



**-ray**

**DR. GOOS  
SUPREMA**

# **RÖNTGEN VÉDŐRUHÁK ÉS KIEGÉSZÍTŐK**

Dr. Goos-Suprema GmbH  
D-69014 Heidelberg/Germany  
[www.drgoos-suprema.de](http://www.drgoos-suprema.de)

**PROTEC MAGYARORSZÁG Kft.**  
H-1038 Budapest, Szentendrei út 246.  
Tel.: (36-1) 242-2016  
Fax: (36-1) 242-7568  
[protec@protec.co.hu](mailto:protec@protec.co.hu)  
[www.protec.co.hu](http://www.protec.co.hu)

# A DR. GOOS- Suprema röntgen védőruhának belső és külső anyaga

## Termék információ

A röntgen védőruhákat különböző külső anyagokkal és színekkel kínáljuk. A szegély strapabíró, sötétkék nejlon anyagból készül.

A Dr. Goos röntgen védőruhák kétféle sugárvédő anyaggal (normál, könnyített) rendelkeznek. A külső borítóanyag (SupraTex, vagy SupraSoft), tartós, jól tisztítható és a mai igényeknek megfelelően nagy színválasztékban kapható. A termékek az IEC 61331-3: 1998, (DIN EN 61331-3: 2014) előírások szerint készülnek.

## Belső anyagok

### SupraNorm (normál)

A védelem hagyományos ólomgumi, amelynek alapanyagát természetes kaucsuk és ólomoxidpor képezi. Sugárvédelemre kiváló. Ólomtartalmánál fogva súlya nagyobb az újonnan kifejlesztett anyagokénál. Környezetvédelmi szempontból elkülönítetten kezelendő!

### SupraLight (könnyített)

Könnyített ólomgumból készül, amelynek a súlya kb. 20%-kal kevesebb a hagyományos anyagnál, ezért hosszabb ideig tartó viselésre ajánljuk. Sugárvédelemre kiváló. Környezetvédelmi szempontból elkülönítetten kezelendő!



## Külső anyagok

### SupraTex

SupraTex a röntgenvédőruha puha, rugalmas külső borítása, melynek mind a színe, mind a szabása modern és kényelmes. Így a DR. GOOS röntgen védőruha nemcsak jól néz ki, hanem kényelmes is. Az anyagok gondos kidolgozása garantálja a jó minőséget. Egyszerű felvenni és rögzíteni is.

A SupraTex anyaga rendkívül könnyű és erős, melyhez kapható egy speciális tisztító- és fertőtlenítőszer is.

A modern szabáshoz kreatív színek társulnak, melyek a munka rutinját színesítik pozitív hatásukkal.

A színek változásának jogát fenntartjuk.

### SupraSoft

Új, könnyen tisztítható puha, lágy borító anyag. Műtétekhez kifejezetten ajánlott.



## Tanúsítványok

A Dr. Goos-Suprema röntgen védőruhák, valamint az összes egyéb termék sikeresen megfelelt az összes minőségi- és mintavizsgán. A védőruhák és felszerelések folyamatos minőségellenőrzésnek és tesztelésnek vannak kitéve:

**Felhasználók védelme:** Személyi védőfelszerelés PSA 89/686 / EEC / (CE / PSA) típustanúsító által ellenőrzött. Felügyeleti szerv száma CE 0123

**Páciensvédelem:** MDD 93/42 / EEC CE / MPG

**Anyagokra vonatkozó vizsgálati szabványok:** DIN 6857-1 és az IEC 61331-1: 2014

**Védőruházat előállítására vonatkozó norma:** EN 61331-3, DIN; IEC 61331-3: 2014

Ezen kívül a gyártó a DIN EN ISO 9001: 2015 és DIN EN ISO 13485: 2016 tanúsítvánnyal is rendelkezik, ezért a termékeik folyamatos minőség-ellenőrzésnek és tesztelésnek vannak kitéve.

## FRONTÁLIS VÉDELEM

### Védőkötény (LM) front védelemmel

Ez a modell a formája, a szabása és a rögzítési módja miatt egy ideális kötény modell. A könnyű, laza szabása, a jó illeszkedése és a praktikus zárja miatt olyan, mintha méretre szabott lenne.

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight, SupraNorm

**Ólomgyenérték:** 0,25 mm Pb; 0,35 mm Pb vagy 0,50 mm Pb; hátsó rész 0,25 mm Pb

Méreték (cm-ben)	Hossz	Csípőszélesség	Vállszélesség
<b>Extra Small</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 50	Vállszélesség 36
<b>Small (kicsi)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 60	Vállszélesség 40
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 60	Vállszélesség 48
<b>Large (nagy)</b>	Hossz 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 70	Vállszélesség 53
<b>Extra Large</b>	Hossz 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 75	Vállszélesség 53

**Zár:** normál: hagyományos szalag sztreccs tépőzárral a csípőn keresztve zárul, kétszoros csatos zárral

**Külső burkolat:** SupraTex

**Színek:** Standard: királykék, további színek a 2. oldalon

**Zseb:** Van

**Felirat:** Felár ellenében kérhető a zsebre



### Védőkötény (BV) sebészeti képerősítőhöz

A sebészi, ortopéd orvosi (gipszelő) és urológiai képerősítő munkát segíti elő. Az ólomgumi elrendezés miatt a legkönnyebb frontális védőkötény típus.

**Megerősített középső védő csík:** 0,35 mm Pb a sternum és a gonád vonalán

**Máshol:** 0,25 mm Pb    **Hát rész:** 0,25 mm Pb

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight, SupraNorm

**Ólomgyenérték:** Középső csík 0,35 mm Pb; a többi 0,25 mm Pb; hátsó rész 0,25 mm Pb

Méreték (cm-ben)	Hossz	Csípőszélesség	Vállszélesség
<b>Small (kicsi)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 60	Vállszélesség 40
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 60	Vállszélesség 48
<b>Large (nagy)</b>	Hossz 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 75	Vállszélesség 53

**Zár:** hagyományos tépőzár sztreccs- tépőzárral a csípőn keresztve zárul. Egyéb zárás módok megbeszélés alapján.

**Külső burkolat:** SupraTex

**Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon

**Zseb:** nincs

**Felirat:** Felár ellenében kérhető a zsebre



### Speciális sebészeti védőkötény C

A speciális azt jelenti, hogy a műtős ruha alatt is hordható. Az elülső tépőzár kinyitása után, kihúzható a steril műtősruha alól. Többféle ólomgyenértékkel rendelhető.

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight, kétszoros SupraSine

**Ólomgyenérték:** 0,25 mm Pb; hátsó rész 0,25 mm Pb

0,35 mm Pb; hátsó rész 0,25 mm Pb

0,50 mm Pb; hátsó rész 0,25 mm Pb

**Méreték (cm-ben)**

Méret	Hossz	Csípőszélesség	Vállszélesség
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 60	Vállszélesség 48
<b>Large (nagy)</b>	Hossz 100, 110, 120, 130	Csípőszélesség 75	Vállszélesség 53

**Zár** (csak ezzel a zárási móddal rendelhető) A hátsó részen a csípőn keresztve tépőzárral zárul.

**Külső burkolat:** SupraTex    **Színek:** királykék, további színek a 2. oldalonn    **Zseb:** nincs



## TELJES, KÖRKÖRÖS VÉDELEM

### Kabát (CA) körkörös védelemmel

A röntgen védőkötény minden oldalról védelmet nyújt (körkörösén). Különösen ajánlott a speciális kivizsgálásokhoz, mint pl. a kardiológiához. A válltömés és a sztreccs öv elősegíti a relatív nehéz súly terhelését.

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight, kétszoros SupraSine

**Ólomgyenérték:** 0,35 mm Pb elől; 0,25 mm Pb hátul; elől és hátul 0,25 mm Pb

0,50 mm Pb elől; 0,25 mm Pb hátul;

Méreték (cm-ben)	Hossz	Csípő Kb.
<b>Small (kicsi)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípő Kb. 100-110
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz 90, 100, 110, 120, 130	Csípő Kb. 111-120
<b>Large (nagy)</b>	Hossz 100, 110, 120, 130	Csípő Kb. 121-130
<b>Extra Large</b>	Hossz 100, 110, 120, 130, 140	Csípő Kb. 131-140

**Zár:** 3 db tépőzár keresztbe, 1 tépőzárral hosszában elől zárul.

**Öv:** Sztreccsöv kb. 15 cm széles    **Külső burkolat:** SupraTex    **Zseb:** van

**Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon    **Felirat:** Felár ellenében kérhető a zsebre





Gallér-HK (kis kivétel)  
pajzsmirigyvédő



Gallér-HKS (kis kivétel)  
Kiegészítő pajzsmirigyvédő  
a röntgenvédő köpenyhez.

## Duplaköpeny (SD) körkörös

Ez a praktikus modell a jó szabása miatt különösen ajánlott speciális felhasználásokra (pl. kardiológia, endoszkópia). A 0,25 mm-es ólomvastagság miatt nagyon könnyű. Az elöl az áthajtás miatt mégis 0,50 mm vastag. A csípőn lévő sztreccs öv és a válltömés méginkább csökkenti a ruha súlyának érzetét.

### Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight, kérésre SupraSine

**Ólomegyenérték:** 0,25 mm Pb (elöl az áthajtás miatt 0,50 mm Pb)

### Méretetek (cm-ben)

<b>Small (kicsi)</b>	Hossz: 90, 100, 110, 120, 130	Mellszélesség 107
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz: 90, 100, 110, 120, 130	Mellszélesség 117
<b>Large (nagy)</b>	Hossz: 100, 110, 120, 130	Mellszélesség 127

**Zár:** 3 tépőzár keresztbe, egy kiegészítő csatt és váll merevítés. **Öv:** Sztreccsöv kb. 15 cm széles

**Külső burkolat:** SupraTex **Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon **Zseb:** van

**Felirat:** Felár ellenében kérhető a zsebre

## Szoknya és mellény

A szoknya - mellény kombináció nagyobb mozgásteret enged, és a súly is el van osztva a vállra, illetve a csípőre.

**MELLÉNY:** Az áthajtásnak köszönhetően az ólomvastagság megkétszereződik, így 0,50 mm lesz. A kiegészítő áthajtás a vállon válltöméssel van ellátva.

### Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraNorm, kérésre SupraLight

**Ólomegyenérték:** 0,25 mm Pb (elöl az áthajtás miatt 0,50 mm Pb)

### Méretetek (cm-ben)

<b>Extra Small</b>	Hossz 60	Mellszélesség kb. 97
<b>Small (kicsi)</b>	Hossz 60	Mellszélesség kb. 107
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz 60	Mellszélesség kb. 117
<b>Large (nagy)</b>	Hossz 60	Mellszélesség kb. 127
<b>Extra Large</b>	Hossz 60	Mellszélesség kb. 137

**Zár:** 2 tépőzár keresztbe, és váll merevítés **Külső burkolat:** SupraTex **Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon **Zseb:** van **Felirat:** Felár ellenében kérhető a zsebre

**SZOKNYA:** 0,25 mm ólomvastagságú lapszoknya, ami elöl 0,50 mm vastag az áthajtás miatt. Tépőzárral és sztreccsövvel lehet a csípőre erősíteni.

### Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraNorm, kérésre SupraLight

**Ólomegyenérték:** 0,25 mm Pb (elöl az áthajtás miatt 0,50 mm Pb)

### Méretetek (cm-ben)

<b>Small (kicsi)</b>	Hossz 55, 60, 65, 70	Derék kb. 72-82
<b>Medium (közepes)</b>	Hossz 55, 60, 65, 70	Derék kb. 80-90
<b>Large (nagy)</b>	Hossz 60, 65, 70, 75	Derék kb. 95-105
<b>Extra Large</b>	Hossz 60, 65, 70, 75	Derék kb. 105-115

**Zár:** Tépőzár sztreccsövvel **Külső burkolat:** SupraTex **Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon **Ennél a modellnél a szoknyát és a mellényt lehet külön méret, illetve alak szerint is rendelni!**

## Pajzsmirigyvédő

### Gallér

A gallért azoknak kell viselni, akik hosszabb időre vannak kitéve röntgensugárzásnak, pl. szívkatéterezés, angiográfia, csontszegzés, combnyaktörés stb. esetén

### Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight

**Ólomegyenérték:** 0,35 mm Pb vagy 0,50 mm Pb

**Gallérmagasság:** 4 cm

**Zár:** Szalagtépőzár a tarkón megerősítve

**Külső burkolat:** SupraTex

**Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon



Gallér-normál  
Kiegészítő pajzsmirigyvédő  
a röntgenvédő köpenyhez.

## Egyéb röntgen védőeszközök

### Kesztyűk H

DIN EN 61331-3 (IEC 61331-3:2014) számú tanúsítványnak megfelelő kivitel.  
Varrat nélküli vinylkesztyű, hajlékony és tartós kivitel.

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** varrat nélküli, mártott ólomgumi

**Ólomgyenérték:** Pb, 0,50 mm Pb

**Méret:** Közepes = 10 **Hossz:** kb. 40 cm **Szín:** fehér



### Kesztyűk OP

#### Sebészeti műtős kesztyű

Ez a röntgenvédő kesztyű, az egészségügyben állandó szigorú minőségi követelményeinek megfelelően lett kifejlesztve. EN 420, EN 374-2 és DIN 6845/IEC 1331-1-nek megfelelő kivitel.

**Főbb felhasználási területek:** szív katéter diagnosztika, korona angio-plasztika, angio-kardiológia

**Gyengített faktor:** 0,045 +/- 10% mm Pb

**Főbb tulajdonságok:** Steril, ólommentes és nem mérgező, jól illeszkedik, kifinomult érzékelés és ujj kidolgozás, finoman kidolgozott felső rész, jól nyújtható, egyszer használatos termék.

**Méret:** XS = 7 S = 7<sup>1/2</sup> M = 8 L = 8<sup>1/2</sup> XL = 9



### Sebészeti röntgen kesztyűk hüvelykujj védelemmel HC

Alkalmos injekciók beadásához, sebészeti szegelés palpációjához, kisgyermekek megtartásához röntgenfelvételeknél. A varrott kivitelnek köszönhetően rugalmasabb. A varrás a tartósság érdekében oldalt van. Kiegészítő védelmet nyújt a hüvelykujjnak.

Az állatgyógyászathoz is kimondottan ajánlott.

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight

**Ólomgyenérték:** 0,50 mm Pb

**Méret:** közepes = 10

**Külső burkolat:** SupraTex

**Szín:** királykék



### Szemüvegek

A röntgen védőszemüvegek használata lényegesen lecsökkenti a szemlencsét veszélyeztető röntgensugarakat. Már egy 0,5 mm ólom tartalmú lencse is képes egy 80 kv erősségű röntgensugár 90-99%-át képes elnyelni. A szemek megóvására többféle szemüveg modellt kínálunk, oldalsó védelemmel is.

#### RSB 8/Pb (85 g)

Röntgen védőszemüveg PVC-kerettel, oldalsó védővel, és tartószalaggal.  
Ólomtartalom 0,75 mm Pb elöl és oldalt.

#### RSB 7/Pb (65 g)

Szemüveg felett hordható röntgen védőszemüveg tartószalaggal.

**Ólomgyenérték:** 0,75 mm Pb.

**Szín:** Fehér



### Védőmaszk

Átlátszó ólomakril védőmaszk. Könnyen állítható, és minden fejmérethez alkalmazkodik. Szemüveget viselők számára is alkalmas. Ólomgyenérték: 0,1 mm Pb



### Gonádvédők - Gonádvédő félkötény Hsp

A betegeknek a gonád és annak környékének védelmére röntgen vizsgálatkor, a thorax és az abdomen területére. Különböző méretekben és zárási módokkal rendelhető:

- Derék-csíptetővel (alap) az egyszerűen fel-, és levehető
- Tépőzáras kivitel különösen gyermekeknek ajánlott
- Kapcsos öv

Általános rendelési közlendők:

**Anyag:** SupraLight **Ólomgyenérték:** 0,50 mm Pb

**Méret:**

0-s	C1	kisgyermek	20x25cm
1-es	C2	gyermek	30x30cm
2-es	A1	felnőt	37x45cm
3-as	A2	felnőt	45x50cm

**Zár:** (A) alap: Derék-csíptető (B) tépőzár (C) Kapcsos öv

**Külső burkolat:** SupraTex **Szín:** királykék, további színek a 2. oldalon





## **Petefészekvédő Petefészek-protector OP**

Röntgen vizsgálatokkor alkalmazandó a medence területén, különösen a hátgerinc felvételeknél. 1,0 mmPb ólomtartalmú. Minden oldalról PVC-vel van bevonva, amit nagyon könnyű tisztán tartani. 5 hagyományos és egy extra csecsemő méretben kapható.

**Általános rendelési közlendők:**

**Anyag:** Ólom, gumival bevonva

**Ólomegyenérték:** 1,0 mm Pb

	<b>Méret</b>	<b>Szín</b>
OP S	kis méret csecsemőknek	farmer
OP I	4 év alattiaknak	világoskék
OP II	4-8 éves korig	szürke
OP III	8-12 éves korig	zöld
OP IV	12-16 éves korig	beige
OP V	16 éven felülieknek	ezüst szürke
<b>OP I-V</b>	<b>teljes készlet</b>	

## **Petefészekvédő OP (flexibilis) tépőzáras övvel**

Flexibilis petefészekvédő. A szett tartalma: 3 különböző méretű védő-, és tépőzár

**Általános rendelési közlendők:**

**Anyag:** SupraNorm

**Ólomegyenérték:** 1,0 mm Pb (a DIN által engedélyezett 0,5 mm Pb is)

	<b>Méret</b>	<b>Szín</b>
Kicsi	9 év alattiaknak	piros
Közepes	9-14 éves korig	zöld
Nagy	15 éves kor felettiaknek	kék

## **Flexibilis gonádvédő (T-schild) férfiakkal**

Flexibilis gonádvédő közepén egy tépőzárral kapszulává formálható. Mivel a tépőzár a külső felületén található, és a belső fele SupraTex-anyagból készült, könnyen tisztítható és fertőtleníthető. (fertőtlenítés „SupraPflege”-gel)

**Általános rendelési közlendők:**

**Anyag:** SupraNorm

**Ólomegyenérték:** 1,0 mm Pb (a DIN által engedélyezett 0,5 mm Pb is)

**Külső anyaga:** SupraSoft

	<b>Méret</b>	<b>Szín</b>
Kicsi	9 év alattiaknak	piros
Közepes	9-14 éves korig	zöld
Nagy	15 éves kor felettiaknek	kék

**Teljes készlet**

## **Gyermekek részére**

### **Teljes, körkörös védelem • Gyermekek védőkabát**

A gyermek röntgenvédőkabát minden oldalán a lehető legnagyobb védelmet nyújtja a gyermekek számára.

**Általános rendelési közlendők:**

**Anyag:** SupraLight, kérésre SupraNorm

**Ólomegyenérték:** 0,5 mm Pb elöl is és hátul is (pácienseknek!)

<b>Méret:</b>	<b>Hossz</b>	<b>Kerület</b>	<b>Életkor</b>
Kicsi	50 cm	84 cm	3-5 éves
Közepes	60 cm	90 cm	6-8 éves
Nagy	70 cm	96 cm	9-12 éves

**Zár:** 3 db tépőzár keresztbe, egy tépőzár hosszában **Külső anyag:** standard

**Színek:** dalmatamintás, további színek a 2. oldalon

### **Frontális védelem • Gyermekek frontális védőkötény LM**

„Könnyű” frontális védőkötény gyermekek részére.

**Általános rendelési közlendők:**

**Anyag:** SupraLight, kérésre SupraNorm

**Ólomegyenérték:** 0,5 mm Pb elöl is és hátul is (pácienseknek!)

<b>Méret</b>	<b>Hossz</b>	<b>Csípőkerület</b>	<b>Életkor</b>
Kicsi	50 cm	42 cm	3-5 éves
Közepes	60 cm	46 cm	6-8 éves
Nagy	70 cm	50 cm	9-12 éves

**Zár:** keresztbe sztreccs tépőzárral zárható a csípőn **Külső anyag:** SupraTex

**Színek:** dalmatamintás, további színek a 2. oldalon

## Gonádvédő gyermekek részére • Gyermek félkötény Hsp

Leírás és felnőtt méretek az 5. oldalon

A kis páciensek gonádjának védelmére, a thorax és a felső abdomen területének röntgenvizsgálatakor. Színes gyermekmintákkal szállítjuk



## Fogászati röntgen védőkötények

### Panorámakötény

Fog- és állkapocsfelvételek készítéséhez panoráma, illetve oldalsó koponyafelvételek készítésekor alkalmazandó ez a modell. Széleskörben használható, és minden oldalról védelmet biztosít. A kötényen van nyílás a karoknak a készülékre való kapaszkodáshoz. A kötény nagyon rugalmas, többretegű 0,5 mm-es anyagból készül.

Általános rendelési közlendők:

**Felnőtteknek PAE, gyermekeknek PAK**

**Anyag:** SupraLight

**Ólomegyenérték:** 0,5 mm Pb (körbe)

**Hossz:** gyermekeknek 70 cm, felnőtteknek 90 cm

**Zár:** 3 db tépőzár keresztbe, egy tépőzár hosszában (optimális zárhatóság)

**Külső anyag:** SupraTex **Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon



### Fogászati védőkötény D

Pácienseknek a fogfelvételekhez, különösen a fogállomány felvételéhez. Könnyen felvehető, és egy láncsal a nyakon zárható.

Általános rendelési közlendők:

**Felnőtteknek és gyermekeknek egyaránt**

**Anyag:** SupraLight

**Ólomegyenérték:** 0,5 mm Pb

**Hossz:** gyermekeknek 70 cm, felnőtteknek 90 cm

**Szélesség:** gyerekeknek 45 cm, felnőtteknek 60 cm

**Zár:** standard láncsal zárható, de tépőzárral is kérhető

**Külső anyag:** SupraTex **Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon



## Röntgen védőruha tárolók

### Fali köténytartó (frontális védőhöz)

**Akaszító WM** Könnyű a védőruha fel-, illetve leakasztása. A kötényt rácsúsztatjuk a vállunkról a tartóra, és ugyanilyen könnyű felvenni. Más típusú kötényekhez is alkalmas.

**Méret WM:** Alaplap 275 x 150 mm





### Fali köténytartó kesztyűtartóval

#### **Faliakasztó WMH**

Egy kötény, és egy pár kesztyű tárolására alkalmas

**Méret WMH:**

Alaplap 275 x 150 mm



### Elforgatható fali akasztó

#### **W2M gyorskampó jobbra – ballra forgatható**

**Faliakasztó 1-10 kötény felakasztásához:** jobbra és ballra forgatható:

**Méreték és alaplap méretek:**

W1M	1 kötény	100 x 140 mm
W2M	2 kötény	100 x 140 mm
W3M	3 kötény	140 x 140 mm
W4M	4 kötény	185 x 140 mm
W5M	5 kötény	230 x 140 mm
W6M	6 kötény	275 x 140 mm
W10M	10 kötény	455 x 140 mm

Rendelhető a szoknyákhoz gyors akasztó (1 pár). W5M-ig egy kiegészítő kesztyűtartóval is kérhető



### Görgős állvány röntgen kötényekhez

Görgős kötényállvány, 6 és 10 köténynek.

Ezen a szállításra is alkalmas állványon 6 vagy 10 kötény tárolható helytakarékosan és mindig kéznél lehet. Stabil, négyszög zártszelvény anyagból készül, könnyen irányítható, 75 mm átmérőjű görgőkkel.

**Méreték:**

**Magasság:** 155 cm

**Mélység:** 57 cm

**Szélesség:** 47 cm

**Súly:** kb. 10 kg / illetve 12 kg

**Típusok:** W6MF és W10MF



### Fali tartó gonádvédő félkötényekhez

#### **Fali akasztó WHSP**

4 csíptetős félkötény (0-3-as méret) tárolására alkalmas, fémlap és vállfa segíti az egyszerű felhelyezést

#### **Fali akasztó WHSP 1**

Egy csíptetős félkötény tároló

**Méreték:**

WHSP	alaplapp: 275x190 mm
WHSP 1	alaplapp: 275x95 mm



### Fogászati köténytartó

#### **Fali akasztó WD**

Fogászati védőkötényekhez (D/DR). A tartó röntgen takaró tárolására is alkalmas.

**Az alaplap méretei:** 275 x 150 mm

**A tartó szélessége:** 600 mm

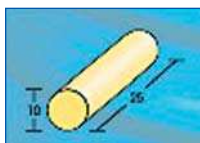


### Kesztyűkhöz fali akasztó

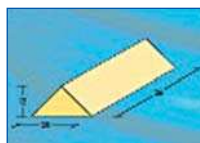
WH1	1 pár kesztyűnek (2 tartó egy fémlapon)	120x150mm-es alap
WH2	2 pár kesztyűnek (4 tartó egy fémlapon)	225x150mm-es alap
WH3	3 pár kesztyűnek (6 tartó egy fémlapon)	360x150mm-es alap



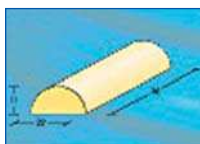
## Pozicionálók:



Henger,  $\varnothing$  10x25 cm (80592)



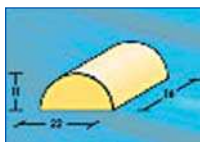
Háromszög, 45°, 36x24 x 12 cm (81402)



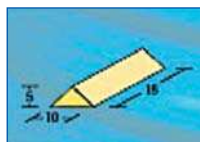
Félhenger,  $\varnothing$  22/11x36 cm (81602)



Háromszög, 45°, 18x24x12 cm (81412)



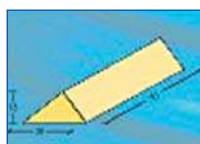
Félhenger,  $\varnothing$  22/11 x 18 c (81612)



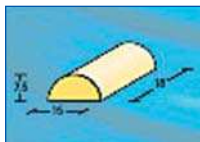
Háromszög, 45°, 18 x 10 x 5 cmz (81422)



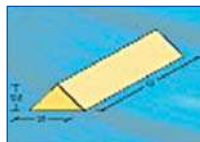
Félhenger,  $\varnothing$  15/7,5 x 36 cmz (81622)



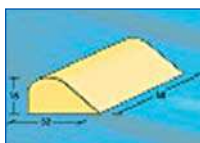
Háromszög, 60 x 30 x 15 cm (81482)



Félhenger,  $\varnothing$  15/7,5 x 18 cm (81632)



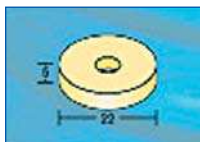
Háromszög, 45°, 60 x 25 x 12,5 cm (81492)



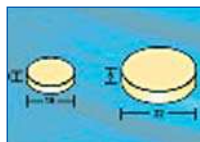
Nyak támaszték, 32 x 50 x 18 c (81362)



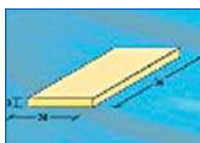
Test támaszték, 40x30x18 cm (81382)



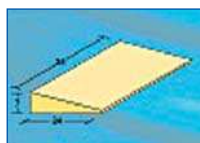
Gyűrű alakú támasz,  $\varnothing$  22 x 5 cm (81332)



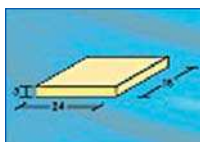
Kör alakú,  $\varnothing$  15x4/22x5 cm (81342 / 81352)



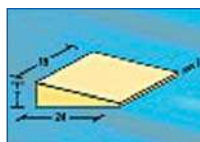
Téglalap alakú, 36 x 24 x 3 cm (81702)



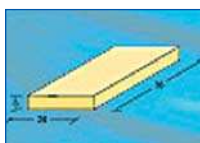
Ék alakú, 20°, 24x36x7/1 cm (81502)



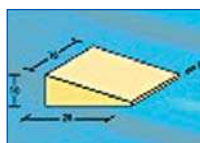
Téglalap alakú, 18 x 24 x 3 cm(81712)



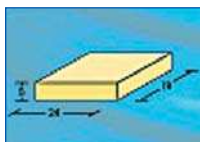
Ék alakú, 20°, 24x18x7/1 cm(81512)



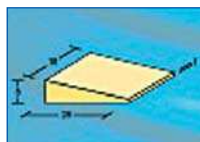
Téglalap alakú, 36 x 24 x 5 cm(81722)



Ék alakú, 20°, 28x18x10/1 cm (81532)



Téglalap alakú, 18 x 24 x 5 cm (81732)



Ék alakú, 15°, 28x18x8/1 cm (81552)



## Pozicionálók

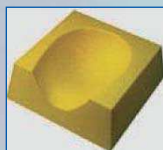
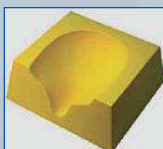
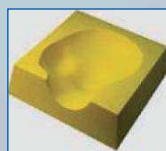
### Pozicionáló szett terápiahoz és diagnózishoz (PUR-K.-val ellátva)

Röntgen szett műanyag dobozban

A doboz tartalma: • 1 lapos kerek • 1 lapos gyűrű • 1 henger • 1 téglalap • 2 háromszög  
• 2 háromszög • 2 ék

### Pozicionálók formája és méretei

Lapos gyűrű	.....	22x5 cm
Téglalap	.....	36x24x3 cm
Téglalap	.....	18x24x3 cm
Téglalap	.....	36x24x5 cm
Téglalap	.....	18x24x5 cm
Lapos kerek	.....	15x4 cm
Lapos kerek	.....	22x5 cm
Ék, 20°	.....	24x36x7/1 cm
Ék, 20°	.....	24x18x7/1 cm
Ék, 20°	.....	28x18x10/1 cm
Ék, 15°	.....	28x18x8/1 cm
Nyaktámasz	.....	32x50x18 cm
Henger	.....	10x25 cm
Félhenger	.....	22/11x36 cm
Félhenger	.....	22/11x18 cm
Félhenger	.....	15/7,5x36 cm
Félhenger	.....	15/7,5x18 cm
Testtámasz	.....	40x30x18 cm
Háromszög, egyenlő szárú 45°	.....	36x24x12 cm
Háromszög, egyenlő szárú 45°	.....	18x24x12 cm
Háromszög, egyenlő szárú 45°	.....	18x10x5 cm
Háromszög, egyenlőtlen szárú	.....	60x30x15 cm
Háromszög, egyenlő szárú 45°	.....	60x25x12,5 cm



### Speciális pozicionálók

1. Negatív fejlenyomat hátul (2 féle: felnőtt és gyermek méretben)
2. Negatív fejlenyomat elő (2 féle: felnőtt és gyermek méretben)
3. Negatív fejlenyomat oldalt, jobb és bal oldali (felnőtt és gyermek méretben)

## Sugárzásvédő függönyök

### Alkalmazási lehetőségek:

- Átjárók • Bejárat és kapcsolófülke • Körfüggöny • Elválasztó különböző munkaterületek között • Ablak eltakaró • Dupla és többretegű függöny

A sugárzásvédő függönyök könnyen elhúzhatóak, áthaladásnál könnyű félre húzni, nagyon hajlékony. Különösen könnyű két áthajtott függöny között áthaladni.

**Rögzítése:** acél sín, amit görgőkkel, rögzítővel és mennyezeti, vagy falra szerelhető tartóval szállítunk.

### Általános rendelési közlendők:

**Sugárzásvédő anyag:** SupraNorm

### Ölomegyenérték:

0,25 mmPb kb. 4,5 kg / nm

0,35 mmPb kb. 6,0 kg / nm

0,50 mmPb kb. 9,0 kg / nm

**Borító anyag:** SupraTex

**Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon

### Méretek:

Maximális szélesség 120 cm. Hossz tetszés szerint, egyéb kivitelezés 200 cm-től 220 cm-ig. A 120 cm-nél szélesebb átfedésben lévő függönyöknél egymáson van 2 függöny, amik középen patentosak. A függönyök felül karikákkal és fémgűrűkkel stabilan meg vannak erősítve, hogy a görgőkre felakaszthassuk.

### Különlegességek:

A függönnyt szelvényben harmadára össze lehet húzni. A nagy belmagasságú helyiségeknél a függönyöket -súly és pénz spórolás végett- fentt meg lehet toldani ólommentes anyaggal (textilműanyag).

Egyedi kívánásokat is szívesen teljesítünk.

A sokoldalú felhasználhatósággal és felerősítéssel kapcsolatban, kötelezettség nélkül, szívesen állunk rendelkezésére.

Stabilitási okokból kifolyólag a 0,75 mm-es és 1,0 mm-es ólomtartalommal nem készítünk függönnyt. Ajánjuk, hogy ilyen igény esetén két függönnyt szereljenek fel egymás mögé, kb. a sínek közötti 10 cm-es távolságban.



## Páciens matrac

Melegedő habszivacs a röntgenasztalra, lemosható huzattal. Középen elvezető.

Általános rendelési közlendők:

**Méret:**

Normál 200 x 60 cm

200 x 70 cm

További méretek kérésre

**Vastagság:**

- Normál: 2 cm
- 1-10 cm-ig szállítható

**Külső anyag:** SupraTex

**Színek:** királykék, további színek a 2. oldalon

**Kérésre tépőzárral, illetve gumipánttal is rendelhető, amelyekkel az asztalhoz lehet erősíteni.**

**Csúszásmentes aljjal is kérhető! Így nem mozdul el a matrac. Az új SupraSoft borítással is rendelhető!**



## Rizsliszt zsák

Lemosható SupraTex huzattal

Általános rendelési közlendők:

**Külső anyag:** SupraTex

**Színek:** kék, további színek a 2. oldalon

Méret (mm-ben)	Súly	Méret (mm-ben)	Súly
150 x 100 mm	0,4 kg	200 x 200 mm	1,0 kg
150 x 150 mm	0,6 kg	200 x 300 mm	1,6 kg
150 x 250 mm	0,9 kg	200 x 400 mm	2,4 kg
150 x 300 mm	1,2 kg	200 x 500 mm	3,4 kg
150 x 400 mm	1,6 kg	400 x 450 mm	6,0 kg
150 x 500 mm	2,2 kg	400 x 600 mm	7,2 kg
200 x 100 mm	0,5 kg		

**További méretek kérésre. Kérésre füllel is rendelhető.**



## Röntgenfilm jelölők

**1. L és R csiptetőn**

Rozsdamentes acél, a kazettára fel lehet csíptetni

Betűmagasság: 10 mm

**2. L és R betű láncon**

Kerek, krómozott lapon a betű kivágva és láncsal összekötve,

Betűmagasság: 16 mm

**3. R és L betű, mágneses**

Betűmagasság: 10 mm

**4. R és L betű, mágneses Bucky asztalra**

Betűmagasság: 10 mm

**5. L és R betű**

3 mm vastag sárga és piros plexiből

Betűmagasság: 15 mm

- L betű, sárga
- R betű, piros

**6. Betűk A-Z-ig**

1 garnitúra = 26 darab

- Betűmagasság: standard 7,5 mm
- Betűmagasság: 10 mm
- Betűmagasság: 15 mm

**7. Számok 0-9-ig**

1 garnitúra = 13 darab (1, 1, 2, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, 1)

- Betűmagasság: standard 7,5 mm
- Betűmagasság: 10 mm
- Betűmagasság: 15 mm



