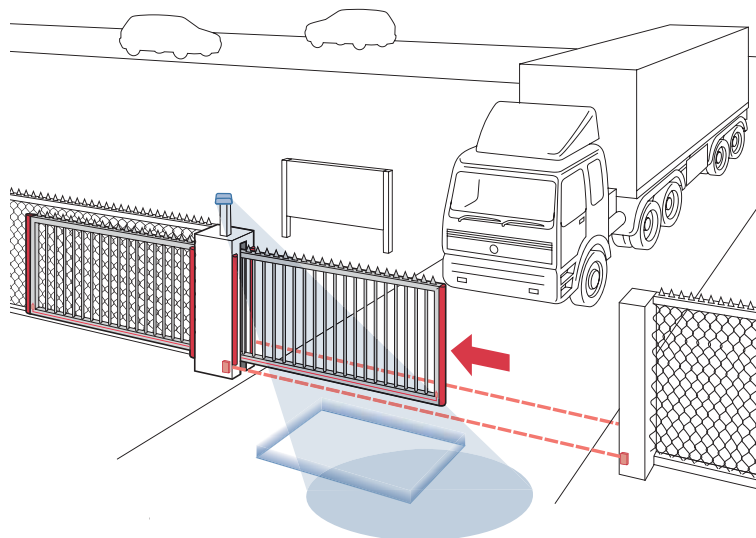


sensing the future



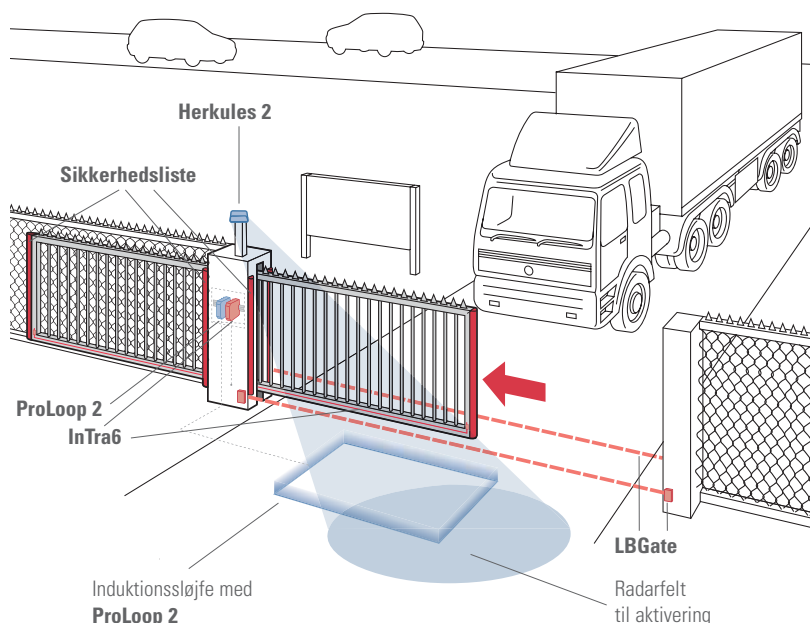
Sensorsystemer til skydeporte



- Høj sikkerhed på grund af pålidelig teknik
- Nem installation og prækonfigurerede driftsmodi
- Komfort og sikkerhed for de mest forskellige anvendelser

www.bircher-reglomat.com

Anvendelse skydeport fabriksindkørsel



Aktivering

Radarbevægelsesdetektor

Herkules 2

Sløjfedetektor

ProLoop 2

Sikkerhed

Sikkerhedslistesystemer

Elektriske sikkerhedslistesystemer (ClickLine, CoverLine)

Induktivt signaloverførselssystem

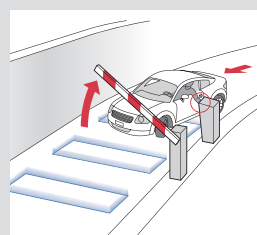
InTra6

Signalomsætning

Omkoblingsenheder

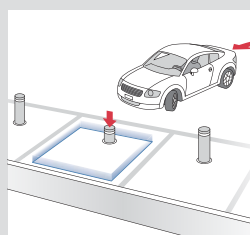
Fotocelle

LBGate



Anvendelse af ProLoop 2 ved et bomanlæg

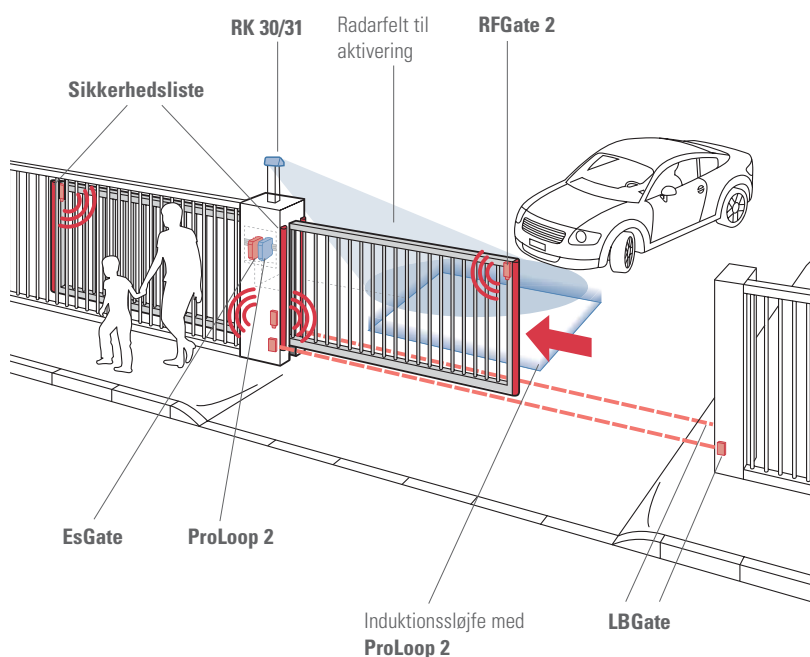
- Åbning og lukning af bomme i ind- og udkørselsområdet
- Bommens åbningsimpuls kan samtidigt anvendes til tælling



Anvendelse af ProLoop 2 ved pullerter

- Aktivering af pullerter ved indkørsler, parkeringspladser, gader og gågader
- Forhindrer fejllaktiveringer ved optaget pullert
- Ingen kollision mellem køretøj og pullert, også efter strømafbrydelse

Anvendelse skydeport privatområde



Aktivering

Radarbevægelsesdetektor

RK 30/31

Sløjfedetektor

ProLoop 2

Sikkerhed

Sikkerhedslistesystemer

Elektriske sikkerhedslistesystemer (ClickLine, CoverLine)

Trådløst signaloverførselssystem

RFGate 2

Signalomsætning

Omkoblingsenheder

Fotocelle

LBGate



➔ Herkules 2

Radarbevægelsesdetektor

Hurtigt reagerende impuls giver for enhver type industriport

Specielle egenskaber

- Deaktivering af tværgående trafik
- Person-/køretøjsadskillelse
- Retningsgenkendelse
- Slow-motion-detektering
- Monteringshøjde op til 7 m
- Forprogrammeret til de hyppigste anvendelser



➔ RK 30/31

Radarbevægelsesdetektor

Til behagelig aktivering af automatiske portanlæg

Specielle egenskaber

- Nem montering
- Optimalt cost-benefit-forhold
- Kompakt design
- Forstyrrende miljøpåvirkninger skjules automatisk



➔ ProLoop 2

Programmerbar sløjfedetektor

Pålidelig evaluering og overvågning af induktionssløjfer

Specielle egenskaber

- Intuitivt user-interface med LCD-display
- Kort ibrugtagning på grund af automatisk konfiguration (Plug & Play)
- Simuleringsmodus
- Visning af sløjfeinduktiviteten
- Til DIN-skinne eller med 11-polet tilslutning
- Høj følsomhed, f.eks. til cykler



➔ CoverLine

Elektriske sikkerhedslisters

Optimal profilform til den nemmeste montering

Specielle egenskaber

- Individuel udførelse iht. kundeønske
- Vandtæt, lang levetid
- Skjult monteringsskinne
- Passer til store og/eller hurtige porte
- Typeafprøvet iht. EN 12978 i kombination med RFGate 2, EsGate og InTra6



➔ ClickLine

Elektriske sikkerhedslisters

Standardprofiler til alle portanvendelser

Specielle egenskaber

- Individuel udførelse iht. kundeønske
- Vandtæt, lang levetid
- Typeafprøvet iht. EN 12978 i kombination med RFGate 2, EsGate og InTra6



➔ RFGate 2

Trådløst signaloverførselssystem

Overfører trådløst status fra elektriske sikkerhedslisters

Specielle egenskaber

- Slitagefri signaloverførsel
- 2-kanal: separat evaluering for f.eks. sikkerhedsliste og gangdør
- Op til 7 sendere pr. modtager
- Typeafprøvet iht. EN ISO 13849-1



EsGate

Omkoblingsenhed til evaluering af elektriske sikkerhedslisters

Specielt udviklet til portanvendelser

Specielle egenskaber

- Højt sikkerhedsniveau
- Intuitivt user-interface med diagnosemuligheder
- Typeafprøvet iht. EN ISO 13849-1



➔ LBGate

Envejs-/refleksionsfotocelle

Industrifotocelle: lille, pålidelig og robust

Specielle egenskaber

- Påvirkes ikke af uvedkommende lys
- Monteringsvenlig
- Med klemmerum eller kabel
- Påvirkes ikke ved forstyrrelser, som energipareparer, skinnende og spejlende genstande



➔ InTra6

Induktivt signaloverførselssystem til sikkerhedskontaktlisters

Specielt udviklet til anvendelse ved arealskydeporte

Specielle egenskaber

- Et iht. EN 12978 godkendt, fejlsikkert overførselssystem i kat.3 (PL d/e) iht. EN ISO 13849-1
- Evaluering af alle fire sikkerhedslistekredsløb uden dyrt ledningsførselsarbejde

Din partner, når det gælder komfort og sikkerhed

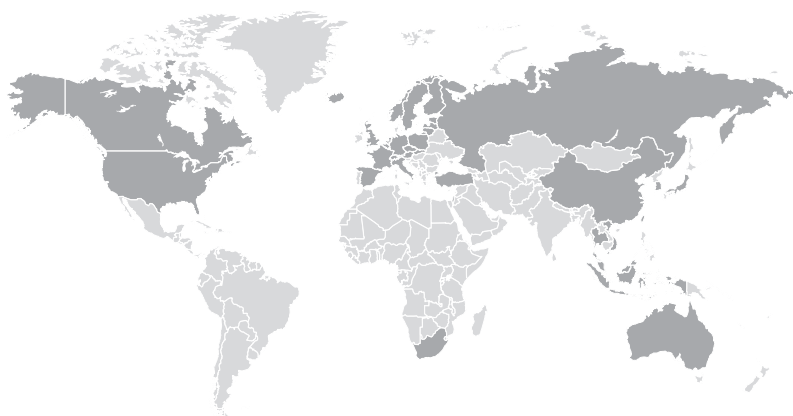


Bircher Reglomat AG med hovedsæde i Beringen, Schweiz, er ekspert inden for trykføl-somme og berøringsløse sensorsystemer. Vi tilbyder løsninger til automatiske døre og porte, den offentlige trafik, industrien og inden for plejeområdet. Værdifulde, mange-årige kunderelationer med tæt samarbejde, fagligt know-how og nyskabende innovationer har præget vores succes i over 50 år.

Medarbejderne hos Bircher Reglomat overalt i verden gør dagligt en stor indsats for vores højtydende og førsteklasses produkter.

Din kontakt

Der findes kompetente kontaktpersoner med viden om vores produkter i mange lande. Vores eksperter og autoriserede partnere glæder sig til at give dig personlig rådgivning samt at udarbejde individuelle løsninger.



Du kan finde en international kontaktoversigt på vores hjemmeside
www.bircher-reglomat.com



sensing the future

Swissdoor ApS • Stenhuggervej 2 • 5471 Sønderød • Danmark
Telefon +45 86 28 00 00 • mail@swissdoor.dk • www.swissdoor.dk

Bircher Reglomat AG

Wiesengasse 20
8222 Beringen
Schweiz
Tlf. +41 52 687 11 11
Fax +41 52 687 11 12
info@bircher.com
www.bircher-reglomat.com