

# FASSBENDER EINSATZTECHNIK

## Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



### Faltsignale



Faltsignale finden bei den Polizeibehörden in der Bundesrepublik Deutschland und in vielen anderen Staaten seit vielen Jahren Verwendung zur Schnellabsicherung von Unfall- und Gefahrenstellen.

Auch die Ordnungsbehörden, Feuerwehren und Hilfsorganisationen greifen häufig auf die universell einsetzbaren Faltsignale mit ihren vielfältigen Beschriftungsmöglichkeiten zurück.

**Bitte beachten Sie jedoch, dass Sie bei Verwendung von Faltsignalen auf öffentlichem Straßenland immer die retroreflektierende Ausführung wählen müssen.**

**Weitere Hinweise, rechtliche Beurteilungen und Beispiele finden Sie in den nachgestellten Informationen.**



Foto: © Fassbender Einsatztechnik / Georg Gentz

**Die Verwendung von Zentralgewichten erhöht die Standfestigkeit!**

# FASSBENDER EINSATZTECHNIK




## Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



Ausgabe vom 01. März 2023

### Faltsignale

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis € / Stück
0670R1*	<b>Faltsignal 70 reflektierend R1</b> stabile Unterkonstruktion aus verzinktem Stahlblech mit Federmechanismus. Bespannung mit retroreflektierender Folie R1. Schenkellänge 70 cm und vollfarbigem Druck, mit Schutzhülle. Länge zusammengeklappt: 85 cm – 2,5 kg	174,26
 Mit einem Klick auf dieses Faltsignal erhalten Sie eine Variantenübersicht mit Artikelnummern	<b><u>Hinweise zur Anwendung:</u></b> <b>i</b> Dieses Faltsignal findet seine Verwendung im innerörtlichen Bereich, selten auf Bundes- und Landstraßen.	
0670R0*	<b>Faltsignal 70 R0,</b> <b>wie vor, jedoch : nicht reflektierend</b>	140,11
0690R1*	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> stabile Unterkonstruktion aus verzinktem Stahlblech mit Federmechanismus. Bespannung mit retroreflektierender Folie R1. Schenkellänge 90 cm und vollfarbigem Druck, mit Schutzhülle. Länge zusammengeklappt: 116 cm – 5,0 kg	223,67
 Mit einem Klick auf dieses Faltsignal erhalten Sie eine Variantenübersicht mit Artikelnummern	<b><u>Hinweise zur Anwendung:</u></b> <b>i</b> Dieses Faltsignal findet seine Verwendung im innerörtlichen Bereich, selten auf Bundes- und Landstraßen.	
0690R0*	<b>Faltsignal 90 R0</b> <b>wie vor, jedoch : nicht reflektierend</b>	178,84
0611R1*	<b>Faltsignal 110 reflektierend R1</b> stabile Unterkonstruktion aus verzinktem Stahlblech mit Federmechanismus. Bespannung mit retroreflektierender Folie R1. Schenkellänge 110 cm und vollfarbigem Druck, mit Schutzhülle. Länge zusammengeklappt: 135 cm – 5,8 kg	237,36
 Mit einem Klick auf dieses Faltsignal erhalten Sie eine Variantenübersicht mit Artikelnummern.	<b><u>Hinweise zur Anwendung:</u></b> <b>i</b> Dieses Faltsignal findet seine Verwendung auf Bundesautobahnen und im Werkschutzbereich.	
0611R0*	<b>Faltsignal 110 R0</b> <b>wie vor, jedoch : nicht reflektierend</b>	184,36
071425-090	<b>Zentralgewicht 1,8 kg</b> für Faltsignal Typ 70	56,34
071425-110	<b>Zentralgewicht 2,5 kg</b> für Faltsignal 90+110	71,93

Die angegebenen Preise gelten jeweils in Euro für ein Stück, zzgl. MwSt.  
Bitte fragen Sie Ihren individuellen Rabatt an.

# Wichtige Informationen über Faltsignale



## ► **Reflektierende Folien**

In den Artikelbeschreibungen finden sich Bezeichnungen, welche das Reflektier-Verhalten der hochwertigen Folien erklären:

**R0:** Nicht reflektierende Folie.

**R1:** Retroreflektierende Folie mit hohem Reflexionsverhalten und relativ hoher technischer Belastbarkeit.

**R2:** Retroreflektierende Folie (Wabenstruktur) mit sehr hohem Reflexionsverhalten und relativ geringer technischer Belastbarkeit. **(Bitte anfragen!)**

## ► **Moderne Drucktechnik**

Auch die Drucktechnik hat sich weiterentwickelt. Wurden Faltsignale früher mit den immer gleichen Bildern in Serie gedruckt, so wird heute jedes Faltsignal individuell gefertigt. Diese Herstellungsweise ermöglicht das Drucken ALLER Bilder aus dem Verkehrszeichenkatalog der BRD, sowie Sonderzeichen.

**Eine Variantenübersicht sehen Sie am Ende der Seite als PDF-Dokument.**

## ► **Der Unterschied zwischen fluoreszierend und reflektierend**

Werden Faltsignale auf öffentlichem Straßenland verwendet, so müssen sie retroreflektierend sein. Sie sehen dann für den Verkehrsteilnehmer genau so aus, wie Verkehrszeichen aus Aluminium, welche er vom Straßenrand kennt; hier reflektiert nicht nur die weiße Grundfläche, sondern auch der rote Rand. Fluoreszierende Ränder leuchten zwar am Tage, reflektieren in der Nacht aber nicht. Unsere Faltsignale werden daher alle in vollfarbiger und vollreflektierender Ausführung geliefert.

**Bitte sehen Sie die ausführliche Erklärung am Ende der Seite als PDF-Dokument.**

## ► **3 Seiten**

Jedes Faltsignal hat **drei** Seiten. Es wäre reine Verschwendung, diese 3 Seiten nicht auch für **drei** verschiedene Ereignisse zu nutzen. Für den Verkehrsteilnehmer ist immer nur die ihm rechtwinklig entgegenstehende Seite von Bedeutung.

## ► **Bilder und Texte**

Am meisten verwendet wird das VZ 101 „Gefahrenstelle“ mit verschiedenen Zusatztexten. Erlaubt sind Ereignisse und Hinweise. Nicht erlaubt sind z.B. Firmennamen.

Beispiel: Ein Faltsignal mit dem Zusatztext **P o l i z e i** unter dem VZ 101 kann fast überall verwendet werden. Es verlangsamt den Verkehr, sorgt für Aufmerksamkeit und warnt den Verkehrsteilnehmer vor einer kommenden Gefahr. Wählt man hingegen den Zusatztext **P o l i z e i k o n t r o l l e**, kann dieses Zeichen auch nur zu diesem Zweck eingesetzt werden. Einige Bilder sind auch vorgeschrieben. So gehört über den Zusatztext **Ö l s p u r** zwingend das VZ 114 „Schleudergefahr“.

## ► **Wirtschaftlichkeit**

Faltsignale sind durch ihre vielseitigen Möglichkeiten und dem relativ geringen Gewicht und Platzbedarf in Einsatzfahrzeugen, durchaus wirtschaftlich. Als unwirtschaftlich haben sich u.E. die seinerzeit verwendeten Klettstreifen mit diversen Zusatztexten dargestellt. Diese haben wir bereits vor Jahren aus unserem Lieferprogramm gestrichen.

## ► **Fachbereiche und spezielle Anwendungen**

Für besondere Fachbereiche wie z.B. ABC-Messeinheiten oder spezielle Anwendungen wie z.B. Verletztensammelstellen mit TRIAGE bei einem Massenansturm von Verletzten, stehen auch spezielle Faltsignale zur Verfügung.

# FASSBENDER EINSATZTECHNIK

## Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



### Evakuierung Krankenhaus



Um im Ereignisfall effektiv vorbereitet und aufgestellt zu sein, werden zurzeit Bundesweit Evakuierungen geübt.

Eine besondere Herausforderung für die Einsatzkräfte stellen Evakuierungen von Krankenhäusern, Altenheimen und ähnlichen Einrichtungen dar.

Um den Einsatzkräften die einzelnen Positionen besser anzuzeigen, wurden in Zusammenarbeit mit einer großen Klinik entsprechende Faltsignale konzipiert.

Selbstverständlich ist das hier begonnene Konzept in alle Richtungen erweiterbar; sprechen sie mit uns; wir freuen uns über Ihre Hinweise







# FASSBENDER EINSATZTECHNIK

## Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



### Evakuierung Krankenhaus

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis € / Stück
0690R1EVA"KEL"	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> stabile Unterkonstruktion aus verzinktem Stahlblech mit Federmechanismus. Bespannung mit retroreflektierender Folie R1. Schenkellänge 90 cm und vollfarbigem Druck (auch die Farben reflektieren), mit Schutzhülle. Länge zusammengeklappt: 116 cm – 5,0 kg Druck auf Seite 1,2 und 3: <b>Dreieck, Grundfarbe verkehrsorange (~RAL 2009), Rahmen schwarz, Symbol schwarz, taktisches Zeichen</b> „Krankenhaus – Einsatzleitung“ Zusatztext: <b>Krankenhaus-Einsatzleitung</b>	223,67
		
0690R1TR"B"	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> <b>wie vor, jedoch :</b> Druck auf Seite 1,2 und 3: <b>Dreieck, Grundfarbe grün, Rahmen schwarz, Symbol weiß „Info i“</b> Zusatztext: <b>Presse &amp; Information</b>	
		
160901-0058-FB	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> <b>wie vor, jedoch :</b> Druck auf Seite 1,2 und 3: <b>Dreieck, Grundfarbe weiß, Rahmen rot, Symbol schwarz, taktisches Zeichen</b> „Behandlungsplatz“ Zusatztext: <b>B e h a n d l u n g s p l a t z</b>	223,67
		
160901-0057-FB	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> <b>wie vor, jedoch :</b> Druck auf Seite 1,2 und 3: <b>Dreieck, Grundfarbe weiß, Rahmen rot, Symbol schwarz, taktisches Zeichen „Sammelstelle“</b> Zusatztext: <b>S i c h t u n g</b>	223,67
		
0690R1EVA"SPE"	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> <b>wie vor, jedoch :</b> Druck auf Seite 1,2 und 3: <b>Dreieck, Grundfarbe weiß, Rahmen rot, Symbol schwarz, taktisches Zeichen „Sammelstelle“</b> Zusatztext: <b>Sammelstelle Personal</b>	223,67
		
0690R1EVA"SPA"	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> <b>wie vor, jedoch :</b> Druck auf Seite 1,2 und 3: <b>Dreieck, Grundfarbe weiß, Rahmen rot, Symbol schwarz, taktisches Zeichen „Sammelstelle“</b> Zusatztext: <b>Sammelstelle Patienten</b>	223,67
		

Die angegebenen Preise gelten jeweils in Euro für ein Stück, zzgl. MwSt.  
Bitte fragen Sie Ihren individuellen Rabatt an.

# FASSBENDER EINSATZTECHNIK

## Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



### Massenanfall von Verletzten



Bei einem Massenanfall von Verletzten oder Erkrankten, wird seit dem Jahre 2002 eine Bundesweit einheitliche Sichtung (Triage) vorgenommen. Zur Kennzeichnung der Verletztensammelstelle und der Kategorie-Örtlichkeit eignen sich Faltsignale besonders gut.

Die Sortierung der verletzten oder erkrankten Personen nach Kategorien, wird in verschiedenen Farben dargestellt:

Farbe	Triage Stufe		Patientenzustand	Maßnahme
Rot	T1	I	akute, vitale Bedrohung	Sofortbehandlung
Gelb	T2	II	schwer verletzt/erkrankt	Aufgeschobene Behandlungsdringlichkeit
Grün	T3	III	leicht verletzt/erkrankt	Spätere (ambulante) Behandlung
Blau	T4	IV	ohne Überlebenschance, sterbend	Betreuende Behandlung, Sterbebegleitung
Schwarz		Ex	Tote	Kennzeichnung



# FASSBENDER EINSATZTECHNIK

## Ausrüstung für die Polizei

☎ 0 22 97 / 311 🖥 polizei.biz



### Kennzeichnung der Sichtungsstelle

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis € / Stück
160901-0057-FB	<b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> stabile Unterkonstruktion aus verzinktem Stahlblech mit Federmechanismus. Bespannung mit retroreflektierender Folie R1. Schenkellänge 90 cm und vollfarbigem Druck (auch die Farben reflektieren), mit Schutzhülle. Länge zusammengeklappt: 116 cm – 5,0 kg Druck auf Seite 1, 2 und 3: <b>Dreieck, Rahmen rot, Symbol schwarz</b> „Sammelstelle“ Zusatztext: <b>S i c h t u n g</b>	223,67
160901-0058-FB	 <b>Faltsignal 90 reflektierend R1</b> stabile Unterkonstruktion aus verzinktem Stahlblech mit Federmechanismus. Bespannung mit retroreflektierender Folie R1. Schenkellänge 90 cm und vollfarbigem Druck (auch die Farben reflektieren), mit Schutzhülle. Länge zusammengeklappt: 116 cm – 5,0 kg Druck auf Seite 1, 2 und 3: <b>Dreieck, Rahmen rot, Symbol schwarz</b> „Behandlungsplatz“ Zusatztext: <b>B e h a n d l u n g s p l a t z</b>	223,67
160704-0140-FB	 <b>Faltsignal 70 R0</b> Länge zusammengeklappt: 85 cm <b>-nicht reflektierend-</b> Seite 1, 2 + 3: Fläche formschlüssig rot mit Ziffer römisch I in weiß für " <b>Akute vitale Bedrohung</b> "	140,11
160705-0013-FB	 <b>Faltsignal 70 R0</b> <b>wie vor, jedoch</b> Fläche formschlüssig gelb mit Ziffer römisch II in schwarz für " <b>Schwer verletzt / erkrankt</b> "	140,11
160704-0141-FB	 <b>Faltsignal 70 R0</b> <b>wie vor, jedoch</b> Fläche formschlüssig grün mit Ziffer römisch III in weiß für " <b>Leicht verletzt / erkrankt</b> "	140,11
0670R0TR "IV"	 <b>Faltsignal 70 R0</b> <b>wie vor, jedoch</b> Fläche formschlüssig blau mit Ziffer römisch IV in weiß für " <b>ohne Überlebenschance / sterbend</b> "	140,11

Die angegebenen Preise gelten jeweils in Euro für ein Stück, zzgl. MwSt.  
Bitte fragen Sie Ihren individuellen Rabatt an.