



Ingångssida, utan dörr, med metalldetektor



Utgångssida, med enkelflyglig dörr

**CoMETA** från Italien har tillverkat säkerhetsdörrar, säkerhetsslussar, säkerhetskaruseller och olika tillbehör sedan 1990.

**Co147** är en säkerhetskarusell med inbyggd metalldetektor, tre roterande hinder och en enkelflyglig skjutdörr på utgångssidan (säkerhetssida).

Den går även att med dubbelflyglig dörr på utgångssidan (säkerhetssida).

Den levereras i delar för montage på färdigt golv, lackerad i standard präglade RAL kulörer.

Passager sker automatiskt efter godkända impulser (se sid 2 för ytterligare information). De är enkel- eller dubbelrikade med kapacitet på ca 12 passager per minut.

Dörrarna drivs av en 24V motor, utrustad med vridmomentbegränsare och reverseringsmöjlighet.

Styreelektroniken är mikroprocessorbaserad och självdiagnostiserande.

Total vikt ca 900 - 1400 kg beroende på utrustning.

#### Applikationsområden:

- Datacentraler
- Kongresshallar
- Ambassader
- Fängelser
- Banker

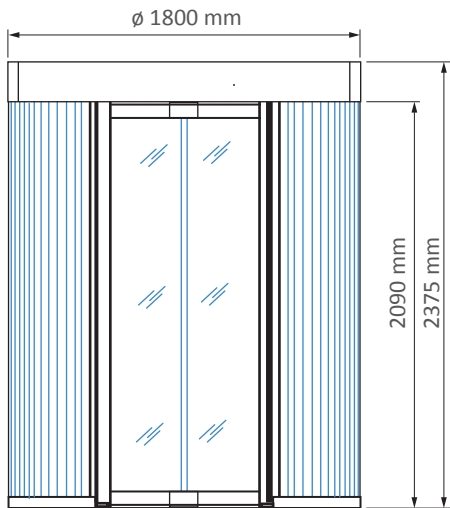
#### Standardutrustning:

- Utvändiga glas är laminerade 20/21 mm skottsäkra klass BR2/S och inbrottssäkra klass P6B.
- Invändiga roterande glas är laminerade 13/14 mm skottsäkra klass BR1/S och inbrottssäkra klass P4A.
- Programmeringskonsol.
- Inbyggd belysning.
- Transformator 230VAC / 24VAC.
- Batteribackup.
- Klämskydd enligt EN12978.
- Integrering av alla typer av accesskontrollsystem (RS485).
- Automatisk frikoppling vid utrymningslarm.

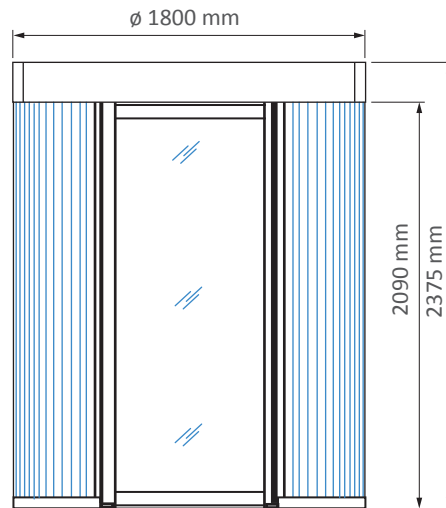
#### Extra utrustningsmöjligheter:

- Funktion "en person per passage" baserad på volymmätning (ultraljud). Se sid 2 för ytterligare information.
- Förstärkt stålstruktur i skottsäker klass FB4.
- Utvändiga glas laminerade 30/31 mm skottsäkra klass BR4/S och inbrottssäkra klass P8B.
- Dubbelflyglig dörr på utgångssida (säkerhetssida).
- Lås på dubbeldörr
- Kan även tillverkas med fyra roterande hinder.

## Dimensioner

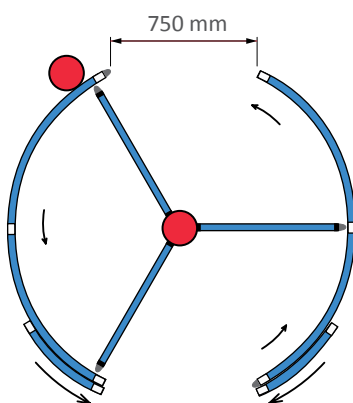


Säker sida med dubbeldörr

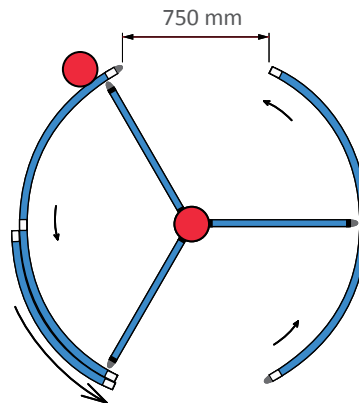


Säker sida med enkeldörr

**OBS.** Utrymme ovanför karusell min 500 mm för att kunna utföra service.



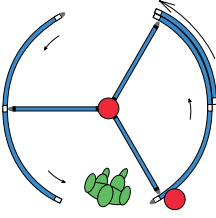
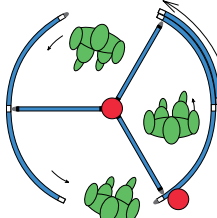
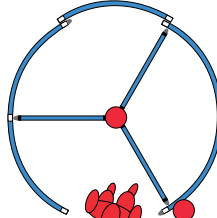
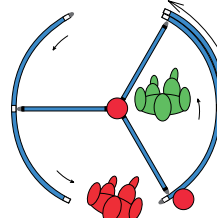
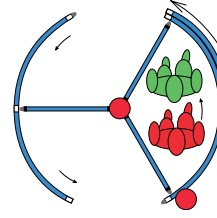


Princip med dubbeldörr



Princip med enkeldörr

 = metaldetektor

## Passagefunktioner

				
<p><b>Normala passager</b> </p>		<p><b>Försök till intrång</b> </p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>I viloläge är dörr på säker sida stängd och karusellen står stilla.</li> <li>Vid godkänd passageimpuls öppnas dörren och rotationen påbörjas moturs.</li> <li>Så länge godkända passageimpulser kommer i någon riktning så kan passager ske.</li> <li>Om passage inte sker stannar karusellen efter 3 varv och dörren stängs igen.</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Om någon försöker passera när karusellen är i viloläge händer ingenting.</li> <li>Om någon försöker att gå in efter en som är på väg in efter godkänd passageimpuls, kommer dörren att stängas när den godkända gått ur karusellen på säker sida. Den icke godkända personen tvingas gå ut på samma sida som den kom in via.</li> <li>Detsamma gäller även om metaldetektering sker.</li> <li>Karusellen kan också förses med en extrafunktion som stänger dörren om två personer försöker gå in via en godkänd passageimpuls. Med denna funktion (en person per passage) kommer dörren att stängas och båda personerna tvingas gå ut på samma sida som de kom in.</li> </ul>		

## Utföres av beställaren

Framdragning respektive anslutning av matarström och yttre anslutningar enligt senare anvisning.

Lyft på plats.

Specifikationer kan ändras utan föregående varning



Marsvägen 2, 692 34 Kumla  
010-3306300  
www.osggruppen.se