

Access controlled... Future secured.

## BL 4x

SLAGBOMEN MET GROOT BEREIK  
VEILIGHEIDSSLAGBOMEN

**AS** **AUTOMATIC**  
SYSTEMS  
LEER GROUP

VOERTUIGEN



De productreeks BL4X omvat lange slagbomen en veiligheidsslagbomen.

- De lange slagbomen maken het mogelijk heel brede toegangen af te sluiten, in het bijzonder op industriële sites. Deze slagbomen zijn erg robuust en tevens in staat accessoires te dragen zoals traliewerk of signalisatie-elementen.
- De veiligheidsslagbomen zijn uitgerust met robuuste mechanismen en de regelingen die bestand zijn tegen vandalisme en geforceerde toegang. Ze zijn aanbevolen voor alle kwetsbare sites waar een hoge mate van veiligheid vereist is.



## PRESTATIES

- Snelle beweging en perfecte beheersing
- Aanzienlijk koppel voor het opheffen van zware slagbomen, lange slagbomen of uitgerust met accessoires
- Automatische opening bij stroompanne
- Vergrendeling van de slagbomen geïntegreerd in de slagboomkast
- Producten geschikt voor intensief gebruik

## EENVOUD

- Snelle installatie en beperkt onderhoud
- Ergonomische bediening AS1320

## MODULARITEIT EN VEILIGHEID

- Standaard of vandalismebestendige slagboom
- Diverse opties voor een beveiligde tot streng beveiligde toegangscontrole (slagbomen, opvangpaal, bedieningen, traliewerk...)

## BEDRIJFSZEKERHEID

- Robuuste slagboomkast, ontworpen om de onderdelen te beschermen, zelfs bij een botsing van een voertuig
- De slagbomen worden overeenkomstig de configuratie van de klant in de fabriek gemonteerd, getest en afgesteld
- Gegarandeerde lange levenscyclus

## Meer bescherming voor een beter gebruik

De BL4x-slagbomen bevatten de laatste innovaties van Automatic Systems.



Automatische vergrendeling



Automatische oplichting

### Automatische vergrendeling:

- De slagboom blijft geblokkeerd in open en/of gesloten positie dankzij een robuust mechanisch systeem dat voor een erg krachtige vergrendeling van de slagboom zorgt.
- Dit systeem biedt een betere bescherming tegen vandalisme en maakt het mogelijk een slagboom open te houden ondanks krachtige windvlagen.

### Automatische oplichting:

- In geval van een stroompanne wordt de slagboom automatisch opgelicht, ongeacht de lengte en het aantal accessoires.
- Een bijkomende voorafgaande samendrukking van de veren is voldoende om de oplichting van de slagboom louter via die middelen mogelijk te maken.

## SLAGBOMEN MET GROOT BEREIK

De lange slagbomen zijn uitzonderlijk robuust. Ze vormen de basis voor de reputatie van de producten van Automatic Systems op het vlak van betrouwbaarheid en levensduur. U komt ze overal ter wereld tegen in de meest veeleisende toepassingen.



### BL 40

- Aluminium slagboomarm
- Vrije doorgang max. 8 m (26'3")
- Openingsnelheid: 3,5 sec.



### BL 41

- Aluminium slagboomarm
- Vrije doorgang max. 12 m (39'4')
- Openingsnelheid: 3,5 sec.



### BL 45 A

- Aluminium slagboomarm
- Draaiende sokkel
- Vrije doorgang max. 12 m (39'4")
- Openingsnelheid: 3-8 sec.



### BL 45 F

- Slagboomarm in glasvezel
- Draaiende sokkel
- Vrije doorgang max. 10 m (32'8")
- Openingsnelheid: 3-8 sec.

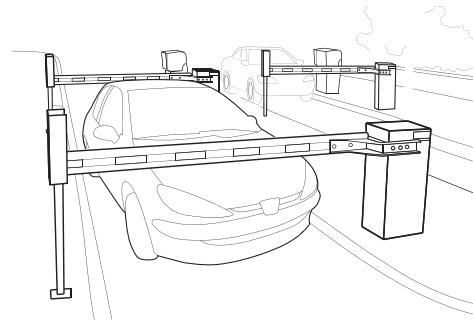
## VEILIGHEIDSSLAGBOMEN

De slagbomen BL 43 en BL 44 zijn speciaal aangepast aan moeilijke omstandigheden die gekenmerkt worden door vandalisme of fraude. De slagbomen BL 46 en BL 47 zijn bijzonder omdat ze uitgerust zijn met een meerscharnierend hekwerk met uitstaande punten of stevig traliewerk, waardoor ze zowel voor voertuigen als voetgangers de toegang blokkeren.



### BL 43/44

- Versterkte aluminium slagboomarm
- Anti-vandalisme opvangpaal (in optie)
- Vrije doorgang max. 4 m (13') (BL 44) / 6 m (20') (BL 43)
- Openingsnelheid: 2 sec. (BL 44) / 3,5 sec. (BL 43)



### BL 46

- Meescharnierend hekwerk in aluminium
- Vrije doorgang max. 7 m (23')
- Openingsnelheid: 3,5 sec.



### BL 47

- Hekwerk met stevig traliewerk in aluminium
- Vrije doorgang max. 4,35 m (14'3")
- Openingsnelheid: 5 sec.
- Hoogte vanaf de grond: 2 m (6'6")

## VOORDELEN

- Bestand tegen vandalisme
- Afsluiting van brede toegangen
- Afsluiten van een toegang voor voertuigen en voetgangers
- Verwerking van belangrijke stromen naar binnen en naar buiten
- Matige onderhoudskosten
- Investering voor lange termijn

## TOEPASSINGEN

- Perimeterbeveiliging
- Verkeersmanagement
- Gevoelige sites
- Parkings

## OPTIES & ACCESSOIRES

Opties en accessoires maken het voor een optimale exploitatie mogelijk de mate van de veiligheid en de controle aan te passen. Ze zorgen voor een perfecte integratie van uw slagboom in uw omgeving.

## VEILIGHEID EN BESCHERMING

- Stevig traliewerk in aluminium of plastic, scharnierende balk met staande punten in plastic
- Elektromagnetische opvangpaal, elektrisch vergrendelbaar, antivandalisme...
- Antivandalismepakket
- Automatisch oplichten van de slagboom
- Vergrendeling van de slagboom
- ...



## CONTROLE & BEDIENING

- Paneel met drukknoppen
- Radiozender en ontvanger
- Zuil voor de integratie van controle-uitrustingen: badgelezer, oproepknop, intercom...
- Inductieve lussen, aanwezigheidsdetectoren, foto-elektrische cellen...
- ...



## VORMGEVING & AANPASSING

- Verlichting slagboom of slagboomarm
- Signalisatielichten
- Signalisatiepaneel STOP
- Aangepaste kleuren
- Draaiende sokkel
- ...