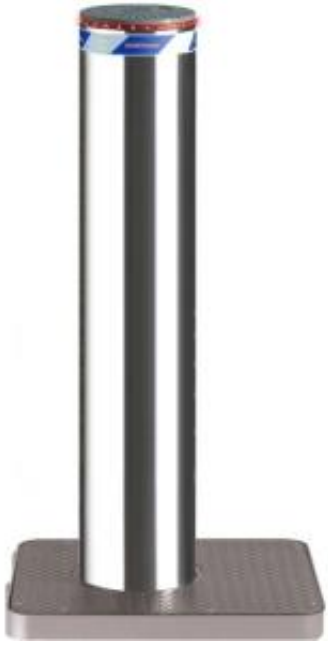
Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 09:28

Link do produktu: https://szlabanyparkingowe.com/slupek-antyterrorystyczny-automatyczny-hormann-a-275m501200-h-led-efo-szczotkowana-stal-nierdzewna-p-4778.html



Słupek antyterrorystyczny automatyczny HORMANN A 275-M50-1200 H LED EFO szczotkowana stal nierdzewna

DOSTĘPNOŚĆ	**NA ZAMÓWIENIE**
NUMER KATALOGOWY	**A 275-M50-1200 H SSN LED EFO**
KOD PRODUCENTA	**4515372**
Producent	**HÖRMANN**
PRODUCENT	**HORMANN**
RODZAJ SŁUPKA	**AUTOMATYCZNY**
ZASTOSOWANIE	**HIGH SECURITY**
WYSOKOŚĆ	**1200 mm**
ŚREDNICA	**275 mm**
LED	**TAK**
AWARYJNE OPUSZCZANIE	**TAK**
AWARYJNE PODNOSZENIE	**TAK**
POKRYWA SŁUPKA	**STANDARDOWA**
WYKOŃCZENIE	**STAL NIERDZEWNA SZCZOTKOWANA**

OPIS PRODUKTU

Słupek antyterrorystyczny automatyczny hydrauliczny HORMANN A 275-M50-1200 H z certyfikatem

Stal nierdzewna szczotkowana V2 A (AISI 304)

TAŚMA OŚWIETLENIOWA Z 25 DIODAMI LED

EFO (Emergency Fast Operation) Funkcja awaryjnej obsługi do szybkiego podnoszenia słupka (w ciągu ok 1,5 s)

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.

Słupek parkingowy antyterrorystyczny, automatyczny ze zintegrowanym napędem hydraulicznym Hormann A 275-M50-1200 H

- Do obiektów o dużym natężeniu ruchu (ok. 2000 uruchomień na dobę)
- Nie wymagają częstej konserwacji ani kontroli komponentów układu hydraulicznego, ciśnienia i poziomu oleju
- Przyjazne dla środowiska – spełniają surowe wymogi środowiskowe
- Łatwe w serwisowaniu dzięki zastosowaniu niemal niezużywającego się bezszczotkowego silnika 230 V i niewielkiej liczbie komponentów napędu
- Niski poziom wibracji i hałasu podczas pracy cylindra dzięki funkcji łagodnego rozruchu i zatrzymania
- Dostępna opcjonalnie funkcja awaryjnej obsługi EFO (Emergency Fast Operation)

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
e-mail: biuro@herz.waw.pl

Projektowanie:
Tel. +48 733 335 207, 733 335 208
e-mail: biuro@herz.waw.pl

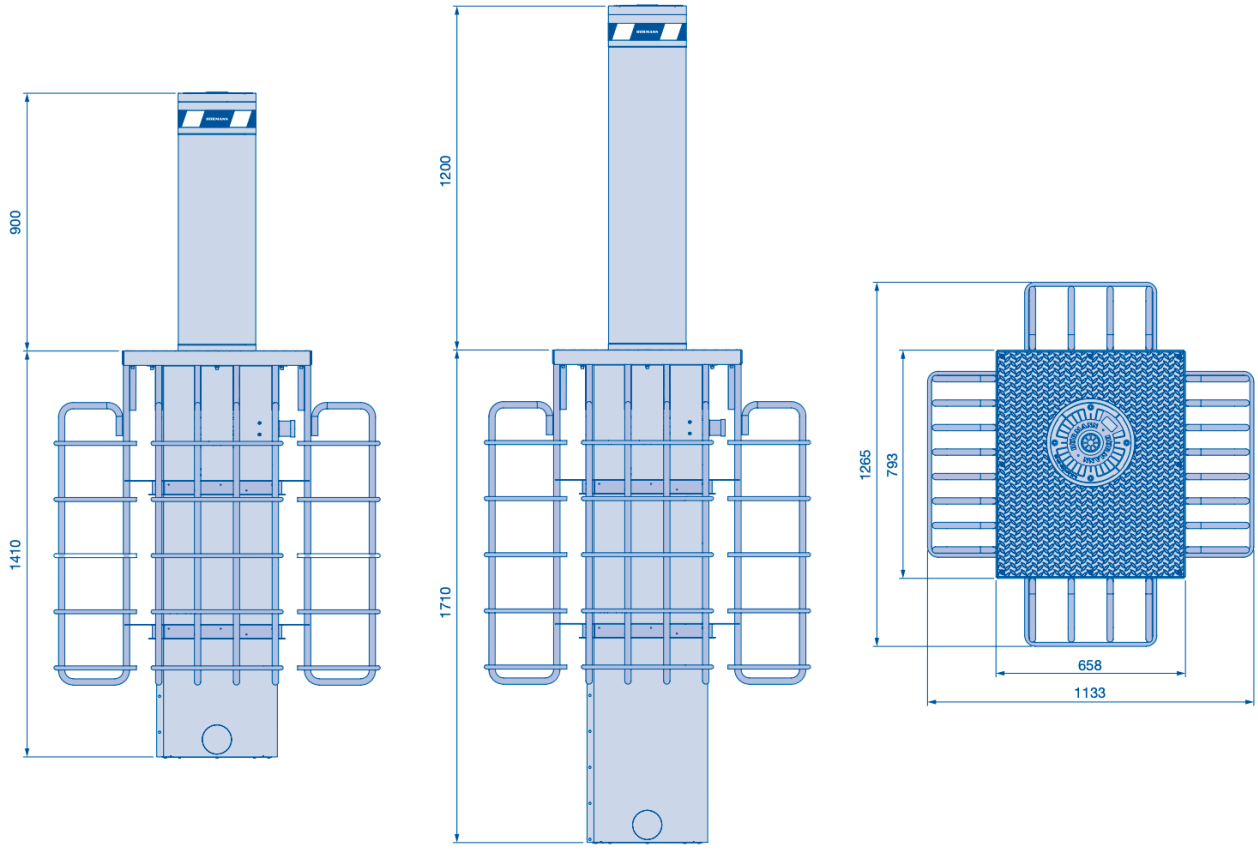
DANE TECHNICZNE

Słupki automatyczne typu E	A 275-M30-900 H	A 275-M30-1200 H
Wysokość	900 mm	1200 mm
Średnica	271 mm	
Grubość materiału	23 mm	23 mm
Materiał	stal S235JR - stal nierdzewna V2 A (AISI 304)	
Wykończenie powierzchni	wykonanie ze stali: powłoka antykorozyjna - lakierowanie standardowe * wykonanie ze stali nierdzewnej: lakierowanie standardowe * lub powierzchnia szczotkowana	
Pas odblaskowy (wysokość 55 mm)	tak	
Prędkość podnoszenia	22 cm/s	22 cm/s

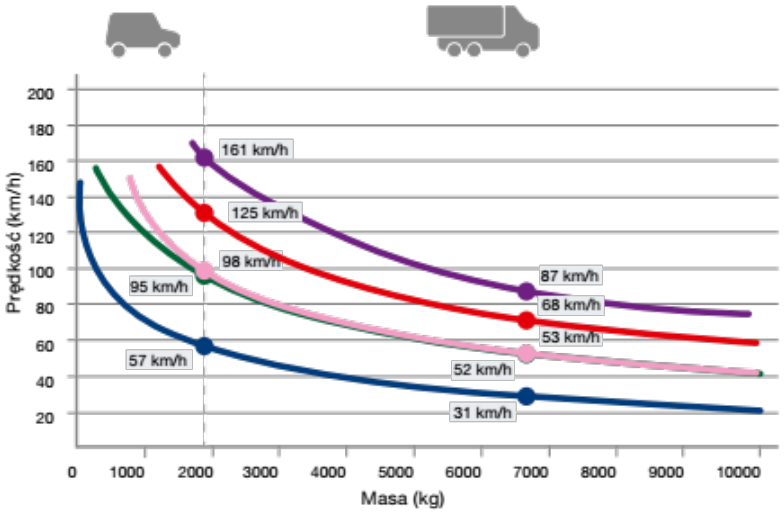
Prędkość opuszczania	22,5 cm/s	30 cm/s
Manualne opuszczanie awaryjne	TAK	
Przewód połączeniowy z jednostką sterującą	standardowo 10 m (maks. 80 m)	
Napięcie jednostki sterującej	230/400 V AC (±10%) 50/60 Hz	
Stopień ochrony	IP 67	
Liczba cykli na dobę	2000	
Całkowita liczba cykli (żywotność)	ok. 3.000.000	
Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia	700.000 J	700.000 J
Energia uderzenia powodująca zniszczenie	2.000.000 J	2.000.000 J
Odporność na obciążenia zgodnie z EN 124	klasa D400	
Zakres temperatur	od -40°C do +70°C	
Certyfikat wg	M50, K12	M50, K12, PAS68,
Pompa hydrauliczna	wbudowany w słupku	
Zgodność z	PAS68, IWA14-1	IWA14-1

*** zamówienia bez dopłaty za kolor z palety RAL do wyboru są realizowane w standardowym kolorze antracytowym.**

WYMIARY



ODPORNOŚĆ



Energia uderzenia powodująca zniszczenie
- 2000000 J
- 1200000 J
- 750000 J

Energia uderzenia niepowodująca zniszczenia
- 700000 J
- 250000 J

TESTY ZDERZENIOWE / CERTYFIKATY

American Certification DOS SD-SDT – 02.01 Wydany przez Texas Transportation	**Certification PAS68:2013 Wydany przez Aisico srl**

Institute
The Texas A&M University System, Texas U.S.A

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
Prędkość: 50 km/h

Test zderzeniowy – specyfikacja IWA14-1:2013

Masa pojazdu: 7,2 t
Prędkość: 80 km/h

Energia uderzenia: 655864 J		Energia uderzenia: 1777778 J

Porównanie certyfikatów międzynarodowych, wydawanych w Stanach Zjednoczonych oraz Wielkiej Brytanii

Poprzednia metoda badania Stany Zjednoczone	Obecna metoda badania Stany Zjednoczone	Obecna metoda badania Wielka Brytania	Obecne metody badań międzynarodowe
K4	M30	PAS68	IWA14
K12	M50	PAS68	IWA14

PROJEKT I MONTAŻ

Oferujemy kompleksowe projektowanie, dostawę oraz montaż słupków zabezpieczających i systemów antyterrorystycznych (HVM), które skutecznie chronią obiekty przed nieautoryzowanym wjazdem pojazdów. Specjalizujemy się w rozwiązaniach takich jak słupki antyterrorystyczne, bollardy automatyczne i stałe, zapory drogowe oraz zabezpieczenia perymetryczne dla przestrzeni publicznych, obiektów komercyjnych i infrastruktury krytycznej.

Każdy projekt słupków zabezpieczających realizujemy indywidualnie – od analizy zagrożeń, przez dobór odpowiednich urządzeń, aż po profesjonalny montaż i serwis. Nasze systemy antyterrorystyczne spełniają rygorystyczne normy bezpieczeństwa i są dostosowane do intensywnej eksploatacji. Postaw na sprawdzone zabezpieczenia antyterrorystyczne i zwiększ bezpieczeństwo swojego obiektu.

Zachęcamy do kontakt z naszym działem handlowym:

tel. (22) 788 10 44