



Systemy kontroli wjazdu

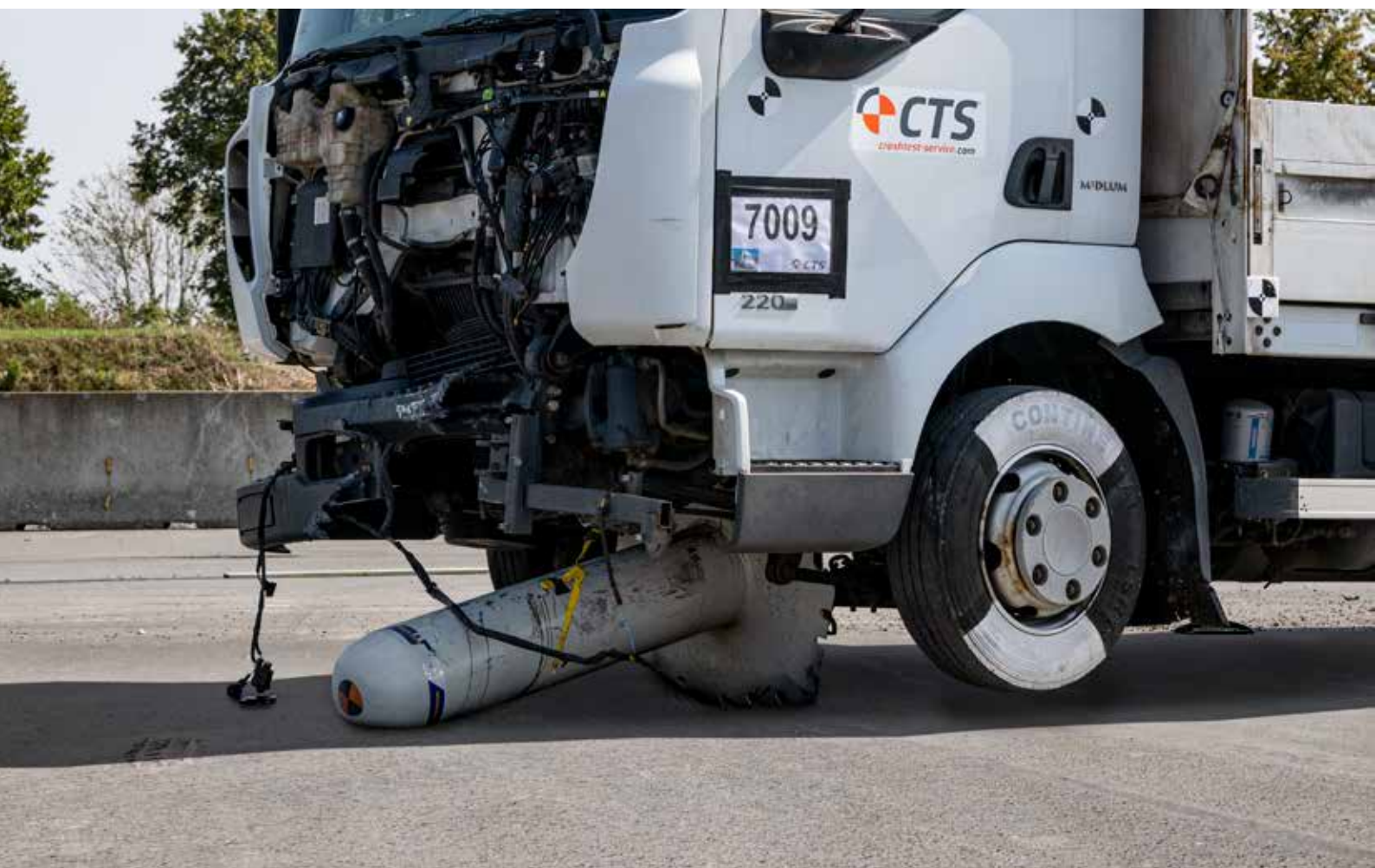
Przenośna blokada drogowa OktaBlock

certyfikowana według BSI PAS 68:2013 i IWA 14-1:2013
lub Wytycznych Technicznych niemieckiej policji

HÖRMANN

Przenośna blokada drogowa OktaBlock

Elastyczne zabezpieczenie imprez
potwierdzone certyfikatem



Bezpieczeństwo ludzi potwierdzone certyfikatem

Przenośna blokada drogowa OktaBlock **zabezpiecza dojazdy i dojścia** do miejsc, w których organizowane są imprezy plenerowe, a także skutecznie chroni najróżniejsze obiekty przed rozpędzonymi pojazdami.

Dyskretne wzornictwo sprawia, że blokada OktaBlock wtapia się w otoczenie i nie jest postrzegana jako **niebezpieczny element**. Przenośne blokady drogowe są nie tylko skutecznym, ale i ekonomicznym rozwiązaniem stosowanym do zabezpieczania najróżniejszych imprez masowych niezależnie od terminu i lokalizacji, np. podczas festiwali miejskich lub jarmarków bożonarodzeniowych.

Dzięki certyfikacji **pojedynczego modułu** nie ma konieczności łączenia kilku modułów w jeden układ (w przeciwieństwie do wielu konkurencyjnych produktów). Gwarantuje to **maksymalną elastyczność** rozwiązania i ułatwia ewakuację.

Blokada OktaBlock jest certyfikowana według międzynarodowych standardów BSI PAS 68:2013 i IWA-14-1:2013 – znormalizowany test zderzeniowy „N2/N2A”. W tym znormalizowanym teście zderzeniowym bezałogowy samochód ciężarowy klasy N2/N2A o **masie testowej 7,5 t** uderza w barierę z **prędkością 50 km/h**. Energia uderzenia wynosi 750000 dżuli.

Blokada OktaBlock TR jest certyfikowana również według Wytocznych Technicznych niemieckiej policji w sprawie mobilnych blokad drogowych.

W tym jeszcze bardziej rygorystycznym teście zderzeniowym uderzenie pojazdu ma miejsce zarówno pod kątem 90°, jak i 45°. Dodatkowo test jest przeprowadzany na mokrej nawierzchni, a pojazd po zderzeniu nie może być zdolny do dalszej jazdy. Warunki testu zakładają maksymalną energię uderzenia o wartości 986000 dżuli.

Przenośna blokada drogowa OktaBlock

Powody, dla których warto wybrać blokadę OktaBlock



Osiowo symetryczna konstrukcja gwarantuje ochronę przed uderzeniem pojazdu z dowolnego kierunku



Przenośne zabezpieczenie: proste, elastyczne, dyskretne

- **zmontowane fabrycznie pojedyncze blokady** do łatwego i szybkiego ustawienia na miejscu bez konieczności prac budowlanych
- **elastyczne układy blokad** w formie pojedynczego modułu, w rzędach o nieograniczonej szerokości, naprzemiennie na kształt śluzy lub tworzące zdefiniowane przejazdy dla pojazdów straży pożarnej i pogotowia ratunkowego
- **ekonomiczne rozwiązanie** do zabezpieczania imprez masowych, wydzielonych obszarów lub chronionych obiektów **niezależnie od terminu i lokalizacji**
- konstrukcja zabezpieczona przed manipulacją **nie wymaga nadzorowania przed imprezą ani w jej trakcie**
- ułatwia szybką ewakuację dzięki zapewnieniu **nieograniczonego dostępu do dróg ewakuacyjnych, bez blokad zasłaniających widok**
- **niepalna**, zmniejsza niepotrzebne obciążenia ogniowe na etapie planowania imprez publicznych
- **niewymagająca konserwacji** dzięki wytrzymałej konstrukcji
- dyskretne wzornictwo sprawia, że blokada **nie jest postrzegana jako niebezpieczny element**
- kompaktowa budowa i śruba pierścieniowa M20 zamontowana w górnej części pokrywy słupka **ułatwiają logistykę przy użyciu standardowego wózka widłowego / samochodu ciężarowego**
- **oferowana w wariantach do sprzedaży lub wynajęcia**, w zależności od planowanego budżetu imprezy

Ofertę wszystkich produktów do zabezpieczania wjazdów znajdą Państwo w prospekcie „Systemy kontroli wjazdu”.



Przenośna blokada drogowa OktaBlock

Prosta logistyka i atrakcyjne miejsce na reklamę



Wygodna w transporcie – zajmuje mało miejsca

Przenośne blokady drogowe zajmują bardzo mało miejsca podczas transportu. Niewielka powierzchnia poszczególnych elementów wynosząca tylko 800 × 800 mm sprawia, że na powierzchni ładunkowej standardowego samochodu ciężarowego o długości 6 m zmieści się nawet 21 modułów.

**Prosta
obsługa**



Oszczędność czasu

Zmontowane fabrycznie pojedyncze blokady można transportować przy pomocy zwykłego dźwigu lub wózka widłowego. Usuwa się je równie szybko i łatwo, jak ustawia, a do wykonania tych czynności nie jest potrzebna żadna specjalistyczna wiedza techniczna.

Śruba pierścieniowa M20 zamontowana w górnej części pokrywy słupka ułatwia przenoszenie blokady z miejsca na miejsce za pomocą dźwigu lub wózka widłowego.



Wymiary:
szerokość × wysokość
888 mm × 1000 mm



Możliwość wykorzystania blokad jako nośnika reklamy lub informacji

Dostępne opcjonalnie banery owijane wokół słupka można wykorzystać jako idealny nośnik reklamy, np. na festiwalach miejskich lub jarmarkach bożonarodzeniowych.

Z przyjemnością doradzimy Państwu w kwestii wyboru odpowiedniego baneru reklamowego.

Przenośna blokada drogowa OktaBlock

Przykładowe realizacje



Jarmark bożonarodzeniowy
2019/2020 w **Steinhagen**
koło Bielefeld
Słupki tworzące śluzę
w kształcie szykany

**Dowolny
układ**



Jarmark bożonarodzeniowy
2019/2020 w **Göppingen**



Jarmark bożonarodzeniowy
2019/2020 w **Kassel**
Słupki ustawione w rzędzie

Przenośna blokada drogowa

OktaBlock i OktaBlock TR



Blokada OktaBlock:

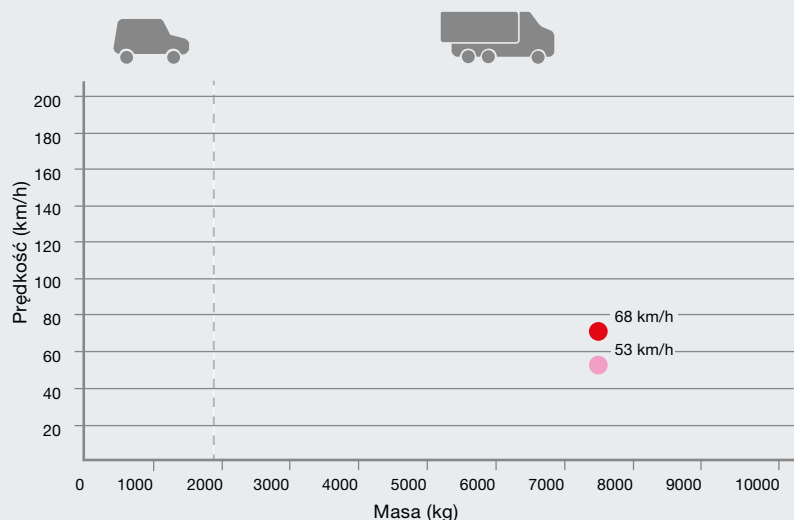
- certyfikowana jako pojedynczy moduł według BSI PAS 68:2013 i IWA-14-1:2013 (M30 High Security)
- **wersja TR** certyfikowana jako pojedynczy moduł według Wytycznych Technicznych niemieckiej policji w sprawie mobilnych blokad drogowych



	OktaBlock	OktaBlock TR
Wymiary podstawy	800 × 800 mm	800 × 800 mm
Wysokość podstawy	30 mm	40 mm
Wysokość słupka	1250 mm	1250 mm
Średnica słupka	273 mm	273 mm
Kolor	RAL 7016 (antracytowy)*	RAL 7016 (antracytowy)*
Ciężar	ok. 350 kg	ok. 450 kg
Energia uderzenia	750000 J	986000 J
Certyfikat wg	M30, K4, PAS 68, IWA 14-1	SK1B, TR Pol**

* Za dopłatą opcjonalnie w dowolnym kolorze wg palety RAL.

** Zgodnie z Wytycznymi Technicznymi niemieckiej policji w sprawie mobilnych blokad drogowych, wersja 0.8.



Energia uderzenia powodująca zniszczenie

Wartości pokazują, przy jakiej prędkości i jakiej masie pojazdu wytwarzana jest określona energia uderzenia, która powoduje zniszczenie blokady OktaBlock, ale przejazd pojazdu zostaje udaremniony.

■ 986000 J
■ 750000 J

Przeñośna blokada drogowa OktaBlock

Warianty ustawieñ

Warianty ustawieñ

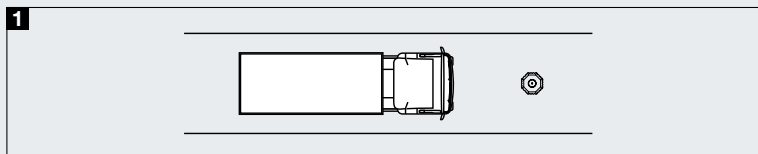
Blokady OktaBlock mogą być ustawiane **pojedynczo, w rzędach lub naprzemiennie**. W ten sposób można realizować **indywidualne projekty zabezpieczenia terenu dostosowane do specjalnych wymagañ Klienta**.

Istotną zalet tych rozwiązań jest nieograniczony dostęp do dróg ewakuacyjnych w każdym czasie, bez blokad zasłaniających widok.

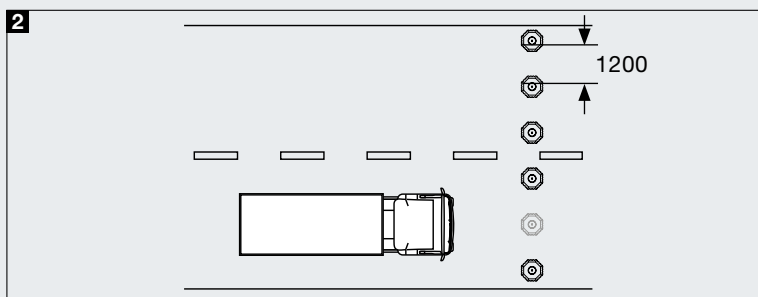
Blokada OktaBlock nadaje się do zastosowania zarówno **w wąskich uliczkach**, jak i na chodnikach lub ścieżkach rowerowych, do których skutecznego i zgodnego z normami zabezpieczenia wystarczy najczęściej tylko jeden moduł. Możliwe są również **bariery o nieograniczonej szerokości**, a także układy blokad w kształcie **śluzy** **być przejazdów** dla pojazdów straży pożarnej i pogotowia ratunkowego.



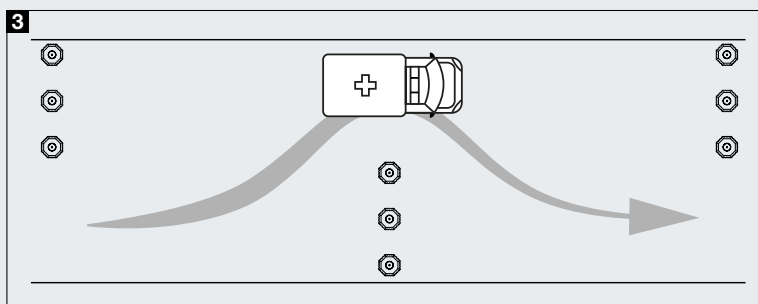
Zapraszamy do obejrzenia testu zderzeniowego i filmu wideo na stronie: www.hormann.pl/materiały-informacyjne



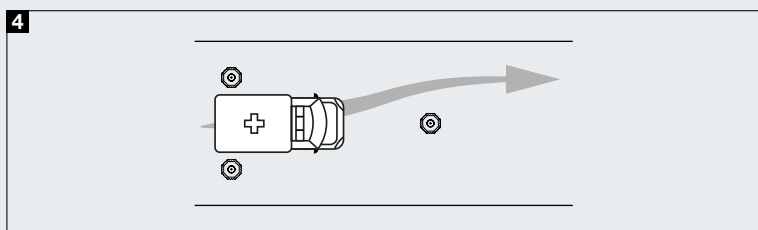
Bariera przeznaczona do wąskich ulic i śródmieści



Bariera o nieograniczonej szerokości umożliwia szybkie i łatwe utworzenie przejazdu dla uprawnionych pojazdów



Śluza w kształcie szczykany – przejazd dla pojazdów uprawnionych



Śluza w kształcie litery V – przejazd dla pojazdów uprawnionych

Hörmann: Jakość bez kompromisów



Hörmann KG Amshausen, Niemcy



Hörmann KG Antriebstechnik, Niemcy



Hörmann KG Brandis, Niemcy



Hörmann KG Brockhagen, Niemcy



Hörmann KG Dissen, Niemcy



Hörmann KG Eckelhausen, Niemcy



Hörmann KG Freisen, Niemcy



Hörmann KG Ichttershausen, Niemcy



Hörmann KG Werne, Niemcy



Hörmann Alkmaar B.V., Holandia



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polska



Hörmann Beijing, Chiny



Hörmann Tianjin, Chiny



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Indie

Grupa Hörmann oferuje wszystkie elementy stolarki budowlanej z jednej ręki – jako jedyny producent na międzynarodowym rynku. Produkowane są one w wysoko wyspecjalizowanych zakładach, zgodnie z najnowszymi osiągnięciami techniki. Rozbudowana sieć dystrybucji i serwisu w Europie oraz obecność firmy w Ameryce i Azji sprawia, że Hörmann jest solidnym partnerem w zakresie stolarki budowlanej, której jakość nie dopuszcza żadnych kompromisów.

BRAMY GARAŻOWE

NAPĘDY

BRAMY PRZEMYSŁOWE

TECHNIKA PRZEŁADUNKU

DRZWI

OŚCIEŻNICE

HÖRMANN