

Největší
dobrodružství
prožíváme
spolu

FAAC
JaP trade s.r.o.

CENÍK platný od 5/2011



Budoucnost je 40 let, které jsou za námi

Sedm výrobních závodů, dva elektronické a jedno mechanické výzkumné oddělení, třináct zahraničních přidružených společností, přes osmdesát distributorů po celém světě: FAAC je nesporným lídrem v oblasti automatizovaných systémů pro otevírání vrat a garáží a je velmi důležitou společností v evropského průmyslu.

Máme velmi širokou nabídku produktů:

- pohony pro křídlové brány;
- pohony pro posuvné brány;
- pohony pro výklopná vrata;
- závory;
- automatické dveře;
- parkovací systémy;
- systémy řízení přístupu;
- otvírače okenic;
- pohony rolet a markýz;
- výsuvné patníky.

INOVACE

V roce 1965 jsme představili v oboru otevírání bran hydraulický systém a postupem let jsme zdokonalili tuto technologii a přizpůsobili ji různým variantám používání. Dnes FAAC automatizované systémy uspokojí i při nárocích na intenzivní používání - stačí pomyslet na závory používané na dálnicích a jejich miliony pohybů za rok - i s přihlédnutím na ekonomiku provozu, jako je tomu v případě 402 rezidenčního pohonu.

Začal jsme vyrábět naše vlastní elektronické zařízení na konci osmdesátých let : patří k nim řídicí jednotky, dálkové ovládání, stejně jako bezpečnostní a zabezpečovací systémy. FAAC je vždy o krok napřed i v elektronice: byli jsme první, kdo začal používat mikroprocesory v řídicích jednotkách, SMT technologie, a samoučící se kódy.



BEZPEČNOST

FAAC vždy dává u vratových a dveřních automatizovaných systémů důraz na maximální prevenci nehod a bezpečnost. Toto vědomí dokazuje náš "historický" výběr hydraulické technologie, deklarované jako nejbezpečnější, což dokazuje shoda našich produktů s nejnovějšími evropskými normami a také na evropskými specifikacemi pro označení CE. Před uvedením označení CE na svých výrobcích, FAAC testoval všechny své produkty v nezávislých laboratořích, a to jednotlivě i všechny jejich možné kombinace při instalaci. To znamená, že v případě produktů FAAC, se můžete spolehnout na platnost všech bezpečnostních standardů.

ORGANIZACE

FAAC se v průběhu let značně posílil i díky vlastní reorganizaci, s cílem vést a předvídání vývoj společnosti, a to prostřednictvím své vyvíjející se organizační struktury. Layout společnosti a jednotlivých pozic, tvorba a integrace jednotlivých politik vychází z různých faktorů, mezi které patří: vývoj komplexních prodejních sítí ve více než sedmdesáti zemí, dva výrobní závody a pobočky ve dvanácti zemích, celková pracovní síla-770 zaměstnanců (cca 300 v Itálii) a konsolidovaný obrat tvořený z 60% ze zahraničních prodejů.





ŘEDITELSTVÍ A VÝROBNÍ ZÁVOD V BOLOGNI

Sídlo společnosti a výrobní závod jsou situovány v Zole Predose, v průmyslové zóně v Bologni. Zde jsou navrhovány, vyráběny a testovány pohony a systémy řízení přístupu.

FAAC je organizován v souladu s modelem předních moderních průmyslových podniků a jeho vnitřní architektura odpovídá funkčním požadavkům. Vysoce rozvinutý informační systém řídí všechny důležité aspekty - technické, výrobní, administrativní a kontrolní - a tím zvyšuje celkovou schopnost reakce a individuální účinnost. Systém výroby s jeho moderní organizací, poskytuje výstupní kapacitu více než 800.000 pohonů za rok.

FAAC výzkum v mechanice, hydraulice a digitální elektronice umožňuje realizovat průběžné technické a technologické obnovy, zajišťující nesporné postavení v čele svého odvětví.

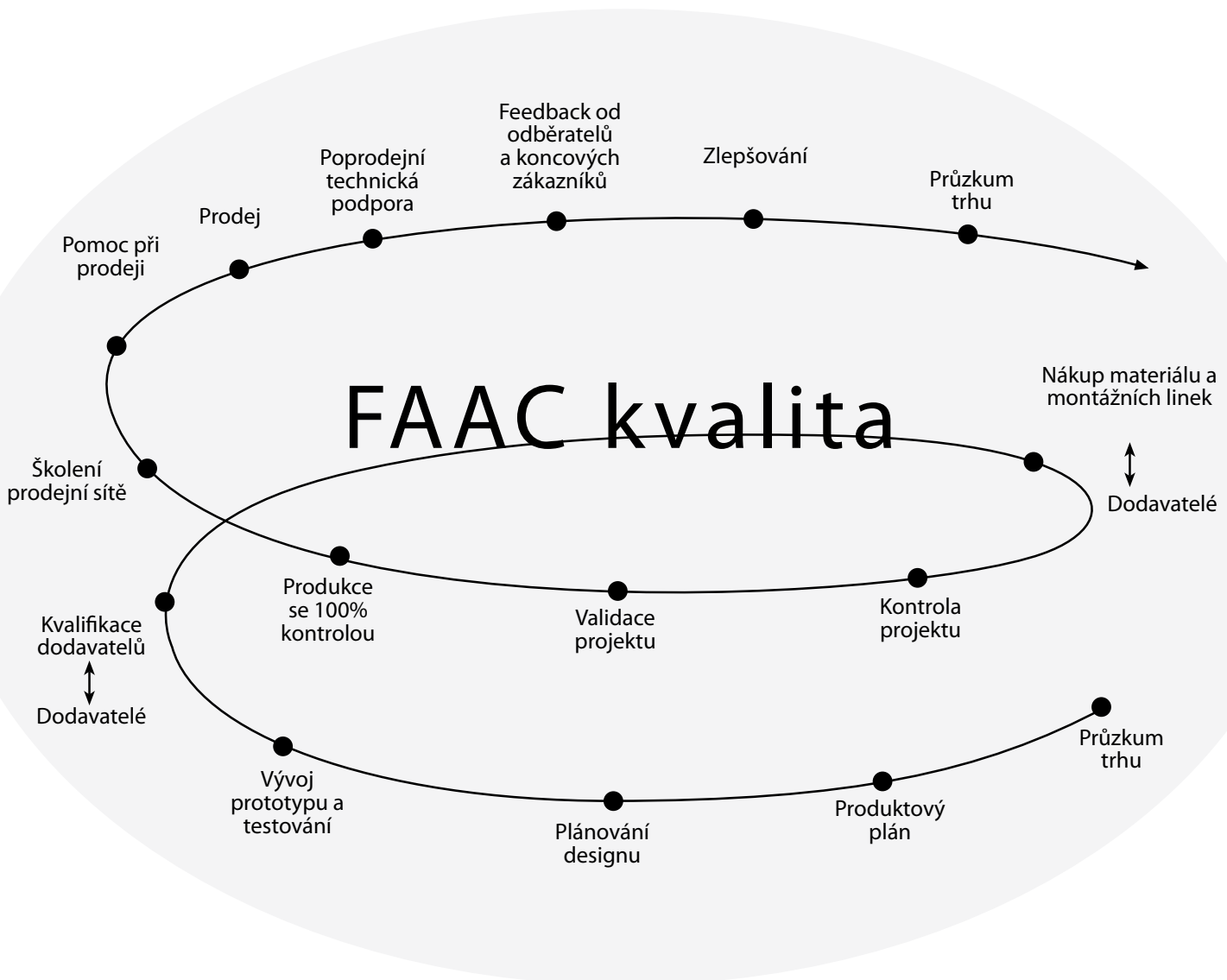
MADE IN ITALY-IRELAND-FRANCE

FAAC ELECTRONICS LTD. VÝROBNÍ ZÁVOD V DUBLINU

FAAC ELECTRONICS Ltd se sídlem v Dublinu, Irská republika. Toto moderní zařízení je určené pro výzkum, návrh a výrobu elektronických zařízení umístěných na vedoucí technologické pozici.

FAAC ELECTRONICS Ltd se stala nedílnou součástí skupiny FAAC na konci osmdesátých let. Specializuje na výrobu elektronických jednotek řízení přístupu. Kompletní produkce elektroniky společnosti FAAC je soustředěna zde: mikroprocesorová řídicí zařízení, infra fotobuňky, dálkové ovládání a kódované systémy otevírání. Úzkou spoluprací mezi Dublinem Bolognou v rámci oddělení vývoje a výzkumu, umožňuje FAAC nabízet systémy s maximální integrací komponent a produktů, a tím dále zvyšuje celkovou kvalitu a spolehlivost.

Kruh zdokonalování kvality



Přísný systém kvality

Filosofie FAAC je založena na kvalitě.

FAAC je certifikován podle UNI EN ISO 9001 od Února 1996.

Tato certifikace potvrzuje průběžný závazek společnosti dosáhnout stále více ambiciózních cílů ve spokojenosti zákazníků a zároveň přináší konkurenceschopné ceny v rámci plánovaného harmonogramu.

CERTIFICATO DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Si dichiara che il sistema di gestione per la Qualità dell'Organizzazione:
We certify that the Quality Management System of the Organization:

FAAC S.p.A.

Reg. No: 085 – A

Indirizzo/Address:

Via Calari, 10
40069 Zola Predosa BO Italia

È conforme alla norma/Is in compliance with the standard:

UNI EN ISO 9001:2008
ISO 9001:2008

Per i seguenti prodotti-servizi/For the following products-services:

Progettazione, sviluppo, fabbricazione ed assistenza di sistemi di automazione, accessi con attuatori oleodinamici ed elettromeccanici, dispositivi di controllo e sicurezza, sistemi di allarme, motori tubolari

Research, development, manufacture and service of gate automations with hydraulic and electromechanical technology access and security systems, tubular motors

EA: 19

Il mantenimento della certificazione è soggetto a sorveglianza annuale e subordinato al rispetto dei requisiti essenziali CERMET.
Maintenance of the certification is subject to annual survey and dependent upon the observance of CERMET basic requirements.

Rilascio certificato/Certificate issuance: 1996-02-28
Ultima modifica/Last modification: 2010-05-26
Prossimo rinnovo/Following renewal: 2011-04-11

Direttore Generale
General Manager
Ing. Rodolfo Trippodo

SINCERT
SOG. N° 8574
SOG. N° 2182
PICO N° 0080
SIS N° 0080
FIM N° 0080
Numero degli accordi di mutuo riconoscimento EA e IAF
Signature of EA and IAF Mutual Recognition Agreements

CERMET
Certification and research for quality

Průvodce katalogem

Pozornost vůči Vaším potřebám

FAAC katalog je koncipován pro snadnou orientaci a pomůže Vám nalézt řešení přímo ušité na míru.

Barevná stezka

Všechny produkty FAAC patří do „patričních“ rodin“. Pro snadnější orientaci jsou rozděleny barevně.

KITY

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO POSUVNÉ BRÁNY

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO SEKČNÍ VRATA

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO ROLETY

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO VÝKLOPNÁ VRATA

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO SKLÁDACÍ VRATA

AUTOMATICKÉ ZÁVORY

ELEKTRONICKÉ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU A VÝSUVNÉ PATNÍKY

PARKOVACÍ SYSTÉMY

AUTOMATICKÉ DVEŘE

TUBULÁRNÍ MOTORY

Výhody

FAAC katalog obsahuje krátké vysvětlení charakteristik produktů a výhod, které nabízí.

Praktická a jednoduchá konsolidace informací

Katalog obsahuje obrázky, rozměry a informace o doporučených sestavách, tak aby jste vybrali vždy správně.

Technická specifikace

Naleznete zde technickou specifikaci každého produktu, elektronického vybavení a příslušenství.

Rady a informace pro zákazníky

Díky vysvětlujícím tabulkám můžete pomoci zákazníkovi vybrat nejlepší volbu pro něj a dát jim tolik informací kolik potřebují.

Popis symbolů



Elektronická řídicí jednotka s integrovaným dekodérem rádiového signálu



Řídicí jednotka umožňuje připojení pouze dvěma kabely, komunikace přes FAAC proprietární protokol



Hydraulický pohon s 24 V dc elektrickým motorem



Produkt a produkce certifikovaná laboratořemi Nemko podle GS bezpečnostních standardů - Německo

START KITY	strana	10
Handy start kit		12
Energy kit		12
Cyclo kit 24V		12
Eco kit		13
Trendy kit 230 V		13
Leader kit		13
Hybrid 450 Kit 24V Nový		14
Delta 2 kit 230 V		14
Delta 3 kit 230 V		14
Pratico kit		15
Power start kit		15

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO KŘÍDLOVÉ BRÁNY	strana	16
Vnější pohony		
391 - 24 V dc elektromechanický pohon s kloubovým ramenem pro rezidenční brány		18
390 Elektromechanický pohon pro rezidenční brány		20
390 - 24 V dc elektromechanický pohon pro rezidenční brány		22
412 Elektromechanický pohon pro rezidenční brány		24
413 Elektromechanický pohon pro rezidenční brány		26
413 - 24 V dc elektromechanický pohon pro rezidenční brány		28
415 Elektromechanický pohon pro rezidenční brány		30
415 - 24 V dc elektromechanický pohon pro rezidenční brány		32
S418 - 24 V dc elektromechanický pohon pro rezidenční brány Nový		34
402 Hydraulický pohon pro rezidenční brány		36
S450 24V dc hydraulický pohon pro rezidenční a komerční brány Nový		38
422 - 422 PED. Hydraulický pohon pro rezidenční a komerční brány		40
400 Hydraulický pohon pro komerční a průmyslové brány		42
Podúrovňové pohony		
770 Podúrovňový elektromechanický pohon pro rezidenční brány		44
770-24 V dc podúrovňový elektromechanický pohon pro rezidenční brány		46
750 Standard Podúrovňový hydraulický pohon pro rezidenční a komerční brány		48
750 CP Podúrovňový hydraulický pohon pro rezidenční a komerční brány		50
S700 H Podúrovňový hydraulický pohon pro rezidenční a komerční brány		52

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO POSUVNÉ BRÁNY	strana	54
740 - 741 pohon pro rezidenční brány		56
C720 - C721 24 V dc pohon pro rezidenční brány		58
746 ER Pohon residenční a komerční brány		60
844 ER Pohon pro komerční a průmyslové brány		62
844 R 3PH Pohon pro průmyslové brány		64
844 R Reversible Pohon pro komerční a průmyslové brány		66
844 MC 3PH Pohon pro průmyslové brány		68
Hřeben a řetěz pro 746 - 844		70
Specifické příslušenství pro posuvné brány		71

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO SEKČNÍ VRATA	strana	72
D600 - D700HS - D1000 24 V dolphinkity Elektromechanické pohony		74
540 Pohon pro průmyslové sekční vrata		76
541 Pohon pro průmyslové sekční vrata		78
541 3PH Pohon pro průmyslové sekční vrata		80

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO ROLETY	strana	82
R 180 - R 280 Pohon pro pružinou vyvážené rolety		84

Rejstřík

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO VÝKLOPNÁ VRATA strana 86

550 Elektromechanický pohon pro vyvážená výklopná vrata a rezidenční vrata	88
593 Hydraulický pohon pro vyvážená výklopná vrata	90
595 Hydraulický pohon pro vyvážená výklopná vrata	92
580 Hydraulický pohon pro vyvážená výklopná vrata pro intenzivní používání	94

AUTOMATICKÉ SYSTÉMY PRO SKLÁDACÍ VRATA strana 97

390 Elektromechanický pohon s teleskopickým ramenem	98
390 - 24 V dc Elektromechanický pohon s teleskopickým ramenem	101
560 Hydraulický pohon pro dvojité skládací dveře pro intenzivní používání	102
115V a zimní varianty	104

AUTOMATICKÉ ZÁVORY strana 106

615 BPR pro ráhna do 5 m	108
620 STANDARD pro ráhna do 5 m	111
620 RAPID pro ráhna do 4 m	114
620 TT pro ráhna do 3m	117
620 SR pro ráhna do 3 m	119
640 pro ráhna do 7 m	122
642 INOX pro ráhna do 7 m	125

ELEKTRONICKÉ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY strana 130

Tabulka řídicích jednotek	132
E700	134
452 MPS	134
455 D	135
462 DF	136
740 D	138
E720 - E721	138
780 D- 578 D	139
844 T	140
884 T	140
E600 - E700HS - E1000	141
540 BT	141
540 BPR	142
E 550	142
596 BPR	143
615 BPR	143
624 BLD	144
200 BT	144
200 MPS	145
E 024S	145
E 124	146
Gatecoder	147
Krabice pro řídicí jednotky	147

PŘÍSLUŠENSTVÍ strana 148

Vysílače a přijímače Nový	150
Klíčové spínače	153
Kontrolní systémy -elektronické spínače	155
Kontrolní systémy - spínače pro specifické použití - Miniservice	156
Bezpečnostní zařízení - fotobuňky	157
Bezpečnostní zařízení - C TYPE bezpečnostní lišta MSE 110W	159
Bezpečnostní zařízení - C TYPE bezpečnostní lišta CN60E - přídatná lišta S30	160
Dodatečné bezpečnostní zařízení - lišta M60 - jednokomorová pneumatická lišta, majáky	161
Další příslušenství - kity příslušenství - elektrický zámek - zámek křídla - mechanický doraz - olej	162

ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU A VÝSUVNÉ PATNÍKY	strana 164
MAG - MAG 100: Magnetické čtečky	166
TAG 10: Proximity čtečky	167
RESIST: čtečky pro chodce a vozidla	168
Příslušenství	169
Minitime	170
Viper 400: Řídící jednotka	171
Tag10 SA: Nezávislé proximity čtečky	172
Resist SA: Nezávislé čtečky a klávesnice	173
Minitime SA	174
Time: Řízení přístupu pro chodce	175
AT-4/868	176
AT-4/AT8	177
Cobra: Řídící jednotka	178
Software karty	179
Výsuvné patníky	180
FAAC City J275H automatický	181
FAAC City J275 pevný	182
FAAC City poloautomatický 220	183
FAAC City automatická antiteroristická verze K	185

PARKOVACÍ SYSTÉMY	strana 187
Poznámky	188
Poznámky	190
Poznámky	196
J volací systém	197

AUTOMATICKÉ DVEŘE	strana 199
Objednávkový formulář	200
Formulář A	201
Formulář B	202
A100 COMPACT Automatizovaný systém pro posuvné dveře, lehké, jedno a dvoukřídlé	203
A140 Automatizovaný systém pro posuvné dveře	212
930 Automatizovaný systém pro posuvné dveře, lehké, jedno a dvoukřídlé	226
940 Automatizovaný systém pro posuvné dveře, středně těžké, jedno, dvoukřídlé a telescopicke	239
Specifické příslušenství pro 940	254
Antipanický systém pro A100 Compact, 930 a 940	258
950 Automatizovaný systém pro křídlové dveře	263
Běžné příslušenství pro A100 COMPACT - 930 - 940	273
Hliníkové profily, těsnění a příslušenství řady TK20	284

T-MODE	strana 298
Otevření nového obzoru	300
Dostupné tubulární motory	302