14 kar, rögzítő adapter szükséges

SO-12 | SO-14



WS-73.5 Akasztók és lábszj

- A páciens lábának rögzítésére szolgál, hogy az alsó végtagot egy nyújtómechanizmussal megfeszítsék.
- Jobb és bal oldali rögzítőelemmel együtt.
- A klip elektropolírozott rozsdamentes acélból készült természetes bőr hevederrel.
- A Famed SO-12 vagy SO-14 ortopédiai rögzítőelem nyújtómechanizmusán a forgó lábtartó helyére szerelhető.
- A csatnál elvégezhető hevederbeállítás lehetővé teszi a méretnek a beteg lábához.

beállítás	méret, nyújtás
összeszerelés	A jól ismert SO-12 tartó, beépített rögzítőadapter

SO-12 | SO-14



WS-74.5 Íj kampókkal Kirschner-drótokhoz

- Az alsó végtag pozicionálására szolgál a híres SO-12 vagy SO-14 nyújtómechanizmusban.
- A végtag műtéti pozicionálására szolgál.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült
- Egy formázott villából és szorítóból áll, beépített rögzítőadapterrel.
- Jobb- és baloldali tartóval együtt.

villaszélesség	90 mm
villák közötti távolság	50 mm
állítás	nyújtás
összeszerelés	A híres SO-12 vagy SO-14 tartó, integrált szerelőadapter

SO-12 | SO-14



WS-75.5 Szögletes lábtámasz

- Úgy tervezték, hogy támasztást nyújtson az oldalra fekvő beteg térdének.
- Úgy tervezték, hogy térdtámaszt nyújtson a Famed SO-12 vagy SO-14 ortopédiai rögzítőelem vállvonal alatti térdtámaszra.
- Egy támasztókarról és egy poliuretán matracból áll.
- A páciensstől való távolság, a magasság, a támasztókar szöge és a támasztókar támasztókar saját tengelye körüli elfordulása.

matrac	295 x 180 mm
forgópont	kör alakú □ 16 mm
matracok	24 mm-es poliuretán
beállítás	távolság, magasság, szög és forgás a tengely körül
összeszerelés	SO-12 ortopédiai rögzítéshez, beépített szerelőadapter

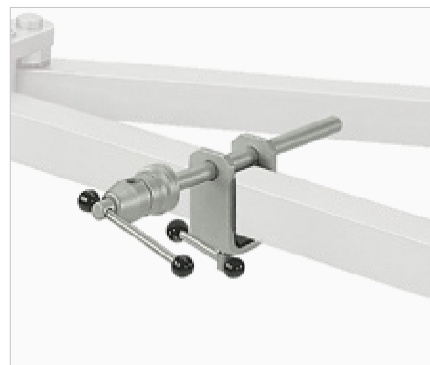
SO-12 | SO-14



WS-82.5 Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez az ortopédiai kiterjesztő készletre

- Lehetővé teszi a kiegészítők rögzítését a Famed SO-12 ortopédiai rögzítőelemre
- 16 mm átmérőjű forgóponttal rendelkező kiegészítőkkel használható.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy konzolból és egy ellentétes keresztrúdból áll többpozíciós adapterrel.

beállítás	szögben, hosszirányban
rögzítőfurat	□ 16 mm
összeszerelés	A híres SO-12 kar, rögzítőadapter szükséges



WS-82.6 Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez szénszálas ortopédiai hosszabbító készletre

- Lehetővé teszi a kiegészítők rögzítését a Famed SO-14 ortopédiai rögzítőelemre
- 16 mm átmérőjű forgóponttal rendelkező kiegészítőkkel használható.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy konzolból és egy ellentétes keresztrúdból áll többpozíciós adapterrel.

beállítás	szögben, hosszirányban
rögzítőfurat	□ 16 mm
összeszerelés	Famed SO-14 kar, rögzítőadapter szükséges



WS-82.7 Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez az ortopédiai hosszabbító készletre

- Lehetővé teszi a kiegészítők rögzítését a Famed SO-12 ortopédiai rögzítőelemre
- 16 x 16 mm-es forgásponttal rendelkező kiegészítőkkel használható.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy konzolból és egy ellentétes keresztrúdból áll többpozíciós adapterrel.

beállítás	szögben, hosszirányban
rögzítőfurat	16 x 16 mm
összeszerelés	A jól ismert SO-12 kar, rögzítőadapter szükséges



WS-82.8 Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez szénszálas ortopédiai hosszabbító készletre

- Lehetővé teszi a kiegészítők rögzítését a Famed SO-14 ortopéd rögzítőelemhez
- 16 x 16 mm-es forgócsappal rendelkező kiegészítőkkel használható.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy konzolból és egy ellentétes keresztrúdból áll többpozíciós adapterrel.

beállítás	szögben, hosszirányban
rögzítőfurat	16 x 16 mm-es négyzetes forgópont
összeszerelés	Famed SO-14 kar, rögzítőadapter szükséges,



WS-85.6 Rögzítőelem a térdizület pozicionálásához

- A térdizület megtámasztására és az alsó lábszárcsontokra gyakorolt nyújtásra tervezték.
- Lehetővé teszi az alsó végtagok nyújtását a Famed SO-12 és SO-14 nyújtómechanizmus segítségével.
- Egy poliuretán görgővel ellátott tartószerkezetből és két, távolságukban állítható stabilizáló tartóból áll.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- A tartószerkezet helyére szerelhető.

tekercs méretei	225 x 80 mm
Beállítás	a tartók magassága, dőlésszöge és távolsága
matrac	poliuretán
összeszerelés	SO-12 vagy SO-14 ortopédiai rögzítőkék beépített rögzítőadapter



AS-85 Áthelyezhető lábtámaszok ortopédiai eszközkhöz

- A páciens alsó végtagjainak megtámasztására szolgálnak az ortopédiai kiegészítővel végzett beavatkozások során.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, HPL műanyag felülettel.
- A matrac poliuretánból készült.
- Ortopéd rögzítő ékekre szerelve.
- A matracok egyszerű összeszerelése és szétszerelése és gyors fertőtlenítés.
- A készlet két lábtámaszt tartalmaz – bal és jobb oldalra.

beállítás	615 x 236 mm
rögzítőfurat	50 mm poliuretán
összeszerelés	rögzítő ékek, beépített rögzítőadapter

SO-12.1 | SO-14



AS-85.1 Áthelyezhető lábtámaszok ortopédiai eszközkhöz

- A páciens alsó végtagjainak megtámasztására szolgálnak az ortopédiai kiegészítővel végzett beavatkozások során.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, HPL műanyag felülettel.
- A matrac poliuretán habból készült.
- Ortopéd rögzítő ékekre szerelve.
- A matracok egyszerű összeszerelése és szétszerelése a tépőzáras rendszer segítségével.
- A készlet két lábtámaszt tartalmaz – bal és jobb oldalra.

beállítás	585 x 236 mm
rögzítőfurat	80 mm poliuretán hab
összeszerelés	rögzítő ékek, beépített rögzítőadapter,

SO-12.2 | SO-12.3 | SO-12.4 | SO-12.45 | SO-14.2 | SO-14.4 | SO-14.45



SO-12 vagy SO-14 Kocsi ortopédiai kiegészítők tárolásához, szállításához és összeszereléséhez

- Az SO-12 vagy SO-14 ortopédiai kiegészítő rögzítésére, szállítására és tárolására tervezték.
- Megkönnyíti a kiegészítő műtőasztalra való felszerelését és leszerelését.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Négy, 125 mm átmérőjű kerék (ebből 2 fékes) a könnyű gördülés érdekében.
- Kosár a kiegészítő felszerelések tárolásához.



Kocsi változatok és kompatibilitás:

kocsi	változat SO-12	kompatibilitás	hossz	szélesség	magasság	funkció
WS-80.7		SO-12	1 180 mm	660 mm	850 mm	tároló
WS-80.8	SO-12.1	OPTIMA 5,60, PRIME	1 179 mm	580 mm	860 mm	szállítás tárolás
WS-80.9	SO-12.2	HYPERION	1 179 mm	580 mm	760 mm	szállítás tárolás
WS-80.11	SO-12.4	OPTIMA 5,70	1 179 mm	580 mm	860 mm	szállítás tárolás
WS-80.115	SO-12.4	OPTIMA 5.20	1 179 mm	580 mm	730 mm	szállítás tárolás
WS-80.12	SO-14.2	HYPERION	1 179 mm	580 mm	760 mm	szállítás tárolás
WS-80.14	SO-14.4	OPTIMA 5,70	1 179 mm	580 mm	860 mm	szállítás, tárolás
WS-80.145	SO-14.4	OPTIMA 5.20	1 179 mm	580 mm	730 mm	szállítás tárolás



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Vállpozicionálás	Famed ArtHero™ AS-77 vagy AS-80	Famed ArtHero™ AS-77 vagy AS-80
Fejpozicionálás	AS-70.7 Speciális fejtámla	AS-70.7 Speciális fejtámasz
Arcstabilizálás Oldalsó	AS-77.11 Speciális fejtámla-maszk	AS-77.6 Fejtámla-hevederkészlet
támasz Mozgatható kéz	AS-77.4 Hasi rögzítőheveder	AS-77.4 Hasi rögzítőheveder
Nem műtött kéz	AS-70.3 FlexArm™ kartámasz	WS-07.5 Karfogó
Fekélymegelőző matrac a fenék számára	AS-70.3 FlexArm™ kartámasz	PR-01.6 Karpárna
Törzs	AP103-1 Asztalpárna	AP103-1 Asztali alátét
Térdízülethez való felfekvésgátló párnák	AP402 Univerzális párna	AP402 Univerzális párna
	AP046 Mellkaspárna	AP046 Gél féltekercs

AS-77 Famed ArtHero™ háttámla vállműtéthez

A vállkomplexum artroszkópiájához tervezett asztallap, eltávolítható (vagy leengedhető) lemezekkel, amelyek megkönnyítik a vállízülethez való hozzáférést. Az asztallap a lábtámaszok helyére van felszerelve, így a kiegészítő szöge távirányítóval állítható be. A könnyű alumínium szerkezet és a gyors összeszerelési/szét szerelési rendszer lehetővé teszi az egy személyes kezelést. Az eltávolítható oldalsó szegmensek teljes hozzáférést biztosítanak a vállhoz a műtét során. A 80 mm vastag, vízálló huzattal ellátott habmatracok biztosítják a beteg kényelmét és biztonságát még az óráig tartó beavatkozások során is. A megfelelő kiegészítők kiválasztásával a rendszer a sebész igényeihez igazítható, és a beteg pozicionálásához szükséges idő jelentősen csökkenthető.

méretek fejtámla nélkül	670 x 570 x 230 mm
asztallap méretei	565 x 570 mm
a jobb/bal asztallap méretei	395 x 200 mm
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőkonzol
szögbeállítás	-30° és 80° között
matrac	80 mm-es poliuretán hab



HYPERION | OPTIMA 5,70, 5,20

AS-80 Famed ArtHero™ háttámla a vállműtétekhez

A vállkomplexum artroszkópiájához tervezett asztallap, eltávolítható (vagy leengedhető) lemezekkel a vállízülethez való hozzáférés megkönnyítése érdekében. Az állítható szélességű távolságnak köszönhetően a piacon elérhető legtöbb műtőasztal kiegészítő sínjeire felszerelhető. A gázrugók lehetővé teszik az asztallap szögének egyszerű beállítását. A könnyű szerkezet és a gyors összeszerelési/szét szerelési rendszer lehetővé teszi az egy személyes kezelést. Az eltávolítható oldalsó szegmensek teljes hozzáférést biztosítanak a vállhoz a műtét során. A rendszer 80 mm vagy 40 mm vastagságú (a műtőasztal matracának vastagságától függően) antisztatikus, vízálló poliuretán habmatracokat tartalmaz. A megfelelő kiegészítők kiválasztásával a rendszer a sebész igényeihez igazítható, és a beteg pozicionálásához szükséges idő jelentősen csökkenthető.

méretek fejtámla nélkül	800 x 610 x 230 mm
asztallap mérete	565 x 570 mm
egy asztallap mérete	395 x 200 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges
szögbeállítás	0° és + 80° között
szélességállítás	480–680 mm
matrac	80 mm / 40 mm poliuretán hab



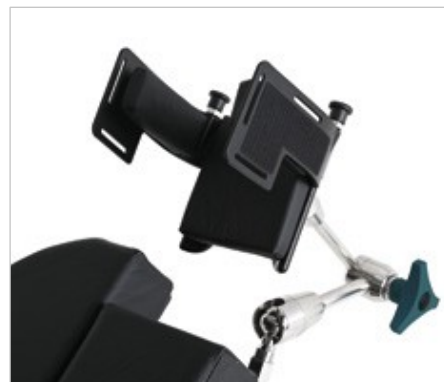
HYPERION | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

AS-70.7 FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő sisakkal

- A páciens fejének megtámasztására és pozicionálására szolgál vállartroszkópia és egyéb beavatkozások során.
- Egyetlen gombbal rögzíthető három forgó elemnek köszönhetően teljes mértékben állítható.
- Lehetővé teszi a fej oldalirányú elhelyezését és a nyaki gerinc megemelését.
- A sisak összecsukható oldalsó korlátjai lehetővé teszik egyetlen fejtámla használatát az altatás és a műtét során.
- A sisak belsejében található párnázat könnyen a páciens fejét.
 - A sisak kialakítása lehetővé teszi arcstabilizáló pántokat vagy egy speciális maszkot csövek számára kialakított nyílásokkal.

beállítás	3D minden tengelyen
forgó elemek	3
forgópont	négyszet 20 x 20 mm
matracok	poliuretán hab
összeszerelés	négyzetes aljzat 20 x 20 mm

ArtHero™ AS-80 | ArtHero™ AS-77 | fejtámla-adapter forgócsaphoz 20 x 20 mm-es négyzetes





AS-77.6 Sisakpánt-készlet

- A beteg fejének stabilizálására szolgál az AS-70.7 speciális sisak.
- A készlet 3 újratervezhető pántot tartalmaz, amelyek a beteg állát, homlokát és fejét rögzítik.
- Könnyen fertőtleníthető polikaprolaktamból készült.
 - A páciens bőrével érintkező párnák
- A sisak erre a célra kialakított furataiba rögzítve és a pántok hosszának beállítása tépőzáras rendszerrel.

matrac	100 x 50 mm-es
állpánt	650 x 48 mm
homlokpánt	500 x 48 mm
fejtető pánt	500 x 48 mm
matrac	20 mm-es poliuretán hab
állítás	hossz
összeszerelés	AS-70.7 speciális he-adrest szükséges



ArtHero™ AS-80 | ArtHero™ AS-77

AS-77.11 Speciális sisakmaszk

- Úgy tervezték, hogy stabilizálja a beteg fejét a az AS-70.7 speciális sisak.
- Eldobható maszk.
- Puha habból készült, hogy kényelmet biztosítson, miközben a beteg fejét a fejtámlán tartja.
- Tépjőzár rendszerrel rögzíthető a fejtámlához.
- A száj és az orr területén kivágás található az anesztéziás csövek számára.

rögzítési pontok	5
teljes méretek	597 x 660 mm
furatméretek	70 x 90 mm
összeszerelés	tépjőzár rögzítés, AS-70.7 speciális fejtámla szükséges

ArtHero™ AS-80 | ArtHero™ AS-77



AS-77.12 Speciális sisak állpánt

- Rögzíti a beteg állát és fejét a AS-70.7 speciális sisak.
- Eldobható öv.
- A fejtámlára tépjőzár rendszerrel rögzítve a fejtámlához.
- Puha habból készült, hogy kényelmet biztosítson, miközben a beteg fejét a fejtámlán tartja.
 - Speciális varrással ellátva, hogy a pánt le csúszását a páciens álláról.
- A heveder közepén található varrás rögzíti a beteg állát, a két vége pedig a koponya koronális varratának magasságában kapcsolódnak egymáshoz.

rögzítési pontokhoz	3
teljes méretek	80 x 600 mm
állítás	hossz
összeszerelés	tépjőzár, AS-70.7 speciális fejtámla szükséges

ArtHero™ AS-80 | ArtHero™ AS-77



AS-77.13 Speciális sisak homlokpánt

- Rögzíti a páciens homlokát és fejét a az AS-70.7 speciális sisak.
- Eldobható öv.
- A fejtámlára tépjőzár rendszerrel rögzítve a fejtámlához.
- Puha habból készült, hogy kényelmet biztosítson, miközben a beteg fejét a fejtámlán tartja.
- A pánt a beteg homlokát, végei pedig egymáshoz a sisak hátulján.

rögzítési pontokhoz	3
teljes méretek	80 x 500 mm
állíthatóság	hossz
összeszerelés	tépjőzár, AS-70.7 speciális fejtámla szükséges

ArtHero™ AS-80 | ArtHero™ AS-77



AS-77.4 Támogató öv vállműtéthez

- A **Famed AS-77 vagy AS-80 ArtHero™ vállartroszkópos rendszerrel** végzett műtétek során a páciens testének stabilizálására szolgál.
 - Segíti a páciens testének stabilizálását a vállartroszkópia rendszer asztallapján.
- Könnyen fertőtleníthető polikaprolaktámból készült, tépőzáras rendszerrel.
- A heveder hossza és szélessége biztosítja a páciens testéhez igazodó illeszkedést.
- A heveder teljesen körbeveszi a páciens testét a hasi területen, áthaladva a Famed ArtHero™ asztallap hátulján található rögzítőkonzolokon keresztül.

Méret	2 000 x 100 mm
állíthatóság	A heveder hossza
Összeszerelés	speciális tartók
 ArtHero™ AS-80 ArtHero™ AS-77	



WS-47.5 Kiegészítő felkarcsont-műtét (Weinberger kézbilincs)

- Az alkarcsonttörések rögzítése során az alkar támasztására tervezték töréseinek rögzítése során.
- Egy kézi rögzítől és egy ék alakú párnából áll.
- A műtőasztalhoz képest keresztirányban vagy hosszirányban is használható asztallaphoz képest keresztirányban vagy hosszirányban is használható.
- Az ujjbilincsek lehetővé teszik a kéz gyors felszabadítását vagy rögzítését.
- A nyújtást egy forgókar segítségével lehet működtetni.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült



tekercs	poliuretán, □ 16 x 300 mm
forgócsap	kör alakú □ 16 mm
beállítás	ujjtartó szög, magasság, húzóerő
szerelés	tartozék sínre, 2 rögzítőadapter szükséges

 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

WS-87.5 Felső végtagok műtéti pozicionálója

- További támaszt nyújt a vállízületet, a kart, a könyökízületet érintő beavatkozások során, valamint egyéb olyan eljárásoknál, amelyeknél a páciens az ízület túlra kell kinyújtani.
- Lehetővé teszi a beteg elmozdítását az asztallap szélére, így javítva a műtéti területhez való hozzáférést.
- Lehetővé teszi a páciens háton fekvő és hason fekvő helyzetbe történő elhelyezését.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, HPL felülettel és poliuretán vagy poliuretánhabos matrac (opcionális).

A matrac méretei	290 x 200 mm
állítás	hosszirányú
matrac	40 mm-es poliuretán vagy 80 mm-es hab (opcionális)*
összeszerelés	tartozék sínhez, beépített rögzítőadapter



 HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

*A támasztó matrac vastagságát a műtőasztal matracának vastagságához kell igazítani.



NŐGYÓGYÁSZAT, UROLÓGIA

PROKTOLÓGIA, LITOTÓMIA

Nőgyógyászat, urológia, proktológia, litotómia

A beteg elhelyezése kengyelszerű lábtartók használatával

Ebben az esetben a páciens alsó végtagjait kengyelszerű lábtartókkal rögzítik, amelyek lehetővé teszik azok oldalirányú elfordítását litotómiai helyzetbe. A kengyelek használata megfelelő hozzáférést biztosít a műtétet végző orvos számára a műtési területhez, a -55° és $+85^{\circ}$ közötti mozgástartomány pedig csökkenti a sebész erőfeszítését és javítja az ergonómiát. Az SG-44.8 nőgyógyászati-urológiai szekció speciális kivágással meghosszabbítja a műtőasztal felületét, és lehetővé teszi a páciens további elmozdítását a rövidebb szélére felé.



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Fej	AP003 Zárt fejtartó gyűrű	AP003 Zárt fejtartó gyűrű
Kezek	2 db AS-70.3 FlexArm™ kartámasz 2 db AP072 kartámasz párna	2 db PR-01.5 karfogó 2 db AP072 karpárna
Vállak Törzs	2 db WS-06.5 válltámasz 2 db AS-89 rögzítőadapter	2 db WS-06.5 válltámasz 2 db WS-16.5 rögzítőadapter
Keresztcson	AP409WC-1.5 Asztalpárna	AP402 Asztali párna
Lábak	SG-44.8 Nőgyógyászati-urológiai rész AP103-1 Keresztcsonthíd	Műtőasztal-lap AP103-1 Keresztcsonthíd
Egyéb	KTEK5100 Lábfogó	WS-96.5 Lábmozgató rögzítő
	WS-28.9 Nőgyógyászati és urológiai tál WS-89.5 Rozsdamentes acél szűrő	WS-28.9 Nőgyógyászati és urológiai tál



AS-11 Térdelőállvány proktológiai

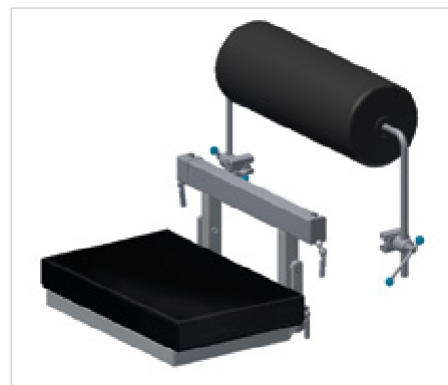
célokra

- Térdelőpárna és hasi párna szett, amelyet a beteg pozicionálásához használnak proktológiai beavatkozások és lumbális gerincműtét során.
- Lehetővé teszi a páciens fenekének szabadon hozzáférhetővé váljon, és az ágyéki régió megemelt
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült
- A térdelő szögének beállítása távirányítóval. Kézi a rögzítő sínek teljes hosszán.
- A haspárna magassága és szöge haspárna magassága és szöge.
- A maximális terhelhetőség 200 kg.

térdelőpárna	60 mm-es poliuretán hab
párna	poliuretán: 540 mm, □ 210 mm
forgócsap	□ 16 mm
beállítás	szög, magasság
összeszerelés	térdelő: ékek – lábtámaszok helyett, görgő: tartozék sín, beépített rögzítő konzolok,



HYPERION



AS-23 Térdelőkeret proktológiai célokra

- A proktológiai beavatkozások során a beteg pozicionálásához használt térdelőkeret és hasi párna szett.
- Lehetővé teszi a páciens fenekének szabadon hagyását, valamint az ágyéki régió megemelhető
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült
- A térdelő a kiegészítő sínekre van rögzítve lábtámaszok – a szögbeállítás gázrugók segítségével.
- A hasi párna magassága és szöge állítható.
- A pozicionáló maximális terhelhetősége 150 kg.

térdelőpárna	poliuretán 45 mm, 500 x 293 mm
párna	poliuretán 446 mm, □ 105 mm
forgócsap	□ 16 mm
beállítás	szög, magasság
összeszerelés	tartozék sínek, 2 db rögzítőadapter szükséges (hasvédő)



SU-14



WS-30.5 Térdelőkeret proktológiai célokra

- Térdelőkeretből és hasi párnából álló készlet, amelyet a betegek pozicionálására használnak proktológiai beavatkozások során.
- Lehetővé teszi a páciens fenekének szabadon hagyását, valamint az ágyéki régió megemelt
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Lehetőség van a térdelőpárna magasságának beállítása az oldalsó sínek mentén.
- A haspárna magassága és szöge állítható.
- A pozicionáló maximális terhelhetősége 150 kg.

térdelő	poliuretán: 45 mm, 500 x 293 mm
tekercs	poliuretán: 446 mm, □ 105 mm
forgópont	□ 16 mm
beállítás	szög, magasság
összeszerelés	tartozék sínek, 2 db rögzítőadapter szükséges (hasvédő)



OPTIMA 5.60, | PRIME | ULTIMA



WS-30.8 Térdelőkeret proktológiai célokra

- Térdelőkeretből és hasi párnából álló készlet, amelyet a betegek pozicionálására használnak proktológiai beavatkozások során és ágyéki gerincműtét.
- Lehetővé teszi a páciens fenekének szabadon hagyását és az ágyéki régió megemelését
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- A térdelő szögének beállítása távirányítóval. Kézi a rögzítő sínek teljes hosszán.
- A haspárna magassága és szöge haspárna magassága és szöge.
- A pozicionáló maximális terhelhetősége 200 kg.

térdelőpárna	poliuretán hab: 40 mm, 552 x 352 mm
párna	poliuretán hab: 540 mm, 210 mm
forgócsap	□ 16 mm
beállítás	szög, magasság
összeszerelés	térdelő: ékek a lábtámaszok helyett görgő: tartozék sín, beépített rögzítő konzolok



OPTIMA 5.70, 5.20



AS-16.5 Rektális görgős támasz

- A hason fekvő beteg alsó hasrészének támasztására szolgál.
- Lehetővé teszi az ágyéki gerinc megemelését.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acélból készült keret.
- Az állíthatóságnak köszönhetően a henger magassága és szöge az operációs asztalhoz igazítható.

A henger hossza	450 mm
átmérő	210 mm
forgáspont	□ 16 mm
távolság a rögzítési pontok közötti távolság	620 mm
beállítás	magasság és szög
összeszerelés	tartozék sínek, 2 db rögzítő adapter szükséges

**AS-16.6** Rektális hengeres támasz

- Úgy tervezték, hogy megtámassza a hason fekvő beteg alsó hasrészét.
- Lehetővé teszi az ágyéki gerinc megemelését.
- Egy elektropolírozott rozsdamentes
- Az állíthatóságnak köszönhetően a henger magassága és dőlésszöge az operációs asztalhoz igazítható.

 OPTIMA 5.60, | PRIME | ULTIMA

tekereshossz	450 mm
átmérő	210 mm
tengely	□ 16 mm
a rögzítési pontok közötti távolság	705 mm
beállítás	magasság és szög
összeszerelés	kiegészítő sínek, 2 db rögzítőadapter szükséges

**AS-16.7** Rektális hengeres támasz

- Úgy tervezték, hogy megtámassza a hason fekvő beteg alsó hasrészét.
- Lehetővé teszi az ágyéki gerinc megemelését.
- Egy poliuretán habból készült hengerből áll, amely egy elektropolírozott rozsdamentes acélból készült vázra.
- Az állíthatóságnak köszönhetően a henger magassága és szöge az operációs asztalhoz igazítható.

 HYPERION

tekercs hossza	540 mm
átmérő	210 mm
tengely	□ 16 mm
távolság a rögzítési pontok közötti távolság	684 mm
beállítás	magasság és szög
összeszerelés	tartozék sínek, 2 db rögzítőadapter szükséges



 OPTIMA 5.70, 5.20

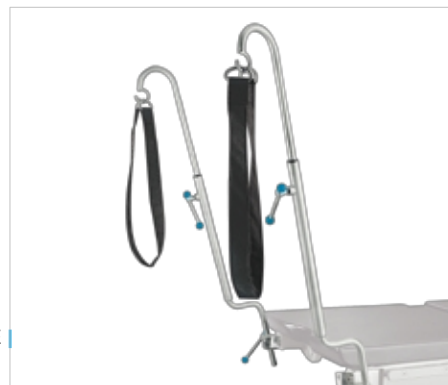


WS-64.5 Hurokos lábtartók

- A páciens alsó végtagjainak megtámasztására tervezték végtagjainak megtámasztására, többek között: litotómiai helyzetben.
- Polikaprolaktám szalagból készült hurkból és elektropolírozott rozsdamentes acél tartókból áll.
- A hurok fertőtlenítés céljából könnyen eltávolítható.
 - Kettős magasságállítás – a tartóbilincseken és a rögzítő adapteren
 - A kengyelek párban kaphatók – opcionálisan darabonként is megvásárolhatók.

A kengyel méretei	1 000 mm x 40 mm
hosszabbítás	300 mm
forgáspont	□ 16 mm
beállítás	magasság, tengely körüli forgatás
összeszerelés	tartozék sínek, 2 db rögzítőadapter szükséges

 HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



SG-44.6 Üléslemez-hosszabbító kivágással

- Kiegészítő asztallap-hosszabbító elem nőgyógyászatban, urológiában vagy proktológiában.
- Az asztallapban kialakított kivágás jobb hozzáférést biztosít a sebész számára a műtési területre.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, röntgenáteresztő HPL-lapokkal és poliuretán matracral.
 - További tartozék-sínek a nőgyógyászati rész oldalain, valamint egy éktartó a kiegészítők rögzítéséhez.
- A matrac csapokkal van rögzítve.
- Szekció összeszerelése a lábszekció helyén.

méretek	492 x 330 mm
matrac	poliuretán, 50 mm
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter

 OPTIMA 5.60, | PRIME | ULTIMA



SG-44.7 Üléslemez-hosszabbító kivágással

- További asztallap-hosszabbító elem, amelyet nőgyógyászatban, urológiában vagy proktológiában használnak.
- Az asztallapban kialakított kivágás jobb hozzáférést biztosít a sebész számára a műtési területre.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, röntgenáteresztő HPL asztallappal és poliuretán hab matracral.
- További tartozék-sínek a nőgyógyászati rész oldalain, valamint egy éktartó a kiegészítők rögzítéséhez.
- A matrac egyszerű összeszerelése és szétszerelése tömeg a tépőzáras rendszer segítségével.
- A rész szögének beállítása távirányítóval.

Méretek	550 x 357 mm
matrac	poliuretán, 60 mm
állíthatóság	szög
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter

 HYPERION



SG-44.8 Üléslemez-hosszabbító kivágással

- Kiegészítő asztallap-hosszabbító szegmens nőgyógyászati, urológiai vagy proktológiai alkalmazásokhoz.
- Az asztallapban kialakított kivágás jobb hozzáférést biztosít a sebész számára a műtési területre.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, röntgenáteresztő HPL asztallappal és poliuretán hab matracral.
- További tartozék-sínek a nőgyógyászati rész oldalain, valamint egy éktartó a további kiegészítők rögzítéséhez.
- A matrac egyszerű felszerelése és leszerelése – mFix™ rendszer.
- A rész szögének beállítása távirányítóval.

Méretek	550 x 330 mm
matrac	80 mm-es poliuretán hab
állíthatóság	szög
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter

 OPTIMA 5.70, 5.20



WS-28.9 Nőgyógyászati és urológiai tál

- A medence a testnedvek felfogására szolgál nőgyógyászati vagy urológiai beavatkozások során.
- Lefolyó nélkül is kapható (WS-28.9W2) és **lefolyóval (WS-28.9W1)** is kapható, amely lehetővé teszi a folyadékok leeresztését a tá eltávolítása nélkül.
- Egy tálból és egy fogantyúból áll, amelyek elektropolírozott rozsdamentes acélból készült tálból és fogantyúból áll.
- A fogantyú magasságállításra és a saját tengelye körüli forgatásra alkalmas.
- A tál szögbeállításra és a saját tengelye körüli forgatásra alkalmas.
- A leeresztővel ellátott változat gumiból készült hosszabbítóval a folyadékok leeresztéséhez.

Kapacitás	4 liter
Méret	65 x 265 x 325 mm
beállítás	magasság, dőlésszög, saját tengely körüli forgatás
összeszerelés	kiegészítő sínek, beépített rögzítőadapter

 HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
| PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-89.5 Rozsdamentes acél szűrő

- A szövetek elválasztására szolgál testnedvekből
- Kompatibilis a WS-28.9 urológiai tálcával
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült
 - A tál alja és a rozsdamentes acél szűrő alja közötti távolság megkönnyíti a folyadékok elvezetését
- Kényelmes fogantyúk a könnyű kezelhetőség érdekében

Méret	201 x 251 x 46 mm
összeszerelés	a WS-28.9W1 urológiai tál közepébe illesztve

 WS-28.9 urológiai tál



KTEK2602 Nissen-pántok

- A Trendelenburg-pozícióval ellentétes helyzetben elhelyezett beteg stabilizálására szolgálnak.
- A készlet két, nejlonszalag és viszkoelasztikus habból készült pántot tartalmaz.
- Háton fekvő betegeknél használható.
- A tartószerkezet rozsdamentes acélból és alumíniumból készült.
- A méret egy konzol segítségével állítható be.

hossz	2 430 mm
Szélesség	127 mm
vastagság	12 mm
beállítás	hosszirányú, pántos állítás
összeszerelés és	tartozék sín, 2 db KTEK4710 tartó szükséges

 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



KTEK1000 Kerekos kocsi kengyelek szállításához/tárolásához

- Kifejezetten a kengyelfogók kialakítva.
- Külön fogantyúkkal rendelkezik a függőleges tároláshoz.
- Segít a tárgyak rendezett tárolásában, és csökkenti a tároláshoz szükséges helyigényt.
- Könnyen fertőtleníthető és tartós.
- Acélból készült állvány műanyag fogantyúkkal.
- Tárolórekeszek a kiegészítők és adapterek szállítására.

Súly	16,1 kg (terhelés nélkül)
magasság	1 035 mm
alpméret	550 mm x 550 mm
görgők	4 darab



KTEK3000 Lábfogó 159 kg

- ❑ A litotómiai helyzetben fekvő páciens lábának megtámasztására tervezték.
- ❑ Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkoos vagy robotikus sebészet területén.
- ❑ Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott tartó a páciens lábának méretéhez igazodik.
- ❑ A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- ❑ Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- ❑ Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- ❑ A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- ❑ A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- ❑ Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.

maximális terhelés	159 kg
litotómiai pozíció tartománya	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	tépőzáras
csizma bélése	25 mm memóriahab
összeszerelés	tartozék sínek KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 rögzítő adapter szükséges



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14 | FG-07 | FG-04

KTEK400 Lábfogó 181 kg

- ❑ A litotómiai helyzetben fekvő páciens lábának megtámasztására tervezték.
- ❑ Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkoos vagy robotikus sebészet területén.
- ❑ Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott tartó a páciens lábának méretéhez igazodik.
- ❑ A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- ❑ Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- ❑ Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- ❑ A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- ❑ A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- ❑ Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.

maximális terhelés	181 kg
litotómiai pozíció tartománya	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	szilikon pánt
csizma bélése	25 mm-es memóriahab
összeszerelés	tartozék-sínek KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 mo-szerelőadapter szükséges



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14 | FG-07 | FG-04

KTEK5000 Lábfogó 227 kg

- ❑ A litotómiai helyzetben fekvő páciens lábának megtámasztására tervezték.
- ❑ Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkoos vagy robotikus sebészet területén.
- ❑ Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott tartó a páciens lábának méretéhez igazodik.
- ❑ A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- ❑ Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- ❑ Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- ❑ A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- ❑ A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- ❑ Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.

maximális terhelés	227 kg
litotómiai testhelyzet-tartomány	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	tépőzáras
csizma bélése	25 mm-es memóriahab
összeszerelés	tartozék-sínek KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 mo-szerelőadapter szükséges



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14 | FG-07 | FG-04

KTEK250 Lábfogó – gyermekgyógyászati, 113 kg teherbírás

- ❑ A litotómiai helyzetben fekvő beteg lábának megtámasztására tervezték.
- ❑ Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkoos vagy robotikus sebészet területén.
- ❑ Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott tartó a páciens lábának méretéhez igazodik.
- ❑ A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- ❑ Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- ❑ Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- ❑ A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- ❑ A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- ❑ Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14 | FG-07 | FG-04

maximális terhelés	113 kg
litotómiai pozíció tartománya	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	szilikon pánt
csizma bélése	19 mm-es memóriahab
összeszerelés	tartozék sín KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 rögzítő adapter szükséges

KTEK3100 Lábfogó 159 kg (tisztá)

- ❑ A litotómiai helyzetben fekvő páciens lábának megtámasztására tervezték.
- ❑ Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkoos vagy robotikus sebészet területén.
- ❑ Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott sarok a páciens lábszárának méretéhez igazodik.
- ❑ A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- ❑ Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- ❑ Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- ❑ A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- ❑ A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- ❑ Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14 | FG-07 | FG-04

maximális terhelés	159 kg
litotómiai pozíció tartománya	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	szilikon pánt
csizma bélése	25 mm-es memóriahab
összeszerelés	tartozék sín KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 rögzítő adapter szükséges

KTEK5100 Lábfogó 227 kg (tisztá)

- ❑ A litotómiai helyzetben fekvő páciens lábának megtámasztására tervezték.
- ❑ Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkoos vagy robotikus sebészet területén.
- ❑ Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott sarok a páciens lábszárának méretéhez igazodik.
- ❑ A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- ❑ Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- ❑ Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- ❑ A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- ❑ A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- ❑ Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.



ULTIMA | SU-14 | FG-07 | FG-04

maximális terhelés	227 kg
litotómiai pozíció tartománya	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	szilikon pánt
csizma bélése	25 mm-es memóriahab
összeszerelés	tartozék-sín KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 moszerelőadapter szükséges



KTEK800 Lábfogó – elhízott betegek számára, 363 kg teherbírás

- A litotómiai helyzetben fekvő beteg lábának megtámasztására tervezték.
- Tökéletesen alkalmas nőgyógyászati, urológiai, proktológiai, laparoszkópos vagy robotikus sebészet területén.
- Az alakmemóriás talpbetéttel ellátott tartó a páciens lábának méretéhez igazodik.
- A szabadalmaztatott kialakítás 22°-kal nagyobb mozgástartományt biztosít a versenytársak megoldásaihoz képest.
- Egyedülálló hozzáférés a medencei régióhoz robotasszisztált beavatkozásokhoz.
- Gyors összeszerelés és szétszerelés Clip-On vagy más adapterek segítségével.
- A litotómiai pozíció állítható tartománya és a mozgás egyetlen karral rögzíthető.
- A talp és a műtőasztal közötti távolság állítható.
- Nincsenek olyan zónák, ahol az ujjak/kezek beszorulhatnak.



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 |
PRIME | ULTIMA | SU-14 | FG-07 FG-04

maximális terhelés	363 kg
litotómiai pozíció tartománya	-55° / +85°
mozgástartomány	+25° / -9°
végtagpánt	szilikon pánt
csizma bélése	25 mm-es memóriahab
összeszerelés	tartozék-sínek KTEK4200 vagy KTEK4610 vagy KTEK4720 mo- szerelőadapter szükséges

KTEK4200 KTEK lábtartó-adapter

- A KTEK lábtartók műtőasztalok kiegészítő sínjeire történő felszerelésére tervezték.
- Clip-On sínre szerelhető
- A lábtartó egyszerű felszerelése az adapterre.
- A stabilitást biztosító gombot is tartalmaz.
- Védelem a véletlen eltávolítás ellen.

összeszerelés és	tartozék sín
méret	EU (25x10 mm) (egyéb méretek opcionálisan kaphatók)



KTEK4610 KTEK lábtartó-adapter (oldalsó rögzítés)

- A KTEK kengyeles lábtartók műtőasztalok kiegészítő sínjeire történő felszerelésére tervezték.
- Csúsztatható rögzítés.
- A lábtartó egyszerű felszerelése az adapterre.
- A stabilitást biztosító gombbal ellátva.
- Autoklávban sterilizálható.

összeszerelés és	tartozék-sín
méret	EU (25x10 mm) (egyéb méretek opcionálisan kaphatók)



KTEK4710 KTEK lábtartó-adapter (oldalsó rögzítés)

- A KTEK lábtartók műtőasztalok tartozék-sínjeire történő felszerelésére tervezték.
- Csúsztatható rögzítés.
- A lábtartó egyszerű felszerelése az adapterre.
- A stabilitást biztosító gombbal ellátva.

összeszerelés és	tartozék sín
méret	EU (25x10 mm) (egyéb méretek opcionálisan kaphatók)







NEUROLÓGIAI SEBÉSZET

MINIMÁLISAN INVAZÍV SEBÉSZET

Idegsebészet és minimálisan invazív sebészet

A beteg elhelyezése

a KYRA CURVE FRAME használatával gerincműtétek során

A gerincműtétekhez használt KYRA CURVE FRAME-et a gerinc hátsó megközelítésű műtétek során a gerinc emelésére használták, biztosítva a műtéti szegmens maximális lordózisát többek között laminectomia, dekompreszió, porckorongműtét vagy mikrodiskektómia során. A standard műtőasztal lábtámaszainak helyére szerelt kiegészítő AS-76 szénszálas asztallap lehetővé teszi a C-kar szabad mozgását és 360°-os képalkotást 890 mm hosszúságon. A páciens karjait és fejét egyaránt a FlexArm™rendszerhez tartozó kiegészítőkkel pozicionálják, amelyek minden tengelyen 3D-s beállítást tesznek lehetővé.



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Fej	AS-70.2 FlexArm™speciális fejtámasz AS-82 Állítható fejtámla-adapter	AS-78.1 Egyedi fejtámla AS-82 Állítható fejtámla-adapter
Kezek	2 db AS-70.3 FlexArm™ kartámasz 2 db AP072 kartámasz párna 2 db AS-68 Carbon asztallap-tartó	2 db WS-07.5 szögállítható kartámasz
Gerincemelő asztallap	KYRA CURVE VÁZ AS-67 Carbon asztallap	WS-65 Emelhető matrac Standard műtőasztal-lap
Térd	AP031 Saroktámasz	AP031 gél pozicionáló
Bokaizület	AP051 Félhenger	WS-66 Félhenger



AS-65 Térdelőkeret medencepárnával

- Hátsó megközelítésű gerincműtétek elvégzésére tervezték.
- A comb- és fenéktámasz-rendszer (oldalról és hátulról) megakadályozza, hogy a beteg elcsússzon a műtét során, és stabilizálja a műtési területet.
- Térdelőpárnából, hasi párnából, fenéktámaszból és oldaltámaszokból áll.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból és HPL műanyagból (a térdelőpárna teteje) készült.
- A térdelőpárna és a haspárna poliuretán matracral, a fenéktámasz és az oldaltámaszok pedig habból készültek.
- A készlet minden eleménél beállítható a magasság és a dőlésszög.
- A párnák szabadon forgó mechanizmussal rendelkeznek.

térdelőasztal méretei	500 x 338 x 45 mm
a hasi párna méretei	446 mm, □ 105 mm
a fenéktámasz méretei	482 mm, □ 120 mm
az oldaltámaszok méretei	205 x 105 x 40 mm
beállítás	szög, magasság és a páciensről való távolság
matrac	poliuretán, poliuretán hab
forgópont	kör alakú □ 16 mm
összeszerelés	- szerelősín, - beépített rögzítőadapter (térdelő), - 4 db rögzítőadapter szükséges



OPTIMA 5.60, | PRIME

AS-66 szénszálas hosszabbító

- A Famed FLARE asztal képkötő ablakának kiterjesztésére tervezték.
- Teljes egészében röntgenáteresztő szénszálból készült.
- Szerszám nélküli összeszerelés – az asztallapra csúsztatható, és beépített, röntgensugár-áteresztő bilincsekkel rögzíthető.
- 240 mm-rel nagyobb képkötő ablak és 360°-os 3D-képkötési képesség 1 702 mm hosszúságon (a Famed FLARE fedéllel együtt).
- Poliuretán habmatrac tartozék.

asztallap	552 x 350 x 35 mm
matrac	40 mm-es poliuretánhab, 540 x 240 mm
összeszerelés	az asztallaphoz, beépített rögzítőadapterrel

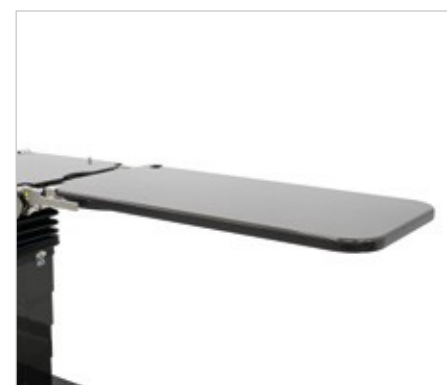


FLARE

AS-67 360°-ban átlátszó szénszálas asztallap

- A műtőasztalok képkötő ablakának kiterjesztésére tervezték.
- Lehetővé teszi a minimálisan invazív műtétek elvégzését általános sebészeti asztalon.
- Magas röntgenáteresztő képességű szénszálból készült.
- 1 100 mm-rel nagyobb képkötési ablak és 360°-os 3D-képkötési képesség 890 mm hosszúságon.
- Két 160 mm hosszú tartozék-sín és további InfiniMove™ tartozék-sínek (AS-68) használatának lehetősége.
- Gyorszerelésű matracral szállítva – a matrac vastagsága a műtőasztal matracának vastagságától függ.

asztallap méretei	1100 x 540 x 35 mm
matrac	40 mm vagy 80 mm vastag poliuretánhab, 1100 x 540 mm
Összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter



HYPERION | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME

WS-13.8 Tároló- és szállítókocsi az AS-67-hez

- Az AS-67 szénszál asztallap és a matrac tárolására és szállítására tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Kiegészítők tárolására szolgáló kosárral rendelkezik.
- Az aljzatban 4 rögzítőnyílás található 16 mm-es rögzítőtengelyű kiegészítők elhelyezésére.
- 4 fékezhető görgő biztosítja a stabilitást és a könnyű manőverezhetőséget.

a kocsi méretei	700 x 670 mm
a kosár méretei	635 x 330 x 77 mm
görgők	□ 75 mm

 AS-67



WS-65 Matrac gerincműtétekhez

- Úgy tervezték, hogy a műtét során megemelje a páciens gerincét a műtét során.
- Hasra fekvő helyzetben lévő betegeknél használható.
- Trapéz alakú kivágás, helyet biztosítva a páciens hasának.
- A páciens fejének kialakított helye.
- A matracok kialakítása készülnek fekteték felfekvésgátló felfekvésgátló habból, vízálló anyaggal borítva.
- Opcionális beteg hasi területének kitöltése is kapható.

a matrac méretei	840 x 460 x 100 mm
kivágási méretek	460 x 300 x 100 mm
matrac	poliuretán hab
áteresztő képesség	röntgenáteresztő

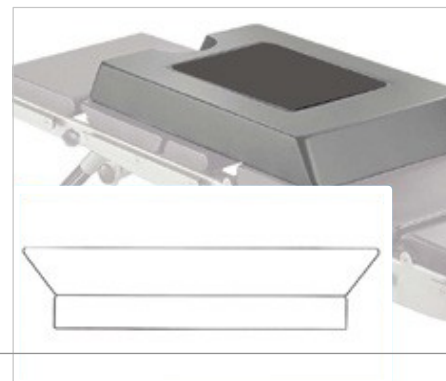
 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-74 Kétrészes matrac a has támasztására

- A WS-65 emelőmatrac töltelékként szolgál hátsó hozzáférésű gerincműtétek során.
- Trapéz alakú alappal rendelkező matrac.
- Stabil támaszt nyújt a páciens testének.
- A matrac poliuretán habból készült, antistatikus és vízálló műbőr borítással.

Méretek	450 x 290 x 100 mm
matrac	poliuretán hab
szerelés	süllyesztett kivitelben – WS-65
áteresztő képesség	röntgenáteresztő



KTEK9000 Gerincműtési keret

- A gerinc hátsó megközelítésű műtétei során a gerinc emelésére szolgál.
- A műtési szegmens maximális lordózisát biztosítja a műtét során, többek laminektómia, dekompreszió, porckorong-műtét vagy mikrodiskektómia során is.
- A polikarbonát alap biztosítja a röntgen áteresztő képességet
- A gélpárnákkal borított szénszál lemezek 225–295 mm közötti emelést biztosítanak.
- Fokozatmentesen állítható magasság egy könnyen kezelhető és eltávolítható hajtókarral.
- A párnák közötti távolság állíthatósága biztosítja a megfelelő helyet a páciens hasának – a maximális távolság 180 mm.
- Kiegészítő sínekre vagy közvetlenül az asztallapra szerelhető, könnyen fertőtleníthető szilikon pántokkal.

méretek	762 x 444 x 254 mm
állítás	poliuretán hab
max. terhelés	272 kg
matrac	gélbetétek
összeszerelés	kiegészítő sín, asztallap

 WS-65





AS-58.2 Tartozék-sín szénszálas asztallaphoz

- További kiegészítők rögzítésére szolgál a Famed FLARE asztallapra vagy az AS-67 szénszálas asztallapra.
- Az asztallapra leengedett sín többek között lehetővé teszi navigációs eszközök elhelyezését.
- Alumíniumötvözetből és elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- 500 mm hosszú tartozék sínnel.
- Az asztallaphoz való stabil és biztonságos rögzítést két, véletlen meglazulás ellen védett fogantyú biztosítja.
- Biztonsági funkciók, amelyek megakadályozzák a tartozékok véletlen leesését.

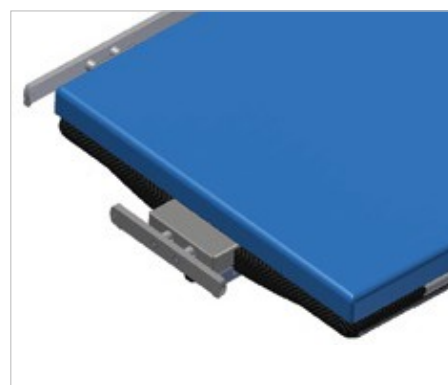
sín hossza	500 mm
állíthatóság	hosszirányú
összeszerelés	közvetlenül az asztallapra, beépített adapterrel



AS-58.3 Első rögzítő sínrel

- További tartozékok rögzítésére szolgál a Famed FLARE asztallap végéhez.
- Készült anyaga alumínium és ötvözetből és elektropolírozott rozsdamentes acélból.
- Szabványos, 200 mm hosszú tartozék-sínrel felszerelve.
- A rögzítőkar segítségével stabilan és biztonságosan rögzíthető az asztallaphoz.
- A sín védelme megakadályozza, hogy a tartozékok használat közben kiesjenek

sín hossza	140 x 88 mm
sín hossza	200 mm
szerelés	közvetlenül az asztallapra, beépített adapterrel



AS-68 Szorító sínrel szénszálas asztallapokhoz

- Kiegészítő tartozékok rögzítésére tervezték a Famed FLARE asztallapra vagy az AS-67 szénszálas asztallapra.
- Alumíniumötvözetből és elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Szabványos, 200 mm hosszú tartozék-sínrel felszerelve.
- A szorítókar , véletlen meglazulás elleni védelemmel.
- A sínvédő megakadályozza, hogy a tartozékok használat közben kiesését

méret	140 x 84 mm
sín hossza	200 mm
állítás	hosszirányú
összeszerelés	közvetlenül az asztallapra integrált adapter







A
FEJ

A fej elhelyezése

A páciens elhelyezése szemészeti asztallap használatával

A páciens fejét egy szemészeti és fül-orr-gégészeti beavatkozásokra tervezett asztallap segítségével helyezik el. Ez az átfogó megoldás egy fő asztallapból, szögben állítható fejtámlából, a sebész számára kialakított kéztámaszból, valamint a páciens fejét rögzítő hevederből áll. A készletet a B konfigurációban a standard műtőasztal lábtámaszainak helyére szerelve az asztallap a páciens feje felé a lehető legmesszebb tolható, így a sebésznek elegendő hely áll rendelkezésére. A híres OPTIMA 5.20 műtőasztal, amelynek asztallapja a padlótól 550 mm-re is leengedhető, lehetővé teszi a műtétet végző orvos számára, hogy ülő helyzetben dolgozzon.



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Fej	AS-72 Szemészeti asztallap AP003 Zárt fejtartó gyűrű	AS-78.1 Egyedi fejtámasz AS-82 Állítható fejtámla-adapter
Kezek	2 db AS-70.3 FlexArm™ kartámasz 2 db AP072 kartámasz-párna	2 db PR-01.5 kartámasz
Medence	WS-41.5 Hasi rögzítőheveder AP103-1 Keresztcsonttámasz	WS-41.5 Hasi rögzítőheveder
Törzs	AP402 Asztalpárna	AP402 Asztalpárna
Térd	AP051 Kupola pozicionáló	WS-66 Félhenger
Sarok	AP031 Sarokgél párna	AP031 Sarok gélpárna



AS-82 Állítható fejtámla-adapter

- Sokoldalú kialakítás, bármilyen A híres Żywiec műtőasztal.
- Szerszám nélküli távolságbeállítás.
- Alkalmas 25 x 25 mm-es négyzetes rögzítőcsapokkal és két 25 mm-es, kerek rögzítőcsappal, amelyek közötti távolság 170 mm.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült

távolságbeállítás	560–650 mm
összeszerelés	a rögzítő sínhez, csúsztatható
összeszerelés	kiegészítő sínek, beépített adapterek

HYPERION | FLARE | OPTIMA | PRIME |
ULTIMA | SU-14



AS-70.2 FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő patkó alakú fejtámlával

- A háton fekvő helyzetben lévő beteg fejének megtámasztására és pozicionálására tervezték.
- Egyetlen gombbal rögzíthető három forgóelemnek köszönhetően teljes mértékben állítható.
- Lehetővé teszi a fej oldalirányú pozicionálását és a nyaki gerinc emelését.
- Támasztókkal és poliuretán matracral ellátott fejtámlával rendelkezik.
- Kiegészítő sín további felszerelések rögzítéséhez és olyan elemek csatlakoztatásához, amelyek a fejet és a csöveket tartják.
- A kar elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

Méret	235 x 190 x 70 mm
állítás	3 forgó elem, 3D-s mozgás minden tengelyen
forgáspont	négyzet 20 x 20 mm
matrac	poliuretán
összeszerelés	AS-82 fejtámla-adapter szükséges

HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70,
5.20 PRIME | ULTIMA | SU-14*

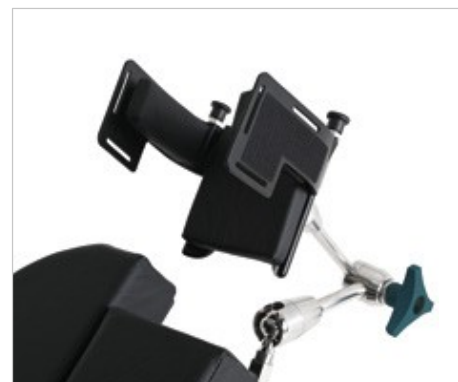


AS-70.7 FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő sisakkal

- A háton fekvő helyzetben lévő beteg fejének megtámasztására és pozicionálására tervezték.
- Egyetlen gombbal rögzíthető három forgó elemnek köszönhetően teljes mértékben állítható.
- Lehetővé teszi a fej oldalirányú pozicionálását és a nyaki gerinc emelését.
- A sisak összecusukható oldalsó korlátjai lehetővé teszik egyetlen fejtámla használatát az altatás és a műtét során.
- A sisak belsejében található párnázat könnyen eltávolítható a beteg fejét védi.
- A sisak kialakítása lehetővé teszi arccstabilizáló pántokat vagy egy speciális maszkot csövek számára kialakított nyílásokkal.

Méret	267 x 594 mm
állítás	3 forgó elem, 3D-s mozgás minden tengelyen
forgáspont	négyzet 20 x 20 mm
matrac	poliuretán hab
összeszerelés	AS-82 fejtámla-adapter szükséges, vagy közvetlenül az AS-77-re vagy az AS-80-ra szerelhető

HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 PRIME | ULTIMA | SU-14* |
AS-77 | AS-80



WS-22.5 Kéztámasz

- Úgy tervezték, hogy támasztást nyújtson a beteg feje mögött ülő vagy álló helyzetben dolgozó sebész kezének.
- A rozsdamentes acélból készült tartószerkezet megfelelő stabilitást biztosít.
- Két, állítható csuklóval ellátott karból és egy félkör alakú poliuretán támaszból áll
- A magasság és a támasz szöge állítható.

A támasz méretei	325 x 400 mm
állíthatóság	magasság, szög
forgáspont	kör alakú, □ 16 mm
matrac	60 mm poliuretán
összeszerelés	tartozék sín, 2 db rögzítő adapter szükséges



H
Y
P
E
R
I
O
N

|

F
L
A
R
E

|

O
P
T
I
M
A

5
.
6
0
,

5
.
7
0
,

5
.
2
0

|

P
R
I
M
E

|

U
L
T
I
M
A

|

S
U
-
1
4

AS-78 Fejtámasz-kar 3 forgásponttal

- Univerzális kar cserélhető fejtámlával a páciens fejének megtámasztásához és pozicionálásához.
- A fejtámlák rögzítése a karhoz rögzítő sín és szorító szerkezet segítségével.
- A kar elektropolírozott rozsdamentes acélból készül.
- Három gombbal rögzíthető forgó elem lehetővé teszi a hossz, a magasság az asztallaphoz viszonyítva, valamint a fejtámla szögének beállítását.
- Egy 162 mm hosszú rögzítő sínből és három 136 mm, 136 mm és 61 mm hosszú mozgatható karból áll.
- A 180 mm hosszú, eltolható rögzítő sín lehetővé teszi cserélhető fejtámlák és további kiegészítők felszerelését.
- A kar kompatibilis az AS-78.1, AS-78.2, AS-78.3, AS-78.5 és AS-78.6 fejtámlákkal.

teljes hossz	495 mm
állítási tartomány	hossz, magasság, szög
forgáspont	négyszög, 20 mm x 20 mm
összeszerelés	AS-82 fejtámla-adapter vagy 20x20 mm-es rögzítőfurat szükséges


 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14* | AS-77 | AS-80



AS-78.1 Patkó alakú fejtámla

- 1 Cserélhető fejtámla az AS-78 univerzális fejtámla-karhoz.
- 1 Úgy tervezték, hogy megtámassza és megfelelő helyzetbe hozza a háton fekvő és hason fekvő.
- 1 Tartalmaz egy patkó alakú poliuretán párnát rögzítő pántokkal a stabilizáláshoz.
- 1 A gyors felszerelést egy speciális rögzítőadapter biztosítja.

méret	235 x 190 x 70 mm
matrac	poliuretán
összeszerelés	az AS-78 univerzális karhoz


 AS-78



AS-78.2 Profilozott, osztott fejtámla

- 1 Cserélhető fejtámasz az AS-78 univerzális fejtámasz-karhoz.
- 1 Úgy tervezték, hogy támasztást és megfelelő pozíciót biztosítson a háton, hason vagy oldalra fekvő beteg fejének.
- 1 Két, egymástól állítható távolságra elhelyezhető, patkó alakú poliuretán párnából áll.
- 1 Bőséges helyet biztosít az anesztéziás maszk, az endotracheális csövek vagy egyéb anesztéziás eszközök számára.
- 1 A speciális rögzítőadapter biztosítja a gyors felszerelést.

méret	180 x 190 x 90 mm
matrac	poliuretán
összeszerelés	AS-78 univerzális karhoz


 AS-78



AS-78.3 Lapos, osztott fejtámla

- Cserélhető fejtámla az AS-78 univerzális fejtámla-karhoz.
- Úgy tervezték, hogy megtámassza és megfelelő helyzetben tartsa a háton, hason vagy oldalra fekvő helyzetben lévő beteg fejének megtámasztására és pozicionálására tervezték.
- Két, osztott, lapos, patkó alakú matracból áll.
- A matracok gyors összeszerelése és szétszerelése a tépőzáras rendszer segítségével.
- Bőséges helyet biztosít az anesztéziás maszk, az endotracheális csövek vagy egyéb anesztéziás felszerelések számára.
- A gyors felszerelést egy speciális rögzítőadapter biztosítja.

matrac méretei	80 x 249 mm (darabonként)
matrac	60 mm-es poliuretán hab
Szerelés	az AS-78 univerzális karhoz


 AS-78



* nem igényel fejtámla-adaptert



AS-78.5 Nagy, lapos fejtámla

- Cserélhető fejtámla az AS-78 univerzális fejtámla-karhoz.
- Úgy tervezték, hogy megtámassza és megfelelő helyzetben tartsa a hátán fekvő, hason fekvő vagy oldalra fordított helyzetben lévő páciens fejének megtámasztására és pozicionálására szolgál.
- Tartalmaz egy téglalap alakú poliuretán matracot fejrögzítő pántokkal.
- A matrac csapokkal könnyen felszerelhető és leszerelhető.
- A gyors felszerelést egy speciális rögzítőadapter biztosítja.

fejtámla méretei	240 x 170 mm
matrac	50 mm-es poliuretán
összeszerelés	AS-78 univerzális karhoz



AS-78.6 Sisak típusú fejtámasz

- Cserélhető fejtámasz az AS-78 univerzális fejtámasz-karhoz.
- Úgy tervezték, hogy megtámassza és megfelelő helyzetben tartsa a hátán fekvő fekvésben lévő beteg fejének megtámasztás, pozicionálására szolgál.
- A sisak összecsukható oldalsó korlátjai lehetővé teszik, hogy anesztézia és műtét közben egyetlen fejtámlát használjanak.

sisakméret	univerzális
matrac	poliuretán hab
összeszerelés	az AS-78 univerzális karhoz

AS-78

- A sisak belsejében található, könnyen eltávolítható párnázás

a páciens fejét védi.

- A sisak kialakítása lehetővé teszi az AS-77.12, AS-77.13, AS-77.6 arc vagy egy speciális maszk felszerelését, amelyen lyukak találhatóak az AS-77.1 csövek számára.



SG-10.11 Kettős magasságállítású fejtámla

- Úgy tervezték, hogy támasztást nyújtson a hátán, hason vagy oldalra fekvő beteg fejének.
- A kettős emelés és a kiegészítő forgóelemek lehetővé teszik a gerinc emelését vagy a páciens fejtámaszainak cseréjét.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, HPL műanyag felülettel.
- A matrac gyors összeszerelése és szétszerelése csapokkal.
- A gázrugókkal támogatott kettős kar lehetővé teszi a fejtámla kényelmes helyzetbe állítását.
- További tartozékok rögzítésére szolgáló sínek.

Méret	270 mm x 500 mm
állítás	mindkét asztallap szöge
matrac	40 mm-es poliuretán vagy 80 mm-es hab
összeszerelés	ék, beépített rögzítőadapter



SG-15.70 Kettős magasságállítású fejtámla

- Úgy tervezték, hogy támasztást nyújtson a hátán, hason vagy oldalra fekvő beteg fejének.
- A kettős magasságállítási és a kiegészítő forgóelemek lehetővé teszik a gerinc emeljük, vagy kicseréljük a páciens fejtámaszait.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült szénszálas asztallappal.
- A matrac gyors összeszerelése és szétszerelése tépőzáras rendszer segítségével.
- A gázrugókkal támogatott kettős kar segítségével a fejtámla kényelmes pozícióba állítható.

Méret	254 x 545 mm
matrac	80 mm-es poliuretán hab
állíthatóság	mindkét asztallap dőlésszöge
összeszerelés	ék, beépített rögzítőadapter

- További tartozékok rögzítésére szolgáló





SG-10.12 Kettős magasságállítású fejtámla

- Úgy tervezték, hogy támasztást nyújtson a háton, hason vagy oldalra fekvő beteg fejének.
- A kettős magasságállítás és a kiegészítő forgóelemek lehetővé teszik a gerinc emeljük, vagy kicseréljük a páciens fejtámaszait.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült szénszálas asztallappal.
- A matrac.
- A gázrugókkal támogatott kettős kar segítségével a fejtámla kényelmes pozícióba állítható.
- További tartozék-sínek.

Méret	280 x 550 mm
matrac	80 mm-es poliuretán hab
állíthatóság	mindkét asztallap dőlésszöge
összeszerelés	ék, beépített rögzítőadapter

OPTIMA 5.70; 5.20



AS-86 Szögben állítható fejtámla

- A háton vagy hason fekvő beteg fejének támasztására tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, röntgenáteresztő HPL asztallappal.
- A fejtámla szöge +90° és -90° között állítható.
- Az 550 mm szélességű és 310 mm hosszúságú területen nincsenek acél alkatrészek, lehetővé teszi a röntgenfelvételek készítését.
- Két típus f patkó alakú matrac közül lehet választani: zárt és nyitott.
- A Famed FLARE asztallapra vagy az AS-67 szénszálas asztallapra szerelhető az AS-68 tartozék sínek segítségével.

Méret	425 x 730 mm
állítás	asztallap dőlésszöge
matrac	poliuretán hab 230 x 270 x 40 mm
összeszerelés	2 db AS-68 kiegészítő sín szükséges

FLARE | AS-67



WS-88.5 Fogantyú / vonócsiga

- A páciens nyakcsigolyáinak.
- Lehetővé teszi a terhelés felfüggesztését a feszítőerő szabályozásával
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy rögzítőkarról, rögzítő és görgőből áll.

hossz	320 mm
állítás	kar szöge
összeszerelés	tartozék sínek, beépített rögzítő adapter

HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA



AS-72 Trapéz alakú lemez fül-orr-gégészeti és szemészeti (FOG) beavatkozásokhoz, lapos fejtámlával és kéz támasztékkal

- A páciens fejének megtámasztására szolgál ENT- és szemészeti beavatkozások során.
- Egy speciálisan kialakított asztallapból, egy speciális fejtámlából, rögzítő hevederekből és a sebész kezeit támasztó részből áll.
- 40 vagy 80 mm vastagságú poliuretán habmatrac – a műtőasztal típusától függően.
- Gázrugós fejtámla-szögállítás +47° / -23° tartományban, a fejtámla kinyújtása 70 mm.
- A sebész kezeinek támasztója állítható magasság (40–230 mm) és a fejtámlától mért távolság (0–150 mm).
- A lábtámaszok ékjeire történő felszerelés lehetővé teszi a szög távirányítóval történő beállítását*.
- A fő asztallap kivágása könnyű hozzáférést biztosít a pácienshez, mind a fej-, mind a láboldalról.
- Az állítható távolságnak köszönhetően a legtöbb Famed Żywiec asztalra.
- Felszerelhető alternatív fejtámlákkal, amelyek lehetővé teszik a páciens hason fekvő helyzetbe helyezését.
- Maximális terhelhetőség: 40 kg.

asztallap	494 x 300 mm
fejtámla	200 x 255 mm
teljes hossz	700 mm
állítás	kinyújtás, szög, magasság
matrac	40 mm / 80 mm poliuretán hab
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter

HYPERION* | OPTIMA 5.60, 5.70*, 5.20* | PRIME | ULTIMA





PATKÓ ALKATÚ FEJTÁMASZ

Patkó alakú fejtámasz a páciens fejének nem invazív pozicionálásához

Kiváló minőségű fejtámla, amelyet a páciens fejének nem invazív pozicionálására terveztek. A vízszintes és függőleges állítás lehetővé teszi a megfelelő elhelyezést a műtőasztalon. A terméksorozatban megtalálhatók a felnőtt és gyermek páciensek számára egyaránt tervezett patkó alakú fejtámlák, valamint az intraoperatív képpalkotást igénylő beavatkozásokhoz szükséges modellek is.

Többféle konfiguráció

Az univerzális kialakítás lehetővé teszi a rendszer kombinálását a QR3 Headrest System Aluminium és a LUCENT® Headrest System invazív koponyastabilizáló rendszerek fejrögzítőjével és adapterével. A különböző konfigurációkban kapható rendszerek optimális feltételeket biztosítanak az idegsebészeti beavatkozásokhoz. A gyermek- és felnőtt betegek számára készült cserélhető gélpárnák felváltva szerelhetők ugyanarra a fejtámla-alapra – akár átlátszó, akár alumínium kivitelben. Opcionálisan a rendszer felszerelhető egy hosszabbító kerettel is, amely lehetővé teszi a tracciónak alkalmazását.

Kényelem

A könnyű és egyszerű alumínium vagy átlátszó polimer szerkezet biztosítja a Famed Żywiec műtőasztal-fejtámla egyszerű és problémamentes felszerelését. A gélpárnák eltávolítása megtakarítja az orvosi személyzet számára a fertőtlenítéshez szükséges időt. A forgatható adapter lehetővé teszi az orvos számára, hogy a fejtámla helyzetét igényeihez igazítsa, biztosítva ezzel a maximális kényelmet a beavatkozás során.

Biztonság

A páciens feje alakjához igazodó gélpárnák kényelmet nyújtanak a több órás műtétek során, és védik a szöveteket a nyomásponton. A kiváló minőségű anyagokból készült rendszer tökéletesen illeszkedik a Famed Żywiec műtőasztalokhoz, amelyek stabil támaszpontokkal rendelkeznek, garantálva a stabilitást és a biztonságot a precíz idegsebészeti beavatkozások során.



QR3 FEJTÁMASZ-RENDSZER

Alumínium koponyastabilizáló rendszer

A QR3 fejtámla-rendszer egy átfogó rendszer, amelyet olyan koponyaműtétekhez terveztek, amelyeknél a pontosság és a biztonság érdekében kiváló minőségű eszközökre van szükség. Az egyszer használatos vagy újrafelhasználható csapok – gyermek- vagy felnőtt betegek számára – a koponyát a kívánt pozícióban tartják. A kiváló minőségű alumínium szerkezetnek köszönhetően a QR3 a piacon a legnépszerűbb koponyastabilizáló rendszer.

Biztonság

A kiváló minőségű alumíniumból készült stabil szerkezet maximális biztonságot garantál a Famed Żywiec műtőasztalokon végzett műtétek során. A rozsdamentes acél csapok biztosítják a koponya pontos, biztonságos és merev rögzítését. A QR3 fejtámla-rendszer lehetővé teszi a beteg hason fekvő, háton fekvő és oldalra fekvő, valamint ülő helyzetbe történő elhelyezését.

Mix & Match

A Mix & Match technológia lehetővé teszi a rögzítőelem átlátszatlan elemeinek kombinálását sugáráteresztő termékekkel. Az átlátszó koponyarögzítő és az átlátszó adapter felszerelése teljes ellenőrzést biztosít a fej- és nyaki gerincműtétek eredményei felett, lehetővé téve az intraoperatív képpalkotást.

Kényelem

Két forgatható adapter segíti a koponya orvos számára kényelmes pozícióba állítását. A Famed AS-82 fejtámla-adapter biztosítja a rögzítőelem zökkenőmentes felszerelését a műtőasztalra (lehetőség van DORO® adapter használatára is). Az egyszerű és könnyű kialakítás megkönnyíti a fertőtlenítést, a Quick Rail® technológia pedig lehetővé teszi a kiegészítők egyszerű rögzítését. A Famed Żywiec műtőasztalok lehetőséget nyújtanak az asztallap olyan szintre történő leengedésére, amely biztosítja az orvos kényelmét a több órás műtétek során, akár ülő helyzetben is.



A KÉSZLET TARTALMA

1001.001	DORO® QR3 koponyarögzítő
3002-00	DORO® Forgó adapter
3001-00	DORO® Állítható alapegység

LUCENT® fejtámla-rendszer

Átlátszó koponyastabilizáló rendszer intraoperatív képalkotáshoz

A LUCENT® fejtámla-rendszer egy teljesen átlátszó rendszer, amelyet többek között a nyaki gerincműtétek során a koponya stabilizálására használnak. Az acélmentes koponyarögzítő támogatja az angiográfiát, a fluoroszkópiát, a CT-vizsgálatot, a koponyaműtéteket és a nyaki gerincműtéteket.

Új kezelési lehetőségek

A LUCENT® egyedülálló átlátszó kialakítása kiválóan alkalmas olyan beavatkozásokhoz, amelyeknél intraoperatív képalkotásra van szükség röntgen, angiográfia vagy CT segítségével. A koponyarögzítőt az alaphoz összekötő átlátszó csatlakozások lehetővé teszik mind a nyaki gerinc, mind a beteg koponyájának képalkotását. A titán-polimer csapok a műtéti artefaktusokat a minimumra csökkentik, javítva ezzel a műtét során készített felvételek minőségét, függetlenül a beavatkozás helyétől. A hosszú kinyúló kar lehetővé teszi a beteg eltávolítását a műtőasztal szélétől, így több hely marad a kamera számára.

Kényelem

A forgatható adapter lehetővé teszi a koponyaszorító pozíciójának 360°-os tartományon belüli beállítását a kívánt helyre. Az átlátszó Quick-Rail® alapegység segítségével a rendszer gyorsan és biztonságosan rögzíthető a műtőasztalhoz. A Famed Żywiec műtőasztalok lehetővé teszik a LUCENT® rögzítést egy teljes egészében szénből készült asztallapra (vagy egy megfelelő szénzálás adapterre) is, ami akár 1 900 mm-rel növeli a műtéti teret (ehhez a tartományhoz hozzáadódik még a rögzítőelem saját kinyúlása is, amely a választott konfigurációtól függ).

Biztonság

A kiváló minőségű anyagokból készült rendszer garantálja a sebészeti beavatkozások stabil és biztonságos végrehajtását. A stabil Famed Żywiec asztalalapok garantálják a DORO® kiegészítőkkel való teljes kompatibilitást még akkor is, ha az asztallap szélsőséges pozíciókban van. Az eldobható titán-polimer csapok jelentősen csökkentik a képalkotás során fellépő műtermékek számát, lehetővé téve a rövidebb beavatkozási időt és az alacsonyabb röntgendózist.



A KÉSZLET TARTALMA

3034-00	DORO® Röntgenáteresztő koponyaszorító
3033-00	DORO® Forgó adapter, röntgenáteresztő
1101.026	DORO LUCENT® átmeneti átmeneti elem
1101.026	DORO LUCENT® Rögzítő átmeneti elem
1101.021	DORO® Lucent alapegység, standard

TEFLON® fejtámla-rendszer

Autoklávval tisztítható Teflon koponyastabilizáló rendszer

A QR3 Teflon® fejtámla-rendszer egy Teflon-bevonatú rendszer idegsebészeti beavatkozásokhoz, amelyet az orvosok kényelmét és a betegek biztonságát szem előtt tartva terveztek. A Teflon-bevonat lehetővé teszi a készlet mosógépben vagy autoklávban történő tisztítását. Ez egy komplett fejtámasz-rendszer, amely megfelel a WHO által kidolgozott fertőzésmegelőzési irányelveknek. A Quick-Rail® technológia lehetővé teszi a kiegészítők egyszerű felszerelését.

Könnyű kezelhetőség

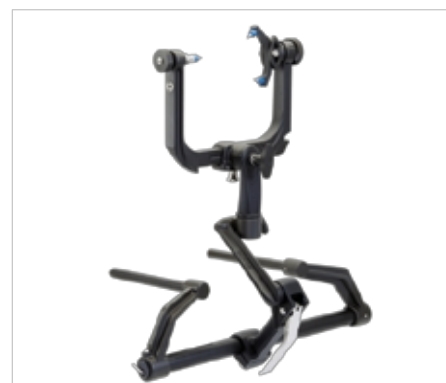
A QR3 Teflon® fejtámla-rendszer egyszerű használata lehetővé teszi, hogy a rendszer teljes potenciálját kihasználják a több órán át tartó idegsebészeti beavatkozások során. A forgó adapter segítségével a koponyarögzítő pozíciója 360°-os tartományon belül a kívánt helyre állítható. A magasság beállítását a műtét során az alapba szerelt egyetlen kar segítségével lehet elvégezni.

Kombinálható

A Mix & Match technológia lehetővé teszi a rögzítőelem átlátszatlan elemeinek kombinálását sugáráteresztő termékekkel. Az átlátszó koponyarögzítő és az átlátszó adapter felszerelése teljes ellenőrzést biztosít a fej- és nyaki gerincműtétek eredményei felett, lehetővé téve az intraoperatív képalkotást.

Biztonság és higiénia

A Teflon réteg lehetővé teszi az autokláv sterilizálást, és maximális biztonságot garantál a műtét során a magas fertőzésveszélyű betegek számára. A DORO® TEFLON® és a Famed Żywiec műtőasztal kombinációja magas szintű védelmet biztosít a fertőzések ellen a műtőben és a műtőteremben. A berendezés és az asztalainkban alkalmazott IntelliProtect™ technológia kombinációja garantálja a piacon elérhető legmagasabb szintű biztonságot és a fertőzések terjedésének megelőzését.



A KÉSZLET TARTALMA

3003-009	DORO® QR3 koponyaszorító Teflon®
3002-009	DORO® Forgó adapter Teflon®
3001-009	DORO® Állítható alapegység Teflon®



A. KONFIGURÁCIÓ

A NYAKGERINC KÉPEZÉSE

A nyaki gerinc képalkotási képességeinek és a kedvező ár ideális kombinációja.

A készlet része	Tartalomjegyzék
QR3 koponyarögzítő	1001.001
LUCENT® alapegység	1101.021
LUCENT® rögzítő átmeneti elem	1101.031
LUCENT® átmeneti elem	1101.026
Forgó adapter, röntgenáteresztő	3033-00
Csatlakozó koponyaszorító, alumínium	3033-51



B KONFIGURÁCIÓ

A KOPONYA ÉS A NYAKCSIGOLYA KÉPEZÉSE

A készlet biztosítja a koponya és a nyaki gerinc CT, angiográfia és fluoroszkópia technikákkal végzett vizsgálatainak kompatibilitását.

A készlet része	Tartalomjegyzék
Alumínium alapegység	3001-00
Átmeneti elem, röntgenáteresztő	3032-00
Forgó adapter, röntgenáteresztő	3033-00
Röntgenáteresztő koponyaszorító	3034-00
Asztali rögzítéshez való adapter (Famed Żywiec)	AS-82
Asztali rögzítéshez való adapter (DORO®)	3011-00



C KONFIGURÁCIÓ – KOPONYAKÉPALKOTÁS

A C-karos képalkotás, angiográfia vagy fluoroszkópia technikákkal végzett koponya-beavatkozások kompatibilitását biztosító készlet.

A készlet része	Tartalomjegyzék
Alapegység alumínium	3001-00
Forgó adapter, alumínium	3002-00
Csatlakozó koponya rögzítő, röntgenáteresztő	3033-50
Röntgenáteresztő koponya rögzítő	3034-00
Asztali rögzítéshez való adapter (Famed Żywiec)	AS-82
Asztali rögzítéshez való adapter (DORO®)	3011-00

Alapegység Park Bench

- ❑ A készletet úgy tervezték, hogy a QR3 fejtámla-rendszer (1001.100) használatával a beavatkozás során a beteget oldalra fekvő helyzetbe lehessen helyezni.
- ❑ A műtét során fokozott stabilitást biztosít, mivel a kezét az operációs asztal szintje alá lehet helyezni.
- ❑ Biztonságos és kényelmes elhelyezés.
- ❑ A maximális stabilitást biztosító kialakítás.
- ❑ A beállítás egyetlen karral módosítható.
- ❑ Az alap szélességében állítható.
- ❑ A szükséges adapterrel az oldalsó sínre szerelhető.



Keresztléc-adapter (3007-00)

- ❑ A páciens fejének ülő helyzetbe állítására tervezték a DORO® rendszer segítségével.
- ❑ Lehetővé teszi a DORO® alapot műtőasztalra történő rögzítését, így könnyebben hozzáférhetővé válik a fej és a nyaki gerinc.
- ❑ Tökéletesen kompatibilis a távirányítóval állítható háttámlájú műtőasztalokkal.
- ❑ A műtőasztal tartozék-sínjeire szerelhető
- ❑ 2 db rögzítőadapter szükséges.



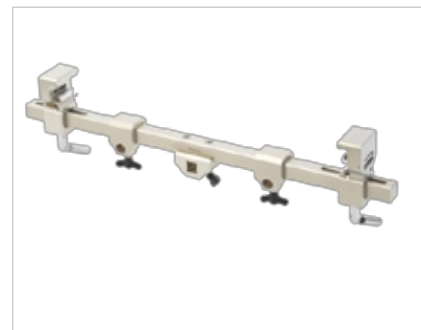
Nyaki gerinc tám (3012-00)

- ❑ Nyaki gerincműtétekhez tervezték.
- ❑ Lehetővé teszi a nyaki csigolyák megemelését.
- ❑ A Doro® 3011-00 kiegészítő sínadapterre szerelhető, beépített rögzítőadapterekkel.



DORO® oldalsín-műtőasztal-adapter (3011-00)

- ❑ Lehetővé teszi a DORO® rendszer és kiegészítők rögzítését a műtőasztalra.
- ❑ A műtőasztal tartozék-sínjeire szerelhető.
- ❑ Az adapterek közötti távolság állítható, így a szélesség a műtőasztal szélességéhez.



Koponya rögzítő csapok

Újrafelhasználható csapok:



- ❑ rozsdamentes acél (felnőtt 3005-00, gyermek 3004-00),
- ❑ titán képpalkotáshoz (felnőtt 3005-50, gyermek 3004-50).



Egyszer használatos csapok (a készlet 36 darabot tartalmaz)

- ❑ rozsdamentes acél (felnőtt 3006-00 vagy 3006-50, gyermek 3006-10),
- ❑ titán képpalkotáshoz (felnőtt 3006-20, gyermek 3006-30).



A felső végtagok pozicionálása

A beteg elhelyezése a kézsebészeti asztallap használatával

A kézsebészeti asztallap támaszt nyújt a beteg felső végtagjának a kar, az alkar vagy a kéz érintésével járó beavatkozások során. Az asztallap röntgenáteresztő szénszálas anyagból vagy HPL-ből készül, és az asztallap és a padló közötti tér biztosítja a tökéletes együttműködést a C-karral. Az asztallapban kialakított kivágások megfelelő helyet biztosítanak a sebész számára, és lerövidítik a távolságot a műtött végtagtól. Az asztallap alatti támasz stabilitást biztosít, és ülő helyzetben végzett beavatkozások során kéz támaszt nyújt a műtétet végző orvos számára.



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Fej	AP003 Zárt fejgyűrű	AP003 Zárt fejgyűrű
Kezek	Kézsebészeti asztallap AS-69.1 FlexArm™ kartámasz AS-70.3 AP072 Kartámasz párna	Kézsebészeti asztallap AS-69 PR-01.5 karfogó
Medence	WS-41.5 Hasi rögzítőheveder AP103-1 Keresztcsonttámasz	WS-41.5 Hasi rögzítőpánt
Törzs	AP402 Asztalpárna	AP402 Asztalpárna
Térd	AP051 Kupola pozicionáló	WS-66 Félhenger
Sarok	AP031 Saroktámasz párna	AP031 Sarokgél párna



AS-69 Többfunkciós kar- és kézsebészeti asztal szénszálas

kivitelben

- A beteg kezének megtámasztására tervezték a műtét során.
- Az asztallap röntgenátteresztő szénszálból készült asztallap.
- Összecsukható támasz magasságállítható lábbal a jobb stabilitás érdekében.
- Poliuretán hab matrac, gyors és egyszerű tépőzáras rögzítési rendszerrel.
- A magasságállítás lehetővé teszi, hogy az asztallap és a matrac magasságát az asztalmatrac szintjéhez igazítsák.
- Az asztallapban kialakított kivágások megfelelő helyet biztosítanak a sebész számára.

Méret	305 x 810 mm
állítás	magasság
matrac	30 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

▶ HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-69.1 Többfunkciós kar- és kézsebészeti asztal

- A páciens keze támogatására tervezve a műtét során.
- Asztallap röntgenátteresztő HPL-ből.
- Összecsukható támasz magasságállítható lábbal a jobb stabilitás érdekében.
- Poliuretán hab matrac gyors és egyszerű tépőzáras rögzítési rendszerrel.
- A magasságállítás lehetővé teszi, hogy az asztallap és a matrac magasságát a műtőasztal matracának szintjéhez.
- A táblalapba kialakított kivágások megfelelő helyet biztosítanak a sebész számára, és megkönnyítik a műtött végtaghoz való hozzáférést.

méret	500 x 780 mm
állítás	magasság
forgáspont	négyszög, 16 x 16 mm
matrac	30 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

▶ HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-70.3 FlexArm™ többpozíciós kar-kiegészítő karfával

- Úgy tervezték, hogy támogassa a hason, háton és oldalra fekvő beteg kezét.
- Egyetlen gombbal rögzíthető három forgóelemnek köszönhetően teljes mértékben állítható.
- Lehetőség van a tartót a páciens fölé helyezni.
- Egy mozgatható karból, HPL asztallapból poliuretán habszivacsos matracral és hevederekből áll.
- A kar elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Gyors és egyszerű összeszerelés és szétszerelés a matracnak a tépőzáras rendszer segítségével.

Méret	150 x 500 mm
kar	max. hossz: 465 mm
terhelhetőség	max. 10 kg
matrac	50 mm-es hab
állíthatóság	3 forgó elem, 3D minden tengelyen
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter

▶ HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-70.4 FlexArm™ többpozíciós kar-kiegészítő profilozott kartámasztékkal

- Úgy tervezték, hogy megtámassza a hason fekvő, háton fekvő és oldalra fekvő helyzetben fekvő páciens kezét.
- Három forgatható elemnek, amelyek egy-egy gombbal rögzíthetők a támaszra, amely a páciens számára.
- Egy mozgatható karból, egy C-alakú támaszból, amely poliuretán matracral, valamint stabilizáló hevederekből.
- A kar elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.

méret	160 x 380 mm
kar	max. hossz: 465 mm
terhelhetőség	max. 10 kg
matrac	poliuretán, 24 mm
állíthatóság	3 forgó elem, 3D minden tengelyen
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter

▶ HYPERION | FLARE | OPTIMA 5,60, 5,70, 5,20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



PR-01.6 Karfogó

- A háton, hason vagy oldalán fekvő beteg keze megtámasztására tervezték.
- A támasztószervezet elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Poliuretán hab matrac.
- A gázrugó segíti a támasz dőlésszög-beállítását.
- A beépített rögzítőadapter lehetővé teszi a támasz saját tengelye körüli 180°-os elforgatását
- Rögzítőpántok a kéz stabilizálásához.

Méret	160 x 600 mm
Beállítás	dőlésszög, forgás a saját tengelye körül
matrac	poliuretán hab, 50 vagy 80 mm
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter

 HYPERION | OPTIMA 5.70, 5.20 | SU-14

**PR-01.5** Karfátámasz

- A háton, hason vagy oldalra fekvő beteg keze megtámasztására tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült tartószervezet.
- C alakú poliuretán matrac.
- A felszereléshez szükséges adapter lehetővé teszi az állvány saját tengelye körül 180°-kal
- Rögzítőpántok a kéz stabilizálásához.

Méret	160 x 500 mm
állítás	forgatás a saját tengelye körül
forgáspont	kör alakú, □ 16 mm
matrac	poliuretán, 24 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

**WS-07.5** Szögletes kartámasz

- Úgy tervezték, hogy megtámassza a háton, hason vagy oldalra fekvő beteg kezét.
- A tartószervezet elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- Egy leengedett tartozék-sínnel ellátott karból és egy acél forgócsapra szerelt támaszból, poliuretán matraccal és stabilizáló hevederekkel.
- A kar lehetővé teszi a tartó függőleges tengelye körül 360°-ban.
- A tartószervezet magasságának és a matrac dőlésszögének állítása.

Méret	160 x 380 mm
forgáspont	kör alakú, □ 16 mm
matrac	poliuretán, 24 mm
állítás	magasság, dőlésszög, saját tengelye körüli forgatás
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter

 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

**AS-10.0** Szögletes kartámasz

- A hason, háton vagy oldalra fekvő beteg kezeinek támasztására tervezték.
- Egy leengedett tartozék-sínnel ellátott forgókarból, a támasztóasztallaphoz rögzített forgócsapból, matracból, valamint a stabilizáláshoz szükséges hevederekből áll.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- A támasztóasztallap HPL-ből készült
- A matrac gyors felszerelése és leszerelése a tépőzáras rendszernek köszönhetően.
- A speciális alakú poliuretán habmatraccal ellátott forgócsap szögben állítható, magasságában állítható, és saját tengelye körül forgatható.
- A kar segítségével a támasz 360°-ban oldalirányban elmozdítható.

matrac	80 mm-es poliuretánhab, 250 x 380 mm
beállítás	magasság, dőlésszög, abdukció, forgatás a tengely körül
forgáspont	kör alakú, □ 18 mm
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-15 Karfa

- A háton, hason vagy oldalra fekvő beteg keze megtámasztására tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült rövid forgócsapból, HPL-ből készült asztallapból, kivágásokkal ellátott poliuretánhab matracból, valamint stabilizáló hevederekből áll.
 - A tartószerkezet a rögzítő lehetővé teszi a támasz forgását saját tengelye körül.
- A matrac egyszerű és gyors összeszerelése és szétszerelése a tépőzáras rendszer segítségével.

Méretetek	200 x 600 mm
Beállítás	forgatás a saját tengelye körül
forgáspont	kör alakú, □ 18 mm
matrac	50 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-28.1 Szénaszálas kartámasz

- A Famed FLARE orvosi képkalkító asztalon fekvő páciens kezének támasztására tervezték.
- Két rögzítőadapterből áll, egy szénaszálas asztallapból és egy poliuretán hab matracból.
- A képkalkító ablak az asztallap teljes hosszán húzódik az asztallap teljes hosszában.
- Szénaszálas asztallap, kiváló röntgenáteresztő áteresztőképességgel.
- A tartó mindkét oldalán kialakított kivágások megfelelő helyet biztosítanak a sebész számára.

méretetek	305 x 743 mm
állíthatóság	hosszirányú
matrac	60 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	az asztallaphoz, beépített rögzítő adapterekkel

 FLARE



AS-87 könyök-artroszkópos támasz

- A könyök-artroszkópia során hason fekvő beteg karjának megtámasztására szolgál.
- Lehetővé teszi a könyökízület 90°-os hajlítást tartson fenn, amikor az alkar lóg lefelé
- Egy elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, patkó alakú támasztékkal végződő tartószerkezetből áll.
 - A matrac poliuretán habból készült.
 - Magassága és a tartószerkezet dőlésszöge és a tartószerkezet saját tengelye körüli elfordulása

Méretetek	156 x 100 mm
forgáspont	kör alakú, □ 18 mm
beállítás	magasság és dőlésszög, a tartó tengely körüli forgatása, az asztallaptól való távolság
matrac	20 mm-es poliuretánhab
összeszerelés	tartozék sínek, rögzítő adapter szükséges

 HYPERION | FLARE | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME ULTIMA | SU-14







AZ
ALSÓ VÉGTAG

Az alsó végtagok elhelyezése

A páciens elhelyezése a térd artroszkópiához készült rögzítő segítségével

A beteg alsó végtagját az AS-88 térd-artroszkópiás rögzítő segítségével helyezzük el, amely lehetővé teszi a beavatkozások elvégzését ezen az ízületen „négyes” pozícióban.



AJÁNLOTT TARTOZÉKOK	PREMIUM	ALAP
Fej	AP110 Fejpozicionáló fülvédővel	AP003 Zárt fejtartó gyűrű
Kezek	Kézsebészeti asztallap AS-69.1 FlexArm™ karfogó AS-70.3 AP072 Karpárna	Kézsebészeti asztallap AS-69 PR-01.5 karfogó
Medence	WS-41.5 Hasi rögzítőheveder AP103-1 Keresztcsonttámasz	WS-41.5 Hasi rögzítópánt
Térd	AS-88 Térd-artroszkópiás rögzítő	WS-40.5 Rögzítőelem térd-artroszkópiához
Törzs	AP402 Asztalpárna	AP402 Asztalpárna
Nem operált végtag	AS-043 Féltekercs	WS-66 Féltekercs
Sarok	AP031 Saroktámasz	AP031 Saroktámasz



AS-21 Lábtámaszok álló testhelyzethez

- ❑ Szilárd támaszt nyújt a páciens lábainak az anti-Trendelenburg-pozíciót igénylő beavatkozások során.
- ❑ Elektropolírozott rozsdamentes acélból készül, poliuretán hab párnákkal.
- ❑ A rögzítőkapcsok segítségével beállítható a támaszok közötti távolság, a tartozék sínre való felszerelés hosszirányú beállítást tesz lehetővé.
- ❑ A készlet egy jobb és egy bal oldali támaszt tartalmaz.

Méret	245 x 205 mm
beállítási	távolság, hosszirányú
matrac	40 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
| PRIME | ULTIMA | SU-14



AS-63.6 Átültető deszka

- ❑ A betegszállítás során, illetve az alsó végtagok támasztókba vagy kengyelekbe helyezése előtt az alsó végtagok megtámasztására szolgál.
- ❑ Könnyű vázszerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból.
- ❑ Egy keretből áll, amelyre egy huzat van feszítve, valamint egy poliuretán habmatracból áll.
- ❑ A huzat cipzárral rendelkezik, így könnyen eltávolítható és fertőtleníthető.

Méret	710 x 560 mm
matrac	50 mm-es poliuretán hab
szerelés	tartozék sínhez, beépített rögzítőkonzol



OPTIMA 5.60, | PRIME | ULTIMA



AS-63.7 Áthelyező deszka

- ❑ Az alsó végtagok megtámasztására szolgál a betegszállítás során, illetve mielőtt az alsó végtagokat támasztékokba vagy kengyelekbe helyezik.
- ❑ Könnyű vázszerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból.
- ❑ Egy keretből áll, amelyre egy huzat van feszítve, valamint egy poliuretán habmatracból áll.
- ❑ A lábtartó vázára feszített, könnyen fertőtleníthető huzat.

méret	710 x 645 mm
matrac	80 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	kiegészítő sínre, beépített rögzítőkonzol



HYPERION



AS-63.8 Átültető deszka

- Úgy tervezték, hogy alátámassza az alsó végtagokat a betegszállítás során, illetve mielőtt azokat támasztékokba vagy kengyelekbe helyezik.
- Könnyű vázszerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból.
- Egy keretből áll, amelyre egy borítót feszítettek, valamint egy poliuretán habszivacs matracból áll.
- A huzat cipzárral rendelkezik, így könnyen eltávolítható és fertőtleníthető.

Méret	710 x 625 mm
matrac	80 mm-es poliuretán hab
szerelés	kiegészítő sínre, beépített rögzítőkonzol



OPTIMA 5.70, 5.20



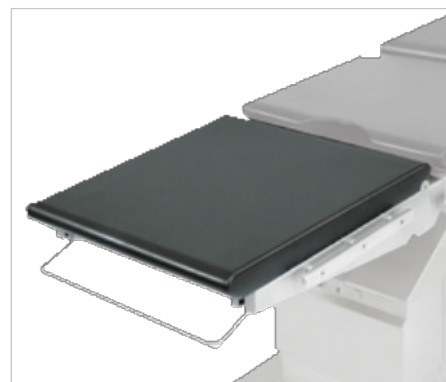
SG-42.6 Egy darabból álló lábtámasz

- Egy darabból álló lábtámasz, amely a hason fekvő, háton fekvő vagy oldalra fordult helyzetben fekvő beteg alsó végtagjainak megtámasztására tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült tartószerkezet, HPL-töltettel és matraccal.
- A matrac egyszerű és gyors összeszerelése és szétszerelése megkönnyíti fertőtlenítést.
- Röntgenáteresztő lábtámasz-tölték
- Gázrugóval segített lábtartó szög állítása.
- Tartozék-sínek a felszerelések rögzítéséhez.

Méret	615 x 498 mm
Beállítási	dőlésszög
matrac	40 mm-es poliuretán
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter



OPTIMA 5.60, | PRIME | ULTIMA



SG-42.7 Egy darabból álló lábtámasz

- Egy darabból álló lábtámasz, amely a hason fekvő, háton fekvő vagy oldalra fordult helyzetben fekvő beteg alsó végtagjainak megtámasztására tervezett, egy darabb
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült tartószerkezet, szénszálas töltettel és matraccal.
- Egyszerű és gyors összeszerelés és szétszerelés a tépőzáras rendszer segítségével.
- Röntgenáteresztő lábtartó-tölték
- A lábtámasz szögének beállítása távirányítóval +35° és -90° között.
- Tartozékok rögzítésére szolgáló sínek.

méret	566 x 500 mm
beállítás	dőlésszög
matrac	80 mm-es poliuretán hab
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter



HYPERION



SG-42.8 Egy darabból álló lábtámasz

- Egy darabból álló lábtámasz, amely a hason fekvő, háton fekvő vagy oldalra fordult helyzetben fekvő beteg alsó végtagjainak megtámasztására tervezték.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, HPL-töltettel és poliuretánhab matraccal.
- Az mFix™ rendszer segítségével könnyen és gyorsan össze- és szétszerelhető.
- Röntgenáteresztő lábtámasz-tölték
- A lábtartó szögének beállítása távirányítóval +30° / -90° között és további szögbeállítás gázrugó segítségével.

□ Tartozék-sínek a berendezések felszereléséhez.





Méreték	580 x 550 mm
matrac	80 mm-es poliuretán hab
állíthatóság	dőlésszög
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter

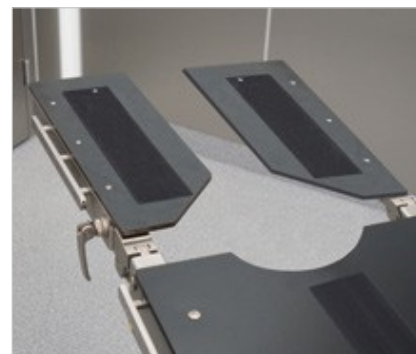
tt lábabdukciós



OPTIMA 5.70, 5.20

- A hason vagy háton fekvő beteg alsó végtagjainak megtámasztására tervezték.
- A páciens ágyéki területén kialakított kivágások több helyet biztosítanak a sebész számára az abdukció során.
- A páciens ágyéki területén található kivágások több helyet biztosítanak a sebész számára abdukció esetén.
- A lábtámaszok szögének beállítása távirányítóval + 35° / - 90°, kézi oldalirányú abdukció 0°–180°.
- A matracok egyszerű összeszerelése és szétszerelése a tépőzáras rendszer segítségével.
- Sínek a felszerelések rögzítéséhez.

méretek	608 x 272 mm
kivágás	35°-os szögben
matrac	80 mm-es poliuretán hab
állítás	dőlésszög, abdukció
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter



SG-43.1 Két darab kettős abdukciós láblemez

- Úgy tervezték, hogy támasztást nyújtson a hason fekvő vagy háton fekvő helyzetben lévő beteg alsó végtagjainak.
- Egyetlen karral rögzíthető két forgáspont lehetővé teszi a kettős oldalirányú abdukciót.
- Ideális nőgyógyászati, urológiai és proktológiai beavatkozásokhoz.
- Bőséges hely az ágyék területén és könnyű hozzáférés a műtési területhez a kettős abdukciónak és a kivágásoknak köszönhetően.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült szerkezet, HPL betéttel és poliuretán matracral.
- A lábtartó teteje átlátszó a röntgenfelvételekhez.
- Szögbeállítás lehetséges a láb távirányítóval állítható lábakkal.

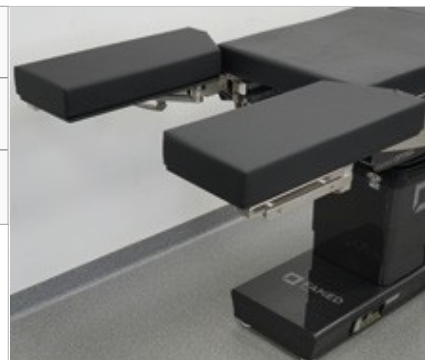
A matrac méretei	236 x 615 mm
matrac	50 mm-es poliuretán
állíthatóság	abdukció
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter



SG-43.2 Két darab kettős abdukciós lábtartó

- Úgy tervezték, hogy megtámassza a hason fekvő vagy háton fekvő helyzetben lévő páciens alsó végtagjait.
- Egyetlen karral rögzíthető két forgáspont lehetővé teszi a kettős oldalirányú abdukciót.
- A lábtámasz dőlésszögének beállítása a távirányítóval.
- Ideális nőgyógyászati, urológiai és proktológiai beavatkozásokhoz.
- Bőséges hely az ágyék területén és könnyű hozzáférés a műtési területhez a kettős abdukciónak és a kivágásoknak köszönhetően.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, szénszálas párnázattal és poliuretán habmatracral.
- A lábtartó teteje átlátszó a röntgenfelvételekhez.

matrac	poliuretán hab 80 mm, 270 x 635 mm
beállítási	fordítás dőlésszög
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter



SG-43.3 Kettős abdukciós lábtámasz-pár

- Úgy tervezték, hogy megtámassza a hason fekvő vagy háton fekvő helyzetben lévő páciens alsó végtagjait.
- Egyetlen karral rögzíthető két forgáspont lehetővé teszi a kettős oldalirányú abdukciót.
- A lábtartó dőlésszögének beállítása a távirányítóval.
- Ideális laparoszkópos, nőgyógyászati és urológiai beavatkozásokhoz.
- Bőséges hely az ágyék területén és könnyű hozzáférés a műtési területhez a kettős abdukciónak és a kivágásoknak köszönhetően.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült, szénszálas párnázattal és poliuretán hab matracral.

matrac	poliuretán hab 80 mm, 270 x 635 mm
állítás	fordítás dőlésszög
összeszerelés	ékszerelvények, beépített rögzítőadapter





WS-38.50 Kiegészítő rögzítő párnák

rögzítőpár

- ❑ A térdízület támasztására szolgál artroszkópia során.
- ❑ Az oldalsó támasz lehetővé teszi a térdízület „négyes” pozícióba helyezhetőségét, és kezelése egyetlen operátor által is elvégezhető.
- ❑ Egy poliuretán hengerből, formázott szorítóbilincsekből és egy támasztóelemből áll.
- ❑ A páciens testével érintkező részek poliuretánból készültek.
- ❑ A tartószerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- ❑ A szorítók közötti távolság a gomb elforgatásával állítható be.

henger	poliuretán, 80 x 300 mm
szorítók	poliuretán, 70 x 152 x 24 mm
beállítás	szög, magasság, távolság
forgópont	négyszög, 16 x 16 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME |
ULTIMA | SU-14



WS-40.5 Meniszkotómia-görgős stabilizátor

- ❑ A páciens térdének megtámasztására tervezett csukló fekvő helyzetben.
- ❑ Poliuretán görgőből és egy tartóelemből áll.
- ❑ A páciens testével érintkező részek poliuretánból készültek.
- ❑ Tartószerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból.

tekercs	poliuretán, 80 x 300 mm
állítás	szög, magasság
forgáspont	négyszög, 16 x 16 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70,
5.20 | PRIME | ULTIMA | SU-14

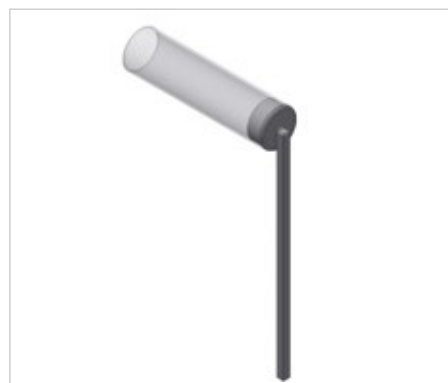


WS-40.7 Átlátszó meniszkotómiai tekercsstabilizátor

- ❑ A páciens térdének megtámasztására tervezett csukló fekvő helyzetben.
- ❑ Plexiből készült.
- ❑ A tekercs nem tartalmaz acélmerevítőket, és teljesen röntgenáteresztő.
- ❑ Tartószerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból.

tekercs	Plexiüveg, 80 x 300 mm
állítás	szög, magasság
forgáspont	négyszög, 16 x 16 mm
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges

HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 |
PRIME | ULTIMA | SU-14





AS-09 Nagy teherbírású lábtartók, Goepel-típus

- A páciens alsó végtagjainak fekvő vagy ülő helyzetben történő megtámasztására tervezték.
- Fokozottan strapabíró kiegészítő. Használható elhízás elleni műtétek során.
- Elektropolírozott rozsdamentes acélból készült tartószerkezet, poliuretán bevonatú térdtámaszokkal.
- A tartószerkezet és a matrac magasságának állítása, tengelye körüli forgatása és szögbe állítása.
- Goepel-tartó, végtagstabilizáló hevederekkel felszerelve.
- A termék párban kerül forgalomba – opcionálisan darabonként is kapható.

Méretek	220 x 337 mm
forgáspont	kör alakú, □ 18 mm
matrac	poliuretán, 27 mm
állítás	magasság, dőlésszög, tengely körüli forgatás
összeszerelés	tartozék sín, rögzítő adapter szükséges



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 |
PRIME | ULTIMA | SU-14



WS-05.5 Lábfogók, Goepel típusú

- A páciens végtagjainak megtámasztására tervezték fekvő vagy ülő helyzetben. Egy elektropolírozott rozsdamentes acél kar és egy formázott támasztó, poliuretán bevonattal és stabilizáló pántok.
- A megfelelő rögzítő lehetővé teszi a támasztókar tengelye körül történő elforgatását, valamint magasság és szög beállítását.
- A támasztó matrac beállítható a gömbcsuklón.

Méretek	190 x 295 mm
matrac	poliuretán, 25 mm
torgócsap	□ 16 mm
beállítás	magasság, szög, forgás tengelye körül
összeszerelés	tartozék sínek, rögzítő adapter szükséges



OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20 | PRIME
ULTIMA | SU-14



WS-96.5 Lábfogó

- A a páciens alsó végtagja.
- Egy kiegészítő sínrel ellátott karból, egy rögzítő adapterből és egy speciális alakú poliuretán matraccal.
- A tartószerkezet elektropolírozott rozsdamentes acélból készült.
- A számos beállítási lehetőség biztosítja a könnyű pozicionálást.

Méretek	190 x 295 x 24 mm
beállítás	magasság, az asztaltól való távolság, a matrac dőlésszöge, abdukció
matrac	poliuretán
összeszerelés	tartozék sín, beépített rögzítő adapter



HYPERION | OPTIMA 5.60, 5.70, 5.20
| PRIME ULTIMA | SU-14



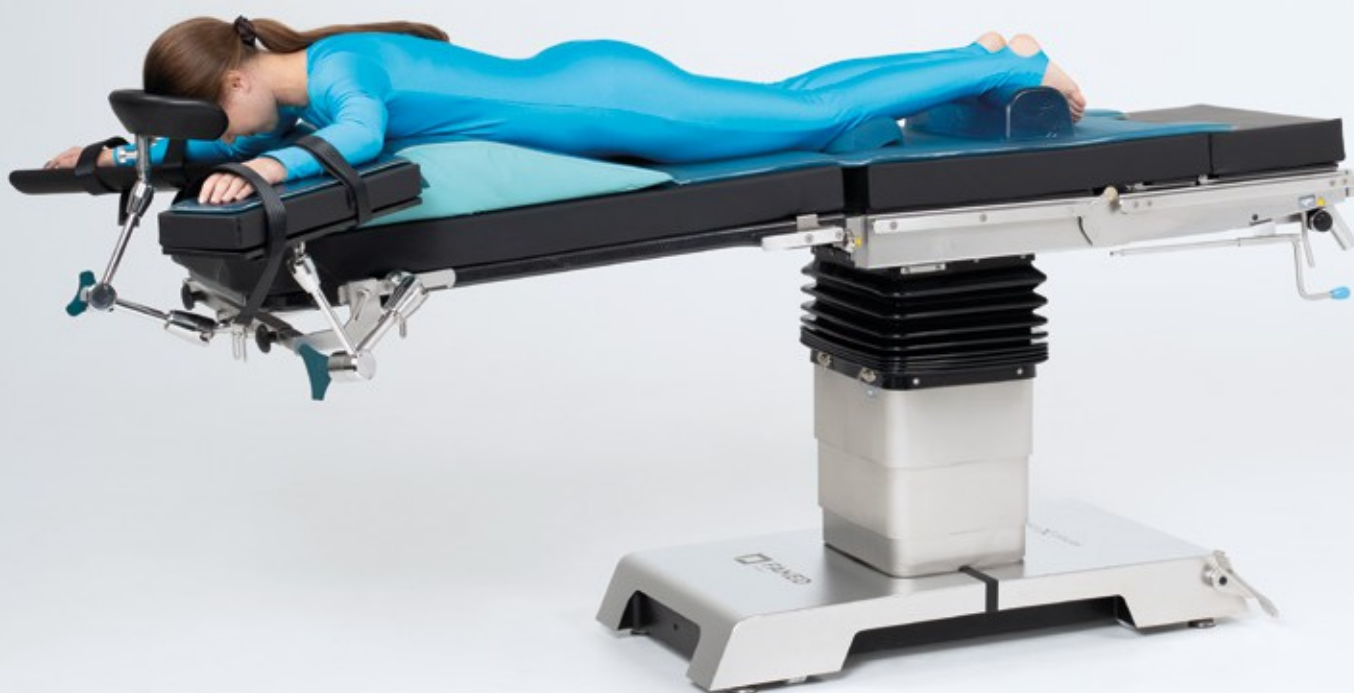
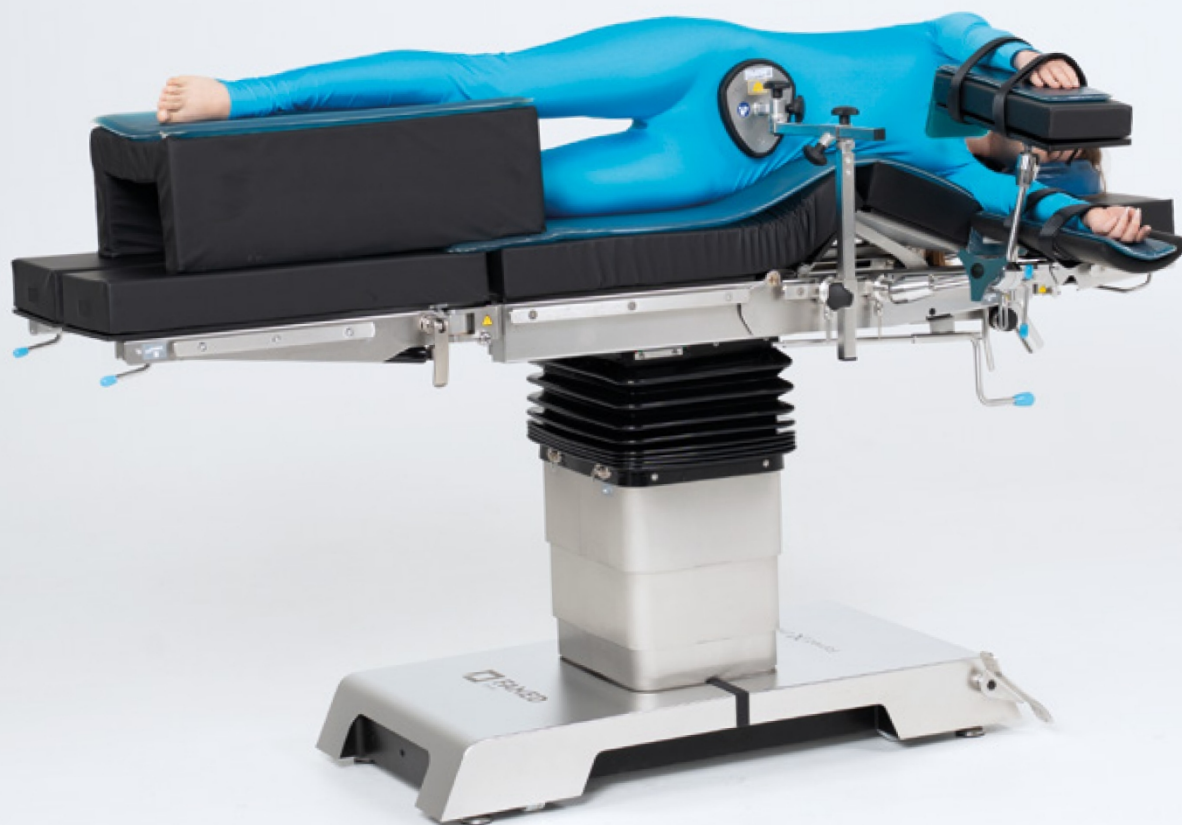




GÉL ÉS HAB

POZÍCIÓÁLLÍTÓK

Gél és hab pozícionálók



**AP002****Zárt fejpózicionáló**

- hanyatt fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 140 x 60 x 35 mm

**AP003****A fejpózicionáló zárva**

- hanyatt fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 200 x 75 x 45 mm

**AP013****Nyitott fejpózicionáló**

- hason fekvő, oldalsó fekvés
- méretek: 200 x 75 x 45 mm

**AP014****Nyitott fejpózicionáló**

- hason fekvő, oldalra fordított pozíció
- méretek: 200 x 75 x 75 mm

**AP014C****Nyitott fejpózicionáló kivágással**

- hason fekvő, oldalra fordított testhelyzet
- méretek: 200 x 75 x 75 mm

**AP023****Fejpózicionáló**

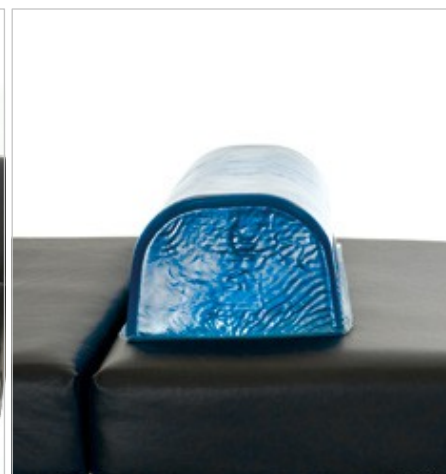
- hason fekvő testhelyzet
- méretek: 230 x 190 x 130 mm

**AP024****Fejpózicionáló**

- hason fekvő helyzet
- méretek: 240 x 220 x 90 mm

**AP031****Sarokpárna**

- háton fekvő, hason fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 200 x 110 x 70 mm

**AP042****Féltekeres**

- háton fekvő, hason fekvő, oldalt fekvő, litotómiai testhelyzet
- méretek: 400 x 150 x 100 mm



AP043
Félteker
CS

- ☐ háton fekvő, hason fekvő, oldalt fekvő, litotómiai helyzet
- ☐ méretek: 500 x 150 x 100 mm



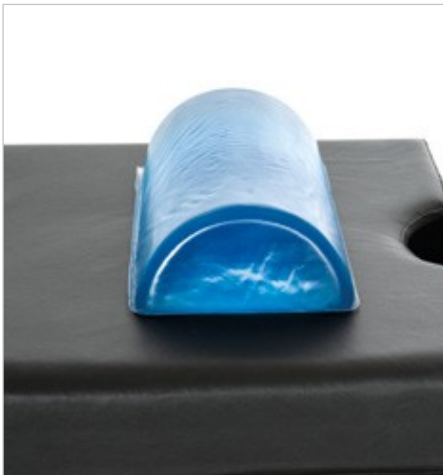
AP047
Félteker
CS

- ☐ háton fekvő, hason fekvő, oldalt fekvő, litotómiai helyzet
- ☐ méretek: 500 x 180 x 150 mm



AP049-2
Félfordulás profilozva

- ☐ háton fekvő, hason fekvő, oldalt fekvő, litotómiai helyzet
- ☐ méretek: 400 x 160 x 130/90 mm



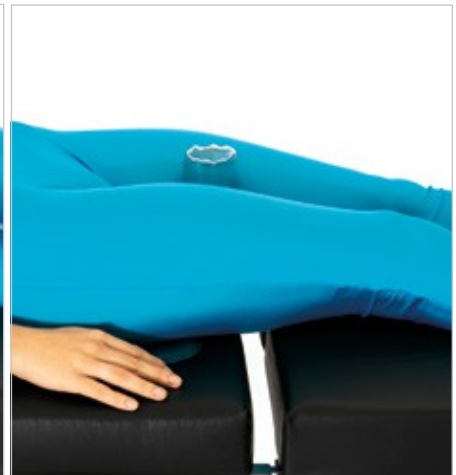
AP051
Félfordulás

- ☐ háton fekvő, hason fekvő, litotómiai helyzet
- ☐ méretek: 350 x 150 x 75 mm



AP052
Térdvédő

- ☐ oldalfekvés
- ☐ méretek: 230 x 360 x 38 mm

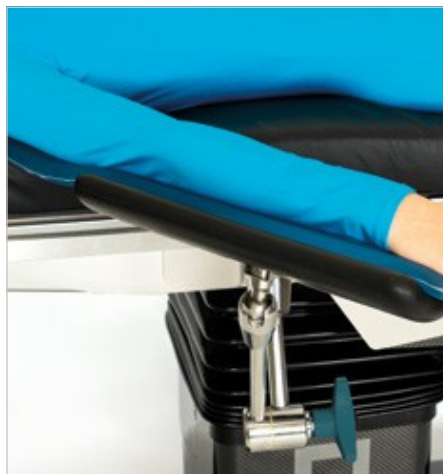


AP055
Keresztcsonti stabilizátor

- ☐ hanyatt fekvő, litotómiai testhelyzet
- ☐ méretek: 180 x 180 x 13 mm



AP071
Kézpárna



- ☐ litotómiai testhelyzet
- ☐ méretek: 400 x 125 x 20 mm

- ☐ háton fekvő, hason fekvő, oldalra fekvő,

- ☐ háton fekvő, hason fekvő, oldalfekvő, litotómiai testhelyzet
- ☐ méretek: 600 x 125 x 20 mm



AP077
Profil kézpárna

- háton fekvő, hason fekvő, oldalra fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 520 x 150 x 55 mm



AP093
Univerzális
pozícionáló

- háton fekvő, hason fekvő, oldalra fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 330 x 120 x 60 mm



AP095
Univerzális pozícionáló

- háton fekvő, hason fekvő, oldalra fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 250 x 125 x 50 mm



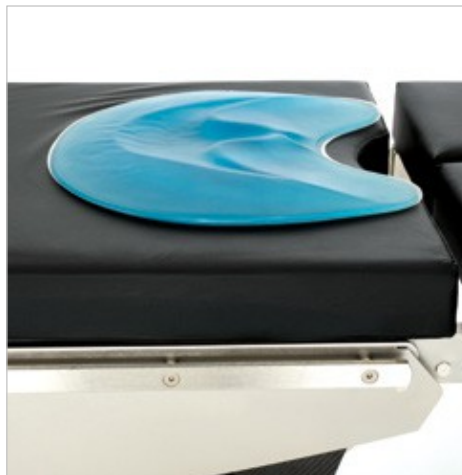
AP101
Oldalsó
pozícionáló

- oldalirányú pozíció
- méretek: 710 x 500 x 100 mm



AP103
Oldalsó
pozícionáló

- oldalsó pozíció
- méretek: 400 x 650 x 210 mm



AP103-1
Keresztcsonttámasz

- háton fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 400 x 380 x 25 mm,



AP110
Fejpozícionáló fülvédővel



- hanyatt fekvő, litotómiai helyzet
- méretek: 270 x 230 x 70 mm

AP112
Fejpozícionáló

- ☐ háton fekvő, litotómiai helyzet
- ☐ méretek: 270 x 240 x 90 mm



AP113
Szív alakú fejpózicionáló

- ❑ háton fekvő, litotómiai helyzet
- ❑ méretek: 300 x 315 x 70 mm



AP402
Műtőasztal-párna

- ❑ háton fekvő, litotómiai, oldalsó fekvés
- ❑ méretek: 1830 x 500 x 10 mm



AP409WC-1.5
Műtőasztal-párna

- ❑ háton fekvő, hason fekvő, oldalfekvő, litotómiai testhelyzet
- ❑ méretek: 1170 x 500 x 15 mm



AP801
Lábpárna

- ❑ litotómiai helyzet
- ❑ méretek: 310 x 230 x 10 mm



AP802
Lábpárna

- ❑ litotómiai helyzet
- ❑ méretek: 400 x 250 x 10 mm



APFB01
Stabilizáló övek

- ❑ hanyatt fekvő, litotómiai helyzet
- ❑ méretek: 330 x 70 x 15 mm

Tartozékok táblázata

1	Alapvető tartozékok	
WS-13.5	Mobil tartozékok kocsi	8
WS-13.9	Mobil kiegészítő kocsi	8
AS-08	Asztallap-szélesség-bővítő készlet	8
AS-20	Asztallap szélesség-bővítő készlet	8
AS-84	Asztallap szélesség-bővítő készlet	8
AS-71	Asztallap gyermekgyógyászati beavatkozásokhoz	9
AS-82	Állítható fejtámla-adapter	9
WS-16.5	Szabványos szorító 16 vagy 18 mm átmérőjű kör alakú rúdhoz	10
WS-17.6	Univerzális állítható szorító	10
AS-89	Univerzális állítható szorító	10
AS-83	Lábtartó-adapter kiegészítő sínnel	10
AS-51	Röntgenkazetta-csúszka	11
WS-11.7	Röntgenkazetta-csúszka	11
WS-11.8	Röntgenkazetta-csúszka	11
WS-19.7	Röntgenkazetta-csúszka	11
WS-19.8	Röntgenkazetta-csúszka	11
WS-33	Oldalsó röntgenkazetta-tartó	12
KTEK 2501	Rugalmas anesztézia-képernyőkeret	12
KTEK4810	rögzítő adapter a KTEK2501 képernyőkerethez	12
WS-01.5	Anesztéziai képernyőkeret	12
WS-01.6	Állítható anesztézia-paraván keret	13
WS-01.7	Anesztézia-paraván keret	13
WS-01.8	Állítható anesztézia-keret	13
WS-14.5	Anesztéziás csövek tartója	13
WS-32.5	Oldalsó korlátok	14
WS-43	Kar tartó	14
WS-92.5	Táskatartó	14
WS-53	Tartozék sín hosszabbító	14
WK-01.5	Infúziós állvány	15
WK-01.6	Infúziós állvány	15
WS-23	Hasi rögzítőheveder	16
WS-34,5	Csuklósíj	16
WS-41	Hasi rögzítőpánt	16
WS-41.5	Hasi rögzítőheveder	16
WS-41.6	Rögzítőhoroggal ellátott hasi rögzítőheveder	16
WS-42	Alsó lábsíj	17
WS-42.1	Alsó lábsíj	17
WS-42.5	Alsó lábsíj	17
WS-44	Combipánt	17
WS-44.1	Combipánt	17
WS-44.5	Combipánt	18
WS-66	Féltekercs	18
WS-68	Fél tekercs	18

WS-69	Fejtámla / fejpárna	18
WS-06.5	Válltámasz hosszirányú dőléshez	19
WS-50.5	Oldalsó támasz	19
AS-70.5	FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő oldalsó támasztékkal	19
AS-79	Univerzális oldaltámasz kar	20
AS-79.11	Kis oldalsó támasz	20
AS-79.12	Kis oldalsó támasz	20
AS-79.13	Nagy oldalsó támasz	20
AS-79.14	Nagy oldalsó támasz	20
AS-79.31	Ívelt kis oldalsó támasz	20
AS-79.32	Ívelt közepes oldaltámasz	21
AS-79.33	Ívelt, nagy oldaltámasz	21
AS-79.41	Háromszög alakú oldaltámasz	21
AS-79.42	Kerek oldaltámasz	21
WS-06.55	Válltámasz hosszirányú dőléshez	21
WS-06.7	Oldalsó támasz	21
WS-15.5	Műszeres tálca (Mayo-asztal)	21

2	Ortopédia és traumatológia	
SO-12	Ortopédiai rögzítőelem nyújtóeszközzel	24
SO-14	Ortopédiai rögzítőelem nyújtóeszközzel, szénszálas karokkal	25
AS-98	Ortopéd cipő felnőtteknek Habbetét	25
AS-98.1	ortopéd cipőhöz	25
	Gyermek- és felnőtt ortopéd bőrcipő	26
WS-60.6	Perineális ellenhúzó oszlop combtámasztó matracca	26
WS-70.6	Medence gipszkészlet	26
WS-71.5	Kontúrozott lábtámasz	26
WS-72,5	Rúd/öv támasz Horgok	27
WS-73,5	és lábheveder	27
WS-74,5	Horgos íj Kirschner-drótokhoz	27
WS-75,5	Szögletes lábtámasz	27
WS-82,5	Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez ortopédiai nyújtókészletre	28
WS-82,7	Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez ortopédiai nyújtókészletre	28
WS-82.6	Szorító – adapter kiegészítők rögzítéséhez szénszálas ortopédiai nyújtókészletre	28
WS-82,8	Tartozékadapter	28
WS-85,6	Rögzítő a térdízület pozicionálásához Áthelyező	28
AS-85	lábtámaszok ortopédiai eszközkhöz Áthelyező	29
AS-85.1	lábtámaszok ortopédiai eszközkhöz Kocsi	29
WS-80.7	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80,8	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80.9	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80.11	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80.115	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80.12	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80.14	ortopédiai kiegészítők tárolásához Kocsi	29
WS-80.145	ortopédiai kiegészítők tárolására	29
AS-77	Famed ArtHero™ háttámla vállműtéthez Famed ArtHero™ háttámla vállműtéthez	31
AS-80		31
AS-70.7	FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő sisakkal	31
AS-70.6	Sisakpánt-készlet	31
AS-77.11	Speciális sisakmaszk	32
AS-77.12	Speciális sisak állsírj	32
AS-77.13	Speciális sisak homlokpánt	32
AS-77.4	Támasztóöv vállműködtetéshez	33
WS-47,5	Kiegészítő a felkarcsont műtétéhez (Weinberger kézbilincs)	33
WS-87,5	Felső végtagok műtéti pozicionálója	33

3	Nőgyógyászat, urológia, proktológia, litotómia	
AS-11	Térdelőkeret proktológiai célokra	36
AS-23	Térdelőkeret proktológiai célokra	36
WS-30.5	Térdelőkeret proktológiai célra	36
WS-30.8	Térdelőkeret proktológiai célra	36
AS-16.5	Rektális görgős támasz	37
AS-16.6	Rektális görgős támasz	37
AS-16.7	Rektális görgős támasz	37
WS-64.5	Lábfogók hurkokkal	38
SG-44.6	Kivágással ellátott üléslemez-hosszabbító	38
SG-44.7	Üléslemez-hosszabbító kivágással	38
SG-44.8	Üléslemez-hosszabbító kivágással	38
WS-28.9	Nőgyógyászati és urológiai tál	39
WS-89.5	Rozsdamentes acél szűrő	39
KTEK2602	Nissen hevederek	39
KTEK1000	Kocsi kengyelek szállításához/tárolásához	39
KTEK3000	Kengyellábtartó 159 kg	40
KTEK400	Lábfogó kengyel 181 kg-ig	40
KTEK5000	Lábfogó 227 kg	40
KTEK250	Tiszta kengyeltartó – junior	40
KTEK3100	Kengyeltartó 159 kg	41
KTEK5100	Lábfogó 227 kg-ig	41
KTEK800	Lábfogó – elhízott betegek számára, 363 kg (tisztá)	42
KTEK4200	KTEK kengyeles lábtartó adapter	42
KTEK4610	KTEK kengyeltartó adapter (oldalsó rögzítés)	42
KTEK4710	KTEK kengyeltartó adapter (oldalsó rögzítés)	42

4	Idegsebészet és minimálisan invazív sebészet	
AS-65	Proktológiai térdelőkeret medence-támasztékkal	46
AS-66	Szénszálas hosszabbító	46
AS-67	360°-ban áttetsző szénszálas asztallap	46
WS-13.8	Tároló- és szállítókosz az AS-67-hez	47
WS-65	Matrac gerincműtét-hez	47
AS-74	Kétrészes matrac a has támasztására	47
KTEK9000	Gerincműtét keret	47
AS-58.2	Kiegészítő sín szénszálas asztallaphoz	48
AS-58.3	Első rögzítő sinnel	48
AS-68	Sínnel ellátott szorító szénszálas asztallapokhoz	48

6	Felső végtagok pozicionálása	
AS-69		62
AS-69.1	Többfunkciós kar- és kézsebészeti asztal szénszálas anyagból	62
AS-70.3	Többfunkciós kar- és kézsebészeti asztal	62
AS-70.4	FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő profilozott kartámasztékkal	62
PR-01.6	Kartámasz	63
PR-01.5	Karfa	63
WS-07.5	Szögletes kartámasz	63
AS-10.0	Szögletes kartámasz	63
AS-15	Karfa	64
AS-28.1	Szénszálas kartámasz	64
AS-87	Könyök-artroszkópos támasz	64

5	A fej helyzete	
AS-82	Állítható fejtámla-adapter	52
AS-70.2	FlexArm™ többpozíciós kar kiegészítő patkó alakú fejtámlával	52
AS-70.7	FlexArm™ többpozíciós kar-kiegészítő sisak	52
WS-22.5	Kéz támasz	52
AS-78	3 forgáspontos fejtámla-kar	53
AS-78.1	Patkó alakú fejtámla	53
AS-78.2	Profilozott, osztott fejtámla	53
AS-78.3	Lapos, osztott fejtámla	53
AS-78.5	Nagy, lapos fejtámla	54
AS-78.6	Sisakszerű fejtámasz	54
SG-10.11	Kettős magasságállítású fejtámla	54
SG-15.15	kettős magasságállítású fejtámla	54
SG-10.12	kettős magasságállítású fejtámla	55
AS-72	Trapéz alakú lemez fül-orr-gégészeti célokra és szemészet-hez	55
AS-86	Szögben állítható fejtámla	55
WS-88.5	Fogantyú / húzócsiga	55
	PATKÓ ALKATÚ FEJTÁMASZ	56
	QR3 fejtámla-rendszer	56
	LUCENT® fejtámla-rendszer	57
	TEFLON® fejtámla-rendszer	57
	Alapegység parkpad	59
	Keresztléc-adapter (3007-00)	59
	Nyaki gerinctámasz (3012-00)	59
	DORO® oldalsó korlát műtőasztal-adapter (3011-00)	59
	Koponya rögzítő csapok	59

7	Alsó végtagok pozicionálása	
AS-21	Lábtámaszok álló helyzet-hez	68
AS-63.6	Átültető deszka	68
AS-63.7	Átültető tábla	68
AS-63.8	Átültető tábla	69
SG-42.6	Egy darabból álló lábtámasz	69
SG-42.7	Egy darabból álló láblemez	69
SG-42.8	Egy darabból álló láblemez	69
SG-15.9	Kivágásokkal ellátott, páros abdukciós láblemezek	70
SG-43.1	Két darab kettős abdukciós láblemez	70
SG-43.2	Egy pár kettős abdukciós láblemez	70
SG-43.3	Egy pár kettős abdukciós láblemez	70
AS-88	Térd-artroszkópiához való rögzítőelem	71
WS-40.5	Meniszkotómia-görgő stabilizátor	71
WS-40.7	Átlátzó meniszkotómiai tekercsstabilizátor	71
AS-09	Nagy teherbírású lábtartók, Goepel típusú	72
WS-05.5	Lábtartók, Goepel típusúak	72
WS-96.5	Lábfogó	72

AP002	Zárt fejpózicionáló	76
AP014	Nyitott fejpózicionáló	76
AP024	Fejpózicionáló	76
AP003	Zárt fejpózicionáló	76
AP014C	Nyitott fejpózicionáló kivágással	76
AP031	Sarokpárna	76
AP013	Nyitott fejpózicionáló	76
AP023	Fejpózicionáló	76
AP042	Féltekercs	76
AP043	Féltekercs	77
AP051	Féltekercs	77
AP055	Keresztcsonti stabilizátor	77
AP047	Féltekercs	77
AP071	Kézi párna	77
AP049-2	Félhenger profilú	77
AP052	Térdvédő	77
AP072	Kézvédő	77
AP077	Profilos kézi párna	78
AP101	Oldalsó pozícionáló	78
AP110	Fejpózicionáló fülvédővel	78
AP093	Univerzális pozícionáló	78
AP103	Oldalsó pozícionáló	78
AP095	Univerzális pozícionáló	78
AP103-1	Keresztcsonttámasz	78
AP112	Fejpózicionáló	78
AP113	Szív alakú fejpózicionáló	79
AP801	Lábpárna	79
AP402	Műtőasztal-párna	79
AP802	Lábpárna	79
AP409WC-1.5	Műtőasztal párna	79
APFB01	Rögzítő övek	79



A híres Żywiec Sp. z o.o.

ul. Fabryczna 1
34-300 Żywiec, Lengyelország

Üzleti iroda:

tel.: +48 33 866 62 00
fax: +48 33 475 58 90
sekretariat@famed.com.pl

Értékesítés:

tel.: +48 33 866 63 75
export@famed.com.pl

www.famed.com.pl



System zarządzania
ISO 9001:2015
EN ISO 13485:2016
+AC:2018+A11:2021

www.tuv.com
ID 9000037697



354/2026/05/8. kiadás. A Famed Żywiec fenntartja a jogot, hogy a műszaki fejlesztések eredményeként módosításokat hajtson végre a terméken és a műszaki adatokon. A kiadványban szereplő összes illusztráció és kép kizárólag bemutatási célokat szolgál, és nem feltétlenül tükrözi a készterméket. A képeken látható személyek nem egészségügyi szakemberek. Ők modellek. A katalógusban bemutatott berendezéseket egészségügyi intézményekben, a használati utasítással való megismerkedést követően, erre felhatalmazott személyek használhatják.