

MOBILIGHT

Conséquence d'une démarche d'amélioration permanente, notre département recherche développement a conçu une nouvelle génération de système mobile simple, économique, robuste et standardisée, facile à installer.

As a result of continuing improvement, our research and development team has conceived a new generation of mobile systems that are economical, robust, standardized, and simple to install.

Siguiendo con su deseo de mejora permanente, nuestro departamento de estudio y desarrollo ha concebido esta nueva generación de sistema móvil sencillo, económico, robusto y estandarizado, fácil de instalar.

The logo for PETITJEAN features a stylized, three-dimensional geometric shape on the left, resembling a cube or a series of overlapping planes, followed by the brand name "PETITJEAN" in a bold, uppercase, sans-serif font.

PETITJEAN

Descriptif 302

Partie fixe en acier inoxydable. Support mobile de forme carrée (740 x 740 mm) suspendu à 2 câbles inox anti-giratoire de qualité marine.

Pour faciliter le montage sur chantier, l'ensemble est préassemblé en atelier et précâblé. Installation sur mât simplifiée, chaque sous ensemble ne dépassant pas 35 kg. Moteur sécurisé par frein activé lors d'un défaut de courant.

En fin de course le treuil se relève pour signifier la fin de la manœuvre.

La conception de l'ensemble interdit l'intrusion des oiseaux.

Accessoires

Moteur et unité de manœuvre portable (30 kg) à commander pour 1 groupe de Mobilight 302. Bras de fixation de projecteur avec étrier (à l'unité).



Description 302

Fixed part in stainless steel. Mobile support in square cross-section (740 x 740 mm) suspended from 2 stainless steel, non-rotating, marine quality cables.

To facilitate mounting on site, the assembly is pre-assembled in the workshop and pre-cabled.

Installation on the mast is simple, each subassembly does not exceed 35 kg. The motor is made safe by a brake activated in case of a failure in the current. At the end of its run, the winch lifts up to indicate the end of the manoeuvre. The design of the assembly prevents birds from entering.

Accessories

Motor and portable manoeuvring unit (30 kg) to be ordered for 1 group of Mobilight 302 units. Fixing arm for the floodlights with stirrup (per unit).

Descripción 302

Parte fija de acero inoxidable. Soporte móvil de sección cuadrada (740 x 740 mm), suspendido de 2 cables de acero inoxidable antigiratorios de calidad marina.

Para facilitar el montaje en obra, el conjunto ha sido ensamblado previamente en el taller y precableado. Instalación simplificada sobre columna, cada subconjunto no excede los 35 kg. Motor con sistema de seguridad por freno que se activa cuando se produce un corte de corriente.

En fin de carrera, el cabrestante se levanta para señalar el final de la maniobra. El diseño del conjunto impide la entrada de pájaros.

Accesorios

Motor y unidad de maniobra portátil (30 kg) a encargar para 1 grupo de Mobilight 302. Brazo de fijación de proyector con soporte (por unidades).

Mobilight 302

| Nombre de Projecteurs Number Floodlights Numero des Projectores * | Répartition sur / Spread over reparto a | | | |
|---|---|------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| | 180° | | 360° | |
| | 1rang 1 row 1 fila | 2 rangs 2 rows 2 filas | 1rang 1 row 1 fila | 2 rangs 2 rows 2 filas |
| 1 à 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 ou 8 | | | | |

400 W à 2 000 W

Mobilight 600

| Nombre de Projecteurs Number Floodlights Numero des Projectores * | Répartition sur / Spread over reparto a | | | |
|---|---|------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| | 180° | | 360° | |
| | 1rang 1 row 1 fila | 2 rangs 2 rows 2 filas | 1rang 1 row 1 fila | 2 rangs 2 rows 2 filas |
| 400 W | 4 | | | |
| | 6 | | | |
| | 8 | | | |
| | 10 | | | |
| | 12 | | | |
| | 14 | | | |
| 1 000 W | 4 | | | |
| | 6 | | | |
| | 8 | | | |
| | 10 | | | |
| | 12 | | | |
| 2 000 W | 4 | | | |
| | 6 | | | |
| | 8 | | | |
| | 10 | | | |
| | 12 | | | |

400 W 1 000 W 2 000 W

Descriptif 600

Partie fixe en acier galvanisé.

Couronne mobile, diamètre 1250 mm, suspendue à 2 câbles inox anti-giratoire de qualité marine.

Pour faciliter le montage sur chantier, l'ensemble est préassemblé en atelier et précâblé. Installation sur mât simplifiée, chaque sous ensemble ne dépassant pas 35 kg (sauf le treuil : 65 kg). Double treuil non réversible assurant la sécurité de l'équipement en tête. La conception de l'ensemble interdit l'intrusion des oiseaux.

Accessoires

Moteur et motoréducteur portable (15 kg) à commander pour 1 groupe de Mobilight 600. Bras de fixation de projecteur avec étrier (à l'unité). Kit de guidage optionnel (à commander séparément).

Description 600

Fixed part in galvanised steel. Mobile headframe, diameter 1250 mm, suspended from 2 stainless steel, non-rotating, marine quality cables.

To facilitate mounting on site, the assembly is pre-assembled in the workshop and pre-cabled.

Installation on the mast is simple, each subassembly does not exceed 35 kg (apart from the winch : 65 kg).

Non-reversible double winch ensures the safety of the head equipment. The design of the assembly prevents birds from entering.

Accessories

Motor and portable manoeuvring unit (15 kg) to be ordered for 1 group of Mobilight 600 units.

Fixing arm for the floodlights with stirrup (per unit). Optional guiding kit to be ordered separately.

Descripción 600

Parte fija de acero galvanizado.

Corona móvil, diámetro 1.250 mm, suspendida de 2 cables de acero inoxidable antigiratorio de calidad marina. Para facilitar el montaje en obra, el conjunto ha sido ensamblado previamente en el taller y precableado. Instalación sobre columna simplificada, cada subconjunto no excede los 35 kg (excepto cabrestante : 65 kg).

Doble cabrestante no reversible que garantiza la seguridad del equipo en cabeza. El diseño del conjunto impide la entrada de pájaros.

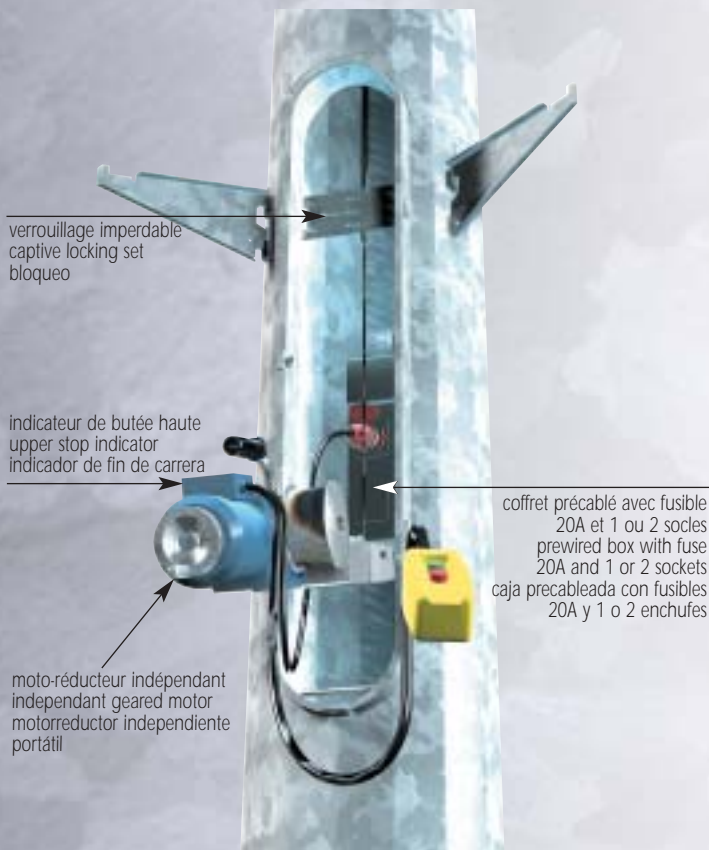
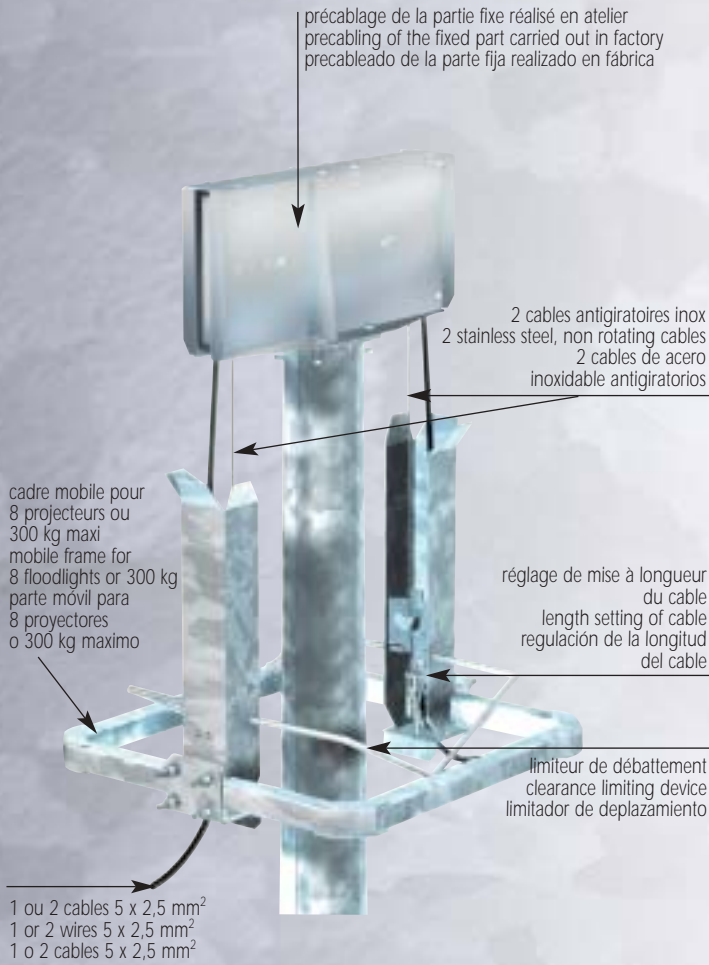
Accesorios

Motor y motorreductor portátil (15 kg) a encargar para 1 grupo de Mobilight 600.

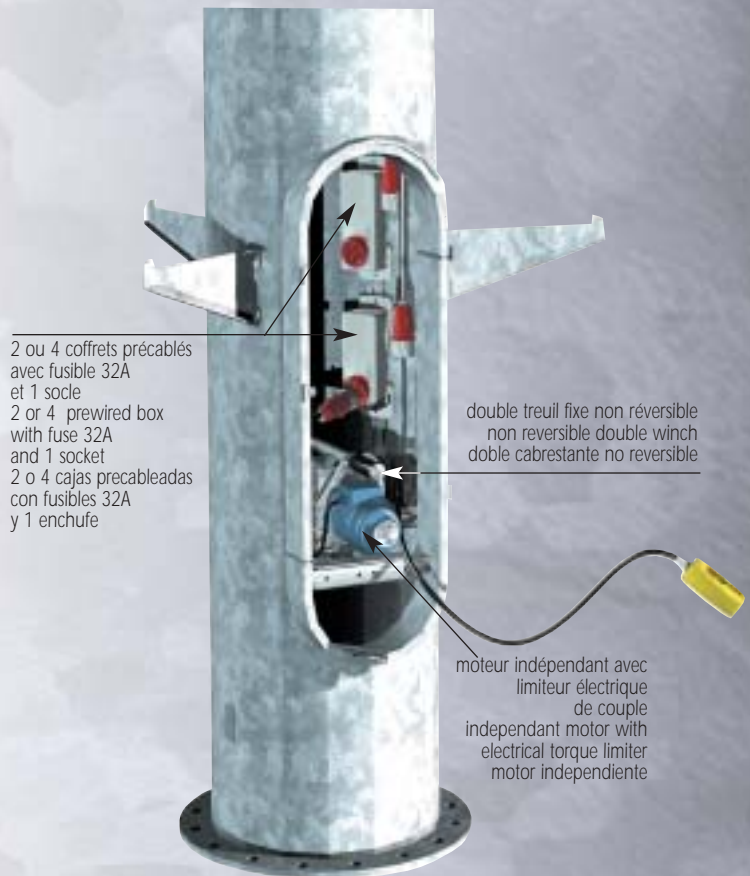
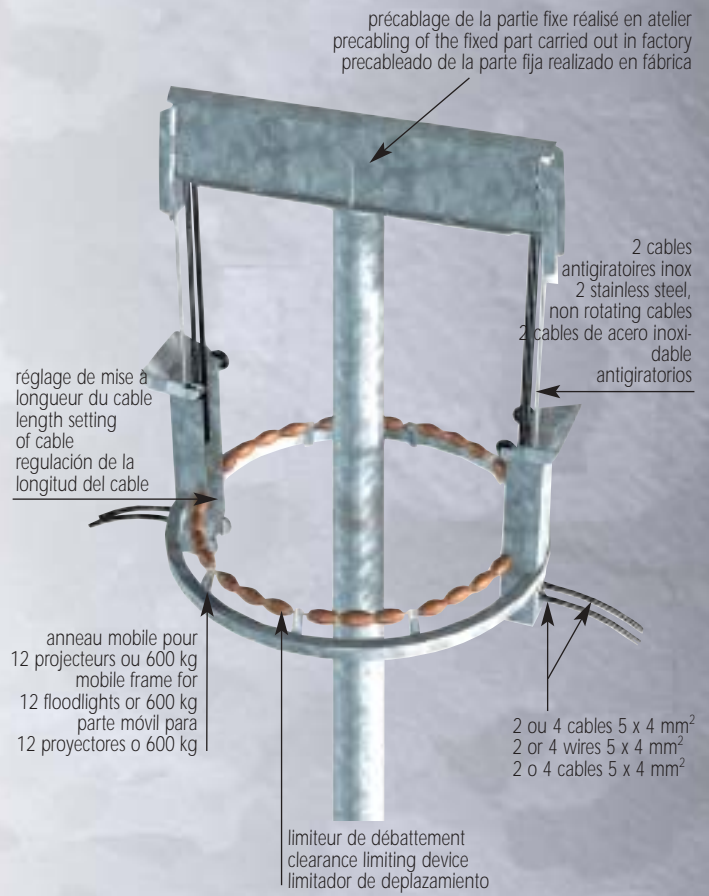
Brazo de fijación de proyectores con soporte (por unidades). Kit de guiado opcional a encargar por separado.

* valeurs indicatives pour projecteurs moyens
* as an indication for medium range floodlights
* valores indicativos para proyectores medios

MOBILIGHT 302



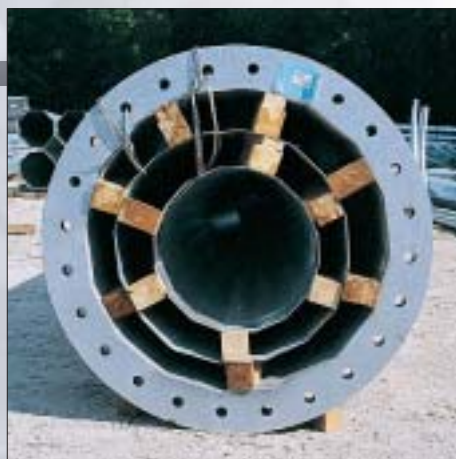
MOBILIGHT 600



Les Mobilights 302 et 600 sont montés sur notre gamme de mâts standards de 20 à 35 mètres. Leurs capacités dépendent des normes utilisées et des régions de vent, (nous consulter).

4 dimensions de portes de visite étanches aux intempéries selon section des mâts. Tiges de scellement Ø 24, Ø 30 ou Ø 39 mm, en acier Fe E 500 en barres droites haute adhérence.

Pour les fûts enterrés : nous consulter.



GAMME DE MÂT / RANGE OF MAST GAMA DE COLUMNA

| Hauteur Hight Altura | Mobilight 302 | Mobilight 600 |
|----------------------------|---------------|---------------|
| 20 m | | |
| 25 m | | |
| 30 m | | |
| 35 m | | |

Mobilights 302 y 600 están fijadas en nuestra gama de columnas estándares de 20 a 35 metros.

Sus capacidades dependen de las normas así como de la región de viento, (consulté-nos).

4 dimensiones de puertas de registro estancas según la sección de las columnas. Pernos de anclaje Ø 24, Ø 30 o Ø 39 mm, de acero Fe E 500 en barras rectas de alta adherencia. Para fuste enterrado : consúltenos.

The Mobilights 302 and 600 are mounting on our range of standard masts from 20 to 35 meters. Their capacities depend on the standards used and on the wind area, (consult us).

4 sizes of weatherproof inspection doors depending of the cross-section of the masts. Anchor bolts Ø 24, Ø 30 or Ø 39 mm, Fe E 500 steel in high adherence straight bars. Contact us for embedded masts.



LE KIT COMPREND : partie fixe précablée, partie mobile, ensemble suspension, système de manœuvre, équipement électrique, dossier de montage.

THE SET CONSISTS OF : precabled fixed part, mobile headframe, hanging set, manoeuvring unit, electrical device, floodlights, mounting pack.

EL CONJUNTO COMPRENDE : parte fija precableada, parte móvil, conjunto de suspensión, unidad de maniobra, aparellaje eléctrico, instrucciones para el montaje.

PETITJEAN S.A.S.

52 av. du Maréchal Leclerc
BP 10 - 10121 SAINT-ANDRÉ-LES-VERGERS CEDEX FRANCE
Tél. 33 (0) 3 25 71 32 00 - Fax 33 (0) 3 25 71 32 90 E.mail : info@petitjean.fr

CACHET DISTRIBUTEUR