

Access controlled... Future secured.





AUTOMATIC SYSTEMS, een van 's werelds leiders op het gebied van automatisering van de beveiligde toegangscontrole, ontwikkelt en produceert installaties voor de toegang van voetgangers, voertuigen en passagiers.

De AUTOMATIC SYSTEMS-groep is vandaag de dag wereldwijd aanwezig dankzij haar gevestigde dochtermaatschappijen en kantoren in Europa, Azië en Noord-Amerika, en ook in zijn uitgebreid internationale netwerk van distributeurs.

De uitrustingen van AUTOMATIC SYSTEMS worden vandaag de dag aangewend in de hele wereld en worden dagelijks gebruikt door meer dan 90 miljoen gebruikers.



PRODUCTEN VOETGANGERS

De automatisering van de toegangscontrole in een gebouw of in de omtrek van een site laat toe om een verhoogde toegangscapaciteit te bekomen, de veiligheid te verhogen en de exploitatiekosten te verminderen. Automatic Systems biedt een volledig gamma aan van producten met een vernieuwend en discreet design. Deze producten zijn bestemd voor de toegangscontrole van de voetgangers en combineren veiligheid, snelheid, bescherming van de gebruikers en een zeer hoge betrouwbaarheid. Ze zijn compatibel met elk systeem van toegangscontrole.

KORTE INHOUD

Doorloopstraten	4
Het assortiment SlimLane	4
Het assortiment SmartLane	6
Het assortiment PNG	8
Driepoottourniquets	9
Het assortiment TR	9
Gemotoriseerde draaideuren	10
Het assortiment PMD	10
Het assortiment PPV	11
Veiligheidsdeuren	12
Het assortiment RevLock	12
Het assortiment ClearLock	13
Veiligheidsdraaitrommels	14
Het assortiment TRS	14
Tourniquets	14
Het assortiment TBV	14
Verpersoonlijking van de producten	14
Vind het product dat beantwoordt aan uw behoeften	15





SlimLane 950

DOORLOOPSTRATEN

De beveiligde doorgangen werden ontwikkeld om een maximale voetgangerscapaciteit met een hoge mate van veiligheid mogelijk te maken. Hun discrete en moderne vormgeving is van fundamenteel belang in bedrijven en openbare omgevingen.

Het assortiment //SlimLane

Uitgerust met de nieuwste generatie detectie – en connectiviteit technologieën, hebben de doorloopstraten SlimLane met dubbele draaideuren een grote doorgangscapaciteit met geavanceerde gebruikersbescherming in beide richtingen. Beschikbaar in compacte, standaard en brede doorgangen. De SlimLane heeft een beperkte plaatsinname.

Troeven en voordelen

- Discreet en elegant design
- Minimale omvang voor een maximale doorgangscapaciteit
- Snelle dubbele draaideuren voor een grote doorstroom capaciteit en gebruiksvriendelijker
- Twee bedieningsmogelijkheden: 'SECURI-SAFE' modus voor een verhoogde veiligheid op 'EGRESS' voor anti-paniek systeem
- Matrix van infrarodestralen en sterk ontwikkeld software voor doorgangsbeheer die elk niet toegestaan gebruik verhindert
- Integratie van IP-connectiviteit voor de bewaking, het beheer en ondersteuning vanop afstand voor al uw doorgangen SlimLane, dankzij het bedieningspaneel Smart n' Slim
- De verschillende uitvoeringen, compact, standaard en breed zijn makkelijk configureerbaar naar uw wensen
- Lange levenscyclus en beperkte bedrijfskosten



Toepassingen

Dankzij hun modern en discreet design, integreert de Slimlane in elke architecturomgeving, zoals kantoorgebouwen, hoofdgebouwen, banken en instellingen alsook voor gevoelige sites.





Het assortiment <<SmartLane>>

De Smartlane-doorloopstraten laten een verhoogde controle in twee richtingen toe zonder in te boeten op de bescherming van de gebruiker of het prestigieuze imago van een bedrijf. Ze worden aangeboden als compacte of brede doorloopstraat met of zonder extenties en bieden een optimale mix tussen het doorgangsccomfort en de beschikbare plaats.

Troeven en voordelen

- Discreet en sierlijk design
- Doeltreffend systeem voor de elektronische detectie van indringers
- Intrekbare obstakels waarmee de doorgang snel kan worden afgesloten
- Fysieke en elektronische bescherming van de gebruiker
- Hoogte van de obstakels tot 1,9 m
- Krachtige, mechanische vergrendeling
- In geval van nood automatische vrijgave van de doorgang via intrinsieke mechanische energie
- IP-connectiviteit mogelijk voor de bewaking, het beheer en ondersteuning vanop afstand voor al uw doorgangen SmartLane dankzij het bedieningspaneel Smart n' Slim
- Betrouwbaarheid van het mechanisme wordt dagelijks bewezen in de meer dan 15.000 toegangsdeuren die gebruikt worden in het openbaar vervoer (metro's ed)
- Lange levenscyclus en beperkte bedrijfskosten



Toepassingen

De SmartLanes zijn aangepast om het hoge debiet aan te kunnen van het komen en gaan van voetgangers in bedrijfsmilieus zoals banken en verzekerings-maatschappijen, kantoorgebouwen, hoofdkantoren, administratieve vestigingen..., regerings- en institutionele instellingen, gevoelige sites (laboratoria, IT-lokalen...) en luchthavens.



Het assortiment PNG

De klassieke beveiligde doorgangen van het PNG-assortiment hebben als voordeel dat ze al meer dan 10 jaar worden verkocht en geproduceerd. Zijn prestaties en uitzonderlijke betrouwbaarheid is de PNG een referentie als veiligheidsdoorgang. In compacte of brede doorgangversie, met of zonder extenties, automatiseren de PNG's het beheer van de voetgangerstoegangen in twee richtingen.

Troeven en voordelen

- Doeltreffend systeem voor de elektronische detectie van indringers
- Intrekbare obstakels waarmee de doorgang snel kan worden afgesloten
- Fysieke en elektronische bescherming van de gebruiker
- Hoogte van de obstakels tot 1,9 m
- Krachtige, mechanische vergrendeling
- In geval van nood automatische vrijgave van de doorgang via intrinsieke mechanische energie
- Betrouwbaarheid van het mechanisme wordt dagelijks bewezen in de meer dan 15.000 toegangsdeuren die gebruikt worden in het openbaar vervoer (metro's ed)
- Lange levenscyclus en beperkte bedrijfskosten



Toepassingen

De PNG's zijn bijzonder geschikt voor industriële sites, sport- of vrijetijdscomplexen, openbare instellingen, scholen, universiteiten en colleges, ziekenhuizen en gezondheidscentra en gevoelige omgevingen: militaire en nucleaire sites...



DRIEPOOTTOURNIQUETS

Tourniquets vinden hun toepassing als ontradende toegangsmaatregel zowel voor prestigieuze sites als voor openbare sites. Het zijn eenvoudige obstakels met beperkte plaatsinname.

Het TR-assortiment

De driepoottourniquets van het TR-assortiment zijn sterke producten met een verhoogde duurzaamheid die zowel binnen als buiten gebouwen kunnen werken in beide doorgangsrichtingen.

Troeven en voordelen

- Mechanisme met een lange levensduur
- Behuizing in superieur roestvrij staal
- Niet-demonteerbare armen
- Krachtige, mechanische vergrendeling
- Wegklapbare arm mogelijk
- Kolommen aan de in- en uitgangen voor een gemakkelijke integratie van elk type systeem van toegangscontrole
- Eenvoudig te installeren



Toepassingen

De uitrustingen van het TR-gamma zijn bestand tegen misbruik en intensief gebruik. Ze zijn volledig aangepast voor sport-, vrijetijdscomplexen, culturele centra, scholen, universiteiten en colleges, winkels en commerciële centra, havens en haveninstallaties, industrieën.



GEMOTORISEERDE DRAAIDEUREN

De draaideuren maken een genormaliseerde toegang voor de ontruiming van de gebouwen in noodgevallen en/of een verbrede doorgang voor personen met beperkte mobiliteit en het dienstpersoneel mogelijk.

Het assortiment PMD

De PMD-draaideuren worden als aanvulling op de PNG-doorgangen gebruikt. Ze hebben hetzelfde design als deze laatste en vormen zo een smaakvol geheel wanneer ze naast elkaar worden geïnstalleerd. Dit assortiment bestaat uit verscheidene gemotoriseerde modellen die doorgangen in één of twee richtingen mogelijk maken.

Troeven en voordelen

- Vlotte integratie van elk type identificatie- of autorisatiesysteem
- Installatie alleenstaand tegenover een muur, reling of ander type obstakel
- De mechanische en elektrische vergrendeling in gesloten stand verhindert de frauduleuze toegang
- Geluids- en visuele alarmsignalen
- Automatische opening in geval van nood
- Beschermingscellen
- Garandeert miljoenen cycli zonder defecten



Toepassingen

De PMD-draaideuren bieden een volledige oplossing die is aangepast aan personen met beperkte mobiliteit voor alle omgevingen waar een eenvoudige toegangscontrole noodzakelijk is. Ze zijn bijzonder aangepast aan industriële omgevingen, sport- of vrijetijdscapexen, openbare instellingen, ziekenhuizen en gezondheidscentra, scholen, universiteiten en colleges, en gevoelige sites: (militaire, nucleaire sites ...).



Het assortiment PPV

De PPV-draaideuren worden op zichzelf staand of als aanvulling op andere producten, zoals de Smartlane-, PNG- en TBV-producten, gebruikt. Ze worden op discrete en smaakvolle wijze in de hallen van gebouwen geïnstalleerd.

Troeven en voordelen

- Minimum aan ingenomen ruimte
- Sobere kolom in roestvrij staal voorzien van een doorzichtig glazen paneel
- Afgerond en zonder scherpe uiteinden
- Draaiende centrale kolom met vrije Rotatie in geval van nood
- Installatie tegenover een muur, een reling of een ander type obstakel
- Tegenover elkaar geplaatste installaties die los van elkaar of gelijktijdig werken
- IP-connectiviteit voor de bewaking, het beheer en ondersteuning vanop afstand voor al uw PPV draaideuren, dankzij het bedieningspaneel Smart n' Slim
- Lange levenscyclus



Toepassingen

De PPV-draaideuren past volledig in het decor van luxueuze inkomhallen en bieden een aanvullende veiligheid in banken en verzekerings-maatschappijen, kantoorgebouwen, hoofdkantoren, administratieve vestigingen..., regerings- en institutionele instellingen, ziekenhuizen en gezondheidscentra.



VEILIGHEIDSDEUREN

Veiligheidsdeuren bieden de meest efficiënte oplossing voor fysieke en elektronische controles voor geautomatiseerde toegang. Ze vormen tevens een thermisch obstakel aan de ingang van gebouwen en doen het energieverbruik dalen, waardoor ze dus zowel een ecologische als een zeer veilige oplossing zijn.

Het assortiment RevLock

De deuren uit het RevLock-gamma van Automatic Systems zijn draaideuren die een hoge veiligheid combineren met een moderne vormgeving en die perfect in elk soort architectuur passen. Ze zijn voorzien van 3 of 4 aangedreven delen en zorgen ervoor dat bevoegde personen zowel naar binnen als naar buiten kunnen terwijl onbevoegde personen de toegang wordt ontzegd.

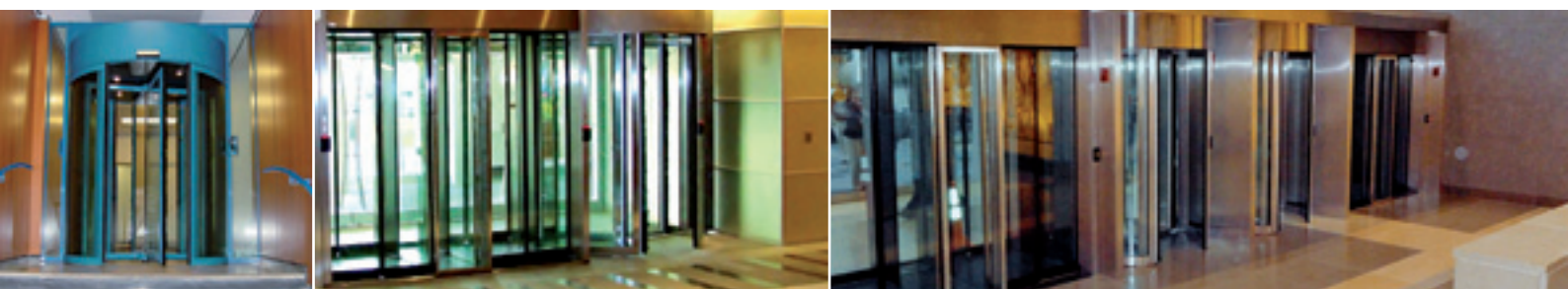
Troeven en voordelen

- Automatisering van de toegangscontrole voor een groot volume voetgangers
- Elektronisch systeem dat de doorgang van elke passage detecteert
- Lichte en moderne structuur met grote beglaasde oppervlakken
- Flexibele oplossing om beter te beantwoorden aan de klantenbehoeften
- Installatie binnen, tegen de gevel of buiten
- Deuren rechtstreeks op de bestaande vloeren gemonteerd
- Intrekbare deuren voor noodevacuaties
- Energiebesparing



Toepassingen

Het moderne design en de vele opties maken van het RevLock-gamma de ideale oplossing voor de toegangscontrole van kantoorgebouwen, overheidsgebouwen en luchthavens.



Het assortiment ClearLock

De ClearLock-veiligheidsdeuren van Automatic Systems zijn cilindrische veiligheidssassen die zorgen voor een zeer strenge toegangscontrole die bijzonder geschikt is voor gevoelige sites. ClearLock combineert veiligheid met elegantie en snelheid. De sassen zijn beschikbaar in meerdere afmetingen, vormen en afwerkingen met een of twee deuren als ingang of uitgang.

Troeven en voordelen

- Uiterst beveiligde automatisering van de toegangscontrole van voetgangers
- Meerdere elektronische systemen die de doorgang van de aanwezigheid detecteren (volumetrisch, contacttapijl)
- Bestendigheid tegen projectielen, vandalisme en kraakpogingen overeenkomstig verschillende normen (EN1063, EN356, UL752 ...)
- Detectie van metalen en achtergebleven voorwerpen
- Keuze uit tal van opties en accessoires
- Elegante vormgeving met verschillende beglaasde oppervlakken die het gevoel dat men opgesloten zit wegnemen
- Visueel toezicht van buitenaf
- Neemt weinig plaats in beslag en kan worden gemonteerd op de bestaande vloeren
- Bewezen betrouwbaarheid (al meer dan 10.000 installaties)



Toepassingen

Het sierlijke design en de vele opties maken van het ClearLock-gamma de ideale oplossing voor de strikte toegangscontrole van informaticacentra, studie bureaus, laboratoria en banken.



VEILIGHEIDS- DRAAITROMMELS

Het assortiment TRS

De TRS-veiligheidsdraaitrommels genieten een verhoogde anticorrosiegarantie voor vijandige omgevingen. Hun uitsluitend mechanische werking in de twee richtingen beperkt de bedrijfskosten en maakt er een langetermijninvestering van.



Troeven en voordelen

- Draaiend obstakel, vaste kam en wanden uit verzinkt staal (al dan niet geschilderd)
- Sterk mechanisme, het resultaat van 40 jaar ervaring
- Gelaste tralies
- Vaste wanden met anti-overklim beveiliging
- Mechanische afsluiting
- Toegangscontrole als in- of uitgang of in beide richtingen
- Vlot in gebruik en bescherming van de gebruiker richtingen
- Verschillende configuraties met betrekking tot het beheer van de doorgang: vrij, gecontroleerd, vergrendeld
- Tal van opties: roestvrijstalen kammen, luifel, hielbeschermer...
- Vlot in gebruik en bescherming van de gebruiker

TOURNIQUETS

Het assortiment TBV

Het sober en modern design van dit product zorgen voor een eenvoudige integratie in elke hoogstaande, architectonische omgeving.



Troeven en voordelen

- Minimum aan ingenomen ruimte
- Geruisloze en harmonische werking
- Krachtige, mechanische vergrendeling
- Niet-demonteerbare armen
- Afgerond en zonder scherpe uiteinden
- Vrije draaiing in geval van nood
- Lange levenscyclus, beperkte bedrijfskosten

VERPERSOONLIJING VAN DE PRODUCTEN

Automatic Systems biedt talrijke toebehoren aan om haar producten maximaal aan te passen aan de noden van haar klanten zodat de perfecte oplossing geboden kan worden die volledig voldoet aan het vooropgestelde objectief.

Veiligheid en comfort

- Deze veiligheidsopties omvatten een gamma toebehoren die, afhankelijk van het type toestel, toelaten om het veiligheidsniveau van de installatie af te stemmen op de beoogde noden.
- Deze comfortopties hebben twee functies : de gebruiker extra fysiek beschermen en het toestel aanpassen aan de geldende normen voor noodsituaties.

Controle en bediening

- Deze opties dienen om de doorstroming van de passanten te verhogen door ze te leiden naar de juiste doorgang en aangeven of de toegang al dan niet toegelaten is.
- Naast de communicatie op afstand met de toestellen bieden de bedieningsopties ook de mogelijkheid om de verschillende bestanddelen (lezers of toegangscontrolesystemen) harmonieus te integreren.

Esthetische en verpersoonlijking

- Bij Automatic Systems begrijpen wij het belang van de integratie van de producten in een bepaalde architecturale stijl, omgeving of decor. Daarom worden verschillende esthetische aanpassingsopties aangeboden.



Vind het product
voetganger dat
beantwoordt aan
uw behoeften

 Vind het product voetganger dat beantwoordt aan uw behoeften	Doorgangen / minuut ⁽¹⁾	Motorisch gehandicapten	Doorgangsbreedte (mm)	Glashoogte (mm)	Totale afmetingen	Beweging			Activering		Vormgeving		Automatische opening in geval van nood	
					Enkelvoudige doorgang (mmxmm)	Intrekbare	Pivoterende	Draaiende	Gemotoriseerde	Handmatige	Hedendaagse	Klassieke		
Doorloopstraten														
SmartLane 900	60		500-600	1000-1900	1200x1200	<1s								
SmartLane 901					1200x1600	<1s								
SmartLane 902					1200x2000	<1s								
PNG 380	60		500-600	1000-1900	1270x1270	<1s								
PNG 381					1270x1635	<1s								
PNG 382					1270x2000	<1s								
SmartLane 910 Twin	2x60		2x500-550	1000-1900	1550x1200	<1s								
SmartLane 911 Twin					1550x1600	<1s								
SmartLane 912 Twin					1550x2000	<1s								
PNG 390 Twin	2x60		2x500-550	1000-1900	1585x1270	<1s								
PNG 391 Twin					1585x1635	<1s								
PNG 392 Twin					1585x2000	<1s								
SmartLane 910	60		800-900	1000-1900	1800x1200	<1s								
SmartLane 911					1800x1600	<1s								
SmartLane 912					1800x2000	<1s								
PNG 390	60		800-900	1000-1900	1870x1270	<1s								
PNG 391					1870x1635	<1s								
PNG 392					1870x2000	<1s								
SlimLane 940	60		575-725	900-1700	1000x1640		<1s						*	
SlimLane 950			725-950			<1s							*	
SlimLane 944			525-600			1s							*	
SlimLane 945 Twin	2x60		2x525-600	900-1700	1565x1640		1s							*
Gemotoriseerde draaideuren														
SmartLane 935	10		900	1000-1900	1281x1199		4,5s							
PMD 335	10		900	1000-1900	1255x1270		4,5s							
PMD 336					1255x1635		4,5s							
PMD 337					1255x2000		4,5s							
SL 930	20		900	900-1200	215x1115		3s							
SL 931				1200-1900			3s							
PPV 323	20		1000	932	215x1215		3s							
Driepoottourniquets														
TBV 327	15		500	932	1350x1350									
TR 490	20		500	760	765x1220									
TR 491														
Veiligheidsdraaitrommel														
TRS 370	15		640	2290	1540x1370									
TRS 371	12		560		1540x1529									
TRS 372	2x15		2x640		2400x1370									
Veiligheidsdeuren														
RevLock 600/610	15/20-30/40		750	2090	Ø 1800									
RevLock 601/611	12/16-24/32		1000		Ø 2300									
ClearLock 630	6		580	2005	Ø 1050	1,5s								
ClearLock 631	5		700	2045	Ø 1150	1,8s								
ClearLock 632	4		900	2090	Ø 1485	1,9s								
ClearLock 633 Twin	2x4		2x580	2005	1800x1050	1,5s								
ClearLock 634 Twin	2x4		2x700	2045	2000x1150	1,5s								
ClearLock 640/643	6		580	2000	1050x1050	1,5s								
ClearLock 641/644	5		700		1150x1150	1,8s								
ClearLock 642	4		900		1500x1500	1,9s								
ClearLock 650	7		580	2005	Ø 1050	1s								
ClearLock 651	6		900	2090	Ø 1485	1,5s								
ClearLock 652	6		900	2090	1450x1900	1,5s								
ClearLock 654			890	2090	1380x930	1,5s								
ClearLock 655			1050	2400	2300x1540	2s								
InterLock 670	5		900	2050	1600x1600	1,5s								
InterLock 671 Twin	2x6		2x700	2050	2000x1600	1,5s								
InterLock 672 Twin			700+900	2050	2300x1600	1,5s								
InterLock 673 Twin			2x900	2050	2500x1600	1,5s								
Legende: * Optie / ⁽¹⁾ afhankelijk van het toegangscontrole systeem														

Legende: * Optie ⁽¹⁾ afhankelijk van het toegangscontrole systeem

Access controlled... Future secured.

België

Automatic Systems Vlaanderen
Prins Boudewijnlaan 17 Unit 9
2550 Kontich
Email: sales.be@automatic-systems.com
Tel.: +32 3 870 59 59
Fax: +32 3 887 00 76

Frankrijk

Email: sales.fr@automatic-systems.com
Tel.: +33 1 56 70 07 07
Fax: +33 1 56 70 07 08

Spanje

Email: sales.es@automatic-systems.com
Tel.: +34 93 478 77 55
Fax: +34 93 478 67 02

Verenigd Koninkrijk

Email: sales.uk@automatic-systems.com
Tel.: +44 (0)1604 654 210
Fax: +44 (0)1604 654 110

Canada - VS

Email: sales.ca@automatic-systems.com
Toll free: +1 800 263 6548
Tel.: +1 450 659 0737
Fax: +1 450 659 0966