



DÖRRAUTOMATIK

NORDISKT SORTIMENT

FAAC
Simply automatic.

Företagen som ingår i FAAC-Gruppen



FAAC

1965 noterade Giuseppe Manini att grindarna till olika bostadshus förblev öppna. Man var tvungen att gå ur bilen för att både öppna och stänga grinden innan man kunde köra iväg. Året därpå lanserar FAAC sin första automation för slaggrind. Sen dess har utbudet breddats till att förse både företag och privatpersoner med allt från säkerhetspollare till lösningar för villagrindar, parkeringshus och garage.

DAAB

FAAC Nordic har varit verksamma i Norden sedan 1974 då man startade med automation för Industrivikportar. På den tiden hette bolaget DAAB Portteknik och man utvecklade under 70- och 80-talet DAAB automatik för Industrivikportar, Slag- och Skjutgrindar samt Vägbommar. 2007 förvärvar det Bologna-baserade FAAC S.p.A. DAAB Portteknik och det i Bankeryd baserade AET (Advanced Entrance Technology). 2019 slogs de båda bolagen samman och bytte då namn till FAAC Nordic AB.

Idag marknadsför vi utöver alla våra DAAB-produkter alla FAACs lösningar för grindar, portar, dörrar, pollare och vägbommar.

MAGNETIC
ACCESS TO PROGRESS

MAGNETIC grundades 1946 i Basel i Schweiz som tillverkare för el- och servomotorer och Magnetics motorer användes i början i symaskiner, tvättmaskiner och många andra användningsfall och producerades från och med 1959 även hos det tyska dotterbolaget i södra Schwarzwald. I mitten av 1970-talet valde MAGNETIC att använda sin omfattande erfarenhet i utveckling av drivningsenheter och styrningar inte endast för komponenter utan för hela system. Då föddes MAGNETICS bommar och personspärrar.

CoMETA

CoMETA startades som ett framåtsträvande familjeföretag i Florons och tillverkade då elektriska säkerhetslås men växte snabbt och är numera marknadsledande inom fysiska säkerhetslösningar. Numera består sortimentet av ISO-certifierade säkerhetsslussar med avancerade högsäkerhetssystem så som metalldetektor och enpersons kontroll.



SLAGDÖRRSAUTOMATIK

A952

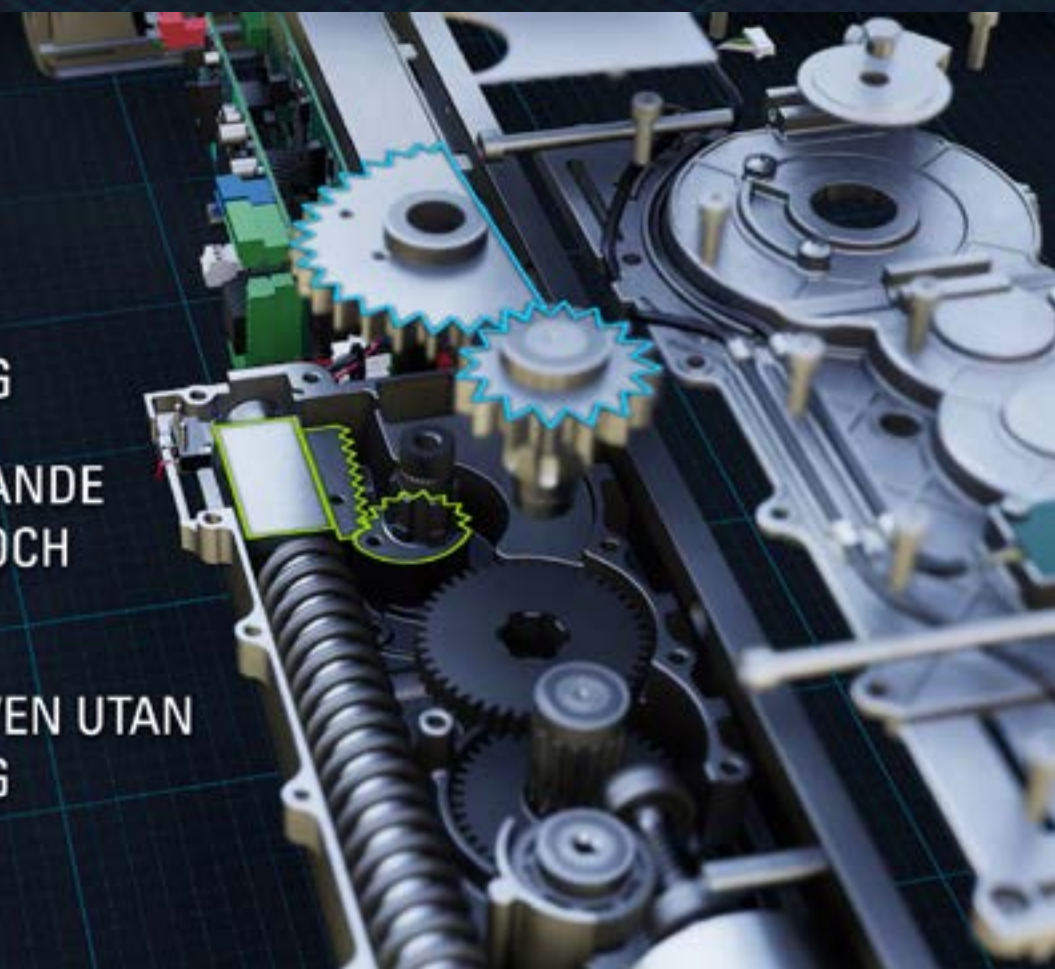


PATENTERAT:

VARIABEL UTVÄXLING

VARIABELT FÖRHÅLLANDE
MELLAN **KUGGHJUL** OCH
KUGGSTÅNG

MJUKSTÄNGNING ÄVEN UTAN
STRÖMFÖRSÖRJNING





A952

Slagdörrsautomatik typ A952

Från skolor och kontor till bostäder, A952 är redo att revolutionera säkra passager. Med banbrytande patenterad teknologi och robust design säkerställer den smidigt tillträde med hög säkerhet.

- Godkänd enligt Dörrstandard EN 16005
- Miljövarudeklaration (EPD) enl. ISO 14025 och EN 15804
- TÜV-certifikat för utrymningsvägar
- Samma enhet passar för både höger- och vänsterhängda dörrar
- Högupplöst magnetisk encoder
- För ledad arm eller glidarm
- Kuggväxel med variabel utväxling för tyst och effektiv rörelse ger mindre risk för överhettning, lägre mekanisk belastning och mindre vibrationer och ljud
- Tillval: Batteri back-up under förlängd kåpa, lackerad i valfri RAL-kulör



EN16005

A952, med motor- och fjäderstängning

- Aluminiumkåpa
- Elektromekanisk motor
- Dörrbladsvikt, max 450 kg
- Dörrbladsbredd, max 1600 mm
- Självåterställande vid driftstörning

A952

Art. nr. 016369

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Strömförsörjning	110 - 240 V - 50/60 Hz
Effektförbrukning	190 W
Användningsfrekvens	100 %
Drivenhet	Elektromekanisk, 24 VDC med encoder
Hinderavkänning	Standard (kan ändras)
Dimensioner	715 x 150 x 73 mm (b x h x d)
Vikt	12 kg
Skyddsklass	IP 30 (inomhusbruk)
Max. öppningsvinkel	90° - 125°
Öppningstid	Justerbar från 4 till 10 s
Stängningstid	Justerbar från 4 till 10 s
Öppethålltid	Justerbar från 0 till 30 s
Öppethålltid natt	Justerbar från 0 till 90 s
Standarddriftsfunktioner	Automatisk - manuell - nattläge
Armar	Ledad arm (tryckande) Glidarm (dragande och tryckande)

STANDARDFUNKTIONER

- Driftlägen: AUTOMATISK - MANUELL - NATTLÄGE
- Självvaknande av öppet och stängt läge samt avkänning av dörrrens vikt
- Hinderavkänning vid såväl öppning som stängning
- Valbar intrångsfunktion - automatiken motverkar manuella öppningsförsök
- Valbar "Push & Go"-funktion (öppningskommando genom tryck på dörren)
- Manuell öppning och stängning med fjäder vid eventuellt strömavbrott
- Programmering via display och knappar på automatiken
- Utformad för installation av radar, passiv infraröd sensor, tryckknappar för öppning/stängning, fotoceller, elektriska lås och programmeringsverktyg
- Mjukstängning alt. "lock kick" ger möjlighet att justera stängningshastigheten, även vid spänningsbortfall
- Möjlighet att stänga eller öppna dörren med FAAC:s inbyggda fjädersystem beroende på om krav så som nöd-utrymning, brandcell eller rökevakivering finns

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

ARMAR OCH TILLBEHÖR TILL A952

Armsats, glidarm

- Glidarm för dragande eller tryckandefunktion
- Utgående axel med fast splineskoppling



Armsats glidarm

Standard - Art. nr. 016370
Kort - Art. nr. 016371

Armsats, ledad arm

- Ledad arm för tryckande funktion
- Utgående axel med fast splineskoppling



Armsats ledad

Art. nr. 016372

Axelkoppling

- Utgående axel för olika montagehöjder
- 50 mm axelkoppling ger 30 mm förlängning
- 80 mm axelkoppling ger 60 mm förlängning



Axelkoppling

50 mm - Art. nr. 016373
80 mm - Art. nr. 016374

Batteribackup

- För en automatik
- Monteras på automationens kortsida med tillhörande kåpa
- 24V, 1800 mAh



Batteribackup

Art. nr. 016375

Montageplåt

- Montageplåt med gängade hål (automatik) och försänkta hål (vägg) för att förenkla installationen
- Tjocklek 6 mm.



Montageplåt

Art. nr. 016434

Montageplåt för batteribackup

Art. nr. 016435

Förlängd kåpa

- Anodiserad aluminium
- Max längd 3400 mm
- Urtag enligt beställning
- Inkl 2st fästvinklar med skruv



Förlängd kåpa

Art. nr. 016376

Regnskydd

- Ger A952 ett extra väderskydd
- Tillverkat i aluzinkad plåt



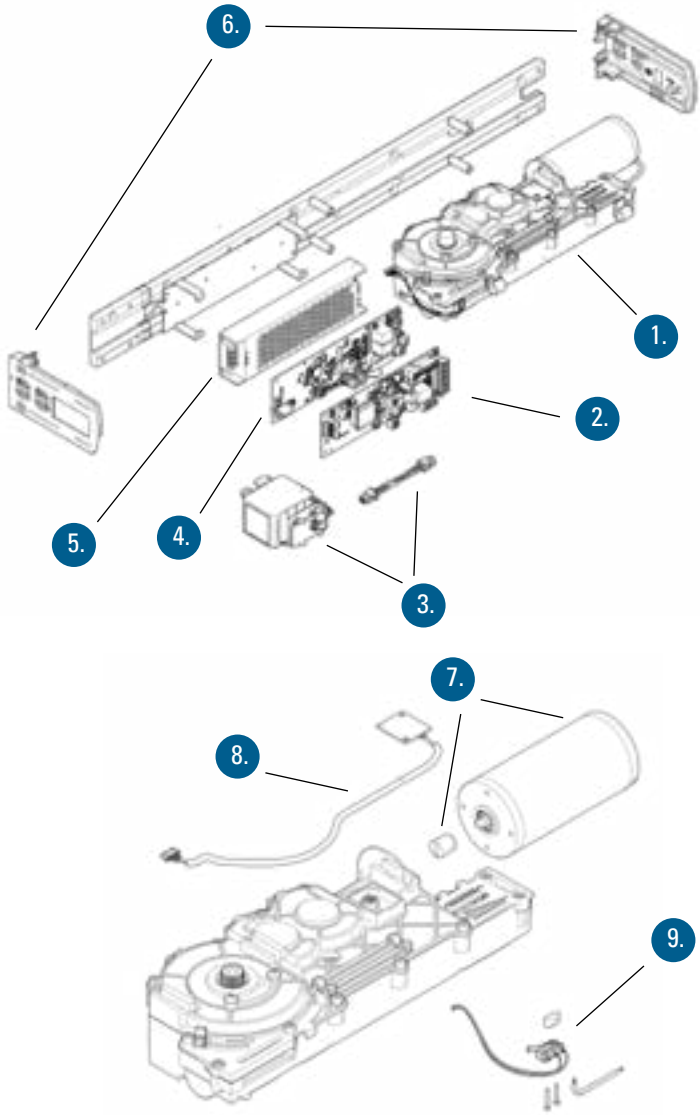
Regnskydd

Art. nr. 016450

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

RESERVDELAR A952

Artikel	Art. nr.
1. Växel/motor komplett A952	016474
2. I/O-kort A952	016469
3. Batteribackup A952	016375
4. Styrkort A952	016470
5. Nätaggregat A952	016468
6. Tillbehörssats A952	016471
Glidkloss A952	016474



Artikel	Art. nr.
7. Motor A952	016465
8. Encoder A952	016466
9. Mikrobrytare för Lock-kick A952	016467

ÖVRIGA TILLBEHÖR

Se våra kompletta tillbehörssidor, sid 19-25



Radiosändare



Närvarosensorer



Beröringsfria brytare

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

950N2

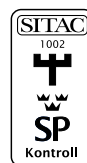
Slagdörrsautomatik typ 950N2

Tystgående elektromekanisk dörröppnare för slagdörrar med stängningsfunktion via returfjäder eller motor. Integrerad styrenhet med dörrprocessor för självdiagnostik och kontinuerlig kontroll av samtliga dörrfunktioner.

- Godkänd enligt Dörrstandard EN 16005
- Försedd med funktionsomkopplare
- Samma enhet passar för både höger- och vänsterhängda dörrar
- För ledad arm eller glidarm
- Push & Go funktion
- Självvåterställande vid driftstörning
- Strömförsörjning 230V, 100VA
- Tillval: Batteri back-up under förlängd kåpa, lackerad i valfri RAL/NCS kulör



EN16005



Typgodkänd för brandklassning E30, A30 och EI30 utan fallkolv.

950N2, med motor- och fjäderstängning

- Aluminiumkåpa
- Elektromekanisk motor
- Dörrbladsvikt, max 367 kg
- Dörrbladsbredd, max 1400 mm
- Brandklassad variant EI30 finns

950N2, med motorstängning

- Stänger med motor
- Aluminiumkåpa
- Elektromekanisk motor
- Dörrbladsvikt, max 130 kg
- Dörrbladsbredd, max 1000 mm
- Ej brandklassad
- För hissdörr med fjäder

950N2

Art. nr. 013622

950N2 Brandklassad

Art. nr. 013895

950N2 UF

Art. nr. 013645

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Strömförsörjning	220 - 240 V - 50/60 Hz
Effektförbrukning	100 W
Användningsfrekvens	Kontinuerlig
Drivenhet	24 VDC med encodersystem
Aktivering	Elektromekanisk med returfjäder
Hinderavkänning	Standard
Dimensioner	530 x 100 x 120 mm (b x h x d)
Vikt	10 kg
Skyddsklass	IP 23
Öppningsvinkel	0° - 125°
Dragkraft	Justerbar från 60% till 100%
Öppningshastighet	Justerbar från 30% till 100%
Stängningshastighet	Justerbar från 30% till 100%
Öppethålltid	Justerbar från 1 till 30 s
Standarddriftlägen	Automatisk - manuell - öppen
Armar	Ledad arm (tryckande) Glidarm (dragande)

STANDARDFUNKTIONER

- Driftlägen: AUTOMATISK - MANUELL - ÖPPEN
- Självavkännande av öppet och stängt läge och avkänning av dörrrens vikt
- Hinderavkänning vid såväl öppning som stängning
- Valbar "Push & Go" - funktion (öppningskommando genom tryck på dörren)
- Valbar intrångsfunktion - automatiken motverkar oväntade försök att öppna dörren manuellt eller av kraftig vind
- Manuell drift vid eventuellt strömavbrott
- Trimskruvor för inställning av motors öppnings- och stängningshastighet samt öppethålltid
- Utformad för installation av; radar, passiv infraröd sensor, tryckknappar för öppning/stängning, fotoceller, elektriska lås och programmeringsverktyg
- Lock Kick, för hög friktion vid stängning mot tröga/hårda tätningslister eller låskolvar. Fungerar även i Lågenergi de sista cm. innan helt stängt läge

ARMAR TILL SLAGDÖRRSAUTOMATIK 950N2

Armsats, tryckande

- Ledad arm för tryckande funktion i aluminium
- Utgående axel med splineskoppling 20 mm
- Max dörrsmyg 250 mm
- För dörrsmyg över 250 mm finns extra armförlängare



950 TR Aluminium

Art. nr. 010111

Extra armförlängare

Art. nr. 010715

Armsats, dragande

- Glidarm för dragande funktion i aluminium
- Utgående axel med splineskoppling 20 mm
- Max dörrsmyg 160 mm
- Armlängder 330 och 430 mm



950 DR Aluminium

DR330 - Art. nr. 010506

DR430 - Art. nr. 010112

Armsats, universell

- Dragande och tryckande
- Används i speciella dörrmiljöer
- Möjligt att kapa armen till olika längder beroende på dörrbladsbredd
- Längre motorarm samt längre glidskena



950/DR/600/28

Art. nr. 011362

Armsats, tryckande

- Ledad arm för tryckande funktion i stål
- Utgående axel med splineskoppling 28 mm
- Max dörrsmyg 250 mm
- Tillverkad i stål, justerbar längd
- Brandklassad EI30 tillsammans med FAAC 950N2 B



950 TR Stål

Art. nr. 008458

Armsats, dragande

- Glidarm för dragande funktion i stål
- Utgående axel med splineskoppling 28 mm resp. 18 mm
- Max dörrsmyg 160 mm
- Tillverkad i stål, armlängder 330 mm och 430 mm



950 DR Stål

DR330/18 - Art. nr. 008483

DR430/28 - Art. nr. 008462

Armsats, dragande

- Specialarm för dragande funktion tillsammans med automatik utan retur fjäder (950N2 UF)
- Utgående axel med splineskoppling 28 mm
- Öppen Z-profil som medger frikopplad öppning av t.ex. hissdörrar
- Max dörrsmyg 160 mm
- Tillverkad i stål, armlängd 430 mm



950 DR Z-arm

Art. nr. 008482

TILLBEHÖR TILL 950N2

Montageplåt

- Montageplåt med gängade hål (automatik) och försänkta hål (vägg) för att förenkla installationen, T = 8 mm.
- Finns i längre utförande vid batteri back-up, art. nr. 012430
- Fästskruvar ingår



950 TR/DR

Standard - Art. nr. 011389

Förlängd - Art. nr. 012430

Axelkoppling, aluminiumarm

- Utgående axel för olika montagehöjder
- Standard 20 mm, Mellan 50 mm, Lång 80 mm
- Observera att vid förlängning av axel tar man bort standardkopplingen på 20 mm, t. ex förlänger 50 mm axel endast 30 mm
- Passar till art. nr. 010111, 010112 samt 010506
- Skruv ingår



950 TR/DR

Standard 20 mm - Art. nr. 010512

Mellan 50 mm - Art. nr. 010507

Lång 80 mm - Art. nr. 010508

Axelkoppling, stålarm

- Utgående axel för olika montagehöjder
- Standard 28 mm och Kort 18 mm
- Passar till art. nr. 008458, 008462, 008482 samt 011362
- Skruv beställs separat



950 TR/DR

Kort 18 mm - Art. nr. 008484

Standard 28 mm - Art. nr. 011418

Axelförlängare, stålarm

- Förlängare för att öka montagehöjd
- Kort 30 mm, Mellan 60 mm, Lång 80 mm
- Mellankopplingsdel ingår. Skruv beställs separat
- Passar till art. nr. 008458, 008462, 008482, 008483 samt 011362



950 TR/DR

Kort 30 mm - Art. nr. 008436

Mellan 60 mm - Art. nr. 008495

Lång 80 mm - Art. nr. 008500

Skruv till axelförlängare, stålarm

- Skruv till förlängare för att öka montagehöjd
- Till förlängare 30/60/80 mm
- Passar till art. nr. 008436, 008495 resp. 008500



950 TR/DR

För 30 mm - Art. nr. 008437

För 60 mm - Art. nr. 008438

För 80 mm - Art. nr. 008502

Programväljare/Programmeringsverktyg

- KP EVO - Programmeringsverktyg
- LK EVO - Programväljare
- KS EVO - Programväljare med nyckel



Programmerings- verktyg

KP EVO - Art. nr. 013531

LK EVO - Art. nr. 013153

KS EVO - Art. nr. 014143

Dosa KS EVO - Art. nr. 014965

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

TILLBEHÖR TILL 950N2

Batteribackup

- För en automation
- Monteras under förlängd kåpa
- 500 öppningar inom 3 h
- 30 VDC, 4,5 Ah



Batteribackup

Art. nr. 013995

Förlängd kåpa

Höger - Art. nr. 012903

Vänster - Art. nr. 012904

Lackerad kåpa

- Kåpa i aluminium kan beställas lackerad i valfri kulör
- Uppge RAL-nummer vid beställning



Kåpa

Art. nr. 010842

Kåpa och gavlar

Art. nr. 010843

Regnskydd

- Ger 950N2 ett extra väderskydd
- Tillverkat i förzinkad plåt



Regnskydd

Art. nr. 014564

Glidkloss 950 DR Stål

- Glidkloss med tapp till dragande armsystem i stål
- Passar till armar art. nr. 008462, 008483 och 011362
- Finns i två höjder. Standard (42 mm) till DR430/DR600 och Kort (32 mm) till DR330



Glidkloss 950 DR

Standard 42 mm - Art. nr. 008474

Kort 32 mm - Art. nr. 008485

Glidkloss 950N DR Aluminium

- Glidkloss med tapp till dragande armsystem i aluminium
- Passar till armar art. nr. 010112 samt 010506



Glidkloss 950 DR Alu

Art. nr. 010513

Rullhjul 950 DR Z

- Rullhjul med axel till dragande armsystem med Z-skena
- Passar till arm art. nr. 008482
- Höjd 42 mm



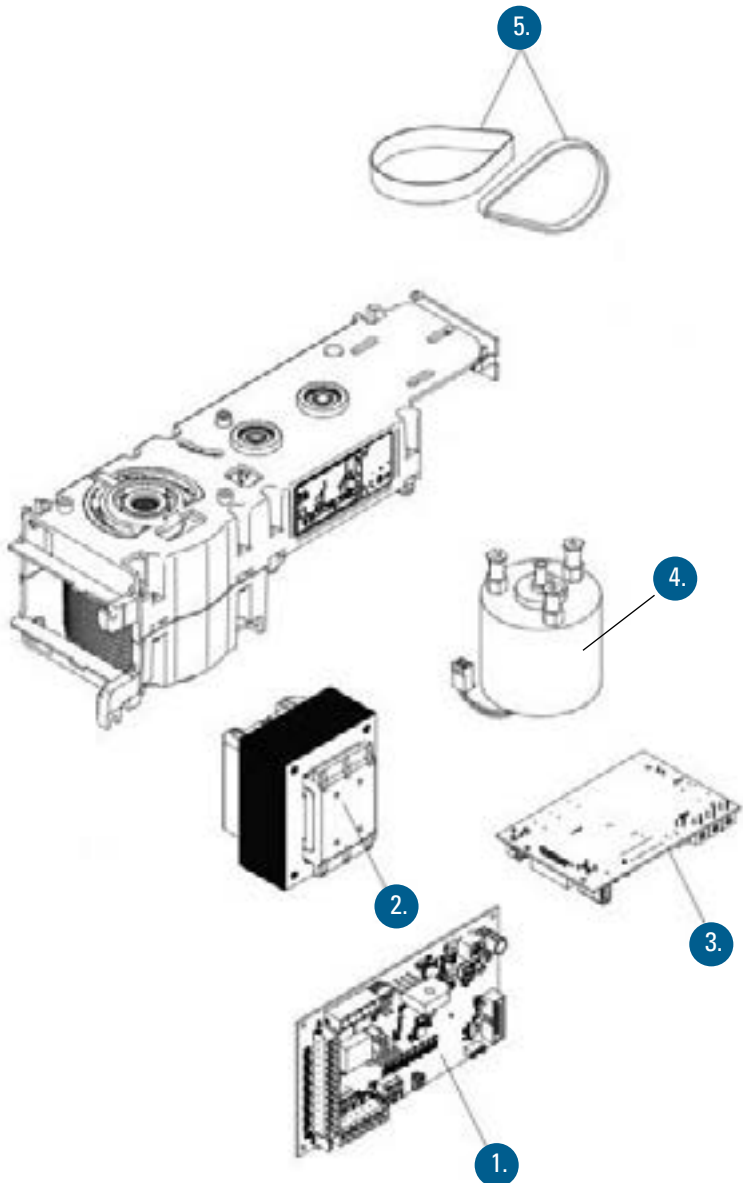
Rullhjul 950 DR Z

Art. nr. 008491

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

RESERVDELAR 950N2

Artikel	Art. nr.
1. I/O-kort 950N2	013648
2. Transformator 950N2	015614
3. Styrkort 950N2	013647
4. Motor 950	008378
5. Drivvremssats 950	008247
Gavelsats inkl. funktionsväljare	010509



ÖVRIGA TILLBEHÖR

Se våra kompletta tillbehörssidor, sid 19-25



Radiosändare



Närvarosensorer



Beröringsfria brytare



För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se



A951

Slagdörrsautomatik typ A951

Tystgående elektromekanisk dörröppnare för invändiga slagdörrar, stängningsfunktion med motor. Integrerad styrenhet med processor för självdiagnostik och kontinuerlig kontroll av samtliga dörrfunktioner.

- Godkänd enligt Dörrstandard EN 16005
- Kompakt enhet, endast 7 cm hög
- Samma enhet passar för både höger- och vänsterhängda dörrar
- Försedd med funktionsväljare
- För tryckande/dragande armsystem
- Självåterställande vid driftstörning
- Strömförsörjning 230V
- Tillval: Batteri back-up, kåpa lackerad i valfri RAL/NCS kulör



EN16005

A951, med motorstängning

- Aluminiumkåpa
- Elektromekanisk motor
- Dörrbladsvikt, max 100 kg
- Dörrbladsbredd, max 1100 mm

A951

Art. nr. 013447

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Strömförsörjning	220 - 240 V - 50/60 Hz
Effektförbrukning	100 W
Användningsfrekvens	Kontinuerlig
Drivenhet	Elektromekanisk, 24 VDC med encoder
Hinderavkänning	Standard
Dimensioner	575 x 62 x 78 mm (b x h x d)
Vikt	7 kg
Skyddsklass	IP 23
Max. öppningsvinkel	100° - 125°
Öppningstid	Justerbar från 4 till 10 s
Stängningstid	Justerbar från 4 till 10 s
Öppethålltid	Justerbar från 0 till 30 s (nattläge 90 s)
Standarddriftsfunktioner	Automatisk - manuell - nattläge
Armar	Ledad arm (tryckande) Glidarm (dragande)

STANDARDFUNKTIONER

- Driftlägen: AUTOMATISK - MANUELL - NATTLÄGE
- Självvaknande av öppet och stängt läge samt avkänning av dörrens vikt
- Hinderavkänning vid såväl öppning som stängning
- Valbar intrångsfunktion - automatiken motverkar manuella öppningsförsök
- Valbar "Push & Go"-funktion öppningskommando genom manuellt öppningsförsök
- Manuell drift vid eventuellt strömavbrott
- Programmering via display och knappar på automatiken
- Utformad för installation av radar, passiv infraröd sensor, tryckknappar för öppning/stängning, fotoceller, elektriska lås och programmeringsverktyg

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

ARMAR OCH TILLBEHÖR TILL A951

Armsats, dragande

- Glidarm för dragande funktion i aluminium
- Utgående axel med fast splineskoppling
- Max dörrsmyg 200 mm



Armsats DR

Art. nr. 013448

Armsats, tryckande

- Ledad arm för tryckande funktion i aluminium
- Utgående axel med fast splineskoppling
- Max dörrsmyg 200 mm



Armsats TR

Art. nr. 013449

Axelförlängare 35-70 mm

- Kit med 2 st. 35 mm förlängare inkl. skruv
- Max 2 st får användas



Axelförlängare

Art. nr. 013450

Batteribackup

- Batteri 24V, 1800 mAh
- Max 8 h drifttid i stand-by (exkl impulser)



Batteribackup

Art. nr. 013451

Kommunikationskort

- Passar direkt i dörrautomatik FAAC A951
- Radiomottagare beställs separat
- Passar till radiosändare art. nr. 009403, 009404 (vit) art. nr. 009406 & 009407 (svart)



Kommunikationskort

Art. nr. 013516

Radiomottagare

433 MHz - Art. nr. 014950
868 MHz - Art. nr. 014392

Programväljare/Programmeringsverktyg

- KP EVO - Programmeringsverktyg
- LK EVO - Programväljare
- KS EVO - Programväljare med nyckel

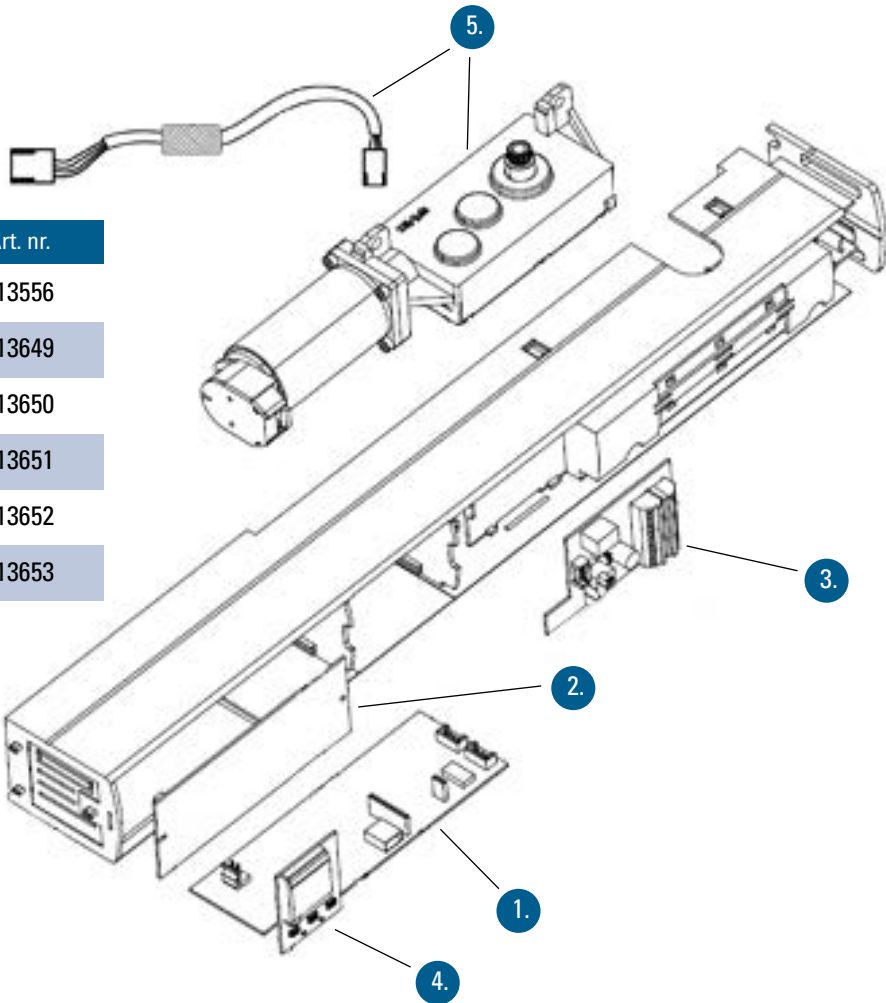


Programmerings-
verktyg

KP EVO - Art. nr. 013531
LK EVO - Art. nr. 013153
KS EVO - Art. nr. 014143
Dosa KS EVO - Art. nr. 014965

RESERVDELAR A951

Artikel	Art. nr.
1. Styrkort A951	013556
2. Nätdelskort A951	013649
3. I/O-kort A951	013650
4. Displaykort A951	013651
5. Motor med växellåda A951	013652
Glidkloss för glidarm A951	013653



ÖVRIGA TILLBEHÖR

Se våra kompletta tillbehörssidor, sid 19-25



Radiosändare

Närvarosensorer

Beröringsfria brytare

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

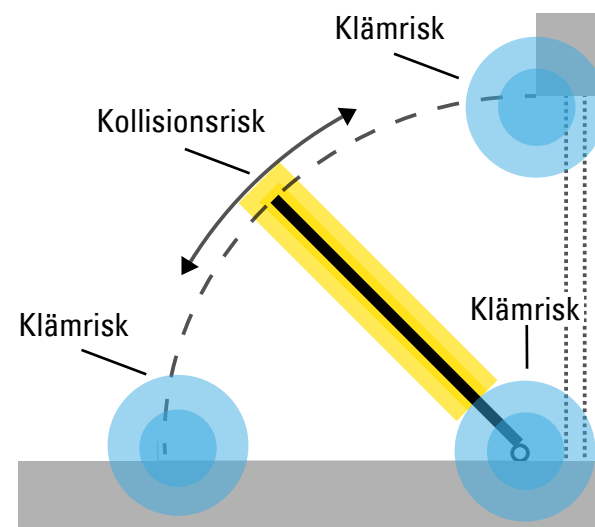


EN 16005

Säkerhetsregler för dörrar: Dörrstandard EN 16005

SS-EN 16005:2012 gäller för alla installationer med motordrivna slagdörrar. En riskbedömning av dörrmiljön skall göras för att definiera vilka säkerhetsåtgärder som krävs. Vissa åtgärder så som skydd vid gångjärnssidan är obligatorisk vid alla tillfällen. Riskdömning görs genom en noga utvärdering av: mekanisk risk orsakad av rörliga delar, anslag, krossande, avklippande, in-dragande, skärande och intrasslande.

1. **Hög risk:**
I en miljö med en betydande del äldre, funktionsnedsatta eller barn skall säkerhetsprodukter användas för att skydda alla områden motsvarande bilden till höger.
2. **Låg risk:**
Kan användas med normalt fullenergiläge eller lågenergiläge och kräver då olika typer av säkerhetsåtgärder.



Illustrationen visar riskzoner som ska tas i beaktning vid riskanalysen för varje applikation.



Bakkantsensor används skjutdörrens bakkant för att förhindra att klämfara uppstår. EN16005 anger att säkerhetsavståndet mellan dörrens baksida och vägg hinder bör vara minst 200 mm. Om avståndet är mindre skall området säkras med sensor för övervakning.

NÄRVAROSENSORER, SLAGDÖRRAR

FLATSCAN SW

- Säkerhetssensor med hög säkerhet för slagdörrar
- Skyddar hela dörrbladet
- Finns i höger/vänster, svart och silverutförande



FLATSCAN SW

Svart
Höger - Art. nr. 012693
Vänster - Art. nr. 012694
Silver
Höger - Art. nr. 013082
Vänster - Art. nr. 013083
Svart Kit - Art. nr. 012695
Silver Kit - Art. nr. 013084

FLATSCAN 3D SW

- Säkerhetssensorer med högsta säkerhet för slagdörrar
- Skyddar hela dörrbladet
- Finns i svart och silverutförande
- Beröringsfri öppningsfunktion



FLATSCAN 3D SW

Svart Kit - Art. nr. 014838
Silver Kit - Art. nr. 014839

Närvarosensor 4SAFE

- Aktiv infraröd sensorlist som monteras på dörrbladet och ger ett kollisions- och klämskydd
- Enkel och diskret installation
- 1-modul med 4 strålar
- Godkänd enligt EN16005
- Svart
- Karmöverföring ingår



4SAFE

350 mm - Art. nr. 011719
450 mm - Art. nr. 013085
700 mm - Art. nr. 011779
900 mm - Art. nr. 011780
1200 mm - Art. nr. 011782

Fjärrkontroll 4SAFE/FLATSCAN/IXIO

Fjärrkontroll för att kunna justera närvarosensorerna.

- Universal fjärrkontroll till sensorer och radar
- Underlättar programmering och drifttagning
- Flera inställningsmöjligheter



4SAFE/ FLATSCAN/IXIO

Art. nr. 012138



ARMBÅGSKONTAKTER

Armbågskontakt, AK Plast

- Armbågskontakt i tålig ABS-plast med trycke i aluminiumfärg och grå ram
- 1 x slutande kontaktfunktion
- Mått: 250 x 95 mm
- IP67



AK plast

Art. nr. 008498
Dubbla mikrobrytare
Art. nr 008449

Armbågskontakt, AK Aluminium

- Armbågskontakt i vandalsäkert utförande i aluminium
- 2 x slutande kontaktfunktion
- Mått: 245 x 80 mm
- IP67



AK Aluminium

Art. nr. 008450

Armbågskontakt, AK Hiss, FAAC

- Armbågskontakt i vandalsäkert utförande i aluminium för hiss
- 2 x slutande kontaktfunktion
- Radioöverföring
- Kabel för matning 12VDC
- IP67



AK Hiss

Art. nr. 008668
Mottagare - Art. nr. 014590

Armbågskontakt, AK Radio, FAAC

- Armbågskontakt i vandalsäkert utförande helt i aluminium
- 2 x slutande kontaktfunktion
- Radioöverföring med batteri
Batteri 12V, typ 23A (medföljer)
- IP67



AK Radio

Art. nr. 008667
Mottagare - Ar. nr. 014590

Armbågskontakt, AK Radio, Erone

- Armbågskontakt med radioöverföring 433 Mhz
- Aluminium med silverfärgat lock
- 1 x slutande kontaktfunktion
- Batteri 9V, typ 6LR61 (medföljer)
- IP67



AK Radio

Art. nr. 011668
Mottagare - Art. nr. 011670

Armbågskontakt, AK Aluminium

- Aluminium med silverfärgat lock
- 1 x slutande kontaktfunktion
- IP67



AK Aluminium

Art. nr. 010309

Prisma Button

- Anpassad efter miljöer med hårda hygienkrav
- Vandalsäker
- Finns i längderna 300, 800 och 1200 mm
- IP67



Prisma Button

300 - Art. nr. 013149
800 - Art. nr. 014027
1200 - Art. nr. 013643

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

RADIO

Radiomottagare, 1-kanal

Radiomottagare FAAC RP FDS

- 1-kanal för plugg-in-montage (5-pol)
- Stöd för både 433MHz & 868Mhz
- Inkl. enkel trådanterenn



RP FDS

Art. nr. 016115

Radiomottagare, 1-kanal

Radiomottagare FAAC RP SLH-DS

- 1-kanal för plugg-in-montage (5-pol)
- Finns till både 433MHz och 868 MHz
- Inkl. enkel trådanterenn



RP 433 SLH-DS

Art. nr. 014590

RP 868 SLH-DS

Art. nr. 014766

Radiomottagare, 2-kanal

Radiomottagare FAAC XR2N FDS

- Universell 2-kanals mottagare för DIN-skene-montage eller skruvmontage
- Stöd för både 433MHz & 868Mhz
- Spänningsmatning 12-24VAC/DC & IP44
- Ett flertal valbara reläfunktioner
- Inkl. enkel trådanterenn och bruksanvisning



XR2N FDS

Art. nr. 016292

Radiomottagare, 4-kanal

Radiomottagare FAAC XR2N FDS

- Universell 4-kanals mottagare för DIN-skene-montage eller skruvmontage
- Stöd för både 433MHz & 868Mhz
- Spänningsmatning 12-24VAC/DC & IP44
- Ett flertal valbara reläfunktioner
- Inkl. enkel trådanterenn och bruksanvisning



XR4N FDS

Art. nr. 016293

Radiomottagare, Mini

Erone

- 85 användare
- 1 kanal



Erone Mini 12-24 V

Art. nr. 011670

RADIO

Radiosändare FDS, 2 eller 4 knappar

2 eller 4 knappar och med eller utan kommandobekräftelse

- Handsändare med 2 eller 4 knappar
- Dubbel frekvens på sändare och mottagare gör att den kan kommunicera på 868MHz-433MHz, du behöver inte längre välja arbetsfrekvens i förväg
- Användarvänlig
- Batteri ingår
- Maximal säkerhet mot kloning med avancerad kryptering
- Finns med dubbelriktad kommunikation (BD) vilket ger användaren en bekräftelse tillbaka i form av en tvåfärgad LED + vibration vid genomfört kommando
- Silikonskydd finns i Svart, Grön, Blå, Gul och Röd.



Radiosändare FDS

2 knappar - Art. nr. 016111
4 knappar - Art. nr. 016112

Radiosändare FDS Bi-directional

2 knappar - Art. nr. 016113
4 knappar - Art. nr. 016114

Radiosändare, 2 eller 4 knappar

Radiosändare FAAC XT2, XT4 SLH

- Handsändare med 2 eller 4 knappar och lysdiodindikering
- Självlärande programmering med knapparna
- Batterier 2 x 3V, typ CR2032 (medföljer)
- Liten snygg "Ipod-design" med rem
- Mått: 64 x 40 x 10 mm
- Passar tillsammans med mottagare ex. art. nr. 014590, 014762, 014834 och 013516/014950



SLHLR 433 MHz

XT2 Vit - Art. nr. 009403
XT2 Svart - Art. nr. 009406
XT4 Vit - Art. nr. 009404
XT4 Svart - Art. nr. 009407

SLHLR 868 MHz

XT2 Vit - Art. nr. 009405
XT2 Svart - Art. nr. 009408
XT4 Vit - Art. nr. 009343
XT4 Svart - Art. nr. 009409

Radiosändare, 1-3 knappar

Radiosändare FAAC TM1, TM2, TM3 433 DS

- Handsändare 433 MHz med 1 till 3 knappar och lysdiodindikering
- Handsändaren programmeras enkelt med DIP's i batteriluckan
Batteri 12V, typ 23A (medföljer)
- Lättryckt knapp för handikappanpassning
- Mått: 75 X 37 x 14 mm



TM 433 DS

TM1 - Art. nr. 008394
TM2 - Art. nr. 008395
TM3 - Art. nr. 008396

Radiosändare

Erone

- Extra lättryckt fjärrkontroll för personer med funktionshinder
- Finns som 1-, 2- och 4 knapp
- Batteri 12V, typ 23A (medföljer)



Erone Radiosändare

1-knapp - Art. nr. 011634
2-knapp - Art. nr. 011578
4-knapp - Art. nr. 002611

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

FAAC RADIOSYSTEM FDS



ÖVRIG KRINGUTRUSTNING

Låsbar strömbrytare, 2-pol

Strömbrytare 2-pol med dekal att användas vid installation av dörrautomatik.

- Brytaren är låsbar (lås ingår ej)
- IP 54



SBL-2P
Art. nr. 012182

Nyckelkontakt

Nyckelkontakt för ASSA-cylinder.

- Återfjädrande NO/NC kontaktfunktion
- Exkl. cylinder och cylinderkopp
- Slagtålig aluminium



NB
Art. nr. 008453

Nyckelbrytare

Nyckelbrytare typ XK10 INOX och XK11 INOX

- För utanpåliggande montage med hölje i rostfri plåt
- 1 respektive 2 kontakter (vxl)
- IP54
- Låscylinder säjes separat
- Finns även i med hölje i svart



Nyckelbrytare
XK10 INOX 1 kontakt
Art. nr. 015026
XK11 INOX 2 kontakter
Art. nr. 014929

Sparkplatta ES

- Sparkplatta i vandalsäkert utförande i hårdgummi
- 5 m. ledning är pågjuten och har 1 x slutande kontaktfunktion
- Gulmarkerat trycke
- Kapslingsklass IP 67
- Mått: 150 x 150 x 15 mm



Sparkplatta
Art. nr. 008506

Beröringsfri brytare, Magic Switch Chroma Standard

- Beröringsfri brytare, aktivering med radar. Aktiveringsavstånd 10-60 cm
- Lämplig vid handikappanpassad installation samt vid höga krav på hygien
- För utanpåliggande montage
- Kan fås med olika piktogram eller tryck
- Mått: 80 x 80 mm



Magic Switch
Chroma Standard
Art. nr. 016449

Beröringsfri brytare, CleanSwitch

- Beröringsfri brytare, aktivering med radar. Aktiveringsavstånd 10-50 cm
- Lämplig vid handikappanpassad installation samt vid höga krav på hygien
- För infällt montage. Dosa för utvändigt montage beställs separat
- Optisk återkoppling i olika färger (valbart)
- Kan fås med olika piktogram eller tryck
- Mått: 88 x 88 mm



CleanSwitch
Art. nr. 013667
Dosa - Art. nr. 013668

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

ÖVRIG KRINGUTRUSTNING

Tillbehörsstativ FAAC

- Aluminiumpelare för FAAC tillhör
- Finns i utförande låg, hög och hög dubbel



Stativ AK/kort
Låg Art. nr. 015849
Hög Art. nr. 015850
Dubbel Hög Art. nr. 015851

Radar, Eagle Artek

- Riktningsskännande radar
- IP54
- 12-24 V AC/DC
- Alla inställningar görs elektroniskt



Eagle Artek
Art. nr. 016480

Dörrstopp D1 för vägg/tak

- Kan monteras på vägg eller tak
- Ett utförande för både höger och vänster
- Passar för hårt utsatta miljöer så som idrottsanläggningar och skolor



Dörrstopp D1
Art. nr. 012288

Dörrstopp D2

- Finns för höger och vänster utförande
- Dörrstopp som används i miljöer med glasade entréer eller liknande



Dörrstopp D2
Höger - Art. nr. 012323
Vänster - Art. nr. 012324

Skylt Dörrautomatik

Informationsskylt om att dörr är utrustad med dörrautomatik med push-and-go funktion.

- Mått: 75 x 100 mm
- Dekal finns för tryck resp. dragande sida på dörr



Skylt

Tryckande - Art. nr. 008688
Dragande - Art. nr. 008689

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se



A1400 AIR

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Strömförsörjning	220 - 240 V - 50/60 Hz
Effektförbrukning	140 W
Användningsfrekvens	100%
Max. dörrbladstjocklek	65 mm
Elektrisk motor	36V motor med enkoder
Max. strömförbrukning tillbehör	1 A -24V
Drivenhet	Elmotor med remdrift
Öppningshastighet, justerbar	10 - 75 cm/s (enkelblad) 20 - 150 cm/s (dubbelblad)
Stängningshastighet, justerbar	10 - 75 cm/s (enkelblad) 20 - 150 cm/s (dubbelblad)
Partiell öppning	Justerbar 5% - 95% av total öppning
Öppethålltid	0 - 30 s eller energisparläge
Öppethålltid, nattläge	0 - 240 s
Enkoder	Standard
Sensorövervakning	EN 16005 som standard, fränkopplingsbar
Lågenergiläge	EN 16005 som standard, fränkopplingsbar
Drifttemperatur	-20°C - +55°C
Skyddsklass	IP 23, endast för inomhusbruk
Standarder som stöds	EN 16005, EN 13489-1 PI "c", EN13489-2, EN 60335-1, EN 60335-2, EN ISO 12100, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3

A1400 AIR är energibesparande tack vare inbyggd smart automatik och har kapacitet även för tyngre dörrar med dubbelmotor.



- A1400 AIR är en kraftfull, kompakt och energibesparande skjutdörrsautomatik som består av följande:
- Upphängningsbalk i anodiserad aluminium med spår för justering i höjd och bredd
 - Kåpa i anodiserad aluminium med smarta infästningar, lätt att montera. Anpassningsbar till olika dörrbladstjocklekar 2 olika kåphöjder: 100 resp. 140 mm
 - Motorpaket med integrerad enkoder
 - Vagnar med syntethjul, justerbara i höjd + - 7,5 mm.

- Integrerad styrautomatik innehåller bland annat: Inbyggd styrning för lås, batterier samt sensorer. Programmerbar via display på styrautomatiken alt. externt programmeringsverktyg. Automatiska inställningar:
- Bestämning av öppen och stängd position
 - Mätning av dörrbladsvikt samt friktion
 - Val av optimal hastighet, acceleration och retardation
 - Sensorövervakning
 - Resetfunktion
 - Programmerbara säkerhetsfunktioner

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

Modell	Dörrblad	Dörrbladsbredd, mm	Max. Dörrbladsvikt, kg
A1400 AIR 1	Enkel	700 - 3000	200
A1400 AIR 2	Dubbel	800 - 3000	120 + 120
A1400 AIR A1	Enkel	700 - 3000	200
A1400 AIR A2	Dubbel	800 - 3000	120 + 120
A1400 AIR DM1	Enkel	800 - 3000	250
A1400 AIR DM2	Dubbel	900 - 3000	180 + 180
A1400 AIR T2	Enkel teleskop	1100 - 3000	110 + 110
A1400 AIR T4	Dubbel teleskop	1400 - 4000	60 + 60 + 60 + 60
A1400 AIR AT2	Enkel teleskop	1100 - 3000	110 + 110
A1400 AIR AT4	Dubbel teleskop	1400 - 4000	60 + 60 + 60 + 60

A = Självbärande balk
DM = Dubbelmotor
T = Teleskop

TILLBEHÖR SKJUTDÖRRSAUTOMATIK A1400 AIR

Elektromekaniskt motorlås
Bistabilt lås med manuell frikoppling



Motorlås
Art. nr. 008716

Radar IXIO - DT1 ARTEK

- Kombinerad radar + sensor för skjutdörrar
- Fjärrkontroll art. nr. 012138



Radar IXIO - DT1
Art. nr. 015952
Regnkåpa - Art. nr. 012390

Sensor IXIO - ST1 ARTEK

- Bakkantssensor för skjutdörrar
- Fjärrkontroll art. nr. 012138



Sensor IXIO - ST1
Art. nr. 016010
Regnkåpa - Art. nr. 012390

Golvstyrning



1. Golvstyrning exkl. glidkloss golvmontage



3. Golvstyrning glasdörr



2. Golvstyrning exkl. glidkloss partimontage



4. Golvstyrning golv



5. Glidkloss

Golvstyrning

- Bild 1 - Art. nr. 008479
- Bild 2 - Art. nr. 009802
- Bild 3 - Art. nr. 008182
- Bild 4 - Art. nr. 008132
- Bild 5 - Art. nr. 008284

Programväljare/Programmeringsverktyg

- SDK EVO - Programmeringsverktyg
- LK EVO - Programväljare
- KS EVO - Programväljare med nyckel

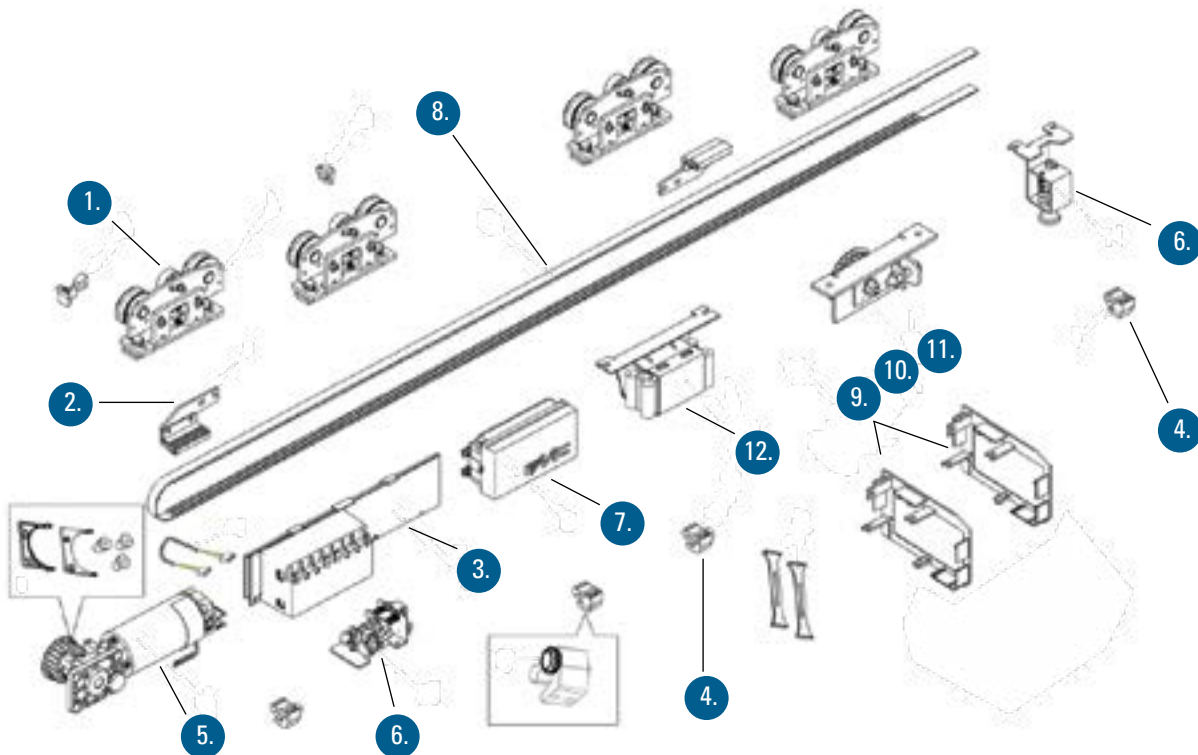


Programmerings-
verktyg

- SDK EVO - Art. nr. 013347
- LK EVO - Art. nr. 013153
- KS EVO - Art. nr. 014143
- Dosa KS EVO - Art. nr. 014965

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se

RESERVDELAR SKJUTDÖRRSAUTOMATIK A1400 AIR



Artikel	A1400 AIR	A1400 AIR T	Finns för höjd	Art. nr.
1. Vagn	■		-	010964
Vagnsats A 1400 AIR T LH		■	-	013518
Vagnsats A 1400 AIR T RH		■	-	013517
2. Remfäste	■		-	009911
3. Styrautomatik	■	■	-	013243
4. Ändstopp	■	■	-	011059
5. Motor	■	■	-	009526
Motor 2, A1400 AIR DM	■		-	013488
6. Motorlås	■	■	-	008716
7. Nätdel	■	■	-	014263
8. Drivrem, metervara	■	■	-	013154
9. Gavelplåt	■		100	008718
10. Gavelplåt	■		140	009286
11. Gavelplåt		■	-	010050
12. Batteri	■	■	-	008717
Vajer		■	-	010047

För optimerad och säker installation se resp. bruksanvisning på: www.faac.se



RKU

FAAC RKU Uppgraderingskit

FAAC RKU består av följande:

- Elmotor
- Rem
- Löphjulsbeslag
- Brythjul
- Beslag
- Batteripaket
- Styrautomatik
- Div. skruvar och beslag



Uppgraderingskit

- Elmotor med remdrift
- Maxvikt enkelblad 200 kg
- Maxvikt dubbelblad 120 + 120 kg
- Passagebredd, 700 - 3000 mm

Med FAAC RKU Uppgraderingskit kan du få liv i utslitna skjutdörrar. Tillsammans med monteringskitet kan uppgraderingskitet RKU monteras på de flesta fabrikat. Enkelt och snabbt att installera.

FAAC'S PRODUKTSORTIMENT



Grindautomatik

- Nordens bredaste sortiment för industrigrindar w
- Mer än 65.000 grindar i Norden är automatiserade med DAAB och FAAC produkter
- Anpassade för Nordiskt klimat och förhållande



Portautomatik

- Våra DAAB-automationer för vik-, skjut- och garageportar är både starkast och mest hållbara
- Anpassade för Nordiskt klimat och förhållande



Vägbommar

- Ett 10-tal olika automatiska vägbommar finns i sortimentet
- Elektromekaniska resp. Elektrohydrauliska; finns i snabba, starka, lackerade eller rostfria utföranden



Pollare

- Säkerhetspollare JS 48 och JS 80
- Pollare för offentliga miljöer
- Unik design som ger enkel access vid service och underhåll



Säkerhetsslussar

- Säkerhetsslussar- och karuseller för reglering och kontroll av passager till högsäkerhetsområden
- Laminerat skottsäkert glas som standard
- Tillval som metalldetektor och fingeravtrycksläsare för extra hög säkerhetsklassning



Persontrafik

- FlowMotion personspärrar mTripod, mWing, mSwing, mGuide, mPass, mBorder, mGo och mFlow
- Magnetic rotationsgrindar för gång och cykeltrafik

HUVUDKONTOR

ITALY

FAAC S.p.A. - Soc. Unipersonale
Via Calari 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 0957820
it.info@faactechnologies.com
www.faactechnologies.com

DOTTERBOLAG

ASIA - PACIFIC

FAAC MALAYSIA
MAGNETIC CONTROL SYSTEMS SDN BHD
Selangor, Malaysia
tel. +60 3 5123 0033
www.faac.biz

AUSTRALIA

FAAC AUSTRALIA PTY LTD
Regents Park, Sydney, NSW
www.faac.com.au

AUSTRIA

FAAC GMBH
Salzburg, Austria
tel. +43 662 85333950
www.faac.at

BENELUX

FAAC BENELUX NV/SA
Jabbeke, Belgium
tel. +32 50 320202
info@faacbenelux.com
www.faacbenelux.com

FAAC BV
Doetinchem, The Netherlands
tel. +31 314 369911
faacbv.info@faacgroup.com
www.faacbv.com

BRAZIL

INDÚSTRIAS ROSSI ELETROMECAÂNICA
LTDA
Brasília DF, Brazil
tel. +55 61 33998787
www.rossiportoes.com.br

CHINA

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

FRANCE

FAAC FRANCE
Saint Priest - Lyon, France
tel. +33 4 72213020
www.faac.fr

FAAC FRANCE - AGENCE PARIS
Massy - Paris, France
tel. +33 4 72213020
www.faac.fr

FAAC FRANCE - DEPARTEMENT VOILETS
Saint Denis de Pile - Bordeaux, France
tel. +33 5 57551890
www.faac.fr

GERMANY

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

INDIA

MAGNETIC FAAC INDIA PVT LTD.
Chennai - India
Tel. +91 44 421 23297
info@magnetic-india.com
www.faacindia.com

IRELAND

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

MIDDLE EAST

FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai, UAE
tel. + 971 4 3724190
www.faac.ae

POLAND

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

SCANDINAVIA

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

SOUTH AFRICA

CENTURION SYSTEMS PTY LTD
Johannesburg, South Africa
tel. +27 11 699 2400
www.centsys.co.za

SPAIN

CLEM, S.A.U.
San Sebastián de los Reyes - Madrid, Spain
tel. +34 91 3581110
www.faac.es

SWITZERLAND

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

UNITED KINGDOM

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

U.S.A.

FAAC INTERNATIONAL INC
Rockledge, Florida - U.S.A.
tel. +1 866 925 3222
www.faacusa.com

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