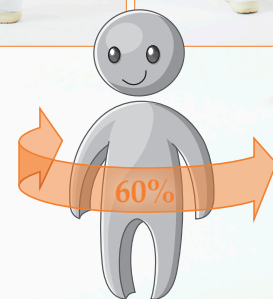


DE

MAVIG

RUNDUMSCHUTZ MANTEL



## SYNERGY RA632

Dieses Modell entspricht der IEC 61331-1:2014 / DIN EN 61331-1:2016  
und der IEC 61331-3:2014 / DIN EN 61331-3:2016.

Selbstverständlich verfügt MAVIG Röntgenschutzkleidung auch über die erforderliche  
Baumusterprüfung und Zertifizierung gemäß der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 (CE0302).

# Rundumschutz Mantel SYNERGY RA632

## SYNERGY RA632 – Rundum geschützt

Gewichtsmäßig schwere Rundumschutz-Varianten führen zu einer erheblichen physischen Belastung für den Anwender. Dem entgegenzuwirken gelang uns mit der Entwicklung dieses Röntgenschutzmantels – der patentierten Serie Synergy RA632.

Zum besonderen Komfort zählt auch das bequeme und unkomplizierte Anlegen. Der Mantel wird einfach mit einem Klettverschluss auf Brusthöhe geschlossen und sitzt auf Anrieb korrekt.

Der geforderte Frontschutz von Seitennaht zu Seitennaht wird mit überlappenden Vorderteilen erzielt. Durch einen doppellagigen Aufbau in den sensiblen Bereichen schafft die Serie RA632 die erforderlichen Sicherheitszonen.

Ausgestattet mit NovaLite Strahlenschutzmaterial stellt die Serie RA632 an radiologischen Arbeitsplätzen mit hohen Tragezeiten die Erfüllung grundlegender arbeitsphysiologischer Anforderungen sicher.

MAVIG Strahlenschutzmaterial erzielt eine herausragende Bewertung bei Gewicht und Strahlenschutz.

### Sicherheit in der Passform

Sicherheitszonen geben Ihnen die Gewissheit, in allen Situationen bestmöglichen Schutz zu haben.

Im Seitenbereich sind Sie auf gut 12 cm Breite bereits durch den vollen Bleigleichwert des Frontteils geschützt.

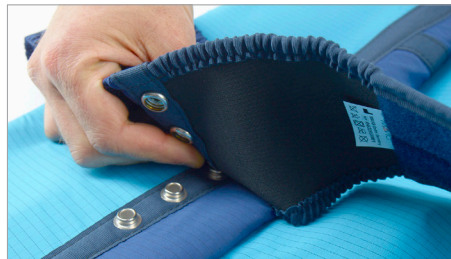
Wenn sich der Frontflügel bei geschlossener Schutzkleidung innerhalb dieser deutlich erkennbaren Zone befindet, dann decken Sie die vollen 60% des Körperrumfangs mit dem maximalen Schutzwert ab.



## Rückenentlastung par excellence

Ein elastischer Gürtel (im Lieferumfang enthalten) sorgt für Schulterentlastung ohne unangenehmes Einengen.

Die optimale Ausrichtung auf Ihre Taillenhöhe gewährleistet eine variable Druckknopfleiste des Gürtels. Dieser kann sowohl einseitig, als auch beidseitig am Mantel angeknöpft werden.



Im unteren Bereich ist der Mantel außerdem mit einem Schnappverschluss gesichert.

Idealer Strahlenschutz, wie wir ihn verstehen, lässt Sie die tägliche Arbeitsroutine unbelastet angehen.

- Reduktion der Gewichtsbelastung im Rücken
- Ideale Passform, höchster Tragekomfort
- Kontinuierliche Unterstützung durch den breiten, elastischen Stretchgürtel (im Lieferumfang enthalten)
- Schulterpolster als Serienausstattung

### Rückenentlastung

Der elastische Stretchgürtel ermöglicht in der täglichen Routine leichter Haltung zu bewahren.

### Freie Bewegung

Für mehr Bewegungsfreiheit ist beim Mantel hinten ein Ausschnitt eingearbeitet.

Selbstverständlich sind hierbei die Knie immer noch optimal von vorne und seitlich geschützt.



### Schutzmaterial

- NovaLite

### Bleigleichwerte (Pb)

Frontseitig wahlweise: Pb 0,35 mm oder Pb 0,50 mm  
(Komplett überlappende Vorderteile erzielen den gewünschten Pb-Wert)  
Rückseitig generell: Pb 0,25 mm

### Außenmaterial / Farben

Wahlweise ComforTex® HPMF Hybrid oder ComforTex® HPMF, lieferbar in den Farben:

- Curacao
- Orchidee
- Regatta
- Indian Summer
- Limette
- Ocean
- Lagoon

### Größen\*, empfohlen für:

- XS** Brustumfang ≤ 84 cm  
Taillen-/Hüftumfang ≤ 98 cm
- S** Brustumfang ca. 85 - 95 cm  
Taillen-/Hüftumfang ca. 99 - 108 cm
- M** Brustumfang ca. 96 - 106 cm  
Taillen-/Hüftumfang ca. 109 - 119 cm
- L** Brustumfang ca. 107 - 117 cm  
Taillen-/Hüftumfang ca. 120 - 130 cm
- XL** Brustumfang ca. 118 - 128 cm  
Taillen-/Hüftumfang ca. 131 - 141 cm
- XXL** Brustumfang ca. 129 - 139 cm  
Taillen-/Hüftumfang ca. 142 - 152 cm
- 3XL** Brustumfang ca. 140 - 150 cm  
Taillen-/Hüftumfang ca. 153 - 163 cm

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

### Längen, empfohlene Körpergröße:

- 90 cm für ca. 150 - 160 cm
- 100 cm für ca. 160 - 170 cm
- 110 cm für ca. 170 - 180 cm
- 120 cm für ca. 175 - 190 cm
- 130 cm für ca. 185 - 195 cm
- 140 cm für ca. 195 - 205 cm

### Optional / Auf Wunsch

#### Ärmel

#### Brusttasche

#### Stickerei

- auf der Brusttasche
- auf fest eingenähter Bordüre
- auf adaptierbarer Bordüre

#### Schilddrüsen-Sternumschutz

Maßanfertigung (individuell möglich)

Ersatzbestellung Stretchgürtel (10 cm Breite, mit Schnappverschluss)