

Wij maken meer van uw parkeerplaatsen

De perfecte oplossing
voor elke behoefte





Parc PA

Duurzaam en veelzijdig

De slagbomen in de modelserie zijn ontwikkeld met het oog op duurzaamheid en prestaties. Ze bieden praktische functies voor de poortwachtersdienst, zoals het verzenden van eindpositieberichten en besturingsopties. Dankzij de gedeeltelijk geïntegreerde verlichting en de vele accessoires kunnen de slagbomen elke situatie aan. Uitgangen kunnen contactloos geopend worden met de H100 sensor. Integratie in bestaande systemen, zoals transponder- of radiomanagementsystemen, is probleemloos mogelijk. Het beheer van handzenders is ook eenvoudig en veilig. Vooral in noodsituaties, zoals in ziekenhuizen, is een snelle opening van toegangspunten gegarandeerd. Verschillende modellen voor kleine en grote slagboombreedtes bieden de juiste oplossing voor elke vereiste - tegen een zeer goede prijs-prestatieverhouding.



**Robuuste tand-
wielkast, motor
beschermd tegen
schokken**

Serie Parc PA

Commercieel en intensief privégebruik

PA3F

De PA3F wordt gekenmerkt door één speciale eigenschap: snelheid! Met een openingstijd van slechts één seconde en een inschakelduur van 50% is hij ook geschikt voor het reguleren van drukke rijstroken bij tolpoorten of op- en afritten. Met 3,0 m is de maximale breedte van de barrière voldoende voor elke normale rijstrook. Deze krachtige prestaties worden mogelijk gemaakt door speciale software.

PA4

Met een maximale breedte van de slagboom van 4,0 m of 5,0 m, afhankelijk van het type accessoire, vormt de PA4 het solide middensegment van de PA-slagbomen. De prestatiegegevens spreken voor zich. Of het nu gaat om openingstijd of inschakelduur, de PA4 voldoet in alle opzichten aan de hoogste eisen. Het brede assortiment accessoires, waaronder de tweekleurige verlichting van de giek en de behuizing van de slagboom, maakt het PA4-assortiment compleet.

PA68

Met de PA68 biedt Marantec een slagboom die zelfs aan de hoogste eisen voldoet met een slagboombreedte tot 7,0 meter. Dankzij de mogelijkheid om 2 barrières in een primair-secundaire configuratie te installeren, kunnen zelfs barrièrebreedtes tot 14,0 m worden gerealiseerd. Natuurlijk wordt de PA68 ook geleverd met alle opties van de uitgebreide accessoires uit de PA-serie. In tijden van stijgende logistieke prijzen maken de moderne, deels 2-delige slagbomen het mogelijk om de kosten vooraf te optimaliseren en zorgen zo voor een uitstekende prijs-prestatieverhouding.



Tweekleurig
LED-knipperlicht

De belangrijkste eigenschappen

De PA-serie van Marantec biedt **drie modellen voor verschillende eisen:**

- Elk model is uitgerust met een **robuuste metalen tandwielkast**.
- Dankzij de optie om twee primaire secundaire barrières te installeren, kunnen **barrièrebreedtes tot 14 m** worden gerealiseerd.
- De slagbomen uit deze serie hebben een **dubbel ingebouwd knipperlicht** (tweekleurig: groen/rood).

Goed om te weten

- Universeel: Boom kan rechts of links worden gemonteerd
- Indirecte motoraansluiting om de tandwielkast te beschermen tegen schade
- Instelbare openingssnelheden
- Geïntegreerde radio-ontvanger bi.linked 868 Mhz
- Commercieel verkrijgbare besturings- en toegangssystemen kunnen worden geïntegreerd



**Brandweer
ontgrendelen
optioneel**

AXpark & AXgate

De allround barrièreoplossing

De nieuwe generatie barrières met hoge prestaties stelt normen op het gebied van snelheid en efficiëntie. Met recordbrekende openingstijden tot 1,3 seconden en een indrukwekkende slagboombreedte van 8,5 meter kunnen deze slagbomen zelfs de hoogste verkeersvolumes met gemak aan.

Ze zijn ontwikkeld voor veeleisend continu gebruik en bieden een breed scala aan toepassingen - van parkeergarages en parkeergarages met meerdere verdiepingen tot bedrijfsingangen, wooncomplexen, ziekenhuizen en havens. De slagbomen zijn ontworpen voor toekomstbestendige werking via Ethernet TCP/IP, RS232 en CAN en worden gekenmerkt door hun robuuste ontwerp, lage energieverbruik en minimale onderhoudsvereisten. Dankzij de combinatie van hoge prestaties en lage bedrijfskosten bieden deze slagbomen een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding, wat op de lange termijn kosten bespaart.



Breed
toepassingsbereik

Serie AX

De varianten in één oogopslag

AXpark P1300

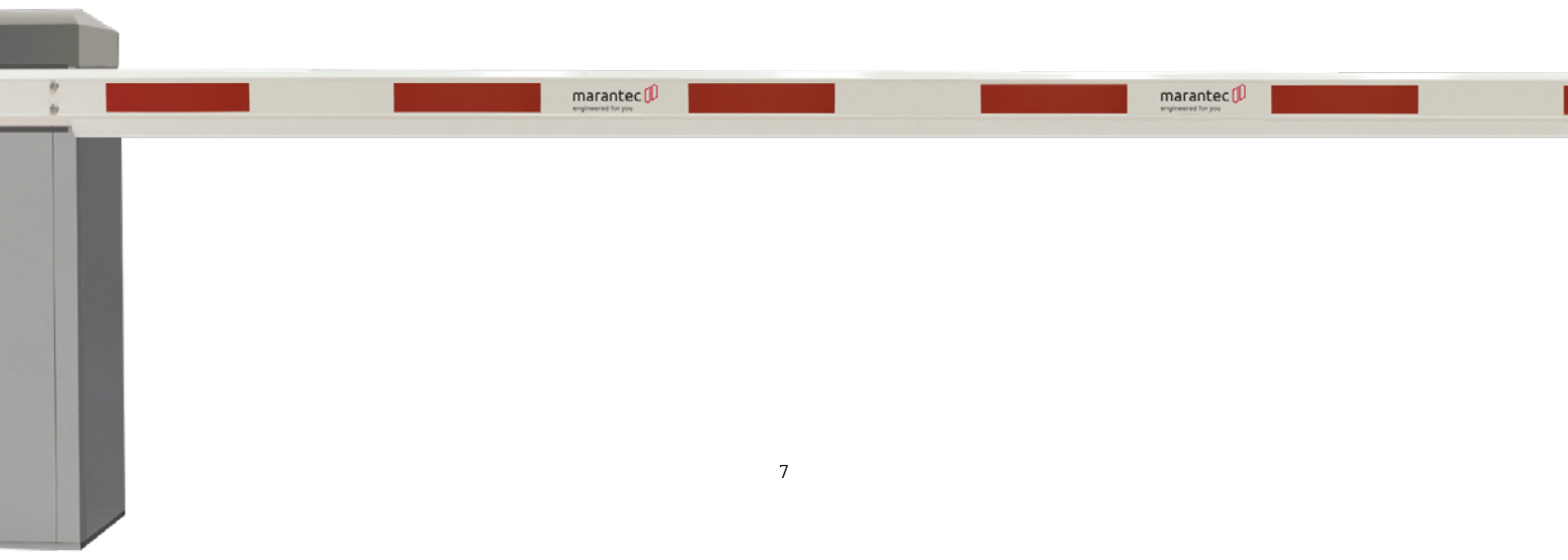
De AXpark P1300 is ideaal voor drukbezochte ruimten, is met vlag en wimpel opgewassen tegen smalle doorgangen tot 3,5 meter en opent in slechts 1,3 tot 2,5 seconden. Het compacte ontwerp en het lage energieverbruik maken het de perfecte oplossing voor krappe ruimtes, terwijl 10 miljoen cycli een probleemloze werking garanderen voor de komende jaren.

AXpark P4000

Parkeergarage, parkeergarage of bedrijfsterrein - de AXpark P4000 regelt de verkeersstroom betrouwbaar en efficiënt. Met een slagboombreedte tot 7 meter en een flexibele bedieningstijd van 4 tot 8 seconden is hij geschikt voor een breed scala aan toepassingen en overtuigt hij door zijn zuinige verbruik en robuuste ontwerp.

AXgate P6000

De AXgate P6000 is de ideale keuze voor veeleisende toepassingen zoals havens of industrieterreinen. Hij beveiligd doorgangen tot 8,5 meter en garandeert een optimale verkeersdoorstroming dankzij het robuuste ontwerp, het hoge aantal cycli en de flexibel instelbare looptijd.



De belangrijkste eigenschappen

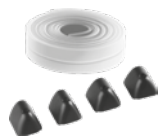
De AX-serie biedt een veelzijdige en betrouwbare oplossing voor een breed scala aan toepassingen, ingebed in een robuuste roestvrijstalen behuizing.

- **Innovatieve verlichtingstechnologie:** LED-strips die rechtstreeks in het profiel zijn geïntegreerd in een groef van vier diep zorgen voor een homogene en goed zichtbare verlichting. Dit verhoogt de veiligheid en esthetiek van uw toegangscontrolesysteem.
- **Uitgebreide connectiviteit:** Dankzij de geïntegreerde netwerk- en USB-interface en de optionele AXcon WLAN-module zijn eenvoudige integratie in bestaande systemen en handig onderhoud op afstand gegarandeerd.
- **Flexibele configuratie:** Dankzij de vrij configureerbare in- en uitgangen kunnen de barrièrefuncties optimaal worden aangepast aan uw specifieke vereisten. De geïntegreerde lusdetector zorgt voor een betrouwbare voertuigdetectie.



Accessoires

Algemeen



Flexibele
randbescherming



Driehoekige brandweer
sleutel



Aluminium boom met
scharnierende verbinding,
max. lengte 3 m



Rode reflecterende strips,
zelfklevend



LED-boomverlichting



Fundatieplaat met
ankerbouten



Brandweerbericht



Onderhang rood/wit



bi.linked module
ontvanger met
magnetische
basisantenne



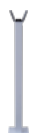
Uitbreidingsmodule
Gesynchroniseerde
werking



Tweerichtingsverkeerregeling
en verkeerslichten



Laser (Sensor H100)



Steunbeugel, vast



Slingersteun

Meer informatie:



Ontdek de verscheidenheid aan accessoires in ons [B2B-klientenportaal](#) of in ons producthandboek om uw barrières optimaal aan te vullen. Daarnaast bieden we op aanvraag ook tal van accessoires voor het AX-model, zodat u aan uw specifieke eisen kunt voldoen.

Technische gegevens

Parc PA

Technische gegevens	PA3F	PA4	PA68
Beschrijving	Slagbomen met een blokkeerbreedte van maximaal 3,0 m. De looptijd is 1 s.	Slagbomen met een slagboombreedte van 4,0 m tot 5,0 m. De looptijd is 3,5 s.	Slagbomen met een slagboombreedte van maximaal 8,0 m. De looptijd is 6 s.
Blokkeerbreedte	tot 3,0 m	4,0 m tot 5,0 m	tot 7,0 m
Looptijd	1 s	3,5 s	6 s
Stroomverbruik	30 W	40 W	
Beschermingsklasse	IP54		
Gewicht	62 kg	47 kg	62 kg
Afmetingen (B x H x D)	450 x 1188 x 280 mm	360 x 1110 x 220 mm	450 x 1188 x 280 mm
Cycli per dag	2.000	2.500	2.100
Inschakelduur	50 %	80 %	
Temperatuurbereik	- 20 tot + 55 °C		
Voeding	230 V ±10%; 50 - 60 Hz		
Aandrijfspanning	Extra lage veiligheidsspanning 24 V DC		

Technische gegevens

AXpark und AXgate

Technische gegevens	AXpark P1300	AXpark P4000	AXgate P6000
Beschrijving	Slagbomen met een slagboombreedte van maximaal 3,5 m. De looptijd kan worden ingesteld op tussen 1,3 s, 1,8 s en 2,5 s.	Slagbomen met een slagboombreedte van maximaal 7,0 m. De looptijd kan worden ingesteld op tussen 4 s, 6 s en 8 s.	Slagbomen met een slagboombreedte van maximaal 8,5 m. De looptijd kan worden ingesteld op tussen 6 s, 8 s en 12 s.
Blokkeerbreedte	tot 3,5 m	tot 7,0 m	tot 8,5 m
Looptijd	1,3 s / 1,8 s / 2,5 s	4 s / 6 s / 8 s	6 s / 8 s / 12 s
Stroomverbruik	max. 90 W	max. 25 W	
Beschermingsklasse	IP54		
Gewicht	ca. 50 kg		ca. 120 kg
Afmetingen (B x H x D)	327 x 327 x 990 mm		360 x 1100 x 417 mm
Opgegeven aantal cycli	10 Mio.		5 Mio.
Activiteitscyclus	100 %		
Windbelastingsklasse	4	3 of 4	4
Temperatuurbereik	- 30 tot + 55 °C		
Stroomvoorziening	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz		
Aandrijving	Borstelloze servomotor		
Aandrijfspanning	Veiligheid extra lage spanning 24 V DC		

Marantec Marienfeld GmbH & Co. KG

Remser Brook 11
33428 Marienfeld
Deutschland

Fon +49 5247 705-0

sales@marantec.com
www.marantec.com

Marantec Nederland B.V.

Proostwetering 105 G
3543 AC Utrecht
Nederland

Tel +31 85 4863740

sales@maratec.com
www.marantec.com

