

## Airbag-Technologie von

**inmotion**  
AIRBAGS

Die Airbag-Systeme von In&motion haben bis heute mehr als 230 Millionen gefahrene Kilometer und über 12.000 Unfälle erfasst.

Im Motorradrennsport vertrauen dem System bereits unzählige Athleten seit Jahren und helfen gleichzeitig dabei mit, das System kontinuierlich zu verbessern.

### Das Technologieprinzip:



DETECT

Die Technik steckt in der »In&box«, dem elektronischen Steuermodul der Airbag-Westen. Diese analysiert mit 3 Gyroskopen und 3 Beschleunigungssensoren die Fahr-situation 1.000 Mal pro Sekunde. Sobald die Sensoren einen Sturz erkennen, löst die In&box den Airbag aus. **[DETECT]**



PROTECT

Der Airbag bläst sich in weniger als 60 Millisekunden mit dem optimalen Druck auf, um die Aufprallenergie zu absorbieren, den Körper des Trägers zu stabilisieren, Verletzungen der Wirbelsäule zu vermeiden und lebens-wichtige Organe zu schützen. **[PROTECT]**



PERFECT

Mit jedem von der Airbag-Community gefahrenen Kilo-meter und jeder analysierten Unfallsituation wird der Algorithmus des Systems weiter verbessert. **[PERFECT]**

### Die In&box – das „Gehirn der Weste“

- » 3 Beschleunigungsmesser und 3 Gyroskope analysieren die Fahr-situation 1.000 Mal pro Sekunde
- » Sturzerkennung und elektronische Airbag-Auslösung in weniger als 60 Millisekunden (0,06 Sekunden)
- » 1 Erkennungsmodus nach Wahl inklusive, weitere freischaltbar: Straße, Rennstrecke, Adventure, MX & Adventure Race
- » 30 h Akkulaufzeit, USB-C, Auto-Standby
- » Kostenlose Software-Updates



Die In&box ist im Lieferumfang der Held eVest / eVest Clip-in / eVest PRO enthalten, aber nicht Bestandteil des Kaufvertrags. Zur Nutzung muss ein Account bei In&motion angelegt werden.

In&motion Mitgliedschaft:

### CLASSIC – Erwerb der In&box

400,- € einmalig

- » 1 Erkennungsmodus inbegriffen
- » In&box-Updates inklusive
- » In&box-Garantie: 2 Jahre

### REVOLUTION – Leasing der In&box

120,- €/Jahr oder 12,- €/Monat

- » 1 Erkennungsmodus inbegriffen
- » In&box-Updates inklusive
- » In&box-Garantie auf Lebenszeit



TIPP

ADAC Mitglieder erhalten das gemietete Steuermodul für 6 Monate kostenfrei!



ANLEITUNG ZUR AKTIVIERUNG DER EVEST & EINBAU DER IN&BOX  
[www.inemotion.com](http://www.inemotion.com)



REINIGUNG & PFLEGE  
des Airbag-Produkts



HÄNDLERSUCHE  
Ihr Held-Fachhändler

FOLLOW US:



#HeldBikerFashion

[www.held.de](http://www.held.de)



BIKER FASHION

Intelligenter Schutz für höchste Sicherheit:

# HELD eVEST

## Das flexible Airbag-System



eVest Pro



eVest

powered by:

**inmotion**  
AIRBAGS

# Held Airbags | Produktübersicht

## eVest Pro

Elektronisch aktiviertes Airbag-System mit D30® Level 2 Rückenprotektor

Schutzbereiche:

- » Brustkorb
- » Rücken
- » Halswirbelsäule
- » Schultern
- » Rippen

Brustprotektor nachrüstbar

479,95 € (UVP)



eVest Pro

Art. 92470

Größen: XS – 3XL

## eVest / eVest Clip-in

Elektronisch aktiviertes Airbag-System mit Level 1 Rückenprotektor

Schutzbereiche:

- » Brustkorb
- » Rücken
- » Halswirbelsäule
- » Bauch

Brust-, Rippen- und Level 2 Rückenprotektor nachrüstbar

379,95 € (UVP)



eVest

Art. 92170

Größen: XXS – 3XL

eVest Clip-in

Art. 92070

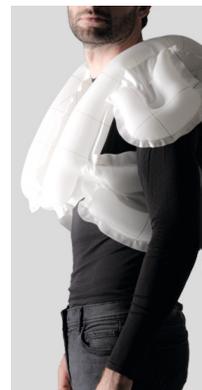
Größen: S – 3XL

# Das richtige Airbag-System für jeden Einsatzzweck

Die Ergebnisse der Forschung von In&motion und Doktor Oscar Cherta in Zusammenarbeit mit der Universität Gustave Eiffel im Bereich der Traumatologie haben es ermöglicht, zwei Airbag-Module zu entwickeln. Diese Module schützen gezielt bestimmte lebenswichtige Körperbereiche, abhängig von der Art des Fahrens und der Stürze.

## Der PERFORMANCE Airbag

Der PERFORMANCE Airbag reduziert das Verletzungsrisiko bei seitlichen Stürzen, die häufig im Rennsport vorkommen, wie Rippen- und Schlüsselbeinbrüche.



## Produkt mit PERFORMANCE Airbag:



### eVest Pro

Für dieses System wurde ein gänzlich neues Airbag-Modul entwickelt. Der PERFORMANCE Airbag schützt zusätzlich zu **Brustkorb, Rücken** und **Halswirbelsäule** auch **Rippen** und **Schultern**.

Das Außenmaterial besteht rundum aus leichtem und atmungsaktivem Mesh-Gewebe. Im Inneren sorgt ein **3D Air-Mesh** Einsatz am Rücken dafür, dass der einströmende Fahrtwind zirkulieren kann.

Der integrierte **Rückenprotektor von D30®** hinter dem Hartplastik-Element der Weste deckt eine größere Schutzzone ab und ist nach EN 1621-2 **Level 2** zertifiziert.

Die eVest Pro kann unter jeder geeigneten Motorradbekleidung getragen werden.



## FIM Racing Homologation

Das in der eVest Pro verwendete Performance Airbag Modul von In&motion entspricht den Motorsport-Regulationen von: FIM: MotoGP, WSBK, EWC, DMBS (Deutschland), FFM (Frankreich), RFME (Spanien), FMI (Italien), ACU (England).



## Der ESSENTIAL Airbag

Der ESSENTIAL Airbag reduziert das Verletzungsrisiko von Brust, Bauch und Wirbelsäule. Die richtige Wahl für Fahrer, die hauptsächlich im Straßenverkehr und gelegentlich auf der Rennstrecke fahren.

## Produkte mit ESSENTIAL Airbag:

### eVest

Airbag-Weste mit Frontreißverschluss zum Tragen unter jeder geeigneten Motorradbekleidung. Der ESSENTIAL Airbag schützt **Brustkorb, Rücken, Halswirbelsäule** und **Bauch**.

### eVest Clip-in

Airbag-Weste mit Clip-in System zur Integration in Held Produkten mit Clip-in Vorbereitung. Bei Lederkombinationen kann die Weste hinter dem Innenfutter integriert werden.



## Nach einer Auslösung

Jedes der Airbag-Systeme kann in nur 5 Minuten selbstständig wieder in Betrieb genommen werden, indem der Inflator (Gaskartusche) herausgeschraubt und ein neuer eingesetzt wird.

Dieser ist für 99,95 € (UVP) bei In&motion und im ausgewählten Fachhandel erhältlich.

