



J-KLASSE

Hydraulische Verkehrspoller für die Zufahrtssteuerung, Parkplatzsicherung und den Objektschutz

FAAC
Simply automatic.

HYDRAULISCHE VERKEHRSPOLLER FÜR DIE ZUFahrTSSTEUERUNG, PARKPLATZSICHERUNG UND DEN OBJEKTSCHUTZ.

Hydraulische Pollersysteme fügen sich aufgrund ihrer kompakten und platzsparenden sowie optisch ansprechenden Bauform ideal in das Stadtbild oder die unmittelbare Umgebung ein. Durch den Einsatz dieser Systeme können die Zugänge zu Innenstädten, öffentlichen und privaten Parkzonen flexibel und sicher gesteuert werden. Aufgrund ihrer hohen Festigkeit eignen sich FAAC-Verkehrspoller der J-Klasse auch hervorragend für die Absicherung von Gebäuden.

Facts:

- Versenkbarer, hydraulisch betriebener Verkehrspoller
- Zufahrtssteuerung für Innenstadtbereiche
- Parkbereichs- und Objektschutz
- Zeitzonen- und wochentagsabhängige Steuerung möglich
- Flexibler Zugang von befugten KFZ
- Vollautomatischer Betrieb
- Ausführung in Edelstahl satiniert oder Stahl lackiert
- Blinklicht und Summer für die optische bzw. akustische Bewegungsanzeige
- Bedienung über Funksteuerung, Codeschloss oder Taster
- Steuerung über Zutrittskontrollsysteme
- Umfangreiches Sicherheitszubehör



MODERNE TECHNOLOGIE, EINFACHE INSTALLATION, SERVICEFREUNDLICH.

Die Poller der J-Klasse bieten dem Nutzer sowie dem Fachbetrieb entscheidende Vorteile durch die zeitsparende Erstinstallation sowie das einfache und schnelle Handling bei Service- und Wartungsarbeiten durch nur eine Person.

1. Die Hydraulikeinheit ist direkt im Hubzylinder integriert
2. Im Servicefall erfolgt der Zugang zur Hydraulikeinheit von oben über die Zylinderabdeckung; der Poller muss nicht ausgebaut werden
3. Leichte Demontage der Hydraulikeinheit mittels integriertem Handgriff
4. Runde Unterflur-Montagewanne – der Aushub ist durch eine einfache Kernbohrung möglich, die manuellen Erdarbeiten werden erheblich reduziert

10 INNOVATIVE GRÜNDE, DIE FÜR DIE J-KLASSE SPRECHEN:

| | |
|----|--|
| 1 | Doppelte Gleitführung des Zylinders für höchste Stabilität, interne Befestigungsteile aus Edelstahl |
| 2 | Kompakte Pumpen-Zylindereinheit ohne Hydraulikleitungen |
| 3 | Automatisches Absenken bei Stromausfall |
| 4 | Zusätzliche manuelle Notentriegelung |
| 5 | Kompakte Steuerungseinheit für 4 Poller |
| 6 | Serienmäßige Ausstattung mit Warnblinkleuchte (zentrales LED-System) |
| 7 | Elektrische Anschlüsse und Verbindungen IP 67 |
| 8 | Steckbare Elektroanschlüsse für Pumpe, Summer, Blinklicht sowie Panikschutzventil sparen Zeit und Geld bei der Montage |
| 9 | Modularer Aufbau der Unterflur Einbauwanne – dadurch Optimierung des Transportaufwandes und Handlings |
| 10 | Direkt austauschbar mit Pollern der Reihe FAAC City |



EINSATZGEBIETE

AUTOMATIK

Empfohlen für Bereiche mit flexibler Zufahrt. Bedienung des Systems über Zeitschaltung, Funkfernsteuerung oder Codeschloss.

FIX

In Kombination mit hydraulischen Pollern zur Vervollständigung der Außenanlagen in gleicher Optik.

AUTOMATISCHER VERKEHRSPOLLER – hydraulisch

Die integrierte Hydraulik garantiert einen sicheren, leisen und zuverlässigen Betrieb selbst bei hohen Benutzungsfrequenzen

Die Bedienung des Verkehrspollers erfolgt entweder manuell per Funkhandsender oder Taster, über Codeschloss oder Zutrittskontrollsysteme. Eine zentrale, zeitzoneabhängige Steuerung ist ebenso möglich.

AUSFÜHRUNGEN

1. STANDARDAUSFÜHRUNG IN STAHL

- **J275/600HA, Stahl lackiert in Dunkelgrau Metallic RAL 7021**
- **J275/800HA, Stahl lackiert in Dunkelgrau Metallic RAL 7021**

2. SONDERAUSFÜHRUNGEN IN EDELSTAHL AISI 316

- **J275/600HA, Edelstahl AISI 316, satiniert**
- **J275/800HA, Edelstahl AISI 316, satiniert**

EIGENSCHAFTEN

- Stahl- bzw. Edelstahlzylinder in Wandstärke 7 mm (bzw. 6 mm)
- Stahlzylinder kataphoresebeschichtet
- Oberfläche mit Polyesterlack in Dunkelgrau metallic RAL 7021
- Kranz-Blinklicht mit zentral angeordneter LED
- Akustisches Warnsignal bei Aus- und Einfahrt des Pollers
- Automatisches Absenken bei Stromausfall (kann optional abgeschaltet werden)



| TECHNISCHE DATEN | J275/600 HA | J275/800 HA |
|---|--|------------------|
| Antriebseinheit | hydraulisch | |
| Zylinderhub | 600 mm | 800 mm |
| Zylinderdurchmesser | 275 mm | |
| Zylindermaterial Standardausführung | Stahl FE 360 | |
| Zylindermaterial Sonderausführung | Edelstahl | |
| Wandstärke Zylinder | 7 mm (6 mm Edelstahl) | |
| Oberflächenbeschichtung Standardzylinder | Kataphoresebehandlung und Pulverbeschichtung mit Polyesterlack, Dunkelgrau metallic RAL 7021 | |
| Oberflächenbeschichtung Zylinderkopf | mit Polyesterlack pulverbeschichtet in Farbe Hellgrau RAL 9006 | |
| Ausfahrgeschwindigkeit | ca. 5 Sekunden | ca. 7 Sekunden |
| Einfahrgeschwindigkeit | ca. 2,8 Sekunden | ca. 3,5 Sekunden |
| Einfahrgeschwindigkeit über Panikschutz | ca. 1 Sekunden | ca. 1,2 Sekunden |
| Anschlusswert Hydraulikpumpe | Spannung 230 Vac +6% -10%, 50Hz | |
| Leistung | 220W | |
| Schutzart | IP 67 | |
| Geeignet zum Einsatz für Reflexionsstreifen | private, gewerbliche und öffentliche Objekte | |
| Notentriegelung (manuelles Einfahren) | 55 mm breit | |
| Anpralllast ohne Zerstörung | mechanisch oder elektrisch über integriertes Panikschutzventil | |
| Anpralllast mit Zerstörung | 9.000 Joule | |
| Hinderniserkennung | 120.000 Joule | |
| Zuleitung (ist bauseits zu stellen) | über integrierten Drucksensor | |
| Maximal zulässige Länge der Zuleitung | FG 7 OR - 06 / 1 KV - 16G - 1,5 | |
| Betriebstemperatur | 50 m | |
| Abmaße Montagewanne | -15°C / +55°C | |
| | 560x560x950 mm | 560x560x1220 mm |

OPTIONALES ZUBEHÖR FÜR AUTOMATISCHE VERKEHRSPOLLER

- Heizsystem bis -25°
- Verschlussdeckel für Unterflurwanne
- Steuerung JE 275 für max. 4 Verkehrspoller
- Montagewanne für 600 mm bzw. 800 mm Pollerhöhe

VERKEHRSPOLLER – **fix**

Einsatz in Kombination mit hydraulischen Verkehrspollern der J-Klasse zur Vervollständigung der Außenanlagen in gleicher Optik.

AUSFÜHRUNGEN

1. STANDARD – STAHL LACKIERT

- J275/600F, Stahl lackiert
- J275/800F, Stahl lackiert

2. SONDERAUSFÜHRUNG IN EDELSTAHL AISI 316

- J275/600F, Edelstahl AISI 316, satiniert
- J275/800F, Edelstahl AISI 316, satiniert

EIGENSCHAFTEN

- Zylinderwandstärke 3 mm



| TECHNISCHE DATEN | J275/600 F | J275/800 F |
|--|--|------------|
| Zylinderhöhe | 600 mm | 800 mm |
| Zylinderdurchmesser | 275 mm | |
| Zylindermaterial Standardausführung | Stahl FE 360 | |
| Zylindermaterial Sonderausführung Edelstahl | AISI 316, satiniert | |
| Wandstärke Zylinder | 3 mm | |
| Oberflächenbeschichtung Standardzylinder | Kataphoresebehandlung und Pulverbeschichtung mit Polyesterlack, dunkelgrau metallic RAL 7021 | |
| Oberflächenbeschichtung Zylinderkopf | mit Polyesterlack pulverbeschichtet in Farbe hellgrau RAL 9006 | |
| Reflexionsstreifen | 55 mm breit | |



HAUPTSITZ

ITALY

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

TOCHTERGESELLSCHAFTEN

AUSTRALIA

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

AUSTRIA

FAAC GMBH
Wals – Siezenheim, Austria
tel. +43 662 8533950
fax +43 662 85339520
www.faac.at

BENELUX

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

CHINA

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

FRANCE

FAAC FRANCE
Corbas – Lyon, France
tel. +33 4 72218700
fax +33 4 72218701
www.faac.fr

FAAC NORD S.A.S.

Massy – Paris, France
tel. +33 1 69191620
fax +33 1 69191621
www.faac.fr

INDIA

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

MIDDLE EAST

FAAC MIDDLE EAST BRANCH
Dubai Airport Free Zone – Dubai, UAE
tel. +971 42146733
fax +971 42146734
www.faac.ae

NORDIC REGIONS

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

POLAND

FAAC POLSKA SP.ZO.O
Warszawa, Poland
tel. +48 22 8141422
fax +48 22 8142024
www.faac.pl

SPAIN

F.A.A.C. SA
Alcobendas – Madrid, Spain
tel. +34 91 6613112
fax +34 91 6610050
www.faac.es

SWITZERLAND

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

UNITED KINGDOM

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
www.faacusa.com

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



FAAC GmbH Deutschland – Breslauer Straße 46 – 83395 Freilassing
T: +49 8654/4981-0 – F: +49 8654/4981-25 – info@faac.de – www.faac.de

FAAC GmbH Österreich – Bayernstraße 81 – 5071 Wals-Siezenheim
T: +43 662/853395-0 – F: +43 662/853395-20 – info@faac.at – www.faac.at

FAAC AG Schweiz – Industriezone Schächenwald – 6460 Altdorf-UR
T: +41 41/8713440 – F: +41 41/8713484 – info@faac.ch – www.faac.ch