



Handelsformen	Kurztext	Artikel- nummer	PZN	Berechnungs- einheit	Versand- einheit
<b>Foliodress cap Comfort</b>  	Universal, grün	992 465	0840102	OP 100 Stück	8 OP
	Universal, weiß	992 466	0840645	OP 100 Stück	8 OP
	Astro	992 460	0839955	OP 100 Stück	6 OP
	Astro Plus	992 461	0839961	OP 100 Stück	6 OP
	Apart	992 462	0840071	OP 100 Stück	6 OP
	Rondo	992 463	0840088	OP 100 Stück	6 OP
	Rondo Plus	992 467	0840651	OP 100 Stück	6 OP
	Form	992 464	0840094	OP 100 Stück	6 OP
	Form Plus	992 468	0841900	OP 60 Stück	6 OP
	Bandana	992 477	0841952	OP 100 Stück	6 OP
<b>Foliodress cap Fun</b>	Universal	992 474	0842041	OP 80 Stück	8 OP
	Astro	992 476	0842235	OP 130 Stück	6 OP
	Form	992 475	0842058	OP 140 Stück	6 OP
	Bandana	992 470	0841952	OP 160 Stück	6 OP
<b>Foliodress mask Comfort</b>  	Loop, blau	992 537	2855237	OP 50 Stück	10 OP
	Perfect, grün	992 143	2845552	OP 50 Stück	6 OP
	Senso, grün	992 138	2845865	OP 50 Stück	6 OP
	Special, grün	992 142	2845842	OP 50 Stück	6 OP
	Anti-fogging, grün	992 530	2847249	OP 40 Stück	8 OP
	Anti-splash, grün	992 528	2855220	OP 40 Stück	6 OP
	Anti-splash + visor, grün	992 529	2855208	OP 25 Stück	6 OP
<b>Foliodress mask Protect</b>	Perfect, blau	992 531	2855355	OP 50 Stück	6 OP
	Senso, blau	992 535	2855266	OP 50 Stück	6 OP
	Special, blau	992 533	2855289	OP 50 Stück	6 OP
<b>Foliodress mask Respirator</b>	FFP 2, blau	992 140	5142236	OP 20 Stück	8 OP
	FFP 3, weiß	992 141	4142242	OP 20 Stück	8 OP
<b>Foliodress eye protect</b>		992 524	4972674	OP 5 Stück	12 OP

P 325 (06/07) 086 092/2 Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier.

## OP-Bekleidung mit Köpfchen. Masken und Hauben von HARTMANN.



# Sicherheit steht an erster Stelle. Neben Komfort. Für die anspruchsvolle Arbeit im OP.

Die Arbeit im OP stellt höchste Ansprüche an Mensch und Material gleichermaßen. OP-Kleidung muss zuverlässigen Infektionsschutz bieten und darf dabei den Träger nicht einschränken. Besonders sensibel: der Kopfbereich. Denn hier wird die Kleidung meist direkt am Körper bzw. auf der Haut getragen.

Komfort und Sicherheit haben dabei oberste Priorität. Im HARTMANN Foliadress Sortiment steht Ihnen eine breite Auswahl an OP-Masken, OP-Hauben und persönlicher Schutzausrüstung zur Verfügung. Hier finden Sie für jeden Nutzer und Einsatzbereich das passende Produkt. Damit sich das OP-Personal auf das Eigentliche konzentrieren kann: eine erfolgreiche Operation.



# So werden wir Normen und Trägern gerecht. Zuverlässiger Keimschutz nach Bedarf.

## EN 14683 – Chirurgische Masken

HARTMANN OP-Masken erfüllen die Europäische Norm 14683 „Chirurgische Masken“. Die Norm spezifiziert drei wichtige Merkmale einer OP-Maske, um die Sicherheit der Patienten und die Auswahl der richtigen Maske zu gewährleisten. HARTMANN OP-Masken erfüllen die anspruchsvollsten Kategorien Typ II und bei Anti-splash-Varianten Typ II R und halten somit nachweislich mindestens 98 % aller ausgeatmeten Keime vom Patienten fern.

### 1. Bakterielle Filtrationsrate (BFE)

Es wird die Anzahl der infektiösen Keime ermittelt, die die OP-Maske zurückhält – im Verhältnis zur Anzahl der Bakterien, die durch die Maske in die Luft des OPs dringen können. Das bedeutet: je höher der BFE-Prozentsatz, desto besser der Schutz für den Patienten gegen Infektion durch das OP-Personal.

### 2. Druckunterschied

Hierbei wird der Luftstromwiderstand der OP-Maske ermittelt. Je geringer der Atemwiderstand, desto größer der Tragekomfort. Die Atemluft fühlt sich länger frisch an, das Atmen durch die Maske ist einfacher. Die Maske behält länger ihre Form, und rund um die Maske kann weniger Luft entweichen.

### 3. Spritzschutz

Es wird der Widerstand gegenüber potenziell kontaminierten Flüssigkeitsspritzern ermittelt. Je größer der Wert ist, desto besseren Schutz bietet die Maske.

	Typ I	Typ I R	Typ II	Typ II R
<b>Bakterielle Filtrationsrate (BFE)</b> [%]	> / = 95	> / = 95	> / = 98	> / = 98
<b>Druckunterschied (Atemwiderstand)</b> [Pa]	< 29,4	< 49	< 29,4	< 49
<b>Spritzschutz (z. B. Dichtigkeit gegen Blut)</b> [mm Hg]	Nicht erforderlich	> / = 120	Nicht erforderlich	> / = 120

## EN 149 – Atemschutzmasken

Die HARTMANN Atemschutzmasken Foliadress mask Respirators erfüllen die Europäische Norm 149 „Atemschutzgeräte – filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel“ und sind damit als persönliche Schutzausrüstung zulässig. Die Anforderungen der Norm sind hoch – und unsere Atemschutzmasken erfüllen ausschließlich die strengsten Schutzklassen FFP 2 und FFP 3.

	FFP 1	FFP 2	FFP 3
<b>Partikelfiltrationsrate (FFP*)</b>	> / = 80 %	> / = 94 %	> / = 99 %

\* Filtering Facepiece Particle

# Sichtbarer Schutz vor unsichtbaren Keimen. Foliodress® mask von HARTMANN.

Das Foliodress mask Sortiment bietet für Patienten und Anwender zuverlässigen Schutz vor Infektionen, die durch respiratorische Tröpfchen übertragen werden könnten. OP-Masken werden vor allem im OP-Bereich eingesetzt sowie auf Intensivstationen, in Infektionsabteilungen und im Kreißaal – insbesondere auf Früh- und Neugeborenenstationen.

## Das Material

- Mehrlagige Vliesstoffe:
  1. Lage: Außenvlies als Schutz des Filters
  2. Lage: spezieller Mikrokeimfilter aus feinen Kunststofffasern
  3. Lage: weiches Innenvlies zum Schutz der Haut
  4. Lage: (bei Typ II R): flüssigkeitsresistentes Vlies
- Hypoallergen und frei von Naturlatex
- Optimiertes Außenvlies bei Foliodress mask Comfort Perfect und Special

## Sicherheit und Komfort

- Eingearbeitete, lange und weich gepolsterte Nasenbügel
- Sicherer Sitz und gute Anpassbarkeit
- Minimaler Atemwiderstand
- Weiches und strapazierfähiges Material
- Auch für sensible Haut geeignet
- Geruchsneutral
- Breites Sortiment für eine individuelle Auswahl
- „Protect“-Varianten speziell für den ambulanten Einsatz



### Loop

Weiche, elastische Schlaufen fixieren die Maske hinter den Ohren. Sie ist ideal geeignet für kurze Verwendung, z. B. für Besucher.



### NEU: Anti-fogging

Ein spezielles Anti-Beschlagsband am oberen Maskenrand verhindert das Beschlagen von Brillen.



### Perfect

Die Standardmaske mit ultraschallverschweißten Bändern, für normal empfindliche Haut. Auch in „Protect“-Ausführung erhältlich.



### NEU: Anti-splash

4-lagige, spritzdichte OP-Maske (Typ II R), die insbesondere den Anwender vor eventuellen Blut- oder Sekretspritzern aus Wunden oder bei Spülvorgängen schützt.



### Senso

Ein weiches Innenvlies macht die Maske zum idealen Schutz bei extrem sensibler Haut. Auch in „Protect“-Ausführung erhältlich.



### NEU: Anti-splash + visor

4-lagige, spritzdichte OP-Maske (Typ II R) mit integriertem Schutzvisier. Besonderer Schutz der Augen vor Spritzern aus Wunden oder bei Spülvorgängen. Mit integriertem Anti-Beschlagsband.



### Special

Die extrabreite Maskenform für Barträger und Personen mit größeren Köpfen geeignet. Mit gepolsterten Nasenbügeln und genähten Bindebändern. Auch in „Protect“-Ausführung erhältlich.

# Auch höchste Anforderungen werden erfüllt. Atemschutzmasken und Schutzbrille.

## NEU: Der Extraschutz für Anwender

Foliodress mask Respirators sind partikelfiltrierende Halbmasken nach EN 149. Sie schützen den Träger vor Flüssigkeitströpfchen (Aerosolen) und festen Partikeln bis Mikrongröße. Die Atemschutzmasken von HARTMANN erfüllen die hohen Sicherheitsbedürfnisse z. B. in Infektionsabteilungen oder bei Seuchengefahr und sind zudem als Schutz für Anwender und Patient im OP-Bereich einsetzbar.

## Das Material

Höchster Infektionsschutz durch innovative Filterwirkung:

1. Äußeres Vlies zum Schutz des Filters
2. Vorfilter zum Schutz vor groben Partikeln in fester und flüssiger Form
3. Mehrschichtiger Feinfilter mit zweifacher Filterwirkung:
  - mechanische Filterung fester und flüssiger Kleinstpartikel bis Mikrongröße
  - zusätzliche Filterwirkung durch elektrostatische Anziehung der Partikel
4. Extra weiches Innenvlies zum Schutz der Haut

## Sicherheit und Komfort

- In zwei Filterleistungen erhältlich: FFP 2 und FFP 3
- Flexibler Maskenrand zur optimalen Anpassung an die Gesichtsform
- Sicheres Umschließen von Mund und Nase
- Weiche Elastikbänder zur schnellen Fixierung
- Flexibler Nasenbügel zur individuellen Anpassung
- Einfache Handhabung



## NEU: Der Extraschutz für Augen

Foliodress eye protect ist die wiederverwendbare Schutzbrille zur perfekten Ergänzung von Foliodress mask und Foliodress cap. Panoramascheiben aus hartbeschichtetem Polycarbonat halten potenziell infektiöse Flüssigkeiten oder lose Partikel von den Augen fern.



## Sicherheit und Komfort

- Persönliche Schutzausrüstung der Klasse II nach EN 166 „Persönlicher Augenschutz“
- Wiederverwendbar, mindestens 10-mal
- Antibeschlagsbeschichtete Gläser mit integriertem Seitenschutz
- Stabilität und sicherer Sitz durch anatomische Form
- Individuell einstellbare Bügel

# Mit Haut und Haaren geschützt. Foliodress® cap von HARTMANN.

Das Foliodress cap Sortiment schützt Patienten sicher vor Infektionen, die durch Hautpartikel oder Haare hervorgerufen werden könnten. OP-Hauben werden vor allem im OP-Bereich eingesetzt sowie auf Intensivstationen, in Infektionsabteilungen und im Kreißsaal – insbesondere auf Früh- und Neugeborenenstationen.

## Das Material

- Neues, vollständig partikeldichtes Viskosematerial ohne Perforierung
- Hautfreundliches und atmungsaktives Vlies
- Design und Farbe sind auf das Foliodress Sortiment abgestimmt
- Universal-Modell und „Fun“-Varianten aus atmungsaktivem Polypropylenvlies

## Sicherheit und Komfort

- Optimaler Infektionsschutz
- Hoher Tragekomfort
- Optimale Wärmeregulation
- Bequeme Schnitte und sorgfältig verarbeitete Nähte machen das Tragen auch über mehrere Stunden angenehm
- Attraktive Farben und modische Varianten



### Universal

Universelle Baretthaube mit optimiertem, weichem Gummizug. Besonders leicht und angenehm zu tragen. Auch als Kopfbedeckung für Patienten geeignet. In Grün und Weiß.



### Astro

Vollschutzhaube in Helmform mit optimierten, langen Kinnbändern. Sichere Abdeckung des ganzen Kopfes und des Halsbereichs. Insbesondere für Barträger geeignet.



### Apart

Mit Stirnblende und Bändern zum Zusammenbinden im Nacken. Für langes Haar geeignet.



### Astro Plus

Vollschutzhaube in Helmform mit integriertem und jetzt vergrößertem Schweißband im Stirnbereich und optimierten, langen Kinnbändern. Sichere Abdeckung des ganzen Kopfes und des Halsbereichs.



### Form

Mit ausgeformter Nackenpartie und Gummizug. Für langes Haar geeignet.



### Rondo

Runde Form mit doppelt verstärkten Seitenteilen. Besonders leicht und bequem für Kurzhaarschnitte.



### NEU: Form Plus

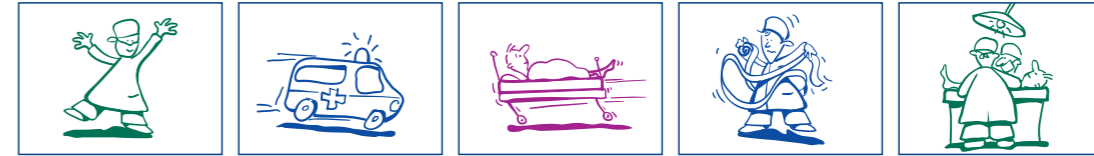
Integriertes, breites umlaufendes Schweißband und ausgeformte Nackenpartie mit Gummizug. Für langes Haar geeignet.



### NEU: Rondo Plus

Nahtlose Stirnseite, die bei Bedarf modisch umgeschlagen werden kann. Ausgeformte Nackenpartie mit Gummizug.

# So attraktiv kann Sicherheit sein. Die modischen Varianten.



### NEU: Bandana

Modischer Piratentuchschnitt zum Zusammenbinden im Nacken. Besonders leicht und bequem für Kurzhaarschnitte.

### NEU: Fun Universal

Die Standard-Haube mit Motivbedruckung.

### NEU: Fun Astro

Die Haube zum Binden mit Motivbedruckung.

### NEU: Fun Form

Speziell lange Haare finden Platz in dieser Haube mit Motivbedruckung.

### NEU: Fun Bandana

Die modische Haube mit lustigen Motiven.

