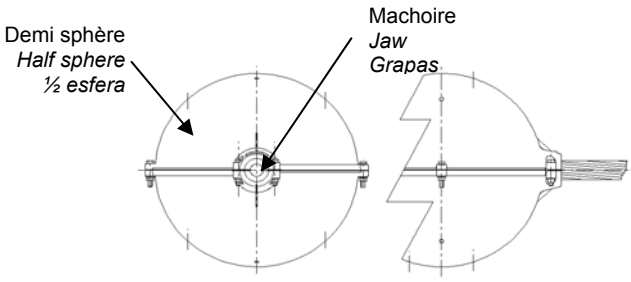

Nouveau

BALISAGE DIURNE < 500 kV

- **Fonction :**

Utilisée sur conducteurs de phase de tension nominale **jusqu'à 500 kV**.

- **Caractéristiques :**
  - Disponibles en deux dimensions : Ø 500 mm et Ø 610 mm,
  - dans trois couleurs : Rouge (R), Orange (O) et Blanc (B).

  Il est possible de combiner des ½ sphères de couleur différente.
  - Très bonne tenue dans le temps et résistance aux UV grâce à l'utilisation de résine « ABS » colorée dans la masse.
  - Le serrage est assuré par 6 boulons HM 10 en acier inoxydable.
  - Chaque ½ sphère possède des trous permettant l'évacuation de l'eau de condensation.
  - La sphère possède un revêtement permettant l'installation en haute tension et des mâchoires en aluminium.
  - Une ligne expérimentale sous 400 Kv fonctionnant dans un environnement de pollutions marines et industrielles très élevés, est équipée des balises DERVAUX depuis plus de 4 ans. A ce jour, nos balises n'ont subies aucune détérioration et reste en parfait état.

- **Positionnement :**

Couleur : suivant recommandations en vigueur,

Placement : sur le câble le plus haut :
  - tous les 32m max sur zones proches aéroports,
  - tous les 52.5m max sur zones hors aéroports.

New

SPHERICAL DAY MARKER < 500 kV

- ***Purpose*** :

*May be fitted onto phase conductors **up to 500 kV**.*

- ***Technical characteristics :***
  - *Available in two sizes : Ø 500 mm and Ø 610 mm,*
  - *three different colours : Red (R) , Orange (O) , White (B), or any combination of two of these colours.*
  - *Excellent ageing withstanding thanks to structure coloured « ABS ».*
  - *6 HM10 stainless steel bolts provide a safe tightening of the assembly.*
  - *The spheres have drain holes for condensed water or rain.*
  - *The sphere has a specific surface treatment to permit high tension installation and aluminum alloy jaws.*
  - *An experimental line under 400 kV in a high marine and industrial pollution environment has been equipped with a DERVAUX spherical day marker since more than 4 years. Today, markers have no degradation and keep and perfect clear aspect.*

- ***Location*** :

Color : complying with the regulations.

Position : on the top wire :
  - *Placed at every 35m max on area of airports,*
  - *Placed at every 105m max outside aiport area.*

Nuevo

ESFERA BALIZAMIENTO DIURNO < 500 kV

- ***Función :***

*Para conductores de fases **hasta 500 kv**. de tensión nominal.*

- ***Características :***
  - *Disponibles en dos dimensiones : Ø 500 mm y Ø 610 mm,*
  - *en tres colores : Rojo (R), Naranja (O), Blanco (B), o cualquier combinación de dos ½ esferas de color diferente.*
  - *Muy buena resistencia en el tiempo y a los U.V. gracias a la utilización de resina « ABS » coloreada en la masa.*
  - *El apriete está asegurado por 6 tornillos HM10 de acero inoxidable.*
  - *Cada ½ esfera tiene perforaciones para evacuar el agua de condensación.*
  - *Esfera tiene una capa superficial especial que permite la instalación en alta voltaje.*
  - *una línea experimental de 400 kV que funciona en condiciones con severa polución marina y industr ial esta equipada con la nueva esfera DERVAUX desde más de 4 anos. hasta ahora no presente degradación y se queda en perfecto estado.*

- ***Ubicación :***

Color : según recomendaciones en vigor,

Ubicación : sobre el cable más alto :
  - *cada 32m máximo en zonas próximas a los aeropuertos,*
  - *cada 52.5m máximo en zonas lejanas a los aeropuertos.*

Référence *Reference* *Referencia*	**D = Ø de la balise** *D = marker Ø* *D = Ø esfera*	**S = couleur de la 1/2 sphère** *S = color of the half sphere* *S = color de ½ esfera*	**C = Ø conducteur** *C = conductor Ø* *C = Ø conductor*	**Masse (kg)** *Weight (kg)* *Peso (kg)*
BDPHT	500 610	R = Rouge, Red, Rojo O = Orange, Naranja B = Blanc, White, Blanco	……. 200 = 18 -20 mm …… …….. 300 = 28 – 30 mm 315 = 30 – 31.5 mm 335 = 31.5 -33.5 mm	Ø 500 : 4.2 kg Ø 610 : 5.4 kg

Z.I. du Bec – Allée Ampère
F. 42501 LE CHAMBON FEUGEROLLES – BP 49 France
Tél. : 33 (0)4 77 40 17 40 - Fax : 33 (0)4 77 89 02 19