

Słupki z napędem hydraulicznym - zapory hydrauliczne seria „J”

CE



Słupki/Zapory FAAC serii „J” jest to najlepsze rozwiązanie do sterowania ruchem pojazdów na terenach mieszkalnych, handlowych, przemysłowych i miejskich gdzie dostęp mogą mieć tylko wybrane pojazdy. Rozwiązanie stanowią alternatywę dla szlabanów w miejscach gdzie ważne jest bezpieczeństwo. Produkt ten znacznie lepiej zabezpiecza przed nieuprawnionym wjazdem/wyjazdem niż tradycyjny szlaban. Polecany również na terenach zabytkowych oraz wszędzie gdzie liczy się estetyczny wygląd i prestiż. Funkcjonalne i skuteczne zabezpieczenie terenów mieszkalnych, handlowych, hoteli, obiektów zabytkowych, ambasad, terenów rządowych, wojskowych itp. Jednocześnie rozwiązanie takie pozwala na swobodny ruch pieszych. Szczególnie ważne w miejscach gdzie wyznaczone są pasaże dla pieszych a ruch kołowy jest dopuszczony tylko za specjalnym zezwoleniem.

Słupki z serii J275 posiadają certyfikat włoskiego Ministerstwa Transportu natomiast odporność na uderzenia słupków J355 (antyterrorystyczne) jest potwierdzona niezależnymi testami oraz zgodna z amerykańską normą ASTM F2665-07 M30 klasa P1 (American Standard Test Method for Vehicle Crash Testing of Perimeter Barriers). Oznacza to, że słupek spełniający tę normę musi zatrzymać pojazd o masie 6.800 kg jadący z szybkością ok 50km/h na odcinku krótszym niż 1 m.



SŁUPKI DROGOWE SERII - J (wersja automatyczna) - CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

Technical details:	J 200HA	J 200F	J 275HA	J 275F	J 355M30 - P1 HA	
	Automatyczny		Stały	Automatyczny	Stały	Automatyczny
Wysokość cylindra	600mm	600mm	600mm/800mm	600mm/800mm	1000 mm	
Średnica cylindra	200 mm		200 mm	275 mm	275 mm	355 mm
Materiał cylindra	Stal Fe 360 (5mm)/ Stal nierdzewna AISI 316		Stal Fe 360 (5mm)/ Stal nierdzewna AISI 316	Stal Fe 360 (5mm)/ Stal nierdzewna AISI 316	Stal Fe 360 (5mm)/ Stal nierdzewna AISI 316	Stal S355JR EN10210 (16 mm)
Wykończenie powierzchni cylindra	Kataforeza oraz malowanie proszkowe RAL 7021/Stal nierdzewna satynowana		Kataforeza oraz malowanie proszkowe RAL 7021/Stal nierdzewna satynowana	Kataforeza oraz malowanie proszkowe RAL 7021/Stal nierdzewna satynowana	Kataforeza oraz malowanie proszkowe RAL 7021/Stal nierdzewna satynowana	Kataforeza oraz malowanie proszkowe RAL 7021/Stal nierdzewna satynowana
Głowica	Aluminum RAL 9006		Aluminum RAL 9006	Aluminum RAL 9006	Aluminum RAL 9006	Aluminum RAL 9006
Napęd	hydrauliczny		hydrauliczny		hydrauliczny	
Czas podnoszenia ok.	7 sek.		5/7 sek.		6 sek	
Szybkie podnoszenie (EFQ) ok.					1,5 sek	
Czas opuszczania ok.	7 sek.		2,8/3,5 sek		2 sek	
Czas opuszczania (szybkie) ok.	nie dot.		1,2/1,5 sek			
Zasilanie	230 Vac +6% - 10%; 50 Hz		230 Vac +6% - 10%; 50 Hz		230 Vac +6% - 10%; 50 Hz	
Pobór mocy	230 W		220 W		1200W	
Klasa ochrony	IP 56		IP 56		IP 66	
Częstotliwość eksploatacji/ Zastosowanie	Zastosowanie rezydencjalne		Praca intensywna		Strefy chronione	
Odporność na uderzenia	nie dot.		38 KJ / stal nierdz. 67 KJ		150 KJ	
Odporność na wyłamanie	nie dot.		128 KJ / stal nierdz. 200 KJ		656 KJ (potwierdzone testami zgodnie z ASTM F2665-07 - M30	
Manualne opuszczanie	Mechaniczne odblokowanie		Mechaniczne odblokowanie		Mechaniczne odblokowanie	
Waga	90 kg		112 kg + 55 kg kieszeń montaż./130 kg + 65 kg kieszeń montaż.		490 kg + 250 kg kieszeń montaż	
Temp. pracy	-15 °C / +55 °C		-15 °C / +55 °C		-15 °C / +55 °C	
Temp. pracy z opcjonalną grzałką	-25 °C / +55 °C		-25 °C / +55 °C		-40 °C / +55 °C	
Wymiary	400x500x800 mm		560x560x950 mm / 560x560x1220 mm		570x690x950/1665 mm	
Kabel łączący z centralą/ Maksymalna długość	FG70R 0,6/1 kV 16G-1,5 (nie dostarczany) maks. 50m		FG70R 0,6/1 kV 16G-1,5 (nie dostarczany) maks. 50m		FG70R 0,6/1 kV 16G-1,5 (nie dostarczany) maks. 50m	

SŁUPKI DROGOWE - J200

Słupek automatyczny	J200HA600	116500
Słupek automatyczny/cylinder ze stali nierdzewnej	J200HA600 INOX	116505
Słupek stały	J200F600	116505
Słupek stały / cylinder ze stali nierdzewnej	J200F600 INOX	116507



WYPOSAŻENIE DODATKOWE - AKCESORIA

Centrala sterująca		116300
Grzałka		116501
Zawór opuszczający w przypadku zaniku energii elektrycznej		116502
Sygnalizacja akustyczna		116503

SŁUPKI DROGOWE - J275

Słupek automatyczny	J275HA600	116000
Słupek automatyczny	J275HA800	116001
Słupek automatyczny/cylinder ze stali nierdzewnej	J275HA600 INOX	116030
Słupek automatyczny/cylinder ze stali nierdzewnej	J275HA800 INOX	116031
Słupek stały	J275F600	116020
Słupek stały	J275F800	116021
Słupek stały / cylinder ze stali nierdzewnej	J200F600 INOX	116040
Słupek stały / cylinder ze stali nierdzewnej	J200F800 INOX	116041

WYPOSAŻENIE DODATKOWE/AKCESORIA

Centrala sterująca		116300
Kieszon montażowa		116100
Dodatkowy elem. Kieszoni montażowej do słupków 800mm		116101
Podstawa fundamentow do słupków stałych		116120
Grzałka		116200
Zawór opuszczający w przypadku zaniku energii elektrycznej	standard	w komplecie
Sygnalizacja akustyczna	standard	w komplecie
Zestaw oświetlenia LED	standard	w komplecie
Pokrywa serwisowa		116201
Analizator akustyczny		111137

Standardowe wyposażenie słupków automatycznych z serii J275

- Lampki ostrzegawcze LED w koronie i na szczycie słupka
- Dźwiękowy sygnalizator ruchu
- Automatyczne opuszczanie słupka w przypadku zaniku energii elektrycznej (istnieje możliwość wyłączenia tej opcji na rzecz odblokowania manualnego)

Dodatkowe funkcje centrali sterującej (dot. wszystkich słupków)

- Detektor dwóch pętli indukcyjnych (druga pętla tylko otwierająca)
- Predefiniowane ustawienia dla różnych słupków
- Możliwość sterowania maksymalnie kilkoma słupkami (w zależności od typu słupka, np. 4 sztuki dla serii J275)
- Sterowanie sygnalizatorami świetlnymi (zielone/czerwone)
- Dodatkowe definiowalne wyjścia z centrali

SŁUPKI DROGOWE - J355

Słupek automatyczny	J355 HA M30 P1	116002
Słupek automatyczny	J355 HA M30 P1 EFO	116003
Słupek automatyczny/cylinder ze stali nierdzewnej	J355 HA M30 P1	116032
Słupek automatyczny/cylinder ze stali nierdzewnej	J355 HA M30 P1 EFO	116033

WYPOSAŻENIE DODATKOWE/AKCESORIA

Centrala sterująca		116300
Grzałka		116202
Blokowanie w pozycji zamknięty mimo braku energii elektrycznej	standard	w komplecie
Zestaw oświetlenia LED	standard	w komplecie

Słupki/zapory J355 we wszystkich wersjach mogą być dodatkowo wyposażone w EFO (Emergency Fast Operation). Podnosi to znacząco bezpieczeństwo chronionej strefy. W nagłych przypadkach możemy 1.000 mm słupek podnieść do pełnej wysokości w czasie ok 1,5 sekundy.

LOTNISKO BALICE CARGO



System Park Lite

RYNEK WE WROCŁAWIU



Stupki FAAC CITY

KATOWICE, UL. MARIACKA



Stupki drogowe serii J

ZAMEK KRÓLEWSKI NA WAWELU



Stupki FAAC CITY