

## Mobile Rettung mit Segway

Der Segway Personal Transporter (PT) für den Rettungseinsatz bietet eine vielseitige, speziell auf die Bedürfnisse von Rettungs- und Betriebsanitätern zugeschnittene Lösung.

Schwer zugängliche Gefahren- und Unfallstellen sind mit dem Gerät einfach erreichbar. Das Gerät kommt überall dort zum Einsatz, wo andere Fahrzeuge zu gross oder zu wenig wendig sind. Mit der Breite einer normalen Türe sowie dank dem emissionsfreien Elektroantrieb ist die Verwendung auch im Innenbereich problemlos (z.B. Benützung Lift).

Mehr als 20 cm über dem Boden stehend hat der Sanitäter einen wesentlich besseren Überblick. Zudem sind die Retter aufgrund der exponierten Lage besser als solche erkennbar.

Der Sanitäter erreicht die Unfallstelle mit dem Segway bis zu dreimal schneller und kommt ohne Ermüdungserscheinungen an. Der Retter kann sich auf seinen Einsatz konzentrieren.



### Vorzüge Segway mobile Rettung

Der Segway PT i2 und x2 für die mobile Rettung zeichnet sich wie folgt aus:

- Die Rettungssanitäter sind wesentlich rascher und ausgeruhter als zu Fuss am Einsatzort und können sich damit besser auf den bevorstehenden Einsatz konzentrieren
- Die Retter haben aufgrund der erhöhten Position einen wesentlich besseren Überblick und können sich auch bei grösseren Menschenansammlungen besser orientieren
- Die Geräte eignen sich hervorragend für Patrouille bzw. Präventivaktionen bei Grossveranstaltungen, sodass Präsenz markiert wird und die Retter rasch vor Ort sind
- Dank der speziellen Lackierung sowie allfälligem Einsatz von Blaulicht und Sirene sind die Geräte auch als Rettungsgeräte – sowohl auf Patrouille oder im Einsatz – sehr gut erkennbar
- Das kundenspezifische Rettungsmaterial kann aufgrund verschiedener Haltevorrichtungen wie Haltesystem Rettungstasche, Koffersystem oder Lenkertasche angebaut werden. Die Zuladung des Segway ist bis zu ca. 50 kg problemlos möglich
- Der Einsatz der Geräte erfolgt auch dort, wo andere Fahrzeuge zu gross oder zu wenig wendig sind. Die Geräte haben sich im Einsatz bei grösseren Veranstaltungen bzw. bei grösseren Menschenansammlungen bislang bestens bewährt, da der Platzbedarf gering und die Steuerung hochpräzise ist
- Während der Segway PT i2 primär für den Einsatz auf der Strasse bzw. ebenem Gelände vorgesehen ist, ist der PT x2 mit Offroad-Reifen ausgerüstet und für coupiertes und schwierigeres Gelände geeignet
- Die Bedienung des Geräts ist aufgrund der innovativen Technologie und des patentierten Lean Steering völlig intuitiv und äusserst einfach. In der Regel haben die Rettungssanitäter das Gerät nach wenigen Minuten im Griff. Es sind keine besonderen Kenntnisse oder Fähigkeiten für die Bedienung erforderlich

## Ausstattung

Basierend auf der neusten Generation Segway PT i2 oder x2 bietet das Rettungsgerät in der Grundausführung die innovative Lean-Steering Lenktechnologie, das kabellose Info-Key Steuergerät sowie langlebige Saphion Lithium-Ionen-Batterien.

Die Rettungsausstattung des Geräts kann auf die individuellen Bedürfnisse des Rettungsdienstes ausgelegt bzw. das Gerät kann auch durch diesen selbst mit der vorhandenen Rettungsausrüstung bestückt werden. Folgende Komponenten sind möglich:

- Variabel einstellbares Haltesystem mit Rettungstasche für eine umfangreiche Erstversorgung
- Trägersystem für schwere Ausrüstung wie kombinierte EKG/Monitoren (z.B. Lifepak 15) sowie Thoraxkompressionsanlage
- Gerätespezifische Haltevorrichtung oder Tasche für Defibrillator für sofortige Reanimation
- Speziell entwickeltes, wasserdichtes Koffersystem mit Blaulicht und Sirene
- Spezifische Haltevorrichtungen für weitere kundenspezifische Ausrüstung wie Sauerstoff, Absaugvorrichtung, Feuerlöscher, etc.
- Für Rettungsfahrzeuge typische Lackierung für eine deutlich erhöhte Signalwirkung
- Zubehörstange für zusätzliches Zubehör wie Lampe, GPS, etc.
- Komfort-Matten, welche die bei langem Stehen auftretende Müdigkeit reduzieren

## Preis auf Anfrage

## Informationen / Vertrieb

motion tools GmbH  
Wengelacher 1  
CH-3800 Matten b. Interlaken  
Tel. +41 33 821 03 94



**motion=tools**