

automatische billentikker

Tourniquet Nils Basis 2 arms



De lage tourniquet wordt vooral gebruikt bij gelegenheden waar een soepele doorstroom van personen belangrijk is. Dit type tourniquet werkt efficiënt bij de doorstroom van personeel op kantoren en andere gebouwen. Doordat de tourniquet zowel voor binnen- en buitentoepassingen gebruikt kan worden, is het ook een goede doorstroommethode voor zwembaden, ijsbanen en pretparken.

De lage tourniquet is ook leverbaar in een 3-arm uitvoering. De tourniquet is gefabriceerd uit gepoedercoat staal en optioneel leverbaar in RVS 304. De zeer snelle motoruitvoering zorgt voor de aandrijving van de armen en voor een snelle overbrugging van de vrije ruimte bij de 2-arm tourniquet. De startsensoren detecteren personen in het gebied en zorgen voor een snelle start na autorisatie. Het robuuste materiaal garandeert een lange levensduur. De nils 2-arm uitvoering heeft als voordeel volledig open gestuurd te kunnen worden. Zo geeft de tourniquet een vrije doorgang in geval van nood.

Funcieomschrijving

In ruststand houdt een electronische rem de tourniquet vergrendeld. Na vrijgave wordt de rem gedeactiveerd en het poortje in de looprichting geopend. Er zijn verschillende signaal-opties mogelijk om de tourniquet open te sturen. Deze opties verschillen per type tourniquet.

Nadat het signaal is afgegeven wordt door een lichte aanraking van het poortje een slag van 120° gemaakt. Vervolgens wordt de tourniquet vergrendeld. Hierdoor is het niet mogelijk dat de tourniquet doordraait. Bovendien biedt het veiligheid voor de personen die gebruik maken van de tourniquet en garandeert het de betrouwbaarheid van het systeem.

Bij eventuele calamiteiten schakelt de tourniquet zichzelf uit en zendt een alarmsignaal uit. Bij stroomuitval is de tourniquet ook met de hand te bedienen.

Alle tourniquets zijn voorzien van een Logiturn besturing, een complete aandrijvings unit met bijbehorende besturingselektronica. Deze besturing maakt niet alleen de bovenstaande punten mogelijk maar zorgt ook voor een probleemloze werking van de tourniquets en is robuust uitgevoerd. De Logiturn besturing is tevens vrij programmeerbaar waardoor de tourniquets voor elke situatie toepasbaar zijn.

Indien er sprake is van vandalisme, slijtage of een andere storing, dan is de gehele unit eenvoudig te vervangen. Dit garandeert een snelle service!

Eigenschappen

- Geruisloze doorgang
- 1- of 2- zijdige doorgang
- Hoge personencapaciteit
- Zeer hoge kwaliteit
- Doorgang per 1 persoon
- Interne LOGITURN besturing
- Onderhoudsvrije mechaniek
- Omvangrijk toepassingsprogramma
- Gemonteerde levering

Technische specificaties

Stroomtoevoer:	230 VAC / 24VDC
Energieverbruik:	max. 50 VA
Opslagtemperatuur:	-40°C tot +40°C
Gebruikstemperatuur:	5°C tot +50°C
Breedte/Doorgang:	305mm / 577mm
Lengte:	1224 mm
Hoogte:	1000-1365 mm
Gewicht:	45 kg
Behuizing:	Gepoedercoat staal optioneel RVS 304