

duurzaam geproduceerd

laag energie verbruik

innovatief design



De Heras Traffic Barrier slagbomenlijn is qua design en functionaliteit volledig op uw wensen af te stemmen

## Slagbomen

De Heras Traffic Barrier slagbomenlijn bestaat uit een serie duurzaam geproduceerde slagbomen welke uitermate geschikt zijn voor het reguleren van (intensieve) verkeersstromen. De aandrijvingen kennen een uitzonderlijk laag energieverbruik en leveren daarbij ruim voldoende kracht voor het vlot openen en sluiten van slagbomen met een maximale armlengte van 6 meter. De aandrijving is ondergebracht in een fraai vormgegeven behuizing welke vervaardigd is uit aluminium.

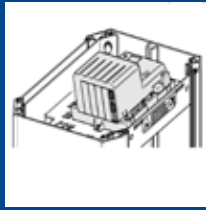
Voor alle typen slagbomen geldt dat deze uitgerust kunnen worden met LED verlichting, elektro-mechanische armvergrendeling en (afhankelijk van de armlengte) met een vaste of meescharnierende vangpaal.

Bij de HTB Excellent uitvoering heeft u tevens de vrije keus in (RAL) kleurstelling van behuizing, kap en panelen.





aandrijving met overbrenging



besturingsunit



slagboom met vaste vangpaal



slagboom met meescharnierende vangpaal

## Technische specificaties

Type slagboom	HTB Standard	HTB Advanced	HTB Excellent
Voedingsspanning	230 vac	230 vac	230 vac
Max. opgenomen vermogen	110 W	110 W	110 W
Maximale armlengte	5 meter	6 meter	6 meter
Snelheden	2,2 – 4.0 sec (3.5 – 5 mtr)	1.3 – 4.0 sec (3.5 – 6 mtr)	1.3 – 4.0 sec (3.5 – 6 mtr)
Inschakelduur	100%	100%	100%
Behuizing	Aluminium, IP54	Aluminium, IP54	Aluminium, IP54
Ingangen	8x digitaal	8x digitaal	8x digitaal
Uitgangen	6x pot. vrij 4x digitaal	6x pot. vrij 4x digitaal	6x pot. vrij 4x digitaal
Bedrijfstemperatuur	-30 tot + 50 °C	-30 tot + 50 °C	-30 tot + 50 °C
Afmetingen (b x d x h)	300mm x 345mm x 920mm	300mm x 345mm x 920mm	300mm x 345mm x 920mm

## Sterke eigenschappen

- laag energieverbruik
- hoog koppel
- 10.000.000 bewegingen
- duurzame aluminium behuizing
- sluitsnelheid in 3 stappen instelbaar
- standaard voorbereid voor aansluiting randapparatuur
- standaard voorzien van twee lusdetectoren (excl. lussen)
- handmatig te openen bij spanningsuitval

## Kleurstellingen

- HTB Standard - Advanced: RAL7016, overige RAL kleuren tegen meerprijs
- HTB Excellent: vrije keuze in RAL kleur behuizing, kap en panelen

Voor alle varianten geldt:

De kleuren RAL 9006 en RAL 9007 zijn in meerdere variaties beschikbaar en daarom alleen - tegen meerprijs - leverbaar indien voorzien van specifiek aanvullende 'variatie' kleurcode.

Standaarduitvoering	Opties
<ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium behuizing, kleur RAL7016*</li> <li>• aluminium slagboomarm, wit, voorzien van rood reflecterende striping</li> <li>• vaste of meescharnierende vangpaal (vanaf armlengte 3.5 meter)</li> <li>• microprocessor besturing incl. dubbele lusdetector (excl. detectielus)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium behuizing in afwijkende RAL kleur*</li> <li>• elektromechanische armvergrendeling</li> <li>• LED verlichting (onder of in de arm)</li> <li>• extra twee kanaals lusdetector, exclusief detectielus</li> </ul>

\* Voor HTB Excellent is RAL kleur van behuizing, deksel en panelen vrij te kiezen

