

Access controlled... Future secured.



TR 49x

TOURNIQUETS

AUTOMATIC
SYSTEMS
VER GROUP

VOETGANGERS





45 JAAR
ervaring
20.000
turniquets
in de wereld

BEVEILIGING

- Toegangscontrole: ingang, uitgang of gebruik in beide richtingen
- Doorgang voor slechts één gebruiker tegelijk
- Mechanische afsluiting in gesloten stand om niet toegelaten doorgang veilig te blokkeren
- Niet-demonteerbare armen en anti-pass back beveiliging om niet toegelaten gebruik te voorkomen
- Bestand tegen vandalisme en intensief gebruik

VEILIGHEID

- Gebruiksvriendelijk
- Pictogrammen voor intuïtief gebruik en maximale doorgangscapaciteit
- Inactieve armen verhinderen de doorgang niet
- Schokabsorptie voor zachte en geleidelijke werking
- Perfect gecontroleerde neerklapbare arm bij spanningsuitval of in noodsituaties (optie)

FLEXIBILITEIT

- Afneembare behuizing voor een eenvoudige integratie van elk type toegangscontrole component
- Ruime keuze aan bedieningsparameters die kunnen worden aangepast aan uw functionele behoeften
- Geschikt voor buitentoepassing
- Ruime keuze aan opties die zorgen voor een optimale installatie in uw omgeving

BETROUWBAARHEID

- Behuizing van hoogwaardig roestvrij staal
- Mechanische constructie met lange levensduur
- De meest betrouwbare tourniquets op de markt met een hoog MCBF van meerdere miljoenen cycli
- Lage gebruikerskosten
- Laag energieverbruik



EEN BETROUWBARE, EFFECTIEVE EN GEMAKKELIJKE OPLOSSING OP GEBIED VAN BEVEILIGDE TOEGANGSCONTROLE



TR 490/491

Enkele doorgang
Rechthoekige uitvoering
Met/zonder neerklapbare arm



TR 490R/491R

Enkele doorgang
Ronde uitvoering
Met/zonder neerklapbare arm



TR 492

Dubbele doorgang
Rechthoekige afwerking



TR 492R

Dubbele doorgang
Ronde afwerking

NIEUW: CONNECTIVITEIT*

- TCP/IP communicatie
- XML/RPC software interface
- Toepasbaar binnen een gebouwbeheersysteem
- De software van de TR 49x maakt het mogelijk om van op afstand de driepoottourniquet te monitoren en te beheren d.m.v een eenvoudige webbrowser
- Smart n' Slim bedieningspaneel voor het beheer op afstand van beveiligde tourniquets



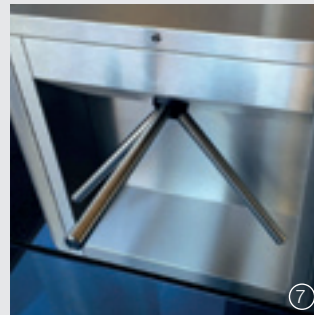
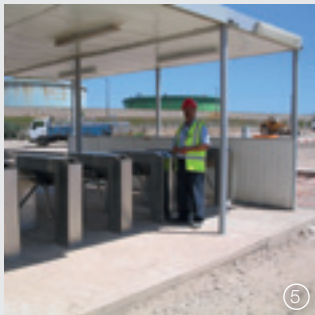
* Beschikbaar 2e helft 2015

TECHNISCHE SPECIFICATIES

	Totale afmetingen B x L (mm)	Doorgangsbreedte (mm)	Doorgangen/minuut	Mindervaliden toegang	Beweging	Gebruik		Armen		Afwerking		MCBF***	Afwerking	Automatische opening in noodsituaties
						Binnen	Buiten	Statisch	Neervallend	Recht- hoekige	Ronde			
TR 490	765 x 1220	500	20	x ^(*)	Roterend	●	● ^(**)	●		●		5 miljoen	Roestvrij staal (316)	
TR 490 R	765 x 1220	500	20	x ^(*)	Roterend	●	● ^(**)	●			●	5 miljoen	Roestvrij staal (316)	
TR 491	765 x 1220	500	20	x ^(*)	Roterend	●	● ^(**)		●	●		5 miljoen	Roestvrij staal (316)	●
TR 491R				x ^(*)	Roterend	●	● ^(**)		●		●	5 miljoen	Roestvrij staal (316)	●
TR 492 Twin	1465 x 1220	500	2x20	x ^(*)	Roterend	●	● ^(**)	●		●		5 miljoen	Roestvrij staal (316)	
TR 492R Twin				x ^(*)	Roterend	●	● ^(**)	●			●	5 miljoen	Roestvrij staal (316)	

^(*) Mogelijk met gemotoriseerde draaideuren PPV / ^(**) onder de afdak / ^(***) MCBF = Gemiddeld aantal cycli tussen defecten

OPTIES & ACCESSOIRES



1. Orientatie pictogrammen voor intuïtief gebruik
2. Integratie van toegangscontrolesystemen (badgelezers...)
3. Munt of jeton slikker
4. Verwarming

5. Specifieke IP44 kit voor ruwe omgevingen
6. Neerklapbare arm bij spanningsuitval of in noodsituaties
7. Afsluitpaneel
8. Gemotoriseerde draaideuren voor o.a. mindervaliden toepassing



VOORDELEN

- Automatische toegangscontrole voor voetgangers
- Afsluiting van de te beveiligen zones
- Traceren van inkomende/uitgaande werknemers en bezoekers
- Minder behoefte aan bemande toegang
- Voldoet aan veiligheidsnormen (brand ...)

MARKTSEGMENTEN

- Sport-, recreatie- en cultuurcomplexen
- Scholen, universiteiten en hogescholen
- Winkels en shoppingscentra
- Kantoorgebouwen en administratieve vestigingen
- Industriële sites
- Havens en havenfaciliteiten

