

## **Havengebruikers: Lichten, reflectoren en signalisatie voor havenvoertuigen van de categorieën A1 en B1**

### **1. Begrip**

Havenvoertuigen van de categorieën A1 en B1 dienen uitgerust te zijn met de voorgeschreven lichten, reflectoren en signalisatie wanneer zij op de openbare weg worden ingezet.

Naast de lichten en reflectoren voorzien in artikel 28 van het koninklijk besluit van 15 maart 1968 (technisch reglement auto's) schrijft de havenverkeersverordening bijkomende zaken in.

De breedte, de lengte en de toerusting van de havenvoertuigen met hijs- hef- of grijpvoorzieningen geven aanleiding tot de verplichting bijkomende lichten en/of signalisatie te voeren op de openbare weg.

### **2. Lichten, reflectoren en signalisatie voorzien in artikel 28 van het technisch reglement**

Wanneer havenvoertuigen van de categorieën A1 of B1 op de openbare weg komen moeten ze voorzien zijn van de lichten, reflectoren en signalisatie zoals bepaald in artikel 28 van het technisch reglement.

Welke deze voorzieningen zijn is terug te vinden in de controledocumenten voor beide categorieën van havenvoertuigen:

Havengebruikers: controleformulieren controle havenvoertuigen A1

Havengebruikers: controleformulieren controle havenvoertuigen B1

De lichten, reflectoren en hun elektrische leidingen mogen gemonteerd zijn op een afneembare inrichting die tijdens de verplaatsing op de openbare weg op een voldoende stevige wijze op het havenvoertuig is bevestigd.

Tijdens de relocatie moeten de zwaai- en knipperlichten (zie verder) en de dimlichten ontstoken zijn.

### **3. Bijkomende voorzieningen**

#### **3.1 Havenvoertuigen van categorie A1**

##### **3.1.1 Zwaai- of knipperlichten**

Havenvoertuigen van categorie A1 moeten op de openbare weg 2 geel-oranje zwaai- of knipperlichten voeren die in werking zijn:

- 1 op de bestuurderscabine, zichtbaar vanuit een hoek van minimaal 270°
- 1 op de achterkant, achterwaarts zichtbaar vanuit een hoek van minimaal 180°.

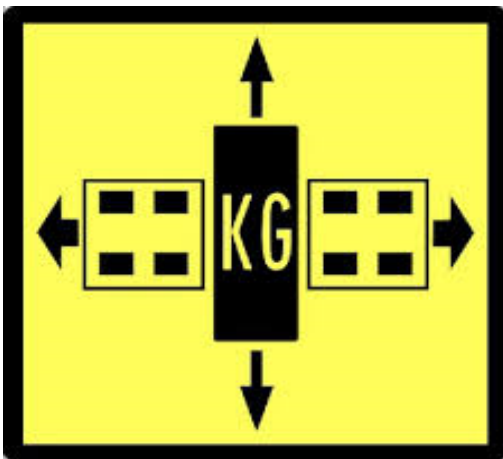
##### **3.1.2 Havenvoertuigen van categorie A1 die breder zijn dan 3 meter**

Deze havenvoertuigen van categorie A1 moeten volgende bijkomende signalisatie voeren op de openbare weg:

- in het voor- en het achteraanzicht telkens 2 panelen met diagonaal afwisselend witte en rode reflecterende strepen die aan weerszijden links en rechts de uiterste breedte van het havenvoertuig markeren. Deze panelen meten minimaal 0.15 m<sup>2</sup> en hebben vooraan een wit licht en achteraan een roodlicht dat steeds brandt.



- op achterkant ook een paneel dat minimaal 0.25m<sup>2</sup> meet:



### 3.1.3 Havenvoertuigen van categorie A1 die langer zijn dan 25.25 meter

Deze havenvoertuigen van categorie A1 voeren op de achterkant een waarschuwingsbord met zwarte tekst (letters 12 cm hoog) "LET OP EXTRA LANG" en dat voldoet aan de specificaties van Bijlage 11, Aangangsel XIII van het technisch reglement:

**LET OP! EXTRA LANG**

### 3.1.4 Havenvoertuigen van categorie A1 met hef-, hijs- of grijpvoorzieningen

Aan de uiterste weerszijden links en rechts worden aan deze mechanismen vooraan witte lichten en achteraan rode lichten aangebracht die permanent branden.

Deze lichten mogen als een stevig bevestigde afneembare inrichting geïnstalleerd zijn.

### 3.2 Havenvoertuigen van categorie B1

#### 3.2.1 Zwaai- of knipperlicht

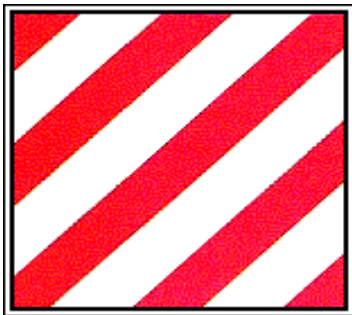
Havenvoertuigen van categorie B1 die gesleept of getrokken worden, moeten op de openbare weg 1 geel-oranje zwaai- of knipperlicht voeren dat in werking is.

Dit zwaai- of knipperlicht is bevestigd op de linkerachterkant en achterwaarts zichtbaar vanuit een hoek van minimaal 180°.

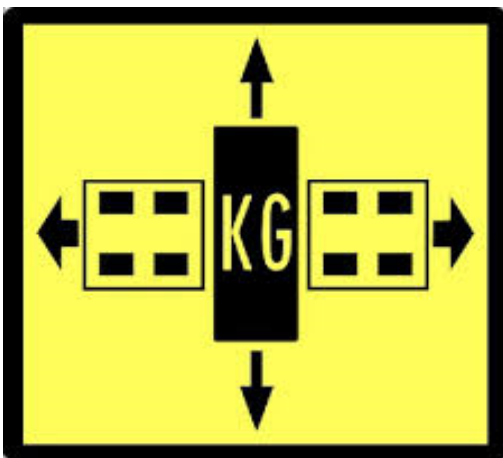
#### 3.2.2 Havenvoertuigen van categorie B1 die breder zijn dan 3 meter

Deze havenvoertuigen van categorie B1 moeten volgende bijkomende signalisatie voeren op de openbare weg:

- in het achteraanzicht 2 panelen met diagonaal afwisselend witte en rode reflecterende strepen die aan weerszijden links en rechts de uiterste breedte van het havenvoertuig markeren. Deze panelen meten minimaal 0.15 m<sup>2</sup> en hebben een roodlicht dat steeds brandt.



- op achterkant ook een paneel dat minimaal 0.25m<sup>2</sup> meet:



#### 3.2.3 Havenvoertuigen van categorie B1 of de sleep waarvan ze deel uitmaken die langer zijn dan 25.25 meter

Deze havenvoertuigen van categorie B1 voeren op de achterkant een waarschuwbord met zwarte tekst (letters 12 cm hoog) "LET OP EXTRA LANG" en dat voldoet aan de specificaties van Bijlage 11, Aanhangsel XIII van het technisch reglement:



**LET OP! EXTRA LANG**

A rectangular warning sign with a red border and a yellow background. The text "LET OP! EXTRA LANG" is written in bold, black, uppercase letters.