

# Particulier Matic SL

- Design
- Stabiliteit
- Geïntegreerde veiligheid

## Innovatief en stijlvol

De Matic SL is een innovatief ontwerp op het gebied van schuifpoortaanrijvingen. De luxe aluminium tweeënige zuil is niet alleen fraai maar zorgt ook voor optimale stabiliteit. Door de weggewerkte aandrijving en besturingscomponenten in de geleidezuil, zijn deze optimaal beschermd tegen weersinvloeden en vandalisme. Voor open/dicht alarmering is de zuil uitgevoerd met een fraai LED flitslicht.

## Opties

De Matic SL kan met gemak worden uitgebreid met een Gsm-module zodat u de poort kunt openen met uw mobiele telefoon. De zuil is uitermate geschikt voor het in- of opbouwen van diverse toegangscontrolesystemen, intercominstallatie en/of een camera.

## Gecertificeerd

De schuifpoort in combinatie met de Matic SL functioneert niet alleen uitstekend, maar ook op het gebied van veiligheid voldoet deze combinatie volledig aan de Europese regelgeving.

## Toepassingen

Kantoorpanden - woonhuizen - zichtlokaties -  
parkeergarages - bedrijfsgebouwen



# Particulier Matic SL

De Matic SL geleidezuil is leverbaar in de standaard hoogten van 1000 t/m 2500 mm.

## Standaard uitrusting Matic SL 700 - 1000

Bediening	
Handzender	1 stuks
Persoonsbeveiliging	
Actieve druklijsten	4 stuks
Druklijsten	1 stuks
Voertuigbeveiliging	
Fotocellen (hoogte 600 en 1200 mm)	2 sets
Waarschuwingslicht led oranje	1 stuks

### Toepassing 700 en 1000 kg uitvoering

- De 700 kg aandrijving is geschikt voor poorten met maximaal poortvleugel gewicht tot 700 kg in combinatie met een passieve druklijst op de kopstijl van de poortvleugel.
- De 1000 kg aandrijving is geschikt voor poorten met maximaal poortvleugel gewicht tot 1000 kg in combinatie met een actieve druklijst en draadloos overbrengsysteem op de kopstijl van de poortvleugel.

### Aandrijving

- De Matic SL is geautomatiseerd met een ingebouwde borstelloze Cardin SLi924ELB motor met encoder.
- De aandrijving is voorzien van een verzinkt stalen tandwiel module 4. Een soft start- en stopsysteem is standaard geïntegreerd.
- Eenvoudig handmatig te ontkoppelen door middel van een hendel
- Besturing wordt 230 VAC gevoed, aandrijving 24 vdc is standaard voorzien van een noodaccu.
- De aandrijving is geschikt voor intensief gebruik.

### Geleiding

- Tweebenige aluminium geleidingszuil, profiel 220x170 mm (bxd).
- De zuil is voorzien van een voetplaat met montagegaten.
- Bovenzijde geleidingszuil voorzien van een aluminium afdekkap.
- De zuil is voorzien van een servicedeur met slot.
- Alle automatisatie onderdelen zijn weggewerkt in één kant van de zuil.

### Automatisatie

- Bescherming type IP65 tegen vocht en schokken.
- Besturingsprint inclusief LCD scherm met aansluitmogelijkheden voor diverse openings- en beveiligingstoepassingen via potentiaalvrij contact.
- Diverse functie functies zoals een voetgangersdoorgang of automatisch sluiten standaard programmeerbaar.

### Veiligheid

Bij Elreka staat veiligheid en betrouwbaarheid voorop. Daarom voldoen de elektrisch aangedreven poorten van Elreka dan ook aan alle Europese (CE) richtlijnen. De aandrijving is uitermate veilig. Bij verstoring van de open-sluitfunctie wordt de herprogrammering van de inkleembeveiliging automatisch aangesproken. Wanneer de poort en aandrijving bedrijfsmatig worden gebruikt valt deze ook onder de Arboret. Hierdoor is een beveiliging voor pulsgestuurde of buiten het zicht bedienbare poorten verplicht, zowel voor personen als voor voertuigen.

### Onderhoud

Stringen en schades zijn niet altijd te voorkomen. Periodiek onderhoud voorkomt problemen en onveilige situaties en verlengt de levensduur van een installatie. Met een onderhoudscontract wordt er ruimschoots voldaan aan de wettelijke eis om elektrische installaties jaarlijks te laten onderhouden door vakkundig personeel. Om de poort en aandrijving in goede conditie te houden wordt aangeraden om deze regelmatig te controleren, onderhouden en repareren door gespecialiseerde elektro- en mechanische monteurs.