

# FRIKE electronic AG

Gemeinsam Sicherheit schaffen!

## FRIKE-Schwellenleger

Mehr Sicherheit und Effizienz  
für das Betriebspersonal



## FRIKE-Warnschwelle RQ2

Besticht durch Halt und Anpassung  
an die Strassenkonturen!

## iCone ConnectedTech

Digitalisieren Sie Ihre Baustelle!



Verkehrstechnik  
Technique du trafic  
Traffic Control Engineering

# FRIKE-Schwellenleger

Art-Nr. 16-2G001

## Mehr Sicherheit und Effizienz

für das Betriebspersonal

## Anbau an LKW

ab 7.5t via DIN-Anbauplatte



## Technische Daten

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Speicherkapazität:            | 12 FRIKE-Warnschwellen         |
| Max. Länge der Warnschwellen: | ca. 2'200 mm                   |
| Gewicht:                      | 690 kg                         |
| Antrieb:                      | Elektro-hydraulisch            |
| Versorgungsspannung:          | 12 VDC / 24 VDC                |
| Querschubfunktion:            | ± 500 mm (lateral-Verstellung) |
| Ausladung von Anbauplatte:    | ca. 1'000 mm                   |
| Montage:                      | Anbauplatte DIN EN 15432       |

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Bedienung: | kabellose Fernbedienung  |
| Optionen:  | Aussenbordkamera         |
|            | Betrieb mittels Akkupack |
|            | Farbe/Beschriftung       |

## Eigenschaften

- Einfache Bedienung durch Funk-Fernbedienung in der Kabine
- LED-Scheinwerfer für Nachteinsätze
- Sicheres Aufnehmen/Ablegen der Warnschwellen durch Vorwärtsfahren

Videos:



Verkehrstechnik  
Technique du trafic  
Traffic Control Engineering



# FRIKE-Warnschwelle

## RQ2

Art-Nr. 16-3G001

### Bodenhaftung

dank idealer Geometrie,  
Materialien  
und Gewicht



### Technische Daten

Gewicht: 34 kg  
Schwellenlänge: 2'280 mm, 2-teilig

### Eigenschaften

- sehr gute Haftung auf Strassenbelägen, insbesondere bei Kälte und Nässe
- einmalige Anpassung an die Strassenkonturen (Spurrinnen)
- kann automatisch (mit dem Schwellenleger) oder per Hand verlegt werden.
- ideale Geometrie in Bezug auf Überroll- und Rutschbarkeit
- Warnwirkung durch Optik und Weckschlag
- Reflektoren beidseits möglich
- bis zu 90% weniger Auffahrunfälle (TBA ZH)
- BAST / BMDV geprüft
- Unterschiedliche Anzahl Reflektoren möglich
  - 16-3G001 Edition ASTRA einseitig - 12 Einzelreflektoren
  - 16-3G002 Edition ASTRA beidseitig - 24 Einzelreflektoren
  - 16-3G003 Edition BAST/BMDV einseitig - 26 Einzelreflektoren
  - 16-3G004 Edition BAST/BMDV beidseitig - 52 Einzelreflektoren



Reflektoren von vorne



Reflektoren von oben



Reflektoren von unten

# iCone

ConnectedTech

Machen Sie Ihre Baustelle sichtbar!

## Eigenschaften

- FRIKE electronic AG bietet den Schwellenleger in Kombination mit der iCone ConnectedTech Technologie an. Durch diese Technologie wird Ihre Baustelle sofort auf den Navigationssystemen sichtbar und Verkehrsteilnehmer erhalten wichtige Echtzeitinformationen und werden aktiv vor Ihrer Baustelle gewarnt.



## Funktion

- Beim Auslegen der Warnschwelle wird die GPS Koordinate gemessen, bei welcher automatisch auf der Navigationsapp (Google Maps, Waze) eine Baustelle erstellt wird.
- Wird die Warnschwelle wieder an der gleichen Stelle aufgenommen, wird die Baustelle automatisch beendet.

## Vorteile

- Aktive Warnung der Verkehrsteilnehmer via Navigationssystem
- Überwachung Ihrer Baustelle in Echtzeit
- Fehlerfreie Daten für die Abrechnung
- Effizientere Disposition Ihrer Flotte



FRIKE electronic AG  
Signalstrasse 1, 8194 Hüntwangen  
Switzerland  
+41 44 869 23 44, info@frike.ch  
www.frike.ch