

# Extended RA641

## FRONTSCHUTZ-SCHÜRZE

Bereits jetzt gehören Strahlenschutz-Schürzen zum Standardequipment in verschiedenen Fachgebieten, wie der Urologie, Anästhesiologie, etc. Dabei sind aktuell verwendete Schutzschürzen für eine Anwendung im Stehen konzipiert. Aber gerade bei den genannten Beispielen werden nicht selten Interventionen sitzend ausgeführt.

### Schutz/Bleigleichwert Standard-Kollektion

NovaLite, Leadfree  
oder Standard-Blei



**Frontseitig:**  
0,25 mm Pb, 0,35 mm Pb  
oder 0,50 mm Pb

**Rückseitig generell:**  
0,25 mm Pb

- ✔ für vielfältige, sitzende Anwendungen mit ausschließlich frontaler Strahlenexposition geeignet
- ✔ integrierter Gonadenschutz für die sitzende Position
- ✔ ideale Passform, optimierter Tragekomfort
- ✔ weiche Schulterpolster als Serienausstattung
- ✔ Verschluss wählbar: Gurtband mit Schnappschnalle (serienmäßig, frontseitig) oder zwei Schnappschnallen (optional, rückseitig)
- ✔ Baumusterprüfung und Zertifizierung gemäß (EU) 2016/425, IEC 61331-1:2014 / DIN EN 61331-1:2016 und IEC 61331-3:2014 / DIN EN 61331-3:2016

Beim Modell RA641 stehen Ihnen zwei unterschiedliche **Varianten zum Schließen** der Schürze zur Auswahl:

- A) **Gurtband-Verschluss mit Schnappschnalle**  
Serienmäßig, frontseitig
- B) **Zweifacher Schnappschnallen-Verschluss**  
Optional, rückseitig.



Größen\*, empfohlen für:

XS	Brustumfang ≤ 84 cm	Taillen-/Hüftumfang ≤ 91 cm
S	Brustumfang ca. 85 - 95 cm	Taillen-/Hüftumfang ca. 92 - 102 cm
M	Brustumfang ca. 96 - 106 cm	Taillen-/Hüftumfang ca. 103 - 112 cm
L	Brustumfang ca. 107 - 117 cm	Taillen-/Hüftumfang ca. 113 - 123 cm
XL	Brustumfang ca. 118 - 128 cm	Taillen-/Hüftumfang ca. 124 - 134 cm
XXL	Brustumfang ca. 129 - 139 cm	Taillen-/Hüftumfang ca. 135 - 145 cm
3XL	Brustumfang ca. 140 - 150 cm	Taillen-/Hüftumfang ca. 146 - 156 cm

\* Für die Größe entscheidet entweder der Umfang der Brust, Taille oder Hüfte, abhängig davon, welches der drei Maße den größten Wert aufweist.





Outlast Temperaturregulierung

## Speziell für sitzende Tätigkeiten

Um zusätzlich im Sitzen einen ausreichenden Schutz zu gewährleisten, wurde auf der Innenseite der Schürze ein Gonadenschutz angebracht. Dieser hängt schützend vor den Gonaden, während die Schürze auf den Beinen aufliegt.

Ein Herunterrutschen der Schürze von den Beinen und eine daraus resultierende Exposition wird dank des Designs effektiv verhindert. Durch die größeren Seitenflügel im unteren Bereich bleibt die Schürze auch bei Bewegungen in ihrer Position.

Selbstverständlich gewährleistet die RA641 auch im Stehen vollständigen Strahlenschutz vom Hals bis unterhalb der Knie.



### Elastischer Gürtel

Durchdachte Entlastung, austauschbar – der innovative, frontseitig innenliegende, elastische Gürtel stützt den Großteil des Gewichts der Schürze auf den Hüften ab. Das entlastet den Rücken und die Schultern.

### Abnehmbarer Gonadenschutz

Für die Gewichtsreduktion im Stehen kann der mit Klett adaptierte Gonadenschutz einfach abgenommen werden.

### Richtige Länge!

Für Arbeiten im Sitzen sollte die Schürze 10 cm länger gewählt werden, als es Ihrer Körpergröße entspricht, damit die Knie auch abgedeckt sind. (siehe hierzu: "Längen, empfohlene Körpergröße")

### Seitliche Flügel

Die seitlichen Flügel im unteren Bereich der Schürze können einfach rückseitig aneinander befestigt werden, sodass sie bei Bewegungen nicht stören und Sie uneingeschränkt arbeiten können.



### Außenmaterial

Farben  
(siehe Frontseite)



**Wahlweise:**  
ComforTex® HPMF,  
ComforTex® HPMF Hybrid

### Größen

von XS bis 3XL  
(siehe Frontseite)



**Länge / Körpergröße:**  
90 cm / 150 - 160 cm  
100 cm / 160 - 170 cm  
110 cm / 170 - 180 cm  
120 cm / 175 - 190 cm  
130 cm / 185 - 195 cm  
140 cm / 195 - 205 cm

### Optional



**Auf Wunsch:**  
Outlast  
Ärmel  
Brusttasche  
Stickerei  
Maßanfertigung

### Zubehör/Ersatz

Bolero  
Schilddrüsen-Sternumschutz



**Innenliegender Gürtel**  
(Adaption via  
Reißverschluss)  
**Gonadenschutz**  
(Adaption via  
Klettverschluss)