



Zdolność adaptacji, wszechstronność, optymalizacja logistyki

Szaban B680 zaprojektowano tak, by kontrolował światło przejazdu od 2 m to 8 m. Modułowe ramiona sprawiają, że B680H jest produktem prostym do instalacji i łatwym w obsłudze.

Pełna przejrzystość i czytelna kontrola ruchu

W pełni programowalny, zintegrowany semafor gwarantuje optymalny przepływ ruchu. Ramiona oświetlone technologią LED doskonale sygnalizują zamykanie lub otwieranie się przejazdu nawet podczas złych warunków pogodowych i słabej widoczności.



CENTRALA

WŁOCHY

FAAC SpA
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518
it.info@faacgroup.com - www.faacgroup.com

FILIE

AUSTRALIA

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Homebush – Sydney, Australia
tel. +61 2 87565644
fax +61 2 87565677
www.faac.com.au

AUSTRIA

FAAC GMBH
Salzburg, Austria
tel. +43 662 8533950
fax +43 662 85339525
www.faac.at

BENELUX

FAAC BENELUX NV/SA
Brugge, Belgium
tel. +32 50 320202
fax +32 50 320242
www.faacbenelux.com

CHINY

FAAC SHANGHAI
Shanghai, China
tel. +86 21 68182970
fax +86 21 68182968
www.faacgroup.cn

FRANCJA

FAAC FRANCE
Saint Priest - Lyon, France
tel. +33 4 72218700
fax +33 4 72218701
www.faac.fr

POLSKA

FAAC POLSKA SP. Z O.O.
ul. Kopcińskich 12, 03-274 Warszawa
tel. +48 22 8141422
fax +48 22 8142024
www.faac.pl, faac@faac.pl

NIEMCY

FAAC GMBH
Freilassing, Germany
tel. +49 8654 49810
fax +49 8654 498125
www.faac.de

INDIE

FAAC INDIA PVT. LTD
Noida – Delhi, India
tel. +91 120 3934100/4199
fax +91 120 4212132
www.faacindia.com

IRLANDIA

NATIONAL AUTOMATION LTD
Co. Roscommon, Ireland
tel. +353 71 9663893
fax: +353 71 9663890
www.nal.ie

BLISKI WSCHÓD

FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis Operation Center - Dubai, UAE
tel. + 971 4 3724190
fax+ 971 4 3724191
www.faac.ae

SKANDYNAWIA

FAAC NORDIC AB
Perstorp, Sweden
tel. +46 435 779500
fax +46 435 779529
www.faac.se

RUSSIA

FAAC RUSSIA
Moscow, Russia
www.faac.ru

HISZPANIA

F.A.A.C. SA
San Sebastián de los Reyes - Madrid, Spain
tel. +34 91 6613112
fax +34 91 6610050
www.faac.es

SZWAJCARIA

FAAC AG
Altdorf, Switzerland
tel. +41 41 8713440
fax + 41 41 8713484
www.faac.ch

WIELKA BRYTANIA

FAAC UK LTD.
Basingstoke - Hampshire, UK
tel. +44 1256 318100
fax +44 1256 318101
www.faac.co.uk

U.S.A.

FAAC INTERNATIONAL INC
Jacksonville, FL - U.S.A.
tel. +1 904 4488952
fax +1 904 4488958

FAAC INTERNATIONAL INC
Fullerton, California - U.S.A.
tel. +1 714 446 9800
fax +1 714 446 9898
www.faacusa.com

PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI FAAC POLSKA SP. Z O.O.

Waldemar Stehbach
(systemy parkingowe, automatyczne zapory drogowe)
waldemar.stehbach@faac.pl
tel. 605 283 273

Rafał Wolny
(silniki do rolet, markizy, drzwi automatyczne)
rafal.wolny@faac.pl
tel. 605 999 978

REGION POŁUDNIOWY

Piotr Pohorecki
piotr.pohorecki@faac.pl
tel. 605 990 808

Marcin Rogala
marcin.rogala@faac.pl
tel. 605 990 630

REGION WSCHODNI

Sławomir Mroczek
slawomir.mroczek@faac.pl
tel. 605 680 200

Piotr Banaszek
piotr.banaszek@faac.pl
tel. 605 410 008

REGION ZACHODNI

Zbigniew Lemiesz
zbigniew.lemiesz@faac.pl
tel. 603 995 020

Krzysztof Bednarek
krzysztof.bednarek@faac.pl
tel. 605 990 065



B680H: nowy 24V szlaban hydrauliczny Innowacja w akcji

FAAC
Simply automatic.

Bezpieczeństwo i niezawodność

Hybrydowe serce szlabanu B680H wraz z jego „wieczną” sprężyną, pozwala na osiągnięcie przeszło 2,000,000 cykli przy ciągłej pracy, podnosząc 8 m ramię w mniej niż 6 sekund. Całkowicie bezpieczny dzięki funkcji odwrócenia ruchu po napotkaniu przeszkody.

Wymienna obudowa

B680H posiada wewnętrzny szkielet nośny oraz zewnętrzną, wymienną obudowę. Konstrukcja ta zapewnia systemowi wysmienitą stabilność oraz pozwala na łatwą wymianę obudowy.



900100014 - Wersja 0 - 3,000 - Zucchini - 06/2012. Opisy oraz ilustracje zawarte w niniejszej ulocie nie są wiarygodne. Firma FAAC zastrzega sobie prawo do wprowadzania technicznych modyfikacji do swoich produktów bez uprzedzenia.

Nie ma sobie równych

Zasilanie

Energooszczędne zasilanie o powiększonym zakresie zapewnia działanie szlabanu przy napięciu od 100 V do 240 V, chroniąc go przed dużymi wahaniami sieci.

Zintegrowany semafor

Semafor stanowi zintegrowaną część szlabanu który chroni go przed uszkodzeniami. Działanie wysoko wydajnych czerwono-zielonych lamp LED może być programowane poprzez centralę.

Ramiona modułowe o eliptycznym profilu

Najdłuższe ramiona (8.3 m - światło przejazdu 8 m.) składa się z dwóch modułów - ułatwiając transport. Po połączeniu elementów łącznik jest niewidoczny a oświetlenie LED może być dodane na całej długości ramienia. Wszystkie ramiona są wiatroodporne o okrągłym lub eliptycznym profilu i wyposażone w gumową listwę odbojową.

Wyrafinowana elektronika z wbudowanym detektorem pętli indukcyjnych

Centrala sterująca E680 pozwala na integrację szlabanu B680H z kompleksowymi systemami kontroli dostępu. Posiada ona liczne programowalne wyjścia i wejścia oraz podłączenia dla: GSM, Ethernet-u i modułów Wi-Fi. Dwa wbudowane superczułe, detektory pętli indukcyjnych pozwalają obniżyć koszt całej instalacji.

Wymienna obudowa

Obudowa nie jest częścią konstrukcji nośnej i jest łatwo zakładana lub zdejmowana bez potrzeby demontażu szlabanu. Obudowy dostępne są w stali nierdzewnej oraz stalowe w czterech kolorach z innowacyjnym podkładem antykorozyjnym.

Łatwa instalacja: Po instalacji szlabanu oraz wyposażeniu go w uchwyt ramienia i ramię, obudowa jest opuszczana na szlaban i mocowana do podstawy. Jeżeli zajdzie potrzeba wymiany obudowy, należy jedynie odkręcić ją od podstawy bez konieczności demontażu szlabanu.

INTELEKTNE ROZWIĄZANIA

- Zaprojektowany tak, by akcesoria mogły być instalowane do obudowy
- Prosty, opisany krok po kroku montaż
- Ustawienie centrali w dwóch prostych krokach
- Centrala sterująca w przezroczystej pokrywie mocowana w górnej części szlabanu
- Gotowy DIN z miejscem na podłączenie dodatkowych akcesoriów
- Mała ilość podzespołów montażowych
- Modułowe ramiona
- Kompatybilność z podstawami fundamentowymi szlabanów 620 oraz 640



2.3 m w mniej
niż 1.5 sekundy
8.3 m w mniej
niż 6 sekund

Zintegrowany enkoder

Enkoder zintegrowany z centralą sterującą umożliwia pełną kontrolę oraz pozwala na funkcję odwrócenia ruchu po napotkaniu przeszkody: zapewniając w ten sposób ochronę przechodniów oraz spełniając standardy bezpieczeństwa.

„Wieczna” sprężyna

Sprężyna szlabanu B680H została zaprojektowana tak by wytrzymać ponad 2,000,000 cykli.

24V Hybrydowe serce

Pompa hydrauliczna z bezszczotkowym silnikiem pozwala poruszać długie oraz krótkie ramiona z najwyższą prędkością przy ciągłej pracy (użytkowanie 100%).

Zasilanie awaryjne

Zainstalowanie modułu XBAT 24 (dużej wydajności Niklowo-Metalowo-Wodorkowych akumulatorów), wraz z ładowarką, zapewnia działanie szlabanu B680H podczas przerw w dostawach prądu.

Osobowość ponad standardy



Aluminiowy Szary
RAL 9006



Czysta Biel
RAL 9010



Płomienna Czerwień
RAL 3020



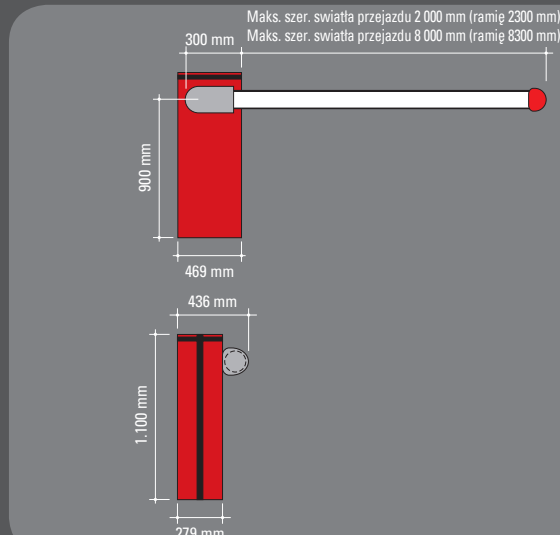
Stalowy Niebieski
RAL 5011



Stal nierdzewna

WYMIARY I DANE TECHNICZNE

Zasilanie	100 ÷ 240 Vac 50 (60) Hz
Silnik	36 Vdc Bezsztotkowy
Pobór mocy	240 W
Pobór prądu	1,1 A/230 V
Prędkość obrotowa silnika	1.000 ÷ 6.000 RPM
Wydajność pompy	3,2 l/min (max)
Elektroniczne spowalnianie	Enkoder
Zakres temperatury pracy	-20°C ÷ +55°C
Ciężar	85 kg (80 kg szlaban, 20 kg obudowa)
Typ oleju	Olej FAAC HP
Zabezpieczenie	Ocynk, obróbka antykorodująca, farba
Stopień ochrony	IP44
Rodzaj ramienia	Okrągłe lub eliptyczne z oświetleniem i gumową listwą bezpieczeństwa
Wymiary (Dł. x Wys. x Gł.)	469x279x1100 (mm) (patrz obrazek)



AKCESORIA



Uchwyt mocowania
ramienia wychylnego



Zestaw łamania ramienia



Zintegrowany semafor
czerwony/zielony



Fartuch pod ramię S/L
(2 metry)



Podpora ruchoma ramienia



Bateria zasilania awaryjnego
X BAT

Zawór ANTY-WANDAL

Zestaw ANTY-PANIK

Czujnik wychylenia ramienia
okrągłego wychylnego

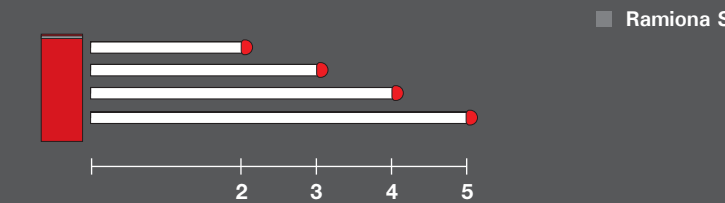
RAMIONA



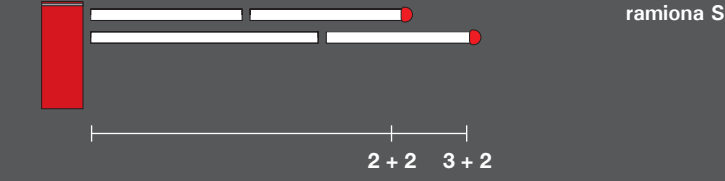
Sprężyna z uchwytem
mocowania ramienia S



Sprężyna z uchwytem
mocowania ramienia L



Ramiona S



Modułowe
ramiona S



Ramiona L



Modułowe
ramiona L

Wymiary pokazane w metrach