

Link do produktu: <https://automatydobram.info/slupek-antyterrorystyczny-przenosny-hormann-r275-m50-900-led-szczotkowana-stal-nierdzewna-p-1457.html>



# Słupek antyterrorystyczny przenośny HORMANN R 275-M50-900 LED szczotkowana stal nierdzewna

| Dostępność       | Na zamówienie                |
|------------------|------------------------------|
| Numer katalogowy | <b>R 275-M50-900 SSN LED</b> |
| Kod producenta   | <b>4516121</b>               |
| Producent        | <b>HÖRMANN</b>               |

## OPIS PRODUKTU

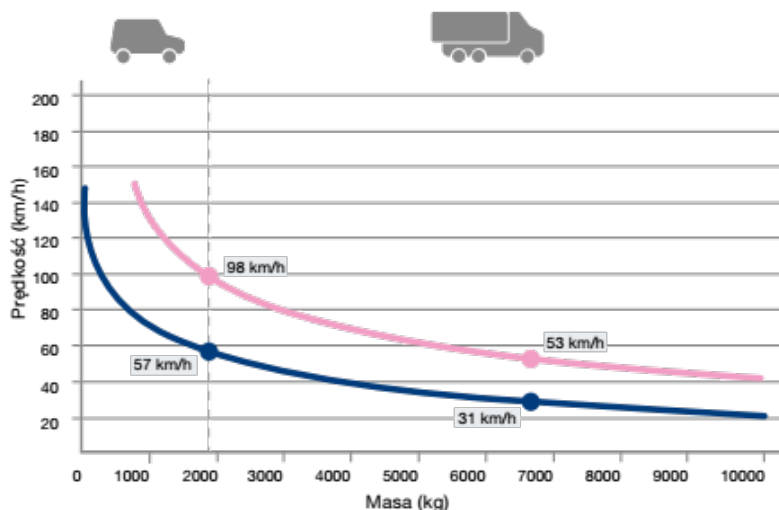
### Słupek antyterrorystyczny przenośny HORMANN R 275-M50-900 LED z certyfikatem

Słupki serii High Security Line służą do zabezpieczania obiektów o szczególnym statusie. Słupki tej serii dostępne są w wersji automatycznej, przenośnej i stałej. Posiadają certyfikaty wydane na podstawie przeprowadzonych testów zderzeniowych bądź spełniają odpowiednie wymogi z zakresu bezpieczeństwa. Cylindry słupków High Security Line nie różnią się wyglądem od cylindrów słupków serii Security Line.

Warunkiem wydania certyfikatu dla słupków, zapór i szlabanów drogowych jest przeprowadzenie testów zderzeniowych w realnych warunkach z wykorzystaniem bardzo dużych obciążeń. Przykładowo w jednym z testów (zdalnie sterowany) samochód ciężarowy o masie 7,5 ton uderza w zaporę drogową z prędkością 80 km/h. Różne certyfikaty wydawane przez organizacje amerykańskie i europejskie są uznawane na całym świecie za równoważne, o ile ich podstawą są takie same wymagania.

#### Słupki przenośne ze wzmocnionym cokołem

- Do obiektów o bardzo małym natężeniu ruchu
- Demontowane przy użyciu specjalnych narzędzi
- Możliwość zestawiania ze stałymi słupkami serii HighSecurity o identycznych cylindrach



**Energia uderzenia powodująca zniszczenie**  
 ■ 750000 J

**Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia**  
 ■ 250000 J

#### DANE TECHNICZNE SŁUPKA HORMANN

#### R 275-M50-900

Średnica 273 mm

Wysokość 900 mm

Energia uderzenia powodująca zniszczenie 2000000

Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia 250000

American Certification  
 DOS SD-SDT - 02.01  
 Wydany przez Texas  
 Transportation Institute  
 The Texas A&M University  
 System, Texas U.S.A

Certification PAS68:2013  
 Wydany przez Aisico srl  
 Crash test Center, Pereto  
 (Aq) - Włochy

#### Test zderzeniowy - klasa K12

Masa pojazdu: 6,8 t  
 Prędkość: 80 km/h  
 Energia uderzenia: 1679012 J

#### Test zderzeniowy - specyfikacja PAS68:2013

Masa pojazdu: 7,5 t  
 Prędkość: 80 km/h  
 Energia uderzenia: 1851852 J

#### Test zderzeniowy - klasa K4

Masa pojazdu: 6,8 t  
 Prędkość: 50 km/h  
 Energia uderzenia: 655864 J

#### Test zderzeniowy - specyfikacja PAS68:2013

Masa pojazdu: 7,5 t  
 Prędkość: 50 km/h  
 Energia uderzenia: 723380 J

Certification ASTM F2656-07  
 Wydany przez at Karco  
 Engineering, LLC.  
 Automotive Research Center,  
 Adelanto CA, U.S.A.

Certification IWA14-1:2013  
 Wydany przez Aisico srl  
 Crash test Center, Pereto  
 (Aq) - Włochy

#### Test zderzeniowy - klasa M50

Masa pojazdu: 6,8 t  
 Prędkość: 80 km/h  
 Energia uderzenia: 1679012 J

#### Test zderzeniowy - specyfikacja IWA14-1:2013

Masa pojazdu: 7,2 t  
 Prędkość: 50 km/h  
 Energia uderzenia: 694444 J

#### Test zderzeniowy - klasa M30

Masa pojazdu: 6,8 t

#### Test zderzeniowy - specyfikacja IWA14-1:2013

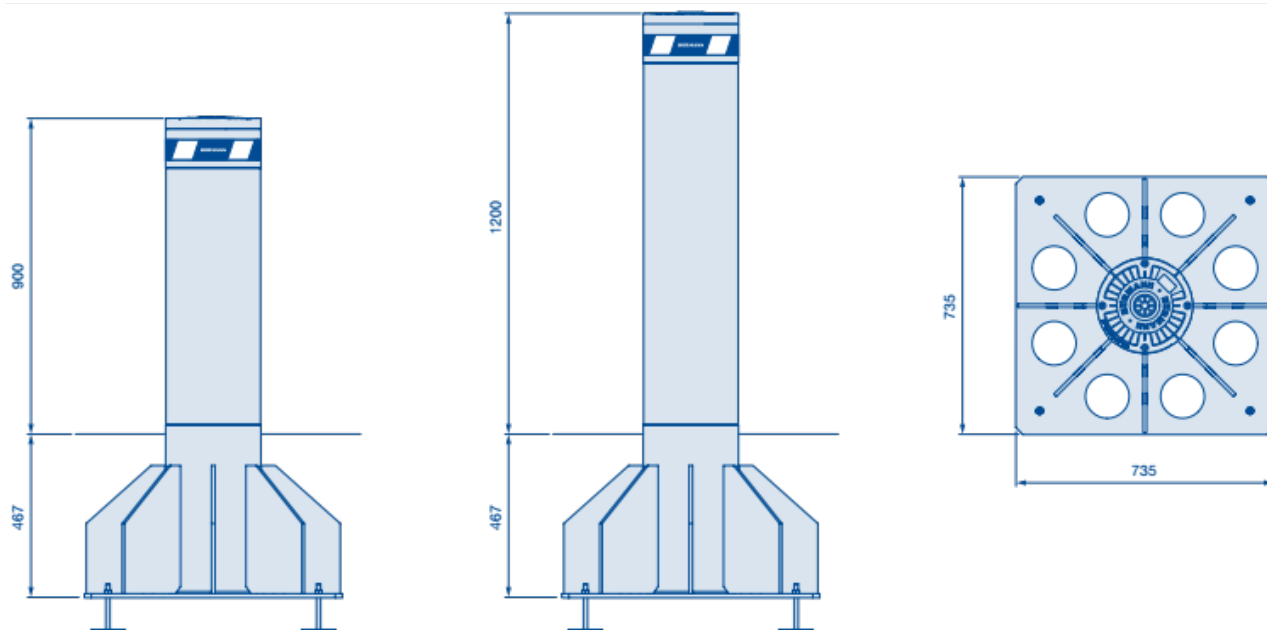
Masa pojazdu: 7,2 t

Prędkość: 50 km/h  
Energia uderzenia: 655864 J

Prędkość: 80 km/h  
Energia uderzenia: 1777778 J

**Porównanie certyfikatów międzynarodowych, wydawanych w Stanach Zjednoczonych oraz Wielkiej Brytanii**

| Poprzednia metoda badania<br>Stany Zjednoczone | Obecna metoda badania<br>Stany Zjednoczone | Obecna metoda badania<br>Wielka Brytania | Obecne metody badań międzynarodowe |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|
| K4                                             | M30                                        | PAS68                                    | IWA14                              |
| K12                                            | M50                                        | PAS68                                    | IWA14                              |



**Firma Herz posiada wieloletnie doświadczenie projektowe umożliwiające dopasowanie najlepszego rozwiązania do zabezpieczenia każdego rodzaju obiektu.**

**Zapewniamy także montaż elementów bezpieczeństwa i urządzeń antyterrorystycznych wraz z serwisem.**

Skontaktuj się z nami. Odpowiemy na wszelkie pytania.

Konsultacje:

Tel. [+48 660 446 204](tel:+48660446204)

e-mail: [biuro@herz.waw.pl](mailto:biuro@herz.waw.pl)

Projektowanie:

Tel. [+48 733 335 207](tel:+48733335207), [733 335 208](tel:+48733335208)

e-mail: [biuro@herz.waw.pl](mailto:biuro@herz.waw.pl)

